



中山大学新华学院

本科人才培养方案
（2019年修订）

教务处
二〇一九年

教务处关于组织开展 2018 级本科 专业人才培养方案、教学大纲 修订和审核备案工作的通知

各学院、直属系、教学研究部（所）：

我校在 2015 年本着“开天窗、接地气”的教育理念，同时结合我校应用型本科人才办学目标、广东省经济发展及岭南地域等特点，对本科人才培养方案进行了认真的修订。经过三年的使用，本科人才培养质量得到提高。为加大我校本科人才培养质量力度，贯彻执行习近平教育思想和党的十九大会议各项精神，依据教育部 2018 年新发布的《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，做好我校各专业本科专业培养方案的顶层设计和对标工作，保障本科教学秩序平稳有序运行，使我校毕业生达到及适应新时代高等教育本科人才培养的新要求。现将本次人才培养方案对标修订和教学大纲修订工作的相关事项通知如下：

一、修订要求

（一）高度重视

根据人才培养的实际及《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，相关单位对现有培养方案和教学大纲做进一步完善和优化，需要修订调整培养方案的，修改内容及其理由请填写《中山大学新华学院本科专业培养方案审核意见表》；修订课程教学大纲的，修改内容及其理由请填写《中山大学新华学院本科专业课程教学大纲审核意见表》，以书面形式予以说明。

本科专业人才培养方案和教学大纲是我校教学的根本性文件，关系到我校办学目标的实现和人才培养教学质量，各单位须高度重视，成立以院系领导为主的修订工作领导小组，认真组织好各专业资深教师参加修订工作。

（二）按质按期完成

1. 各单位要合理安排时间，保证按期提交；
2. 要广泛进行调研，听取多方意见，让更多的教师参与其中，并与相关单位做好沟通。

（三）严格履行程序

在主管教学领导的主持下，各专业组织本单位的专业教师参与制定所在专业的修订，形成初稿后要在本单位内进行讨论。并须经单位组织专家论证后由院系领导签字审批。

二、时间安排

（一）2018年6月20日前各专业完成培养方案和教学大纲修订初稿，并请行业专家和同行专家论证、审阅并修改。

（二）各院系请于 6 月 25 日前以纸本文件并电子文件提交修改的《中山大学新华学院本科专业人才培养方案审核意见表》、《中山大学新华学院本科专业课程教学大纲审核意见表》至教务处，经教务处汇总后，报请学校教学指导委员会、学校办公会议审批。

（三）2018 年 7 月 16 日各单位对照 2018 级专业人才培养方案，将全部课程列入教务系统的教学计划管理。

中山大学新华学院教务处

2018 年 5 月 22 日

人才培养方案修订工作推进情况：

2019 年 10 月，教务处组织专家对本科专业人才培养方案进行评审，2020 年 1 月通过邮件形式将专家意见反馈至各教学单位。要求各教学单位结合反馈意见、人才培养的实际以及《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》，要求既对照《国标》又不能照搬《国标》，要注意人才培养方案需紧密联系社会需要，服务地方区域经济发展；能凝练出鲜明的专业办学特色；能紧扣应用型、复合型人才培养。进一步结合 2018 年本科专业人才培养方案作修改，以使我校毕业生达到及适应新时代高等教育本科人才培养的新要求，培养具有优秀思想品格、良好人文修养、自主创新意识、扎实

理论基础和较强操作能力的德才兼备、知行合一的高素质应用型人才。从而不断优化“十大育人”体系，推动课程、科研、实践、文化、网络、心理、管理、服务、资助、组织育人工作，在润物细无声中进一步沉淀“立德树人”成效，加大实践活动力度，引导学生关注国情、社情，将个人命运与祖国发展紧密联系，勇担社会责任。

附：致中大新华各院系领导（专业主任）的一封信

院系领导（专业主任）：

您好！

根据《教务处关于组织开展 2018 级本科专业培养方案、教学大纲修订和审核备案工作的通知》（教务〔2018〕29 号）文件要求，贵单位已结合人才培养的实际及《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》进行了人才培养方案的修订。教务处于 2019 年 10 月组织了一次专家初评，现反馈相关意见，请贵单位结合意见做好专业人才培养方案的合理修改。

人才培养方案的修改，既对照国标又不能照搬国标，要注意人才培养方案是否能紧密联系社会需要，服务地方区域经济发展；是否能凝练出鲜明的专业办学特色；是否能紧扣应用型、复合型人才培养。为使我校应用型专业能与行业要求相一致，各专业应了解行业对毕业 3 至 5 年学生工作技能的需求，反推我校专业人才培养方案教学大纲要求、课程设置和培养目标的制定。经过在校四年的培养以使我校各

专业人才培养与行业标准达到基本一致。

为进一步推进和完善人才培养方案修订的工作，教务处拟在下学期4月份召开各院系制定专业人才培养方案的介绍交流会议（详细安排另行通知）。

谢谢！

中山大学新华学院教务处

2020年1月9日

目 录

教务处关于组织开展 2018 级本科专业人才培养方案、教学大纲修订
和审核备案工作的通知

中国语言文学系

汉语言文学 1

外国语学院

英语 13

商务英语 23

西班牙语 33

葡萄牙语 40

管理学院

工商管理 47

电子商务 54

市场营销 61

旅游管理 72

物流管理 83

金融科技 91

法学院

法学 98

信息科学学院

电子信息科学与技术 114

计算机科学与技术..... 125

软件工程..... 138

数字媒体技术..... 150

电气工程及其自动化..... 163

护理学院

护理学..... 176

药学院

药学..... 187

经济与贸易学院

国际经济与贸易..... 201

经济学..... 211

金融工程..... 235

经济统计学..... 243

税收学..... 251

投资学..... 260

公共治理学院

行政管理..... 268

公共关系学..... 275

人力资源管理..... 281

传播学..... 287

社会工作..... 294

艺术设计与传媒学院

艺术设计学	300
服装与服饰设计	310
网络与新媒体	333
生物医学工程学院	
生物医学工程	345
医学影像技术	359
会计学院	
财务管理	374
会计学	393
审计学	414
资源与城乡规划系	
人文地理与城乡规划	424
自然地理与资源环境	432
听力与言语科学系	
听力与言语康复学	440
康复医学系	
康复治疗学	455
健康学院	
信息资源管理	464
健康服务与管理	473
眼视光学	482
音乐系	
音乐学	489

国际学院

工商管理（国际商务） 504

体育系

社会体育指导与管理 513

汉语言文学专业人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的汉语言文学专业基础理论和基础知识，有较强的写作能力与口头表达能力，能熟练掌握计算机与多媒体技术，有较高的外语水平和较强的社会实践能力，具有良好的道德素养，有积极进取、开拓创新精神的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

掌握与汉语言文学专业相关的历史、哲学、艺术、文化的理论和知识，具有较好的文化艺术修养。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

1.4.1 掌握汉语言文学专业基本理论和基础知识。

1.4.2 熟悉学科发展历史和基本规律。

1.4.3 了解汉语言文学学科的发展动态。

2. 知识要求

2.1 掌握汉语言文学学科的基础理论、基本知识。

2.2 掌握汉语言文学及相关文化现象的分析方法。

2.3 熟悉国家在汉语言文字以及文学创作、传播和研究方面的政策和法规。

2.4 了解本学科领域的理论前沿及发展动态，具有较宽广的学科视野。

3. 能力要求

3.1 具有扎实的汉语言文学专业的基本理论和专门知识，较强的写作和口头表达能力。

3.2 掌握文秘工作的各种基本知识和技能，兼有行政工作和中小学语文教学的能力。

3.3 能熟练使用电脑、办公自动化及多媒体技术，有较高的外语水平。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予文学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分 149 学分，其中理论教学 115.4 学分，实验教学 20.1 学分，集中性实践教学环节 13.5 学分。实验实践教学占总学分 22.55%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	107.5	16	10.74%	256	8.23%	
公共基础课程（全校性）			31	20.81%	812	26.10%	
专业基础课程			34	22.82%	612	19.67%	
专业必修课程			26.5	17.79%	738	23.72%	
专业限定选修课程	选修	29.5	14.5	9.73%	261	8.39%	
专业任意选修课程			15	10.07%	240	7.71%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		8.05%	192	6.17%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		149			3111		
理论教学		115.4		77.45%	1965	63.16%	
实验教学		20.1		13.49%	562	18.06%	
集中性实践教学环节		13.5		9.06%	584	18.77%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

为了提高学生社会实践调查的能力，配合一系列的社会实践课程，每学年举办 2 场“文化专家进课堂”活动，分别于寒暑假之前举行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 写作实践课程

本专业要求强化写作训练，除各门写作课的作业之外，还开设写作训练系列课程：要求每个学生一年级写文章 80 篇；二年级写文章（应用文）20 篇，书评 2 篇；三年级撰写学年论文。

5. 专业实习

专业实习主要到新闻媒体、政府机关、企事业单位、中小学等单位进行记者工作、秘书工作、教学工作等方面的实习。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文（设计）属必修课，一般安排在本科阶段最后一学年进行。毕业论文（设计）工作包括写作指导、选题、指导教师安排、提纲、初稿、定稿、评阅与答辩等阶段。

（1）选题要求

毕业写作选题的确定须在专业教师的指导下进行。选题应结合专业学习的实际，有利于对学生的专业思维和写作能力进行综合训练，培养运用所学知识发现问题、分析问题、解决问题的能力。

（2）内容要求

毕业写作一般采用论文形式。写作内容应完整、充实、表达顺畅，具有专业特点，能够体现本学科人才培养目标对学生写作能力的要求。

（3）指导要求

专业教师对学生的毕业论文写作进行全程指导，及时发现学生写作中存在的问题，在相互交流中给予有针对性的帮助，以保证毕业写作质量。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 汉语言文学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 MaoZedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
公共基础课程(全校性)															

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1 49								
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and Employment Guidance for College Students	2	32	32		考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2 4								
	数据库基础及应用 Basics&Application of Database	3	64	32	32	考试		3 4							
	学分/学时小计(范围)	47	1068	610	458		14 88	12 18	7 10	9 12		1 3			
	*现代汉语 The Basis of Modern Chinese Language	4	72	72		考试	2 2	2 2							包含“语言学概论”课程内容
	*中国现当代文学史 History of Modern and Contemporary Chinese	6	108	108		考试	3 3	3 3							
	*文学原理 Literary Theory	3	54	54		考试		3 3							
	*古代汉语 Ancient Chinese Language	6	108	108		考试			3 3	3 3					
	*中国古代文学史 History of Ancient Chinese Literature	9	162	162		考试			3 3	3 3	3 3				
	*外国文学 Foreign Literature	6	108	108		考试					3 3	3 3			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	公文与实用文书写作 Official Document and Practical Document Writing	2	36	30	6	考试		2 2							
	汉语表达与应用 Expression and Application of Chinese	2	36	30	6	考试			2 2						
	新闻写作 News Writing	2	36	30	6	考试			2 2						
	文学评论与写作 Literary Criticism and Writing	2	36	30	6	考查					2 2				
	演讲与口才 Speech and Eloquence	2	36	30	6	考试						2 2			
	美学 Aesthetics	2	36	36		考试						2 2			
	秘书学 Secretarial Studies	2	36	36		考试						2 2			书法方向替换性课程：书法创作与鉴赏（2学分）
	专业实习 Practice	5	12W		12W	考查							12 W		
	毕业论文 Graduation Thesis	5	10W		10W	论文								10 W	
	社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5 18	0.5 18	0.5 18	0.5 18	0.5 18				举办2场“文化专家进课堂”活动
	学分/学时小计(范围)	60.5	1350	834	516		5.5 23	10.5 28	10.5 28	6.5 24	8.5 26	9 9			
选修课	写作（一）（作文100篇） Writing(I) (100 compositions)	1.5	27		27	作文	0.5	0.5	0.5						写作实践课程（一）：要求每个学生一年级写文章80篇、二年级写文章（应用文）20篇
	礼仪学 Manners and Ceremony	2	36	36		考查	2 2								书法方向替换性课程：书法技法1（篆隶）（3学分）
	60篇古文阅读 Ancient Text Reading (60 compositions)	1	18	18		考查	1 3								
	写作（二）（书评2篇） Writing(II) (2 book reviews)	1	18		18	考查			0.5	0.5					写作实践课程（二）：要求每个学生二年级写书评2篇。

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	中国非物质文化遗产 Chinese Intangible Cultural Heritage	2	36	36		考试					2 2				书法方向替换性课程：书法技法2（楷书）（3学分）
	二十世纪文学经典导读 Introduction to Classic Text in 20 Century	2	36	36		考试					2 2				书法方向替换性课程：书法技法3（行草）（3学分）
	文秘英语写作 Secretarial English Writing	2	36	30	6	考试						2 2			书法方向替换性课程：中国篆刻史（3学分）
	影视剧作探讨 Study of Playwright and Television	2	36	36		考试						2 2			
	学年论文 Paper for Academic Year	1	18		18	论文						1			写作实践课程（三）：要求每个学生三年级撰写学年论文1篇。
选修课	普通话口语 Oral Mandarin	2	32		32	考查		2 3							语文教育课程
	语文课程与教学论 Chinese Curriculum and Teaching Theory	2	32	32		考查			2 3						
	中小学语文教材解读 Interpretations of Chinese Textbooks for Primary and Secondary School	2	32	32		考查				2 3					
	对外汉语教学概论 Generality of Teaching Chinese as a Foreign Language	2	32	32		考查					2 3				
	教师专业发展 Teacher's Professional Development	2	32	32		考查					2 3				
	语文教学法 Chinese Methodology	2	32	32		考查					2 3				
	教师语言能力训练 Teacher Language Training	2	32	32		考查					2 3				

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	节事创意与策划 Creative Events Planning	2	32	32		考查			2 3						文化创意创新创业课程
	文创产业观察 Observation of Cultural and Creative Industries	2	32	32		考查				2 3					
	广告文案与策划 Writing and scheme for Advertisement	2	32	28	4	考查					2 3				
	粤剧艺术十二讲 Lectures on Cantonese Opera Art	2	32	32		考查			2 3						戏剧教育课程
	粤剧鉴赏与研习 Appreciation and Study of Cantonese Opera	2	32	32		考查			2 3						
	中国通史 General History of China	2	32	32		考查			2 3						高层次人才培养课程
	中国思想史 History of Chinese Ideologies	2	32	32		考查			2 3						
	西方文学名著导读 Introduction to Western Literary Classics	2	32	32		考查				2 3					
	中国民俗学 Chinese Folklore	2	32	32		考查				2 3					
	中国古代小说专题研究 Study on Chinese ancient novels	2	32	32		考查				2 3					
	马克思主义文论导读 Introduction to Marxist Literary Theory	2	32	32		考查				2 3					
	广东民俗文化 GuangDong Folk Customs and Culture	2	32	32		考查						2 3			
	中国古典韵文鉴赏与写作 Classical Chinese Verse Appriciation and Writing	2	32	30	2	考查						2 3			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	西方当代文学理论选读 Introduction to the west literary theory	2	32	32		考查						2 3			高层次人才培养课程
	英汉互译佳作赏析 Appreciation of Translation Master Pieces	2	32	26	6	考查						2 3			
	广东作家作品选讲 Introduction to GuangDong Literature and Writers	2	32	32		考查						2 3			
	新诗鉴赏 Modern Poetry Appreciation	2	32	32		考查						2 3			
	教育学 Pedagogy	2	32	32		考查				2 3					
	教育研究方法 Research methods of Education	2	32	32		考查						2 3			
	心理学 Psychology	2	32	32		考查				2 3					
	公共关系学 Public relations	2	32	32		考查					2 3				
	行政管理学 Public Administration	2	32	32		考查						2 3			
	实用英语口语 Practical Spoken English	2	32	21	11	考查					2 3				
	办公自动化技术及应用 Technology and Application of Office Automation	2	32	16	16	考查			2 3						
	多媒体技术及应用 Technology and Application of Multimedia	2	32	16	16	考查						2 3			
	速记 Shorthand	2	32	16	16	考查						2 3			
	学分/学时小计(范围)	80.5	1317	1145	172		3.5 5	2.5 3	15 21	16.5 24	18 25	25 34			至少修满15学分

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注							
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八								
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12														至少修满2学分						
		跨院系课程模块																					
		通识课程模块														美育课程至少修满2学分							
		学分/学时小计(范围)	12	192																			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																				
学分学时总计	必修课	107.5	2418	1444	974		19.5	111	22.5	46	17.5	38	15.5	36	8.5	26	10	12	0	0	0	0	
	专业限定选修课	14.5	261	192	69		3.5	5	0.5	0	1	0	0.5	0	4	4	5	4	0	0	0	0	
	专业任意选修课	15	240	137	103		0	0	2	3	14	21	16	24	14	21	20	30	0	0	0	0	
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	
	总学分/课内总学时	149	3111	各学期学分/周学时合计			23	116	27	51	34.5	61	34	62	28.5	53	37	48	2	2	0	0	

注: *课程为专业必修的主干课程

附表二: 辅修汉语言文学专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	综合写作 Comprehensive Writing	3	54	45	9	考试		3	3						
	中国现当代文学史 History of Chinese Modern and Contemporary Literature	4	72	72		考试			2	2	2	2			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	中国非物质文化遗产 Chinese Intangible Cultural Heritage	3	54	54		考试			3 3						
	汉语表达与应用 Expression and Application of Chinese	2	36	30	6	考试			2 2						
	现代汉语 The Basics of Modern Chinese Language	3	54	54		考试				3 3					
	岭南文学与文化 Ling-Nan Literature and Culture	2	36	36		考试				2 2					
	古代汉语 Ancient Chinese Language	3	54	54		考试					3 3				
	中国古代文学经典 Classic Text of Ancient Chinese Literature	6	108	108		考试					3 3	3 3			
	外国文学 Foreign Literature	4	72	72		考试					2 2	2 2			
	学分/学时合计	30	540	525	15			3 3	7 7	7 7	8 8	5 5			

注：辅修专业选修课程学分要求不低于25；双学位选修课程学分要求不低于45，毕业论文（设计）是双学位的必要课程。

负责人：李海华

英语(翻译、教育)专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展、具备扎实的英语语言基本功、厚实的英语语言文学文化知识和必要的相关专业知识且能满足新时期国家经济建设和社会发展需要的应用型英语专业人才，具体培养英汉翻译和英语教育方向的专业应用型、复合型人才。

英汉翻译方向的学生掌握英汉口、笔译的基础理论和基本方法，能熟练运用英语从事国际交流与合作，有较强的跨文化交际能力。适合从事英汉口笔译、外事、新闻、出版、教学、研究、公共关系、旅游等方面的工作。

英语教育方向的学生掌握教育科学的基本知识、基本理论和基本技能，能熟练运用英语在中小学校和社会教育机构从事英语教育、教学、研究和管理等方面工作。也适合从事英汉口笔译、外事、新闻、出版、研究、公共关系、旅游等方面的工作。

学生选修商务英语类课程，了解经济、管理的基础理论和基本方法，能熟练运用英语进行国际贸易、商务活动，并能胜任经贸、商务管理工作。毕业生也能从事公司及行政部门的公共关系、涉外管理、涉外事务等方面的工作。

二、培养规格和要求

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有良好的综合素质，即具有社会责任感、创新精神和合作精神，具有良好的道德品质和正确的世界观、人生观和价值观，具有中国情怀和国际视野。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有扎实的英语语言基本功、厚实的英语语言文学文化知识，具有较强的跨文化交际能力和英汉翻译、英语教育、教学、研究能力。

2. 知识要求

2.1 熟练掌握英语语音、词汇、语法、语篇、修辞等语言知识。

2.2 熟识英语文学的重要作家和作品，了解主要英语国家的文学发展历史，了解文献批评的基础理论和基本方法。

2.3 熟识西方文明史、主要英语国家的社会与文化，了解我国国情和中西方文化的主要差异，了解区域与国别研究的基础理论和基本方法。

2.4 了解经济管理的基础理论和基本方法。

2.5 掌握教育学、教育心理学、英语教学、英汉翻译的基础理论和基本方法。

3. 能力要求

3.1 熟练掌握英语听、说、读、写、译等基本技能，具备准确、流畅、得体地使用英语的能力。

3.2 具备文学赏析能力。

3.3 具有从事经贸、商务工作的能力。

3.4 具有一定的英语教学、英汉翻译实际工作能力。

3.5 具有跨文化交际能力，能有效进行国际交流与合作。

3.6 具备第二外国语的基本运用能力。

3.7 掌握文献检索、资料查询及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法，能进行学术论文写作。

3.8 具有初步的学科研究能力，具备运用本专业知识进行学习、逻辑思辨和创新的能力。

3.9 具有自主学习能力和实践能力，以及个人持续发展的能力和潜力。

三、授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位条件规定者授予（文学）学士学位。

四、毕业学分及课内总学时

毕业总学分：160.5 学分，其中理论教学课程 87.8 学分，实践教学课程 72.7 学分，集中性实践教学环节学分 9.5 学分。实验实践教学占总学分 45.3%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	110.5	16	9.97%	256	7.97%	
公共基础课程（全校性）			17	10.59%	472	14.69%	
专业基础课程			52	32.40%	880	27.40%	
专业必修课程			25.5	15.89%	756	23.54%	
专业限定选修课程	选修	38	24	14.95%	432	13.45%	
专业任意选修课程			14	8.72%	224	6.97%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.48%	192	5.98%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低总学分/总学时		160.5			3212		
理论教学		87.8		54.70%	1507	46.92%	
实验教学		63.2		39.38%	1157	36.02%	
集中性实践教学环节		9.5		5.92%	548 (27周)	17.06%	

五、实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 在第6学期暑假至第7学期第五周进行专业实习，共2个学分。

5. 采取专业见习与实习、课外实践教学、社会实践活动、国际交流等，旨在培养学生的实践能力与创新能力，帮助学生了解民情和国情、开阔国际视野。

6. 毕业论文在第8学期进行，共4个学分。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一:

英语专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试							4	4									
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩														第四学期成绩评定，学分算入第四学期		
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试				分段以讲座形式进行（第五学期成绩评定）											第五学期成绩评定，学分算入第五学期		
	公共基础课程（全校性）	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查			1	3						1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)		33	728	394	334		10	12	10	14	3	4	7	6	2	0	1	3	0	0	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注															
				总学时	理论学时	实践学时		一				二				三				四					五				六				七				八		
必修课	专业基础课程	*综合英语（1） Integrated English Course (1)	8	128	64	64	考试	4		4		4		4																									
		*综合英语（2） Integrated English Course (2)	8	144	72	72	考试									4		4		4		4																	
		英语视听说（1） Audio-Visual-Oral English (1)	4	64	32	32	考试	2		2		2		2																									
		英语视听说（2） Audio-Visual-Oral English (2)	4	72	36	36	考试									2		2		2		2																	
		英语口语（1） Spoken English (1)	4	64	32	32	考试	2		2		2		2																									
		英语口语（2） Spoken English (2)	4	72	36	36	考试									2		2		2		2																	
		*英语语音 English Phonetics and Pronunciation	2	28	14	14	考试	2		2																													
		英语写作（1） English Composition (1)	2	28	14	14	考试	2		2																													
		英语写作（2） English Composition (2)	2	36	18	18	考试					2		2																									
		英语写作（3） English Composition (3)	2	36	18	18	考试									2		2																					
		英语写作（4） English Composition (4)	2	36	18	18	考试													2		2																	
		*英语语法 English Grammar	2	36	18	18	考试					2		2																									
		英语泛读1（小说） Extensive Reading (Fiction)	2	28	14	14	考试	2		2																													
		英语泛读2（散文） Extensive Reading (Prose)	2	36	18	18	考试					2		2																									
		英语泛读3（诗歌/戏剧） Extensive Reading (Poetry/Drama)	2	36	18	18	考试									2		2																					
		*英文报刊选读 Selected Readings of English Newspapers and Periodicals	2	36	18	18	考试													2		2																	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
必修课	专业必修课程	*翻译理论与实践 Translation Theory and Practice	4	72	36	36	考试					2	2	2	2											
		*英语文学导论 An Introduction to English Literature	4	72	36	36	考试									2	2	2	2							
		高级英语视听说 Advanced Audio-Visual-Oral English	2	36	18	18	考试								2	2										
		*西方文明史 History of Western Civilisation	2	36	18	18	考试					2	2													
		英语演讲 English Public Speaking	1	18	9	9	考试					1	1													
		*英语辩论 English Debate	1	18	9	9	考试					1	1													
		*语言导论 An Introduction to Linguistics	2	36	18	18	考试							2	2											
		*学术写作与研究方法 Academic Writing and Research Methodology	1	18	9	9	考试													1	4					
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		实习 Practice	2	144/8w		144/8w	考查														8w					
		*毕业论文 Graduation Thesis	4	216/12w		216/12w	论文																12w			
		学分/学时小计(范围)			77.5	1636	593	1043		14.5	32	14.5	32	18.5	36	16.5	34	4.5	22	2	2	3	4	4	0	
选修课	专业限定选修课（英汉翻译方向）	*商务与法律翻译（含实践模拟） Business and Legal Translation	2	36	18	18	考试								2	2										
		*跨文化交际（含实践模拟） Cross-cultural Communication	2	36	18	18	考试								2	2										
		*第二外语 Second Foreign Language	8	144	72	72	考试								4	4	4	4								
		文学翻译 Literary Translation	2	36	18	18	考试								2	2										
		传媒翻译（含实践模拟） Media Translation	2	36	18	18	考试										2	2								
		政经翻译 Translation for Economics and Politics	2	36	18	18	考试										2	2								
		科技翻译 Translation for Science Articles	2	36	18	18	考试								2	2										
		*英汉/汉英交替传译（含实践模拟） English-Chinese & Chinese-English Consecutive Interpretation	2	36	18	18	考试								2	2										
		*英汉/汉英同声传译（含实践模拟） English-Chinese & Chinese-English Simultaneous Interpretation	2	36	18	18	考试										2	2								
		学分/学时小计			24	432	216	216		0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	10	10	0	0	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
专业限定选修课（英语教育方向）	*教育学原理 Principles of Education	2	36	18	18	考试								2	2									
	*教育心理学 Educational Psychology	2	36	18	18	考试										2	2							
	*英语教学法 English Pedagogy	2	36	18	18	考试								2	2									
	跨文化交际（含实践模拟） Cross-cultural Communication	2	36	18	18	考试								2	2									
	*第二外语 Second Foreign Language	8	144	72	72	考试								4	4	4	4							
	传媒翻译（含实践模拟） Media Translation	2	36	18	18	考试										2	2							
	文学翻译 Literary Translation	2	36	18	18	考试								2	2									
	英汉/汉英交替传译（含实践模拟） English-Chinese & Chinese-English Consecutive Interpretation	2	36	18	18	考试								2	2									
	英汉/汉英同声传译（含实践模拟） English-Chinese & Chinese-English Simultaneous Interpretation	2	36	18	18	考试										2	2							
	学分/学时小计		24	432	216	216		0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	10	10	0	0	0	0	
选修课	*英语教学法 English Pedagogy	2	32	16	16	考查								2	2									
	*教育学原理 Principles of Education	2	32	16	16	考查								2	2									
	*教育心理学 Educational Psychology	2	32	16	16	考查										2	2							
	外语教学理论与实践 Foreign Language Learning Theory and Practice	2	32	16	16	考查										2	2							
	政经翻译 Translation for Economics and Politics	2	32	16	16	考查										2	2							
	科技翻译 Translation for Science Articles	2	32	16	16	考查								2	2									
	计算机辅助翻译入门 Introduction to Computer-aided Translation	2	32	16	16	考查										2	2							
	莎士比亚戏剧赏析 Selective Readings of Shakespeare	2	32	16	16	考查						2	2											
	古希腊罗马神话 Ancient Greek and Roman Mythology	2	32	16	16	考查				2	2													
	英语国家社会与文化 An Introduction to English-Speaking Countries	2	32	16	16	考查						2	2											
	英语综合技能（1） Integrated Skills of English (1)	2	32	16	16	考查						2	4										1-8w	
	英语综合技能（2） Integrated Skills of English (2)	2	32	16	16	考查												2	4				6-13w	
	实用电子商务 Practical E-Commerce	2	32	16	16	考查								2	2									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
选修课	专业任意选修课程	外贸英语函电写作 Correspondence Writing of Foreign Trade	2	32	16	16	考查							2	2											
		国际营销概论 Introduction to International Marketing	2	32	16	16	考查									2	2									
		经济学导论 Introduction to Economics	2	32	16	16	考查							2	2											
		管理学原理 Principles of Management	2	32	16	16	考查						2	2												
		国际商法 International Commercial Law	2	32	16	16	考查									2	2									
		国际商务交际与谈判（含实践模拟） International Business Communication and Negotiation	2	32	16	16	考查										2	2								
		国际贸易单证实操 Documents Practice in International Trade	2	32	16	16	考查										2	2								
		消费者心理学 Consumer Psychology	2	32	16	16	考查								2	2										
		贸易税收 Trade Taxation	2	32	16	16	考查								2	2										
		国际结算 International Settlement	2	32	16	16	考查										2	2								
		商务统计与数据分析 Business Statistics and Data Analysis	2	32	16	16	考查										2	2								
		港口英语 English for Ports	2	32	16	16	考查										2	2								
		货币金融学 Economics of Money and Finance	2	32	16	16	考查												2	4						
		商务英语(BEC) English for Business(BEC)	2	32	16	16	考查								2	2										
		摄影 Photography	2	32	16	16	考查					2	2													
		图片后期制作 Photoshop	2	32	16	16	考查					2	2													
		高级口语（面试）（含实践模拟） Advanced Oral English	2	32	16	16	考查												2	4						
		中国经典翻译 Chinese Classics Translation	2	32	16	16	考查												2	4						
		学分/学时小计		62	992	496	496	0	0	0	0	0	6	6	8	10	18	18	22	22	8	16	0	0	学生至少选修14学分	
		任选课必修学分		14	224	112	112		0	0	0	0	0	0	2	4	6	6	4	4	2	2	0	0		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分	
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																					美育课程至少修满2学分	
		学分/学时小计(范围)		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0
	创新学分(讲座、学科竞赛等)		最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	110.5	2364	987	1377	0	24	44	26	49	22	40	24	40	7	22	3	5	3	4	4	0		
	专业限定选修课(英汉翻译)	24	432	216	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	10	10	0	0	0	0		
	专业限定选修课(英语教育)	24	432	216	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	10	10	0	0	0	0		
	专业任意选修课	14	224	112	112	0	0	0	0	0	6	6	8	10	18	18	22	22	8	16	0	0	学生至少选修14学分	
	公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
	总学分/课内总学时	160.5	3644	1723	1921	0	24	44	28	51	30	48	34	52	55	70	49	51	11	20	4	0		

注: * 课程为专业必修的主干课程

负责人:



商务英语专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，具有扎实的英语基本功、宽阔的国际视野、专门的国际商务知识与技能，掌握应用语言学、应用经济学、工商管理学和法学等学科相关基础理论和知识，熟悉国际商务的通行规则和惯例，具备较强的英语应用能力、商务实践能力、跨文化交际能力、思辨与创新能力、自主学习能力，能参与国际商务竞争与合作的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具备较好的跨文化素质和跨文化商务交际能力，通晓中国传统文化，了解英语国家的人文、地理、历史和发展现状，熟悉国际惯例、中外礼仪，具有较高的人文素养和独立思辨能力，弘扬中国优秀文化，传递中国声音，批判性地吸收世界文化精髓，能够自如地运用英语进行跨文化商务活动。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有扎实的英语基本功和较强商务意识，有较宽广的国际视野；掌握语言学、经济学、管理学、国际商法等相关理论与知识，熟悉国际商务的规则和管理，具备英语应用能力（英语组织能力、英语运用能力、学习策略能力）、商务实践能力、跨文化交际能力、思辨与创新能力（认知能力和情感调适能力）、自主学习能力，能参与国际商务合作工作。

2. 知识要求

熟悉“一带一路”倡议、粤港澳“大湾区”发展等国家方针政策，掌握五个类别的知识：语言知识（语音知识、词汇知识、语法知识、语篇知识、语用知识等）；商务知识（经济学知识、管理学知识、国际商法知识、国际金融知识、人力资源管理知识、财务

管理知识、商务操作规程、信息技术知识等)；跨文化知识(外国文学知识、欧美文化知识、商业文化知识、中国文化知识等)；人文社科知识(区域国别知识、国际政治知识、世界历史知识、世界宗教知识、外交外事知识等)；跨学科知识(交叉学科知识、学科整合知识等)。

3. 能力要求

3.1 熟练掌握英语语音、词汇、语法、语篇、修辞等语言知识及听、说、读、写、译等基本技能，具备准确、流畅、得体地使用英语的能力；

3.2 掌握应用经济学、工商管理学和法学等相关学科的基本知识；

3.3 熟悉我国在国际商务方面的方针、政策和法规，具有国际视野和按国际惯例从事商务活动的的能力；

3.4 掌握英语国家的政治、经济、历史、文化、社会等方面的基本知识，熟悉中外文化和对外交往礼仪，具备运用英语进行跨文化交际的能力；

3.5 了解并掌握国际贸易实务、跨境电子商务的基本要求及相关要求知识，掌握一定的操作技能及自我学习反思能力；

3.6 了解国际商务发展动态和行业需求，具备创新思维。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予学士学位。

四、毕业学分及课内总学时

毕业总学分：160.5 学分；其中理论教学课程 87.8 学分，实验教学课程 63.2 学分，集中性实践教学环节学分 9.5 学分。实验实践教学占总学分 45.3%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	110.5	16	9.97%	256	7.99%	
公共基础课程 (全校性)			17	10.59%	472	14.73%	
专业基础课程			52	32.40%	872	27.22%	
专业必修课程			25.5	15.89%	756	23.60%	
专业限定选修课程	选修	38	24	14.95%	432	13.48%	
专业任意选修课程			14	8.72%	224	6.99%	

课程类型	课程性质	毕业最低学分	所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.48%	192	5.99%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低总学分/总学时		160.5		3204		
理论教学		87.8	54.70%	1503	46.91%	
实验教学		63.2	39.38%	1153	35.99%	
集中性实践教学环节		9.5	5.92%	548 (27周)	17.10%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 专业见习、校企合作活动

本专业注重理论结合实践，采取专业见习与实习、课外实践教学、社会实践活动、国际交流等形式，旨在培养学生的商务实践能力与创新能力，帮助学生开阔国际视野。配合商务理论课程如国际贸易实务、跨文化商务交际导论和商务英语专业基础课程如听、说、读、写、译等，在第6学期开展“东莞深赤湾码头参观见习”、“港口英语角”“企业英语角”、“走进企业”等见习实践活动。

5. 专业实习

在第6学期暑假至第7学期第五周进行专业实习，共2个学分。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文在第 8 学期进行，共 4 个学分。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

商务英语专业课程设置及教学进程计划表

27

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程	*综合商务英语(1) Integrated Business English Course (1)	4	56	28	28	考试	4	4							
	*商务英语听力(1) Business English Listening (1)	2	28	14	14	考试	2	2							
	*商务英语口语(1) Spoken Business English (1)	2	28	14	14	考试	2	2							
	*商务英语写作(1) Business English Writing (1)	2	28	14	14	考试	2	2							
	*商务英语阅读(1) Business English Reading (1)	2	28	14	14	考试	2	2							
	英语语音 English Phonetics and Pronunciation	2	28	14	14	考试	2	2							
	英语语法 English Grammar	2	28	14	14	考试	2	2							
	*综合商务英语(2) Integrated Business English Course (2)	4	72	36	36	考试		4	4						
	*商务英语听力(2) Business English Listening (2)	2	36	18	18	考试		2	2						
	*商务英语口语(2) Spoken Business English (2)	2	36	18	18	考试		2	2						
	*商务英语写作(2) Business English Writing (2)	2	36	18	18	考试		2	2						
	*商务英语阅读(2) Business English Reading (2)	2	36	18	18	考试		2	2						
	*综合商务英语(3) Integrated Business English Course (3)	4	72	36	36	考试			4	4					
	*商务英语听力(3) Business English Listening (3)	2	36	18	18	考试			2	2					
	*商务英语口语(3) Spoken Business English (3)	2	36	18	18	考试			2	2					
	*商务英语写作(3) Business English Writing (3)	2	36	18	18	考试			2	2					
	*商务英语阅读(3) Business English Reading (3)	2	36	18	18	考试			2	2					
	*综合商务英语(4) Integrated Business English Course(4)	4	72	36	36	考试				4	4				
	*商务英语听力(4) Business English Listening (4)	2	36	18	18	考试				2	2				

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八				
必修课	专业基础课程	*商务英语口语（4） Spoken Business English (1)	2	36	18	18	考试							2	2											
		*商务英语写作（4） Business English Writing (4)	2	36	18	18	考试							2	2											
		*商务英语阅读（4） Business English Reading (4)	2	36	18	18	考试							2	2											
	专业必修课程	英语演讲 English Public Speaking	2	36	18	18	考试					2	2													
		*管理学原理 Principles of Management	2	36	18	18	考试							2	2											
		经济学导论 Introduction to Economics	2	36	18	18	考试									2	2									
		*国际贸易实务 International Trade Practice	2	36	18	18	考试									2	2									
		*跨文化商务交际导论 An Introduction of Cross-cultural Business Communication	2	36	18	18	考试								2	2										
		英语国家社会与文化 An Introduction to English-Speaking Countries	2	36	18	18	考试										2	2								
		英语文学选读 Selected Readings of English Literature	2	36	18	18	考试										2	2								
		*国际商法 International Commercial Law	2	36	18	18	考试										2	2								
		学术写作与研究方法 Academic Writing and Research Methodology	1	18	9	9	考试													1	4					
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		实习 Practice	2	144/8w		144/8w	考查													8w						
		毕业论文 Graduation Thesis	4	216/12w		216/12w	论文															12w				
		学分/学时小计(范围)		77.5	1628	589	1039		16.5	34	12.5	30	12.5	30	14.5	32	8.5	26	4	4	3	20	4	18		
选修课	专业限定选修课程	翻译理论与实践 Translation Theory and Practice	2	36	18	18	考试							2	2											
		*高级综合商务英语 Advanced Integrated Business English Course	2	36	18	18	考试									2	2									
		实用电子商务 Practical E-Commerce	2	36	18	18	考试									2	2									
		商务英语笔译 Business English: Translation	2	36	18	18	考试									2	2									
		*外贸英语函电写作 Correspondence Writing of Foreign Trade	2	36	18	18	考试									2	2									
		国际营销概论 Introduction to International Marketing	2	36	18	18	考试											2	2							

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课程	商务英语口译(含实践模拟) Business English: Interpretation	2	36	18	18	考试						2	2		
	国际商务交际与谈判 International Business Communication and	2	36	18	18	考试						2	2		
	第二外语 Second Foreign Language	8	144	72	72	考试					4	4	4	4	
	学分/学时小计	24	432	216	216		0	0	0	0	10	10	12	12	0
	英语文学通识 Topics on English Literature	2	32	16	16	考查			2	2					
	摄影 Photography	2	32	16	16	考查			2	2					
	图片后期制作 Photoshop	2	32	16	16	考查			2	2					
	英语综合技能(1) Integrated Skills of English (1)	2	32	16	16	考查				2	4				
	英语综合技能(2) Integrated Skills of English (2)	2	32	16	16	考查							2	4	
	商务英语综合技能(1) Integrated Skills of Business English (1)	1	16	8	8	考查					1	3			
	商务英语综合技能(2) Integrated Skills of Business English (2)	1	16	8	8	考查							1	3	
	商务英语(BEC) English for Business(BEC)	2	32	16	16	考查						2	2		
	古希腊罗马神话 Ancient Greek and Roman Mythology	2	32	16	16	考查				2	2				
	西方文化概论 An Introduction to Western Culture	2	32	16	16	考查				2	2				
	莎士比亚戏剧赏析 Selective Readings of Shakespeare	2	32	16	16	考查					2	2			
	消费者心理学 Consumers' Psychology	2	32	16	16	考查					2	2			
	商函与法律翻译 Business and Legal Translation	2	32	16	16	考查					2	2			
	商务报刊选读 Selected Business Readings of English Newspapers and Periodicals	2	32	16	16	考查					2	2			
	英语教学法 English Pedagogy	2	32	16	16	考查					2	2			
	贸易税收 Tax of Foreign Trade	2	32	16	16	考查					2	2			
	文学翻译 Literary Translation	2	36	18	18	考查					2	2			
	英汉/汉英交替传译(含实践模拟) English-Chinese & Chinese-English Consecutive Interpretation	2	32	16	16	考查					2	2			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八				
选修课	专业任意选修课程	国际贸易单证实操 Documents Practice in International Trade	2	32	16	16	考查											2	2							
		传媒翻译 Media Translation	2	32	16	16	考查											2	2							
		科技翻译 Translation for Science Articles	2	32	16	16	考查											2	2							
		国际结算 International Settlement	2	32	16	16	考查											2	2							
		语言学导论 An Introduction to Linguistics	2	32	16	16	考查											2	2							
		商务统计与数据分析 Business Statistics and Data Analysis	2	32	16	16	考查											2	2							
		商务英语视听说 Audio-Visual-Oral English	2	32	16	16	考查											2	2							
		英汉/汉英同声传译（含实践模拟） English-Chinese & Chinese-English Simultaneous Interpretation	2	32	16	16	考查											2	2							
		港口英语 English for Ports	2	32	16	16	考查											2	2							
		会计学原理 Principles of Accounting	2	32	16	16	考查													2	4					
		货币金融学 Economics of Money, Banking, and Financial Markets	2	32	16	16	考查													2	4					
		中国经典翻译 Chinese Classics Translation	2	32	16	16	考查													2	4					
		学分/学时小计			58	932	466	466		0	0	0	0	6	6	6	8	17	19	20	20	9	19			学生至少选修14学分
		任选课必修学分			14	224	112	112		0	0	0	0	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	0	0	
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分		
		跨院系课程模块																								
		通识课程模块																					美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)		12	192	192	0																			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																							
学分学时总计	必修课		110.5	2356	983	1373		25.5	46	23.5	47	15.5	34	23.5	40	10.5	26	5	7	3	20	4	18			
	专业限制选修课		24	432	216	216		0	0	0	0	2	2	0	0	10	10	12	12	0	0	0	0			
	专业任意选修课		14	224	112	112		0	0	0	0	6	6	6	8	17	19	20	20	9	19					
	公选课		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0				
	总学分/课内总学时		160.5	3204	1503	1701		25.5	46	25.5	49	25.5	44	31.5	50	39.5	57	41	43	12	39	4	18			

注: * 课程为专业必修的主干课程

附表二：商务英语专业辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
			总学时	理论学时	课内实践		一	二	三	四	五	六	七	八										
A类 辅修专业必修课程 26学分	综合商务英语(4) Integrated English Course(4)	4	72	36	36	考试							4	4										
	商务英语口语(3)(4) Spoken English(3)(4)	4	72	36	36	考试					2	2	2	2										
	英语语音 English Phonetics and Pronunciation	2	32	16	16	考试					2	2												
	商务英语报刊选读 Selected Business Readings of English Newspapers and Periodicals	2	36	18	18	考试							2	2										
	商务英语听力(3)(4) Business English Listening(3)(4)	4	32	16	16	考试							2	2	2	2								
	商务英语演讲 English Public Speaking	2	36	18	18	考试							2	2										
	商务英语笔译 Business English: Translation	2	36	18	18	考试									2	2								
	商务英语口译 Business English: Interpretation	2	36	18	18	考试									2	2								
	商务英语写作(3)(4) Business English Writing(3)(4)	4	72	36	36	考试									2	2	2	2						
	B类 双学位必修课程 12学分	跨文化商务交际导论 An Introduction of Cross-cultural Business Communication	2	36	18	18	考试									2	2							
		商函与法律翻译 Business and Legal Translation	2	36	18	18	考查												2	2				
		英汉/汉英同声传译 English-Chinese & Chinese-English Simultaneous Interpretation	2	36	18	18	考查											2	2					
		国际商务交际与谈判 International Business Communication and Negotiation	2	36	18	18	考试											2	2					
英语国家社会与文化 An Introduction to English-Speaking Countries		2	36	18	18	考试											2	2						
英汉/汉英交替传译 English-Chinese & Chinese-English consecutive Interpretation		2	36	18	18	考试									2	2								
C类 7学分		研究方法和论文写作 Research Methods and Thesis Writing	1	18	9	9	考试												1	2				
	社会实践调查 Social Practice Survey	2	72/4w		72/4w	考查											1	36/2w	1	36/2w			英文实践报告2份,各2000字	
	毕业论文 Graduation Thesis	4	216/12w		216/12w	论文															4	18/w		
	学分/学时合计	45	946	329	617	0	0	0	0	0	4	4	12	12	12	12	9	26	4	26	4	18		

注：辅修专业学生必须至少修满A类课程的26学分，双学位学生必须修满A类+B类课程共38学分，同时必须修满C类实践、论文7学分，合计至少修满45学分。

郭志

西班牙语专业本科人才培养方案

一、培养目标

本专业培养德智体美劳全面发展，具有良好的综合素质、宽阔的国际视野、扎实的西班牙语语言基础，熟练掌握听、说、读、写、译技能及较广泛的西班牙语国家社会经济文化知识，且能满足新时期国家经济建设和社会发展需要，具备较强西英双语语言能力、跨文化商务交际能力较高的人文素养，可胜任外事、经贸、文化、旅游、教育、新闻出版等部门或单位工作与学术研究的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具备较高的审美情趣、文化品味、人文素养且具有时代精神和较强的人际交往能力，能够灵活自如地运用外国语言和外国文化进行交流、积极乐观地生活、充满责任感。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具备中国情怀与国际视野，具有社会责任感，人文科学素养，合作精神，创新精神及学科基本素养。

2. 知识要求

掌握西班牙语语言与文学的基础理论和基本知识，具有熟练的听、说、读、写、译等基本技能，能够准确、流畅、得体地使用西班牙语。熟识西班牙语国家的社会与文化，了解我国国情和中西方文化的主要差异，具备较强的跨文化交际能力；熟练掌握第二外语英语的综合应用能力，特别是听说能力，在工作和社会交往中能够运用所学第二外语进行良好的沟通与交流；了解我国与西班牙语国家的商业经贸往来，运用跨学科的知识结构，具有良好的西英双语复合语言技能和商务实践应用能力。

3. 能力要求

掌握文献检索、资料查询的基本方法及现代信息技术，具有较强的自主学习能力，能进行学术论文写作；具有初步的科学研究能力，能运用专业知识进行文学赏析、逻辑思辨的能力；具有较强人际沟通、团结协作的社会实践工作能力，具备较高的人文素养和较强的跨文化商务交际能力，能够直接参与国际商务竞争与合作有一定的创新创业精神及持续发展的潜力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予文学学士学位。

四、毕业学分及课内总学时

毕业总学分：168.5 学分；其中理论教学 91.8 学分，实验教学 67.2 学分，集中性实践教学环节 9.5 学分。实验实践教学占总学分 45.52%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	114.5	16	9.50%	256	7.65%	
公共基础课程（全校性）			17	10.09%	480	14.10%	
专业基础课程			48	28.49%	816	24.37%	
专业必修课程			33.5	19.88%	900	26.88%	
专业限定选修课程	选修	42	28	16.62%	488	14.58%	
专业任意选修课程			14	8.31%	224	6.69%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.12%	192	5.73%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		168.5			3348		
理论教学		91.8		54.48%	1575	47.04%	
实验教学		67.2		39.88%	1225	36.59%	
集中性实践教学环节		9.5		5.64%	548 (27 周)	16.37%	

五、实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学年的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 专业实习

在第 6 学年暑期至第 7 学年第五周进行专业实习，共 2 个学分。采取专业见习与实习、课外实践教学、社会实践活动、国际交流等，旨在培养学生的实践能力与创新能力，帮助学生了解民情和国情、开阔国际视野。

5. 毕业论文（设计）

毕业论文在第 8 学年进行，共 4 个学分。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一:

西班牙语专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3														
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试				2	2												
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试						4	4										
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩													第4学期成绩评定			
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)														
		公共基础课程(全校性)	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2								
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查			1	3						1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
	学分/学时小计(范围)		33	728	394	334		10	15	10	14	3	4	7	6	2	0	1	3	0	0	0	0	

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*基础西班牙语 (1) Integrated Spanish (1)	10	140	70	70	考试	10	10							
	*基础西班牙语 (2) Integrated Spanish (2)	10	180	90	90	考试		10	10						
	*基础西班牙语 (3) Integrated Spanish (3)	6	108	54	54	考试			6	6					
	*基础西班牙语 (4) Integrated Spanish (4)	6	108	54	54	考试				6	6				
	*西班牙语阅读 (1) Spanish Reading (1)	2	36	18	18	考试			2	2					
	*西班牙语阅读 (2) Spanish Reading (2)	2	36	18	18	考试				2	2				
	*西班牙语语法 (1) Spanish Grammar(1)	2	36	18	18	考试			2	2					
	*西班牙语语法 (2) Spanish Grammar (2)	2	36	18	18	考试				2	2				
	*西班牙语听力 (1) Spanish listening comprehension (1)	2	28	14	14	考试	2	2							
	*西班牙语听力 (2) Spanish listening comprehension (2)	2	36	18	18	考试		2	2						
	*西班牙语听力 (3) Spanish listening comprehension (3)	2	36	18	18	考试			2	2					
	*西班牙语听力 (4) Spanish listening comprehension (4)	2	36	18	18	考试				2	2				
	*高级西班牙语 (1) Advanced Spanish (1)	6	108	54	54	考试					6	6			
	*高级西班牙语 (2) Advanced Spanish (2)	6	108	54	54	考试						6	6		
	*西班牙文学 Literature of Spain	2	36	18	18	考试					2	2			
	*拉美文学 Literature of Latin America	2	36	18	18	考试						2	2		
	*西班牙语口语1 Oral Spanish(1)	2	36	18	18	考试					2	2			
	*西班牙语口语2 Oral Spanish (2)	2	36	18	18	考试						2	2		
	*西班牙语基础写作(1) Spanish Composition(1)	2	36	18	18	考试					2	2			
专业必修课程															

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*西班牙语基础写作(2) Spanish Composition(2)	2	36	18	18	考试						2	2		
	*学术写作与研究方法 Research Writing and Methods	1	18	9	9	考试							1	4	
													4.5w		
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18			
	实习 Practice	2	144/8w		144/8w	考查							8w		
	毕业论文 Graduation Thesis	4	216/12w		216/12w	论文								12w	
	学分/学时小计	81.5	1716	633	1083		12.5	30	12.5	30	12.5	30	10.5	28	10
专业限定选修课	第二外语(综合英语、英语听力) Second Foreign Language(English)	16	272	136	136	考试	4	4	4	4	4	4			
	*西班牙国家概况 Survey of Spain	2	36	18	18	考试						2	2		
	*拉丁美洲国家概况 Survey of Latin American Countries	2	36	18	18	考试							2	4	
													9w		
	*笔译理论与实践 Translation Theory and Practice	2	36	18	18	考试					2	2			
	*口译理论与实践 Interpreting Theory and Practice	2	36	18	18	考试						2	2		
	商务西班牙语 Business Spanish	2	36	18	18	考试							2	4	
													9w		
	*西班牙语报刊选读 Selected Readings of Spanish Newspapers and Periodicals	2	36	18	18	考试					2	2			
	学分/学时小计	28	488	244	244		4	4	4	4	4	4	4	4	4
专业任意选修课	旅游西班牙语 Spanish for Tourism	2	32	16	16	考查					2	2			
	西班牙语应用文 Practical Spanish Writing	2	32	16	16	考查					2	2			
	西班牙语词汇学 Spanish Lexicology	2	32	16	16	考查						2	2		
	西班牙语综合技能(1) Integrated Skills of Spanish (1)	2	32	16	16	考查				2	4				
										8w					
	西班牙语综合技能(2) Integrated Skills of Spanish (2)	2	32	16	16	考查							2	4	
													8w		
	西班牙语语音 Spanish Phonetics and Pronunciation	2	28	14	14	考查	2	2							
	西班牙语练习(1) Spanish Exercise (1)	2	28	14	14	考查	2	2							
	西班牙语练习(2) Spanish Exercise (2)	4	72	36	36	考查		4	4						
	西班牙语练习(3) Spanish Exercise (3)	4	64	32	32	考查			4	4					
	西班牙语练习(4) Spanish Exercise (4)	4	64	32	32	考查				4	4				
专业任意选修课	跨文化商务交际导论 An Introduction of Cross-cultural Business Communication	2	32	16	16	考查					2	2			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
选修课	专业任意选修课程	国际贸易实务 International Trade Practice	2	32	16	16	考试									2	2									
		国际贸易单证实操 Documents Practice in International Trade	2	32	16	16	考查											2	2							
		国际结算 International Settlement	2	32	16	16	考查											2	2							
		管理学原理 Principles of Management	2	32	16	16	考查						2	2												
		经济学导论 Introduction to Economics	2	32	16	16	考查								2	2										
		商务统计与数据分析 Business Statistics and Data Analysis	2	32	16	16	考查											2	2							
		会计学原理 Principles of Accounting	2	32	16	16	考查													2	4					
																				8w						
		实用电子商务 Practical E-Commerce	2	32	16	16	考试								2	2										
		国际商法 International Commercial Law	2	32	16	16	考查											2	2							
		摄影 Photography	2	32	16	16	考查					2	2													
		图片后期制作 Photoshop	2	32	16	16	考查					2	2													
		国际商务交际与谈判 International Business Communication and Negotiation	2	32	16	16	考试											2	2							
		中国经典翻译 Chinese Classics Translation	2	32	16	16	考查													2	4					
																				8w						
		学分/学时小计	54	864	432	432		4	4	4	4	8	8	8	10	12	12	12	12	6	12	0	0	学生至少选修14学分		
		任选课必修学分	14	224	112	112		0	0	2	2	0	0	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0			
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分		
		跨院系课程模块																								
		通识课程模块																						美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计(范围)		12	192	192	0																			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																							
学分学时总计	必修课		114.5	2444	1027	1417		21.5	42	23.5	47	15.5	34	19.5	36	12.5	28	11	13	1	4	6	0			
	专业限定选修课		28	488	244	244		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	0	0			
	专业任意选修课		14	224	112	112		4	4	4	4	8	8	8	10	12	12	12	12	6	12	0	0			
	公选课		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0			
	总学分/课内总学时		168.5	3348	1575	1773		29.5	50	33.5	57	29.5	48	33.5	52	30.5	46	31	33	11	22	6	0			

注: * 课程为专业必修的主干课程

负责人:

邱.3号

葡萄牙语专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握对象国和地区语言、文学、历史、政治、经济、文化、宗教、社会等相关知识，能从事外交、对外经贸、文化交流、新闻出版、教育、科研等工作的具有国际视野的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具备较高的审美情趣、文化品味、人文素养且具有时代精神和较强的人际交往能力，能够灵活自如地运用外国语言和外国文化进行交流、积极乐观地生活、充满责任感。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

1.4.1 具有社会责任感，创新精神和合作精神，具有良好的道德品质，积极向上的世界观、人生观和价值观，具备国际视野。

1.4.2 本专业要求学生扎实掌握葡萄牙语语言和文学知识，了解葡萄牙语地区的历史、社会、文化、宗教知识，以及政治、经济、外交状况。

1.4.3 鼓励学生学习英语和相近专业语言、辅修第二学位。

2. 知识要求

熟悉“一带一路”倡议、粤港澳“大湾区”发展等国家方针政策，要求学生熟练掌握葡萄牙语听、说、读、写、译的基本技能，具有较强的语言运用能力。了解文献检索和资料查询的基本方法，具有较强的实际工作能力和初步的科学研究能力。

3. 能力要求

具有跨文化交际能力，能有效进行国际交流与合作。具有初步的学科研究能力，具备运用本专业知识进行学习、逻辑思辨和创新的能力。具有自主学习能力和实践能力，

以及个人持续发展的能力和潜力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予文学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业总学分：168.5 学分；其中理论教学 91.8 学分，实验教学 67.2 学分，集中性实践教学环节 9.5 学分。实验实践教学占总学分 45.52%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	114.5	16	9.50%	256	7.68%	
公共基础课程（全校性）			17	10.09%	472	14.17%	
专业基础课程			50	29.67%	836	25.09%	
专业必修课程			31.5	18.69%	864	25.93%	
专业限定选修课程	选修	42	28	16.62%	488	14.65%	
专业任意选修课程			14	8.31%	224	6.72%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.12%	192	5.76%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		168.5			3332		
理论教学		91.8		54.48%	1567	47.03%	
实验教学		67.2		39.88%	1217	36.52%	
集中性实践教学环节		9.5		5.64%	548 (27 周)	16.45%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 专业实习

在第 6 学期暑假至第 7 学期第五周进行专业实习，共 2 个学分。采取专业见习与实习、课外实践教学、社会实践活动、国际交流等形式，旨在培养学生的商务实践能力与创新能力，帮助学生了解国情民情、开阔国际视野。

5. 毕业论文（设计）

毕业论文在第 8 学期进行，共 4 个学分。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一:

葡萄牙语专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3																
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3														
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2												
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试							4	4										
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩														第四学期成绩评定，学分算入第四学期			
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行（第五学期成绩评定）												第五学期成绩评定，学分算入第五学期			
		公共基础课程（全校性）	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
	入学教育 Entrance Education		0	18/1w	18/1w				18																
	军事理论 Military Theory		2	32	32			2	3																
	军事技能训练 Military Training		1	98/2w		98/2w		1	49																
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students		2	32	32		考查			1	3							1	3						
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education		1	16	16		考试	1	3																
	计算机应用基础 Basics of Computer Application		2	56	28	28	考试	2	4																
	数据库基础及应用 Basics & Application of Database		3	64	32	32	考试			3	4														
	大学语文 Chinese Language & Literature		2	32	32		考试			2	2														
	学分/学时小计(范围)		33	728	394	334		10	15	10	14	3	4	7	6	2	0	1	3	0	0	0	0		

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*基础葡萄牙语 (1) Integrated Portuguese Course (1)	8	112	56	56	考试	8	8							
	*基础葡萄牙语 (2) Integrated Portuguese Course (2)	8	144	72	72	考试		8	8						
	*基础葡萄牙语 (3) Integrated Portuguese Course (3)	8	144	72	72	考试			8	8					
	*基础葡萄牙语 (4) Integrated Portuguese Course (4)	8	144	72	72	考试				8	8				
	*葡萄牙语听说 (1) Portuguese listening and speaking (1)	2	28	14	14	考试	2	2							
	*葡萄牙语听说 (2) Portuguese Listening and speaking (2)	2	36	18	18	考试		2	2						
	*葡萄牙语听说 (3) Portuguese listening and speaking (3)	2	36	18	18	考试			2	2					
	*葡萄牙语语音 Portuguese Phonetics	2	28	14	14	考试	2	2							
	*葡萄牙语听说 (4) Portuguese listening and speaking (4)	2	28	14	14	考试				2	2				
	*葡萄牙语泛读(1) Extensive Portuguese Reading (1)	2	28	14	14	考试	2	2							
	*葡萄牙语泛读(2) Extensive Portuguese Reading (2)	2	36	18	18	考试		2	2						
	*葡萄牙语语法(1) Portuguese Grammar (1)	2	36	18	18	考试		2	2						
	*葡萄牙语语法(2) Portuguese Grammar (2)	2	36	18	18	考试				2	2				
	*高级葡萄牙语 (1) Advanced Portuguese (1)	6	108	54	54	考试					6	6			
	*高级葡萄牙语 (2) Advance Portuguese (2)	6	108	54	54	考试						6	6		
	*葡萄牙语写作 (1) Portuguese Composition (1)	2	36	18	18	考试					2	2			
	*葡萄牙语写作 (2) Portuguese Composition (2)	2	36	18	18	考试						2	2		
	*高级葡萄牙语视听(1) Advanced Audio-Visual Portuguese (1)	2	36	18	18	考试					2	2			
	*高级葡萄牙语视听(2) Advanced Audio-Visual Portuguese (2)	2	36	18	18	考试						2	2		
	*葡萄牙语文学史及作品选读 Portuguese Literature's History and Reading	2	36	18	18	考查						2	2		
专业基础课程															
专业必修课程															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时												备注				
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七		八								
必修课	专业必修课程	研究方法和论文写作 Research Methods and Thesis Writing	1	18	9	9	考试										1	4						
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		实习 Practice	2	144/8w		144/8w	考查										8w							
		毕业论文 Graduation Thesis	4	216/12w		216/12w	论文												12w					
		学分/学时小计(范围)		81.5	1700	625	1075		14.5	32	14.5	32	10.5	28	12.5	30	10.5	28	12	12	1	4	6	0
选修课	专业限定选修课程	第二外语(综合英语、英语听力) Second Foreign Language(English)	16	272	136	136	考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
		*葡语国家社会与文化 Survey of Portuguese-speaking Countries	2	36	18	18	考试								2	2								
		*葡汉笔译 Portuguese-Chinese Translation	2	36	18	18	考试								2	2								
		*葡汉口译 Portuguese-Chinese Interpreting	2	36	18	18	考试										2	2						
		*经贸葡萄牙语 Economy and Trade Portuguese	2	36	18	18	考试								2	2								
		*葡萄牙语报刊选读 Selected Readings of Portuguese Newspapers and Periodicals	2	36	18	18	考查					2	2											
		*高级葡萄牙语口语 Advanced Oral Portuguese	2	36	18	18	考查											2	3					
		学分/学时小计		28	488	244	244		4	4	4	4	6	6	4	4	6	6	2	2	2	3	0	0
		专业任意选修课程	葡萄牙语语言学导论 An Introduction to the Linguistics of Portuguese	2	32	16	16	考查								2	2							
	葡萄牙语综合技能(1) Integrated Skills of Portuguese (1)		2	32	16	16	考查			2	2													
	葡萄牙语综合技能(2) Integrated Skills of Portuguese (2)		2	32	16	16	考查						2	2										
	葡萄牙语练习(1) Portuguese Exercise(1)		2	32	16	16	考查					2	2											
	葡萄牙语练习(2) Portuguese Exercise(2)		2	32	16	16	考查							2	2									
	葡萄牙语练习(3) Portuguese Exercise(3)		2	32	16	16	考查								2	2								
	葡萄牙语练习(4) Portuguese Exercise(4)		2	32	16	16	考查										2	2						
	跨文化商务交际导论 An Introduction of Cross-cultural Business Communication		2	32	16	16	考查								2	2								

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	国际贸易实务 International Trade Practice	2	32	16	16	考查							2	2										
		国际贸易单证实操 Documents Practice in International Trade	2	32	16	16	考查									2	2								
		国际结算 International Settlement	2	32	16	16	考查										2	2							
		管理学原理 Principles of Management	2	32	16	16	考查						2	2											
		经济学导论 Introduction to Economics	2	32	16	16	考查								2	2									
		商务统计与数据分析 Business Statistics and Data Analysis	2	32	16	16	考查											2	2						
		会计学原理 Principles of Accounting	2	32	16	16	考查													2	3				
																				12w					
		实用电子商务 Practical E-Commerce	2	32	16	16	考查								2	2									
		国际商法 International Commercial Law	2	32	16	16	考查											2	2						
		摄影 Photography	2	32	16	16	考查					2	2												
		图片后期制作 Photoshop	2	32	16	16	考查					2	2												
		国际商务交际与谈判 International Business Communication and Negotiation	2	32	16	16	考查												2	2					
		中国经典翻译 Chinese Classics Translation	2	32	16	16	考查														2	3			
																					12w				
学分/学时小计			34	672	336	336		0	0	2	2	6	6	6	6	12	12	12	12	4	6	0	0	学生至少选修14学分	
任选课必修学分			14	224	112	112		0	0	2	2	0	0	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0		
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分	
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																					美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计(范围)	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计	必修课		114.5	2428	1019	1409		24.5	47	24.5	46	13.5	32	19.5	36	12.5	28	13	15	1	4	6	0		
	专业限制选修课		28	488	244	244		4	4	4	4	6	6	4	4	6	6	2	2	2	4	0	0		
	专业任意选修课		14	224	112	112		0	0	2	2	6	6	6	6	12	12	12	12	4	6	0	0		
	公选课		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
	总学分/课内总学时		168.5	3332	1567	1765		28.5	51	32.5	54	27.5	46	31.5	48	32.5	48	31	33	7	14	6	0		

注: * 课程为专业必修的主干课程

郭志

工商管理专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握现代管理理论，适应现代市场经济需要，具备人文精神、科学素养和诚信品质，具有国际化视野、创新意识、团队精神，具有实践能力与沟通技能，能够在营利性和非营利性机构从事管理工作的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

加强文学、历史、哲学、艺术等人文社会科学方面的教育，同时加强自然科学方面的教育，以提高文化品位、审美情趣、人文素养和科学素质。升华人格，提高境界，振奋精神。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具备较高的思想政治和良好的道德素养、人文素养、科学素养及职业素养。具备良好的人际沟通素质和团队合作素质；具备国际化视野和基本的创新精神及创业意识。

2. 知识要求

2.1 掌握管理学、经济学的基本原理和现代企业管理的基本理论、基本知识。

2.2 掌握企业管理的定性、定量的分析方法。

3. 能力要求

3.1 具有较强的语言和文字表达、人际沟通以及分析和解决企业管理工作和问题的基本能力。

3.2 熟悉我国企业管理有关方针、政策和法规及国际企业管理的惯例和规则。

3.3 了解本学科的理论前沿和发展动态。

3.4 掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力，

具有一定的批判性思维和创新能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：160.5 学分，其中理论教学 124.3 学分，实验教学 18.7 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 22.55 %。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	105.5	16	9.97%	256	8.49%	
公共基础课程（全校性）			40	24.92%	814	27.01%	
专业基础课程			24	14.95%	434	14.40%	
专业必修课程			25.5	15.89%	576	19.11%	
专业限定选修课程	选修	43	28	17.45%	502	16.66%	
专业任意选修课程			15	9.35%	240	7.96%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.48%	192	6.37%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		160.5			3014		
理论教学		124.3		77.45%	2081	69.04%	
实验教学		18.7		11.65%	421	13.97%	
集中性实践教学环节		17.5		10.90%	512 (25 周)	16.99%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训

练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实训课程

云计算下的运营管理、营销学原理、管理信息系统、电子商务基础、人力资源管理、营销学原理、国际贸易、商务统计等课程均安排有上机实验或实训操作。

5. 专业实习

第 7 学期的前 8 周进行专业实习。专业实习是本科阶段实践教学的重要组成部分。通过完成实习和实习报告，系统地巩固和运用管理学科的基本理论知识，培养学生的综合分析能力；通过实习，接触企业、行业的实际，使学生增强实践技能，使理论与实践结合得更加紧密，获得本专业初步的实际管理知识和管理方法，并提高综合运用专业知识分析、解决问题的实际能力，培养创新技能和敬业、创业精神，为今后的就业和升学提供

6. 毕业论文

毕业论文共 10 周，学生需在规定时限内认真完成论文的选题、开题报告、撰写、修改、定稿事项，并通过论文答辩检阅论文质量。毕业论文是实现本科人才培养目标的重要教学环节，是对学生提高科研创新能力的重要训练，也是学生四年学习成果的体现。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：

工商管理专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二		三		四		五		六		七		八			
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3														
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试				2	2												
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试					4	4											
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩														第四学期成绩评定		
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)														
		大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4										
	公共基础课程（全校性）	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2								形成性评价的一部分	
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance	2	32	32		考查		1	3							1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试		3	4														
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2														
		学分/学时小计（范围）		56	1070	736	334		17	20	18	20	7	8	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课	专业基础课程	*管理学原理 Principles of Management	3	56	54	2	考试	3	3															
		*会计学基础 Basic Accounting	3	54	54		考试	3	3															
		*微观经济学 Micro-Economics	3	54	54		考试	3	3															
		*营销学原理 Fundamentals of Marketing	3	54	36	18	考试			3	3													
		*战略管理 Strategic Management	3	54	42	12	考试			3	3													
		*财务管理 Financial Management	3	54	54		考试			3	3													
		*人力资源管理 Human Resource Management	3	54	45	9	考试						3	3										
		*生产与运作管理 Production and Operation Management	3	54	45	9	考试					3	3											
	专业必修课程	公司治理 Corporate Governance	2	36	36		考试					2	2											
		家族企业管理 Family Enterprise Management	2	36	36	0	考试								2	2								
		组织行为学 Organizational Behavior	2	36	33	3	考试					2	2											
		商务统计 Business Statistics	3	54	36	18	考试						3	3										
		社会实践调查 Social Practice	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1							
		专业实习 Practicum	8	144/8w		144/8w	考查												8					第七学期前8周实习
		毕业论文 Thesis	6	180/10w		180/10w	考查														6			共10周
		学分/学时小计(范围)	49.5	1010	525	485		9.5	10	9.5	10	7.5	8	8.5	9	2.5	3	0	0	8	0	6	0	
选修课	专业限定选修	项目管理 Project Management	2	36	28	8	考试										2	2						
		薪酬管理与设计 compensation management and design	2	36	36	0	考试										2	2						
		连锁经营管理 Chain management	2	36	30	6	考试										2	2						
		电子商务基础 Elementary of E-Commerce	3	54	36	18	考试					3	3											
		经济法(公司法) Economic Law	2	36	36		考试							2	2									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
专业限定选修	云计算下企业运营管理 Enterprise Operation Management under	4	72	36	36	考试										4	4								
	财务报表分析 Financial Statement Analysis	2	36	36		考试										2	2								
	商务英语 Business English	3	54	36	18	考试						3	3												
	招聘与录用 Recruitment and Employment	2	36	36		考试								2	2										
	客户关系管理 Customer Relation Management	2	36	26	10	考查								2	2										
	商务数据智能挖掘-Python的运用 Data mining and business	3	54	36	18	考试								3	3										
	工商管理专业前沿讲座 Forward lecture of Business Administration	1	16	16		考试												1	4						
	选修课	国际企业管理概论 International Business Management	2	32	32		考查								2	2									
		营销渠道管理 Marketing Channel Management	2	32	26	6	考试				2	2													
消费者行为学 Consumer Behavior		2	32	32		考试						2	2												
*管理信息系统 Management Information System		3	48	32	16	考试								3	3										
商业伦理 Business Ethics		2	32	26	6	考试						2	2												
市场调查研究与应用 Market research and application		2	32	22	10	考试						2	2												
商务写作 Business Writing		2	32	32		考查										2	2								
宏观经济学 Macro-Economics		2	32	32		考试						2	2												
管理运筹学 Management Operations Research		2	32	24	8	考试												2	2						
中小企业管理 Medle & Small Enterprise Management		2	32	26	6	考试						2	2												
供应链管理 Supply Chain Management		2	32	32		考查				2	2														
投资学 Investment Principles		2	32	32		考查						2	2												

课程类别		课程名称/英文名称	总分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二		三		四		五		六		七		八					
选修课	专业任意选修课程	物流管理 Logistics Management	2	32	32		考查									2	2									
		税法与税务筹划 Tax Laws & Tax Planning	2	32	32		考查					2	2													
		企业经营管理沙盘实训 Business Operation Sand Table Exercise	2	32	12	20	考试							2	3天										集中授课	
		品牌管理 Brand Management	2	32	32	0	考试												2	2						
		网络营销 Online Marketing	2	32	16	16	考试									2	2									
		学分/学时小计(范围)	63	1062	860	202		0	0	0	0	9	9	19	17	16	16	14	14	5	8	0	0			
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分
				跨院系课程模块																						
通识课程模块																							美育课程至少修满2学分			
学分/学时小计(范围)	12			192	192																					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																							
学分学时总计	必修课	105.5	2080	1261	819		26.5	30	27.5	30	14.5	16	19.5	21	4.5	5	1	3	8	0	6	0				
	专业限定选修课	28	502	388	114		0	0	0	0	3	3	5	5	7	7	12	12	1	4	0	0				
	专业任意选修课	15	240	240			0	0	0	0	6	6	14	12	9	9	2	2	4	4	0	0				
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0				
	总学分/课内总学时	160.5	3014	各学期学分/周学时合计			26.5	30	29.5	32	25.5	27	40.5	40	22.5	23	17	19	15	10	6	0				

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人: 杨宇帆

电子商务专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握信息技术和电子商务综合技能，具备现代管理和信息经济理念，具有扎实的专业基础和良好的知识结构，具备一定的互联网创新创业素质，能适应现代社会商务运营、专业管理和技术服务需要的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具备较高的网络文明素养，电子商务诚信与信用素养、信息安全与保密素养。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具备较高的思想政治和良好的道德素养、人文素养、科学素养及职业素养。具备良好的人际沟通素质和团队合作素质；具备国际化视野和基本的创新精神及创业意识。

2. 知识要求

2.1 掌握自然科学、社会科学和人文学科等通识类相关知识。

2.2 掌握现代管理、网络经济和信息技术的专业理论和专业知识。

2.3 掌握电子商务类专业理论与专门方法，能够理论与实践紧密结合，解决实际问题。

2.4 了解快速发展的电子商务新兴产业动态，注重产业技术创新和商业模式创新并及时掌握相关的理论与技术知识。

3. 能力要求

3.1 具备独立自主地获取本专业相关知识的学习能力。

3.2 具备将所获得的知识与实践融会贯通并灵活应用于电子商务实务的技能。

3.3 初步具备基于多学科知识融合的创意、创新和创业能力。

3.4 具备良好的外语听、说、读、写能力。

3.5 具备良好的计算机操作与互联网应用能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：171.5 学分，其中理论教学 126.8 学分，实验教学 23.2 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 24.3%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	114.5	16	9.55%	256	8.13%	
公共基础课程（全校性）			40	23.88%	814	25.84%	
专业基础课程			18	10.75%	326	10.35%	
专业必修课程			40.5	24.18%	846	26.86%	
专业限定选修课程	选修	41	30	17.91%	540	17.14%	
专业任意选修课程			11	6.57%	176	5.59%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.16%	192	6.10%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		167.5			3150		
理论教学		126.8		75.70%	2107	66.89%	
实验教学		23.2		13.85%	531	16.86%	
集中性实践教学环节		17.5		10.45%	512(25 周)	16.25%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实训课程

营销学原理、电子商务基础、网络营销、网店运营管理、计算机网络、网页设计与网站建设、管理信息系统、JAVA 程序设计、多媒体技术等课程均安排有上机实验或实训操作。

5. 专业实习

第 7 学期的前 8 周进行专业实习。专业实习是电子商务专业教学计划的重要实践性教学环节，是学生理论联系实践的课堂。通过毕业实习，使学生系统的将所学理论知识融入到现实工作中，对电子商务技术（网站建设、支付与结算、网络营销、企业信息化等）和商务业务流程等的应用能够进一步加深和了解。这对培养学生对本专业的兴趣和热情有很好的促进作用，并且可以进一步理解和消化所学的理论知识。

6. 毕业论文

毕业论文共 10 周，学生需在规定时限内认真完成论文的选题、开题报告、撰写、修改、定稿事项，并通过论文答辩检阅论文质量。毕业论文是实现本科人才培养目标的重要教学环节，是对学生提高科研创新能力的重要训练，也是学生四年学习成果的体现。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：

电子商务专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3																
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3														
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2												
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试							4	4										
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩															第四学期成绩评定		
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)															
	公共基础课程（全校性）	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4										
		大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2										形成性评价的一部分
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2										
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18																
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3																
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49																
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查			1	3							1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4														
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4														
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2														
		学分/学时小计(范围)		56	1070	736	334		17	20	18	20	7	8	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二		三		四		五		六		七		八			
必修课	专业基础课程	会计学基础 Basic Accounting	3	54	54		考试	3	4															
		管理学原理 Principles of	3	56	54	2	考试	3	4															
		营销学原理 Marketing	3	54	36	18	考试			3	3													
		电子商务基础 Fundamentals of E-Commerce	3	54	36	18	考试			3	3													
		*微观经济学 Micro-Economics	3	54	54		考试				3	3												
		财务管理 Financial Management	3	54	45	9	考试				3	3												
	专业必修课程	*JAVA程序设计 Java Programming	3	54	36	18	考试				3	3												
		*WEB技术与应用（一） 网页设计 Technology & Application of WEB	3	54	36	18	考试				3	3												
		*WEB技术与应用（二） 网站建设 Technology & Application of WEB	3	54	36	18	考试						3	3										
		*物流管理 Logistics Management	2	36	36		考试						2	2										
		*网络营销 Online Marketing	2	36	20	16	考试						2	2										
		*网络金融与电子支付 EB-Finance & Electronic Payment	2	36	26	10	考试							2	2									
		*管理信息系统 Management Information System	3	54	36	18	考试							3	3									
		*电子商务安全 EB Security	2	36	26	10	考试									2	2							
		*电子商务法 EB-Law	2	36	36		考试										2	2						
		电子商务专业前沿讲座 Forward lecture of EB	2	36	36		考试											2				8次讲座		
		社会实践调查 Social Practice	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1							
		专业实习 Practicum	8	144/8w		144/8w	考查											8				第七学期前8周实习		
		毕业论文 Thesis	6	180/10w		180/10w	考查													6		共10周		
学分/学时小计(范围)		58.5	1172	603	569		6.5	9	6.5	7	12.5	13	7.5	8	5.5	6	4	4	10	0	6	0		
选修课	专业限定选修	多媒体技术（视频编辑、PS） Multimedia Technology	2	36	18	18	考试				2	2												
		消费者行为学 Consumer Behavior	2	36	36		考试					2	2											
		商务统计 Business Statistics	3	54	36	18	考试						3	3										

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时												备注	
				总学时	理论学时		实践学时													
								一	二	三	四	五	六	七	八					
专业限定选修课	创新思维与实践 Innovative Thought Training and Practice	2	36	18	18	考查					2	2								
	国际贸易理论与实务 International Trade	2	36	36		考试					2	2								
	计算机网络 Computer Network	2	36	26	10	考试					2	2								
	云计算下企业运营管理 Enterprise Operation Management under	4	72	36	36	考试							4	4						
	客户关系管理 Customer Relations Management	2	36	36		考试							2	2						
	生产运作与管理 Production and Operation	2	36	36		考试							2	2						
	商务英语 Business English	3	54	36	18	考试							3	3						
	数据挖掘与商务智能 Data mining and business intelligence	2	36	36		考查									2	2				
	管理运筹学 Management Operations Research	2	36	26	10	考试									2	2				
	网店运营管理实训 E-shop Operation Management ManagementBusiness	2	36	24	12	考查									2	2				
	零售管理 Organizational Behavior	2	32	32		考试				2	2									
	商务沟通 Business Communication	2	32	32		考查				2	2									
	市场研究 Marketing Research	2	32	32		考试					2	2								
	人力资源管理 Human Resource Management	2	32	32		考试					2	2								
	组织行为学 Retail Management	2	32	36		考试					2	2								
	python程序设计 Python Programming	2	32	12	24	考查							2	2						
	商业伦理 Business Ethics	2	32	36		考查							2	2						
	跨境电子商务实训 Cross-border e-commerce	2	32	22	10	考查							2	2						
	战略管理 Strategic Management	2	32	32		考试							2	2						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
选修课	专业任意选修课程	管理心理学 Management psychology	2	32	32		考试								2	2										
		营销渠道管理 Marketing Channel Management	2	32	18	14	考试								2	2										
		项目管理 Project Management	2	32	32		考试										2	2								
		供应链管理 Supply Chain Management	2	32	32		考试										2	2								
		企业经营管理沙盘实训 Business operation	2	32	8	24	考试										2	2								
		商务写作 Business Writing	2	32	32		考试											2	2							
		服务营销管理 Service Management	2	32	32		考试											2	2							
		学分/学时小计(范围)	62	1052	852	212		0	0	2	2	9	9	12	12	23	23	16	16	0	0	0	0			
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分
				跨院系课程模块																						
通识课程模块																								美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)	12			192	192																					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																							
学分学时总计	必修课	114.5	2242	1339	903		23.5	29	24.5	27	19.5	21	18.5	20	7.5	8	5	7	10	0	6	0				
	专业限定选修课	30	540	400	140		0	0	2	2	5	5	6	6	11	11	6	6	0	0	0	0				
	专业任意选修课	11	176	176			0	0	0	0	4	4	6	6	12	12	10	10	0	0	0	0				
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0				
	总学分/课内总学时	167.5	3150	各学期学分/周学时合计			23.5	29	28.5	31	30.5	32	32.5	34	32.5	33	23	25	12	2	6	0				

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人: 杨宇帆

市场营销专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握管理学、经济学、市场营销学的基本理论方法和市场营销专业技能，适应现代市场经济需要，具备人文精神、科学素养和诚信品质，具备综合运用相关知识发现、分析和解决营销实际问题的能力，能够在营利性和非营利性机构从事市场调研、营销策划、广告策划、销售管理等营销业务及管理工作的专业应用型、复合型人才。

在二年级分为数字营销、营销策划两个专业方向培养。数字营销方向致力于培养新媒体营销、网络营销方面的专业人才，营销策划方向致力于培养商务策划、品牌管理方面的专业人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

加强文学、历史、哲学、艺术等人文社会科学方面的教育，同时加强自然科学方面的教育，以提高文化品位、审美情趣、人文素养和科学素质。升华人格，提高境界，振奋精神。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

本专业学生主要学习市场营销及工商管理方面的基本理论和基本知识，接受营销方法与技巧方面的基本训练，掌握分析和解决营销问题的基本能力。

2. 知识要求

2.1 掌握管理学、经济学和现代市场营销学的基本理论、基本知识。

2.2 掌握市场营销的定性、定量分析方法。

2.3 熟悉我国有关市场营销的方针、政策和法规及了解国际市场营销的惯例和规则。

2.4 了解本学科的理论前沿及发展动态，掌握文献检索、资料查询的基本方法。

3. 能力要求

3.1 具有为企业推出新产品（或新品牌）、开拓新区域（行业）市场的营销方案进行策划的能力。

3.2 具有较强的语言与文字表达，人际沟通，分析和解决营销实际问题的基本能力。

3.3 具有一定实际工作能力，具备基本的洞察、判断、决策能力。

3.4 掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力，具有一定的批判性思维 and 创新能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：159.5 学分，其中理论教学 119.9 学分，实验教学 22.7 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 25.20%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	97.5	16	10.03%	256	8.54%	
公共基础课程（全校性）			40	25.08%	814	27.17%	
专业基础课程			12	7.52%	218	7.28%	
专业必修课程			29.5	18.50%	648	21.63%	
专业限定选修课程	选修	50	35	21.94%	628	20.96%	
专业任意选修课程			15	9.40%	240	8.01%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.52%	192	6.41%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		159.5			2996		
理论教学		119.3		74.80%	1968	65.69%	

实验教学	22.7	14.23%	516	17.22%	
集中性实践教学环节	17.5	10.97%	512 (25 周)	17.09%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实训课程

计算机应用基础、营销学原理、电子商务基础、网络营销、网页设计与网站建设、管理信息系统、多媒体技术等课程均安排有上机实验操作，新媒体营销与运营、市场营销调研、营销实践等课程均安排有课内课外实践学时。

5. 专业实习

第 7 学期的前 8 周进行专业实习。专业实习是本专业本科阶段实践性教学的重要组成部分。通过完成实习和实习报告，使得学生达到以下的全部或部分基本要求：1. 使学生了解营销行业的基本运作模式；2. 了解行业和企业的具体情况，加快学生融入社会，提高就业能力；3. 使学生掌握寻找和发现市场机会的技能。

6. 毕业论文

毕业论文共 10 周，学生需在规定时间内认真完成论文的选题、开题报告、撰写、修改、定稿事项，并通过论文答辩检阅论文质量。毕业论文是实现本科人才培养目标的重要教学环节，是对学生提高科研创新能力的重要训练，也是学生四年学习成果的体现。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 市场营销专业（数字营销方向）课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3												1-14W	
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2										1-16W	
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试							4	4								1-16W	
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩														第四学期成绩评定		
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)														
		大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
	公共基础课程（全校性）	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2								形成性评价的一部分	
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance	2	32	32		考查			1	3						1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
		高等数学（三） Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)		56	1070	736	334		17	20	18	20	7	8	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时																				
								一	二		三		四		五		六		七		八					
必修课	专业基础课程	管理学原理 Principles of Management	3	56	54	2	考试	3	4																	
		营销学原理 Fundamentals of	3	54	36	18	考试			3	3															
		消费者心理与行为学 Consumer Psychology	3	54	36	18	考试					3	3													
		微观经济学 Micro Economics	3	54	54		考试							3	3											
		会计学基础 Accounting Base	3	54	54		考试	3	4																	
	专业必修课	品牌管理 Brand Management	2	36	36		考查					2	2													
		研究方法 Research Methods	2	36	30	6	考试							2	2											
		市场营销调研 Marketing Research	2	36	18	18	考试									2	2									
		网络营销 Internet Marketing	2	36	18	18	考试									2	2									
		商业伦理 Business Ethics	2	36	30	6	考试											2	2							
		社会实践调查 Social Practice	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1									
		专业实习 Practicum	8	144/8w		144/8w	考查													8				第七学期前8周实习		
		毕业论文 Thesis	6	180/10w		180/10w	考查															6		共10周		
		学分/学时小计(范围)		41.5	866	366	500		6.5	9	3.5	4	5.5	6	5.5	6	4.5	5	2	2	8	0	6	0		
		选修课	专业限定选修	电子商务基础 Elementary of E-Commerce	3	54	36	18	考试				3	3												
				商务统计 Business Statistics	3	54	36	18	考试						3	3										
				创新思维培养与实践 Innovative Thought Training and Practice	2	36	22	14	考查						2	2										
				销售管理 Sales Management	2	36	36		考试								2	2								
				多媒体技术 Multimedia Technology	2	36	18	18	考试								2	2								
公共关系学 Public Relations	2			36	24	12	考试										2	2								
营销渠道管理 Distribution Channel Management	2			36	30	6	考试										2	2								
服务营销 Service Marketing	2			36	36		考试										2	2								

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	数据挖掘与商务智能 Data Mining and Business Intelligence	2	36	24	12	考试					2	2			
	管理信息系统 Management Information System	3	54	36	18	考试						3	3		
	零售管理 Retailing Management	2	36	30	6	考查						2	2		
	广告管理 Advertising Management	2	36	36		考查						2	2		
	营销策划 Marketing Planning	2	36	18	18	考查						2	2		
	新媒体营销与运营 New Media Marketing	2	36	18	18	考查						2	2		
	新营销前沿讲座 Lectures	1	16	16		考查			4	4	4	1	4		
	营销实践 Marketing Practice	3	54	18	36	考查							3	6	
	企业经营管理沙盘实训 ERP Sand Table Exercise	2	32	8	24	考查			2	3					
	客户关系管理 Customer Relationship Management	2	32	24	8	考查			2	2					
	战略管理 Strategic Management	2	32	32		考查				2	2				
	经济法 Economic Laws	2	32	32		考查				2	2				
	网页设计与网站建设 Web Design and Construction	3	48	32	16	考查					3	3			
	人力资源管理 Human Resource Management	2	32	26	6	考查					2	2			
	商务英语 Business English	2	32	32		考查					2	2			
	定价管理 Pricing Management	2	32	32		考查					2	2			
	国际贸易 International Trade	2	32	32		考查					2	2			
	网店运营管理实训 E-shop Management	2	32	22	10	考查					2	2			
	社会心理学 Social Psychology	2	32	32		考查						2	2		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	国际市场营销 International Marketing	2	32	32		考查										2	2						
		非营利组织营销 Marketing for Non-Profit Organization	1	16	16		考查										1	2						
		创业管理 Entrepreneurial Management	2	32	26	6	考查										2	2						
		高科技服务营销 Hi-tech Service Marketing	2	32	32		考查										2	2						
		社会学概论 Introduction to Sociology	2	32	32		考查										2	2						
		毕业论文指导课 Thesis Instruction	1	16	16	0	考查												1	6				
		学分/学时小计(范围)	68	1156	892	264		0	0	3	3	9	14	8	12	21	25	23	27	4	12	0	0	
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			
跨院系课程模块																								
通识课程模块																					美育课程至少修满2学分			
学分/学时小计(范围)	12			192	192																			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	97.5	1936	1102	834		23.5	29	21.5	24	12.5	14	16.5	18	6.5	7	3	5	8	0	6	0		
	专业限定选修课	35	628	434	194		0	0	3	3	5	9	4	8	8	12	12	15	3	6	0	0		
	专业任意选修课	15	240	240			0	0	0	0	4	5	4	4	13	13	11	12	1	6	0	0		
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0		
	总学分/课内总学时	159.5	2996	各学期学分/周学时合计			23.5	29	26.5	29	23.5	30	26.5	32	29.5	34	28	34	14	14	6	0		

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人: 杨宇帆

附表一： 市场营销专业（营销策划方向）课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二		三		四		五		六		七		八			
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3												1-14W	
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2										1-16W	
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试							4	4								1-16W	
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩															第四学期成绩评定	
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)														
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2									形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance	2	32	32		考查			1	3							1	3					
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
	数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
	高等数学（三） Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3	4	4	4													
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
	学分/学时小计(范围)		56	1070	736	334		17	20	18	20	7	8	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课	专业基础课程	管理学原理 Principles of Management	3	56	54	2	考试	3	4																
		营销学原理 Fundamentals of Marketing	3	54	36	18	考试			3	3														
		消费者心理与行为学 Consumer Psychology	3	54	36	18	考试					3	3												
		微观经济学 Micro Economics	3	54	54		考试							3	3										
		会计学基础 Accounting Base	3	54	54		考试	3	4																
	专业必修课	品牌管理 Brand Management	2	36	36		考查					2	2												
		研究方法 Research Methods	2	36	30	6	考试							2	2										
		市场营销调研 Marketing Research	2	36	18	18	考试									2	2								
		营销策划 Marketing Planning	2	36	18	18	考查											2	2						
		商业伦理 Business Ethics	2	36	30	6	考试											2	2						
		社会实践调查 Social Practice	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1								
		专业实习 Practicum	8	144/8w		144/8w	考查												8				第七学期前8周实习		
		毕业论文 Thesis	6	180/10w		180/10w	考查														6		共10周		
		学分/学时小计(范围)		41.5	866	366	500		6.5	9	3.5	4	5.5	6	5.5	6	2.5	3	4	4	8	0	6	0	
		选修课	电子商务基础 Elementary of E-Commerce	3	54	36	18	考试				3	3												
			商务统计 Business Statistics	3	54	36	18	考试						3	3										
			创新思维培养与实践 Innovative Thought Training and Practice	2	36	22	14	考查						2	2										
			战略管理 Financial Management	2	36	36		考查							2	2									
			销售管理 Sales Management	2	36	36		考试							2	2									
公共关系学 Public Relations	2		36	24	12	考试									2	2									
商务沟通 Business Communication	2		36	18	18	考试									2	2									
网络营销 New Media Marketing	2		36	18	18	考试									2	2									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时												备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八					
专业限定选修	服务营销 Service Marketing	2	36	36		考试						2	2							
	营销渠道管理 Distribution Channel Management	2	36	30	6	考试						2	2							
	管理信息系统 Management Information System	3	54	36	18	考试								3	3					
	商务写作 Business Writing	2	36	36		考试								2	2					
	零售管理 Retailing Management	2	36	30	6	考试								2	2					
	广告管理 Advertising Management	2	36	36		考查								2	2					
	新营销前沿讲座 Lectures	1	16	16		考查				4		4		4	1	4				
	营销实践 Marketing Practice	3	54	18	36	考查											3	6		
	专业任意选修课程	企业经营管理沙盘实训 ERP Sand Table Exercise	2	32			32	考查				2	3							
客户关系管理 Customer Relationship Management		2	32	24	8		考查				2	2								
人力资源管理 Human Resource Management		2	32	24	8		考查					2	2							
经济法 Economic Laws		2	32	32			考查					2	2							
财务管理 Financial Management		2	32	32			考查						2	2						
商务英语 Business English		2	32	32			考查						2	2						
项目管理 Project Management		2	32	32			考查						2	2						
国际贸易 International Trade		2	32	32			考查						2	2						
定价管理 Pricing Management		2	32	32			考查						2	2						
创业管理 Entrepreneurial Management		2	32	26	6		考查						2	2						
社会心理学 Social Psychology	2	32	32			考查								2	2					

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	国际市场营销 International Marketing	2	32	30	2	考查										2	2							
		非营利组织营销 Marketing for Non-Profit Organization	1	16	16		考查										1	2							前9周
		物流管理 Logistics Management	2	32	32		考查										2	2							
		高科技服务营销 Hi-tech Service Marketing	2	32	32		考查										2	2							
		社会学概论 Introduction to Sociology	2	32	32		考查										2	2							
		毕业论文指导课 Thesis Instruction	1	16	16		考查													1	6				
		学分/学时小计(范围)	67	1140	920	220		0	0	3	3	9	14	8	12	22	26	21	25	4	12	0	0		
		公共选修课程(全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12																					
跨院系课程模块																									
通识课程模块																							美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)		12	192	192																					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分数总计	必修课	97.5	1936	1102	834		23.5	29	21.5	24	12.5	14	16.5	18	4.5	5	5	7	8	0	6	0			
	专业限定选修课	35	628	464	164		0	0	3	3	5	9	4	8	10	14	10	13	3	6	0	0			
	专业任意选修课	15	240	240			0	0	0	0	4	5	4	4	12	12	11	12	1	6	0	0			
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0			
	总学分/课内总学时	159.5	2996	各学期学分/周学时合计			23.5	29	26.5	29	23.5	30	26.5	32	28.5	33	28	34	14	14	6	0			

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人: 杨宇帆

旅游管理专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握较高的现代服务管理理论和系统的旅游管理专业知识，适用现代旅游业发展需要，具有人文素质、国际视野、创新意识、创意思维、创业能力，能在各级旅游行政部门、相关企事业单位和现代服务业从事经营、管理、策划、咨询、服务等工作的专业应用型、复合型人才。

在二年级时，分为文旅创客与研学旅游方向和国际酒店与康养旅游方向进行培养。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

一是人际交往和生存所需要的基本知识；二是本学科专业知识和与本学科有关的学科专业知识以及综合交叉学科知识。三是在基础知识和专业知识之外的其他知识。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

扎实的专业基础知识和专业技能，理论认知与实践能力和并重，具备持续学习、终身学习的能力，形成特有的专业情操和行业认同感。

2. 知识要求

2.1 掌握旅游管理的基本理论、基本知识。

2.2 掌握科学的学习与思维方法，具有运用旅游管理理论分析和解决问题的能力。

2.3 熟悉我国关于旅游业发展的方针、政策和法规。

2.4 了解国内外旅游业和现代服务业的发展趋势。

3. 能力要求

3.1 掌握文献检索，资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力，

具有一定的创新思维能力。

3.2 掌握创业的基本原理和方法，具有较强的创新意识和创业能力。

3.3 具有较高的外语水平，拥有较好的国际视野和国际交流能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：159.5 学分，其中理论教学 121.8 学分，实验教学 20.2 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 23.63%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	104.5	16	10.03%	256	7.72%	
公共基础课程（全校性）			40	25.08%	814	24.53%	
专业基础课程			15	9.40%	272	8.20%	
专业必修课程			33.5	21.00%	1026	30.92%	
专业限定选修课程	选修	43	35	21.94%	630	18.99%	
专业任意选修课程			8	5.02%	128	3.86%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.52%	192	5.79%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		159.5			3318		
理论教学		121.8		76.36%	2029	61.15%	
实验教学		20.2		12.66%	471	14.20%	
集中性实践教学环节		17.5		10.97%	818 (42 周)	24.65%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实训课程

主要实践性教学环节：餐饮微创业实践课程是具有专业特色的全真运营实训活动，全面方提升学生的创意思维、创新精神和创业意识。旅游学概论、现代酒店运营管理、艺术与创意旅游、旅游文创商品开发设计、调饮艺术与管理、旅游管理信息系统等课程均有实践教学环节。

5. 专业实习

第 6 学期的假期至第 7 学期到旅游文创企业、旅行社、餐饮及酒店企业进行为期 25 周专业实习。专业实习是本专业实践性教学的重要环节，其目的是为了使本专业学生更好地巩固和运用理论知识，提升学生的专业素质；全面地认识和了解本行业的实际工作情况，增强学生的实践技能；充分地接触和实践实习单位的相关管理工作，培养学生的职业素养；并通过理论和实践相结合，提高学生的综合素质和创新能力，为将来继续深造、从事旅游相关工作以及快速适应社会奠定良好的基础。

6. 毕业论文

毕业论文共 16 周，学生需在规定时限内认真完成论文的选题、开题报告、撰写、修改、定稿事项，并通过论文答辩检阅论文质量。毕业论文是实现本科人才培养目标的重要教学环节，是对学生提高科研创新能力的重要训练，也是学生四年学习成果的体现。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 旅游管理(文旅创客与研学旅游方向)课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3																
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3														
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2												
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试							4	4										
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩															第四学期成绩评定		
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)															
		公共基础课程（全校性）	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course		0	124		124			2		2		2		2									形成性评价的一部分	
	体育 Physical Education		4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2										
	入学教育 Entrance Education		0	18/1w	18/1w				18																
	军事理论 Military Theory		2	32	32			2	3																
	军事技能训练 Military Training		1	98/2w		98/2w		1	49																
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance		2	32	32		考查			1	3						1	3							
大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1		16	16		考试	1	3																	
计算机应用基础 Basics of Computer Application	2		56	28	28	考试	2	4																	
数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3		64	32	32	考试			3	4															
高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4																
大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2																
学分/学时小计（范围）		56	1070	736	334		17	20	18	20	7	8	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注			
				总学时	理论学时		实践学时	一				二		三		四		五		六		七		八		
必修课	专业基础课程	微观经济学 Micro-Economics	3	54	54		考试	3	3																	
		管理信息系统 Tourism Management Information System	3	54	24	30	考查										3	3								
		管理学原理 Principles of Management	3	56	54	2	考试	3	3																	
		会计学基础 Basic Accounting	3	54	54		考试	3	3																	
		服务管理 Service Management	3	54	36	18	考试								3	3										
		商务沟通 Business Communication	2	36	30	6	考查				2	2														
	专业必修课程	数字媒体艺术与技术导论 The Introduction of Digital Media Art and Technology	2	36	32	4	考试						2	2												
		商务统计 Business Statistics	3	54	36	18	考试										2	2								
		电子商务基础 Tourism Elementary of E-Commerce	2	36	30	6	考试				2	2														
		消费者行为学 Consumer Behavior	2	36	36		考试						2	2												
		财务管理 Tourism Financial Management	3	54	54		考试			3	3															
		营销学原理 Tourism Marketing	3	54	36	18	考试				3	3														
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1									
		专业实习 Practicum	8	450/25w		450/25w	考查												8					暑假7周+第七学期前18周实习		
		毕业论文 Thesis	6	180/10w		180/10w	考查														6			共10周		
		学分/学时小计(范围)		48.5	1298	476	822		9.5	10	3.5	4	7.5	8	4.5	5	3.5	4	5	5	8	0	6	0		
		专业限定选修课	旅游学概论 Introduction to Tourism	2	36	24	12	考试			2	2														
			旅游产业经济学 Tourism Economic	2	36	36		考试			2	2														
			国际旅游商务英语 Tourism English	2	36	34	2	考试							2	2										
			美学与创意设计思维 Aesthetics and Creative Design Thinking	2	36	18	18	考试				2	2													
研究方法 Thesis Writing and Guidance	2		36	36		考查										2	2									
旅游政策与法规 Tourism Policies and Regulations	1		18	18		考试				1	2															
旅游英语口语 Oral English For Tourism	2		36	28	8	考试										2	2									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
专业限定选修	心理学基础 Foundations of Psychology	2	36	30	6	考试					2	2												
	中外文化概览（欧美文化历史） American History	2	36	36		考试							2	2										
	旅游规划与目的地管理 Tourism Planning and Destination	3	54	48	6	考查									3	3								
	艺术与创意旅游 Tourism Aesthetics	2	36	30	6	考查					2	2												
	数字智造基础与应用 The principle and applications of	2	36	24	12	考查					2	2												
	3D增材制造工艺与数字模型 Additive manufacturing	2	36	12	24	考查							2	2										
	研学旅行实务 Research Tourism Practice	2	36	30	6	考查							2	2										
	旅游文创商品开发设计 Tourism Product Planning and Development	2	36	30	6	考查									2	2								
	现代旅游运营商管理 Management of Modern Tourism Operator	3	54	45	9	考试					3	3												
	开源硬件与编程 Open source hardware and programming	2	36	18	18	考查							2	2										
选修课	现代酒店运营管理 Modern Hotel Operation Management	3	48	42	6	考试					3	3												
	国际礼仪 International Etiquette	2	32	32		考查				2	2													
	客户关系管理 Customer Relationship Management	2	32	32		考查									2	2								
	国际酒店统一会计制度 International Hotel Uniform Accounting System	3	48	12	30	考试					3	3												
	创意餐饮管理 Food and Beverage Management	2	32	32		考试				2	2													
	餐饮微创业管理 Catering micro-entrepreneurship	2	32		32	考查				2	2													
	调饮艺术与管理 Wine beverages and bar management	2	32	22	10	考查							2	2										
	食品安全与营养 Food safety and nutrition	2	32	32		考查							2	2										
	节事活动策划与管理 Event Planning and Management	2	32	28	4	考查									2	2								
	饮食文化与健康 Food Culture and Health	2	32	32		考查					2	2												
康养旅游服务与管理 Health tourism and services	2	32	32		考试									2	2									
学分/学时小计(范围)		59	1014	793	215		0	0	4	4	9	10	17	17	14	14	15	15	0	0	0	0		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八				
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分			
		跨院系课程模块																								
		通识课程模块																					美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计（范围）	12	192	192																					
创新学分（讲座、学科竞赛等）			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																							
学分学时总计	必修课	104.5	2368	1212	1156		26.5	30	21.5	24	14.5	16	15.5	17	5.5	6	6	8	8	0	6	0				
	专业限定选修课	35	630	497	133		0	0	4	4	3	4	9	9	10	10	9	9	0	0	0	0				
	专业任意选修课	8	128	128			0	0	0	0	6	6	8	8	4	4	6	6	0	0	0	0				
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0				
	总学分/课内总学时	159.5	3318	各学期学分/周学时合计			26.5	30	27.5	30	25.5	28	34.5	36	21.5	22	23	25	10	2	6	0				

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人: 杨宇帆

附表一： 旅游管理（国际酒店与康养旅游方向）专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试							4	4									
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩															第四学期成绩评定	
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)														
		大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
	公共基础课程（全校性）	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2									形成性评价的一部分
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance	2	32	32		考查			1	3						1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
		高等数学（三） Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计 (范围)		56	1070	736	334		17	20	18	20	7	8	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课	专业基础课程	微观经济学 Micro-Economics	3	54	54		考试	3	3															
		管理信息系统 Tourism Management Information System	3	54	24	30	考查									3	3							
		管理学原理 Principles of Management	3	56	54	2	考试	3	3															
		会计学基础 Basic Accounting	3	54	54		考试	3	3															
		服务管理 Service Management	3	54	36	18	考试								3	3								
		商务沟通 Business Communication	2	36	30	6	考查					2	2											
	专业必修课	电子商务基础 Tourism Elementary of E-Commerce	2	36	30	6	考试					2	2											
		商务统计 Business Statistics	3	54	36	18	考试											2	2					
		人力资源管理 Tourism Human Resource Management	2	36	36		考试							2	2									
		财务管理 Tourism Financial Management	3	54	54		考试			3	3													
		营销学原理 Tourism Marketing	3	54	36	18	考试					3	3											
		消费者行为学 Consumer Behavior	2	36	36		考试							2	2									
		社会实践调查 Social Practice	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1							
		专业实习 Practicum	8	450/25w		450/25w	考查												8				暑假7周+第七学期前18周实习	
		毕业论文 Thesis	6	180/10w		180/10w	考查														6		共10周	
		学分/学时小计(范围)		48.5	1298	480	818		9.5	10	3.5	4	7.5	8	4.5	5	3.5	4	5	5	8	0	6	0
		专业限定选修	旅游学概论 Introduction to Tourism	2	36	24	12	考试			3	3												
			旅游产业经济学 Tourism Economic	2	36	36		考试			2	2												
			国际旅游商务英语 Tourism English	2	36	34	2	考试									2	2						
			美学与创意设计思维 Aesthetics and Creative Design Thinking	2	36	18	18	考试					2	2										
研究方法 Thesis Writing and Guidance	2		36	36		考查											2	2						
旅游英语口语 Oral English For Tourism	2		36	28	8	考试											2	2						
国际礼仪 International Etiquette	2		36	36		考查					2	2												

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
专业限定选修	艺术与创意旅游 Tourism Aesthetics	2	36	30	6	考查					2	2												
	旅游政策与法规 Tourism Policies and Regulations	1	18	18		考试			1	2														
	中外文化概览（欧美文化历史） American History	2	36	36		考试						2	2											
	现代酒店运营管理 Modern Hotel Operation Management	3	54	48	6	考试					3	3												
	国际酒店统一会计制度 International Hotel Uniform Accounting	3	54	12	42	考试					3	3												
	创意餐饮管理 Food and Beverage Management	2	36	36		考试			2	2														
	餐饮微创业管理 Catering Micro-Entrepreneurship	2	36		36	考查			2	2														
	饮食文化与健康 Food Culture and Health	2	36	36		考查					2	2												
	调饮艺术与管理 Wine Beverages and Bar Management	2	36	26	10	考查						2	2											
	康养旅游服务与管理 Health Tourism and Services	2	36	36		考试								2	2									
	专业任意选修课程	食品安全与营养 Food Safety and Nutrition	2	32	32		考查						2	2										
		现代旅游运营商管理 Management of Modern Tourism Operator	3	48	39	9	考试					3	3											
客户关系管理 Customer Relationship Management		2	32	32		考查								2	2									
数字智造基础与应用 The Principle and Applications of Digital Fabrication		2	32	22	10	考查					2	2												
3D增材制造工艺与数字模型 Additive manufacturing		2	32	20	22	考查							2	2										
研学旅行实务 Research Tourism Practice		2	32	28	4	考查							2	2										
旅游文创商品开发设计 Tourism Product Planning and		2	32	28	4	考查							2	2										
开源硬件与编程 Open Source Hardware and Programming		2	32	16	16	考查							2	2										
节事活动策划与管理 Event Planning and Management		2	32	28	4	考查									2	2								
心理学基础 Foundations of Psychology		2	32	28	4	考试					2	2												
旅游规划与目的地管理 Tourism Planning and Destination		3	48	48	6	考查								3	3									
学分/学时小计 (范围)		59	1014	811	219		0	0	5	5	9	10	17	17	16	16	13	13	0	0	0	0		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分		
	跨院系课程模块																							
	通识课程模块																				美育课程至少修满2学分			
	学分/学时小计（范围）		12	192	192																			
创新学分（讲座、学科竞赛等）			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课		104.5	2368	1216	1152		26.5	30	21.5	24	14.5	16	15.5	17	5.5	6	6	8	8	0	6	0	
	专业限定选修课		35	630	490	140		0	0	5	5	9	10	10	10	6	6	6	6	0	0	0	0	
	专业任意选修课		8	128	128			0	0	0	0	0	0	7	7	10	10	7	7	0	0	0	0	
	公选课		12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	
	总学分/课内总学时		159.5	3318	各学期学分/周学时合计			26.5	30	28.5	31	25.5	28	34.5	36	23.5	24	21	23	10	2	6	0	

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人: 杨宇帆

物流管理专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握系统的经济学、管理学基础理论、现代物流与供应链系统分析、设计、运营、管理的基本理论、方法与技术，熟悉企业生产经营活动中的物流运作，能在企业、科研院所及政府部门从事供应链设计与管理、物流系统优化及运营管理等工作的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

加强文学、历史、哲学、艺术等人文社会科学方面的教育，同时加强自然科学方面的教育，以提高文化品位、审美情趣、人文素养和科学素质。升华人格，提高境界，振奋精神。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

主要学习经济学类、工商管理类、物流管理与工程类、管理科学与工程类等相关学科的基本理论和基本知识及物流管理专业的专业知识，接受供应链设计与管理、物流系统优化与运营等方面的基本训练，掌握供应链优化、物流系统设计、物流运营方面的基本能力。

2. 知识要求

2.1 具有较全面的人文社会科学、自然科学、外语及计算机等方面的基本知识。

2.2 掌握经济学类、工商管理类、物流管理与工程类、管理科学与工程类学科的基本理论和基本知识。

2.3 具有较宽广的国际视野，熟悉国内外物流运作所涉及的技术、经济、管理等方面的标准、惯例、法律、政策等。

2.4 了解国内外供应链管理理论与发展状况和趋势，了解国内外制造企业、流通企业和物流企业的供应链管理优化模式。

2.5 了解智慧物流的原理与方法，掌握物流系统设计、供应链设计的基本方法与技术。

3. 能力要求

3.1 具有一定的获取知识的能力，包括自主学习能力、表达能力、社交能力、计算机及信息技术应用能力。

3.2 具有一定的应用知识能力，包括综合实验能力、专业实践能力、运用专业知识发现、分析、解决问题的综合能力。

3.3 具有进行物流业务运作、供应链设计、物流系统设计、及物流管理的基本技能，具备一定的物流管理实际工作能力。

3.4 具备一定的创新能力，包括批判性思维能力、创造性思维能力、创新实验能力、创业能力、科技开发能力、科学研究能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：167.5 学分，其中理论教学 128.3 学分，实验教学 21.7 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 23.41%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	111.5	16	9.55%	256	8.12%	
公共基础课程（全校性）			40	23.88%	814	25.82%	
专业基础课程			21	12.54%	380	12.06%	
专业必修课程			34.5	20.60%	738	23.41%	
专业限定选修课程	选修	44	34	20.30%	612	19.42%	
专业任意选修课程			10	5.97%	160	5.08%	

公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.16%	192	6.09%	其中“创新、创业、 创意”课程模块及 通识课程模块中 的美育课程各至 少要修满 2 学分。
毕业最低 总学分/总学时		167.5		3152		
理论教学		128.3	76.60%	2180	69.16%	
实验教学		21.7	12.96%	460	14.59%	
集中性实践教学环节		17.5	10.45%	512 (25 周)	16.24%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学年的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实训课程

运输管理实验、仓储管理实验、物流系统仿真实验、物流管理综合模拟沙盘实验、货运代理实验等。

5. 专业实习

第 7 学年的前 8 周进行专业实习。专业实习作为本科教学计划的重要组成部分，既是对学生前期理论学习的检验，也是强化理论与实践相结合的一种有效手段。通过毕业实习，学生可以进一步领会和掌握物流管理知识，提高分析问题和解决问题的能力，切实把所学知识运用于社会实践。同时，学生可以将毕业论文的写作与实习实践相结合。

6. 毕业论文

毕业论文共 10 周，学生需在规定时限内认真完成论文的选题、开题报告、撰写、修改、定稿事项，并通过论文答辩检阅论文质量。毕业论文是实现本科人才培养目标的重要教学环节，是对学生提高科研创新能力的重要训练，也是学生四年学习成果的体现。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一:

物流管理专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3																
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3														
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2												
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试							4	4										
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩															第四学期成绩评定		
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)															
	公共基础课程（全校性）	必修课	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
			大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2									形成性评价的一部分
			体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
			入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
军事理论 Military Theory			2	32	32			2	3																
军事技能训练 Military Training			1	98/2w		98/2w		1	49																
必修课		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance	2	32	32		考查			1	3							1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4														
	高等数学（三） Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3	4	4	4															
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2															
学分/学时小计(范围)		56	1070	736	334		17	20	18	20	7	8	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课	专业基础课程	*管理学原理 Principles of Management	3	56	54	2	考试	3	4															
		*现代物流学 Logistics Management	3	54	54		考试	3	4															
		*运筹学 Operation Research	3	54	45	9	考试			3	3													
		*微观经济学 Micro-Economics	3	54	45	9	考试					3	3											
		*运输与配送管理 Transportation and distribution	3	54	54		考试							3	3									
		仓储管理与库存控制 Warehouse Management and Inventory Control	3	54	45	9	考试							3	3									
		财务管理 Financial Management	3	54	54		考试									3	3							
	专业必修课程	*管理信息系统 Management information systems	3	54	42	12	考试									3	3							
		*第三方物流(加企业见识实践) Third-party Logistics	3	54	42	12	考试									3	3							
		营销学原理 Logistics Marketing	3	54	36	18	考试					3	3											
		供应链管理 Supply Chain Management	3	54	45	9	考试											3	3					
		*生产与运作管理 Production and Operation Management	3	54	42	12	考查											3	3					
		*物流系统分析与设计 Logistics System Analyze and Design	3	54	54		考试											3	3					
		社会实践调查 Social Practice	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1							
		专业实习 Practicum	8	144/8w		144/8w	考查													8				第七学期前8周实习
		毕业论文 Thesis	6	180/10w		180/10w	考查															6		共10周
		学分/学时小计(范围)	55.5	1118	612	506		6.5	9	3.5	4	6.5	7	6.5	7	9.5	10	9	9	8	0	6	0	
选修课	专业限定选修课程	会计学基础 Basic Accounting	3	54	54		考试			3	3													
		国际贸易实务 Practice of International trade	2	36	36		考试					2	2											
		国际物流 International Logistics	3	54	45	9	考试							3	3									
		电子商务基础 Elementary of E-Commerce	3	54	36	18	考试									3	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
				总学时	理论学时	实践学时		一				二				三				四					五				六				七				八																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分		
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																			美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)	12	192	192																			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	111.5	2188	1348	840		23.5	29	21.5	24	13.5	15	17.5	19	11.5	12	10	12	8	0	6	0		
	专业限定选修课	34	612	480	132		0	0	3	3	5	4	3	3	11	10	12	12	0	0	0	0		
	专业任意选修课	10	160	160			0	0	4	4	3	3	2	2	6	6	4	4	3	6	0	0		
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0		
	总学分/课内总学时	167.5	3152	各学期学分/周学时合计			23.5	29	30.5	33	23.5	24	24.5	26	30.5	30	28	30	13	8	6	0		

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人: 杨宇帆

金融科技专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握经济学、金融学、计算机科学的基本理论和基础知识，具有复合知识结构和国际视野，熟悉大数据、区块链、人工智能等前沿科技的基本技术，具备从事金融实务的科学素养和基本技能，具有较强的实践能力和创新意识，能够适应金融市场现代化需求的应用型、复合型、创新型专业人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识和科学素养，具有良好的职业操守和职业道德，具备良好的人际沟通素质和团队合作素质，具有社会责任感和人文关怀意识。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有厚实的经济金融理论素养，具备良好的现代金融业务基础知识与金融科技开发技能，具备从事金融实务的专业素质，具备国际化视野和基本的创新精神及创业意识。

2. 知识要求

2.1 掌握经济学、金融学的基本理论和基础知识

2.2 掌握自然科学、社会科学和人文学科等通识类相关知识。

2.3 掌握现代管理、金融市场、信息技术等基础理论和专业知识。

2.4 掌握金融分析与现代信息科技，尤其是大数据、区块链、人工智能等前沿科技的基本技术，具备从事金融实务的科学素养和基本技能。

2.5 至少熟练掌握一门外语，具有较强的听说读写能力。

3. 能力要求

- 3.1 具备独立自主地获取本专业相关知识的学习能力。
- 3.2 具备将所获得的知识与实践融会贯通并灵活应用于金融服务的能力。
- 3.3 具备创新创业能力，把握金融科技发展趋势，创造性地解决金融实务问题。
- 3.4 具备一定的沟通交流能力、团队合作能力，以及适应金融市场变化所必须的其它能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予经济学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：167.5 学分，其中理论教学 132.3 学分，实验教学 17.7 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 21.01%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	115.5	16	9.55%	256	8.15%	
公共基础课程（全校性）			40	23.88%	814	25.92%	
专业基础课程			23	13.73%	414	13.18%	
专业必修课程			36.5	21.79%	774	24.65%	
专业限定选修课程	选修	40	25	14.93%	450	14.33%	
专业任意选修课程			15	8.96%	240	7.64%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.16%	192	6.11%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		167.5			3140		
理论教学		132.3		78.99%	2254	71.78%	
实验教学		17.7		10.57%	374	11.91%	
集中性实践教学环节		17.5		10.45%	512 (25 周)	16.31%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实训课程

Python 程序设计、机器学习、人工智能原理及应用、区块链技术及应用、云计算技术等课程均安排有上机实验或实训操作。

5. 专业实习

第 7 学期的前 8 周进行专业实习。专业实习是金融科技专业教学计划的重要实践性教学环节，是学生理论联系实践的课堂。通过毕业实习，使学生系统的将所学理论知识融入到现实工作中，对金融科技技术和金融理论等的应用能够进一步加深和了解。这对培养学生对本专业的兴趣和热情有很好的促进作用，并且可以进一步理解和消化所学的理论知识。

6. 毕业论文

毕业论文共 10 周，学生需在规定时间内认真完成论文的选题、开题报告、撰写、修改、定稿事项，并通过论文答辩检阅论文质量。毕业论文是实现本科人才培养目标的重要教学环节，是对学生提高科研创新能力的重要训练，也是学生四年学习成果的体现。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：

金融科技专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试							4	4									
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩														第四学期成绩评定		
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)														
		大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2										形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2										
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18																
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3																
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49																
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for	2	32	32		考查			1	3							1	3						
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																
	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																
	数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4														
	高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4														
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2														
	学分/学时小计(范围)		56	1070	736	334		17	20	18	20	7	8	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课程	专业基础课程	金融科技概论 Introduction to Financial Technology	2	36	36		考试	2	3																
		微观经济学 Micro-economics	3	54	54		考试	3	4																
		宏观经济学 Macro-economics	3	54	54		考试			3	3														
		统计学 Statistics	3	54	54		考试			3	3														
		金融学 Finance	3	54	54		考试					3	3												
		计量经济学 Econometrics	3	54	36	18	考试					3	3												
		C语言程序设计 C programming	3	54	36	18	考试					3	3												
		投资学 Investment Science	3	54	54		考试							3	3										
		专业必修课程	Python程序设计 Python programming	2	36	18	18	考试							2	2									
			机器学习 Machine Learning	3	54	42	12	考试							3	3									
	金融工程 Financial Engineering		3	54	48	6	考试									3	3								
	人工智能原理及应用 Principle and Application of Artificial Intelligence		3	54	42	12	考试									3	3								
	区块链技术及应用 Blockchain Technology and Application		3	54	42	12	考试									3	3								
	固定收益证券 Fixed Income Securities		3	54	54		考试											3	3						
	云计算技术 Cloud Computing		3	54	36	18	考试											3	3						
	社会实践调查 Social Practice Survey		2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1								
	专业实习 Practicum		8	144/8w		144/8w	考查													8				第七学期前8周实习	
	毕业论文 Thesis		6	180/10w		180/10w	考查															6		共10周	
	学分/学时小计(范围)		59.5	1188	660	528		5.5	8	6.5	7	9.5	10	8.5	9	9.5	10	6	6	8	0	6	0		
	选修课程	专业限定选修	管理学原理 Principles of Management	2	36	36		考试					2	2											
数据结构与算法 Data Structure and Algorithms			3	54	54		考试					3	3												
国际金融 International Finance			2	36	36		考试							2	2										
网络金融与电子支付 Internet Finance and Electronic Payment			2	36	36		考试							2	2										

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
				总学时	理论学时	实践学时		一	二		三		四		五		六		七		八																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
专业限定选修课	会计学基础 Principles of Accounting	2	36	36		考查					2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	供应链管理 Supply Chain Management	2	32	32		考查										2	2						
		数学建模 Mathematical Modeling	3	48	32	16	考查										3	3						
		企业经营管理沙盘实训 Practical Training of Enterprise Operation and Management	2	32	12	20	考查										2	2						
		学分/学时小计(范围)	61	1026	904	122		0	0	0	0	11	11	11	11	14	14	21	21	2	2	0	0	
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分	
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																			美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)	12	192	192																			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	115.5	2258	1396	862		22.5	28	24.5	27	16.5	18	19.5	21	11.5	12	7	9	8	0	6	0		
	专业限定选修课	25	450	426	24		0	0	0	0	7	7	4	4	3	3	9	9	2	2	0	0		
	专业任意选修课	15	240	240			0	0	0	0	4	4	7	7	11	11	12	12	0	0	0	0		
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0		
	总学分/课内总学时	167.5	3140	各学期学分/周学时合计			22.5	28	26.5	29	29.5	31	32.5	34	27.5	28	30	32	12	4	6	0		

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人:

胡建群

法学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全方面发展，掌握马克思主义基本理论，具有深厚的法学专业基础知识功底，熟悉我国法律和党的相关政策，达到较高的外语水平，具有创新精神较强创新能力、实践能力，能在国家机关、企事业单位和社会团体，特别是能在国家立法机关、审判机关、检察机关、司法行政机关、仲裁机构、法律服务机构和涉外活动从事法律工作的基础实、实践能力强的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

深刻掌握法学学科的科学思维方法和研究方法,具备良好的文化素养、成良好的道德品德、健全的职业人格、强烈的法律职业认同感，具有服务于社会主义法治国家的使命感和责任感。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

本专业要求学生进行系统的法学专业知识的学习,掌握法学基本理论包括法理学、刑法、诉讼法等法律实务的基本知识。

2. 知识要求

本专业学生主要学习法学的基本理论和基本知识，接受法学思维和法律实务的基本训练，具有运用法学理论和方法分析问题和运用法律管理事务与解决问题的能力，具有从事法律工作和法学教学的基本能力。

毕业生应获得以下几个方面的知识和能力：

2.1 掌握法理学、中国法制史、中国宪法、行政法与行政诉讼法、刑法、刑事诉讼法、民法、民事诉讼法、知识产权法、商法、经济法、国际公法、国际私法、国际经济法、环境法与资源保护法、劳动法与社会保障法等法学基础知识，根据不同的专业方向

（如 法学理论、刑事法学、民商法学、经济法学、行政法学、国际法学、环境法学等）系统 深入地掌握该方向的知识体系。

2.2 能比较系统地掌握计算机软、硬件技术的基本知识，具有在本专业与相关领域的计 算机应用能力，掌握通过网络获取信息的信息、方法与工具，能够进行中外文法律与法 学文献检索，掌握法学研究的基本方法，能够应用基本的数据库，掌握法律写作的基本 知识。

3. 能力要求

深刻掌握法学学科的科学思维方法和研究方法，具备扎实的专业知识和广博的基 础知识素养、求实创新精神、科学素养、公正的品质、综合分析素养、法律意识和法律 至上的法治精神；精通法律，熟悉法律及相关业务。

能将所学的基础理论与专业知识融会贯通，灵活地综合应用于法学和法律实务之 中。毕业生应特别具备以下几方面的能力：

3.1 获取知识的能力

具有独立自主地学习并获取本专业基础知识、更新知识和应用知识的能力，良好的表达 能力、社交能力以及计算机的信息技术应用能力，能根据本专业不同的任务检索相关文 献。

3.2 应用知识的能力

具有在获得相关法律基础知识与法学思维方式的基础上，应用所学知识发现、分析、 解决实践中遇到的专业问题的综合能力。

3.3 实践能力

具有一定的科学研究和实际工作能力，具有一定的批判思维能力。

3.4 创新能力（精神）

掌握进行创造活动的思维方法，能开展科学研究工作，具有一定的创业思维和探索 能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件要求者，授予法学学士学位。

四、毕业学分及课内总学时

毕业总学分：156.5 学分，其中理论教学 123 学分，实验教学 19 学分，集中性实践 教学环节 14.5 分。实验实践教学占总学分 21 %。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	104.5	16	10.2%	256	8.6%	
公共基础课程（全校性）			30	19.2%	638	21.4%	
专业基础课程			10	6.4%	159	5.3%	
专业必修课程			48.5	31.1%	1044	35.2%	
专业限定选修课程	选修	40	24	15.2%	432	14.5%	
专业任意选修课程			16	10.2%	256	8.6%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.7%	192	6.4%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低总学分/总学时		156.5			2977		
理论教学		123		78.59%	1474	49.5%	
实验教学		19		12.14%	991	33.3%	
集中性实践教学环节		14.5		9.27%	512 (25 周)	17.2%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 专业实习

假期组织学生到公、检、法、律师事务所、公证处等相关机构开展短期实习活动；第七学期中后期专门安排为期 10 周的教学实习，学生可到人民法院、人民检察院、律师事务所、公证处、企业等相关部门实习，实习结束后写出实习报告。

5. 毕业论文

第八学期安排8周的时间，学生在老师的指导下撰写毕业论文。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：法学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时												备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八					
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3											
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3										
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2									
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese	4	64	64		考试				4	4								
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩										第四学期成绩评定		
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)										
	公共基础课程(全校性)	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4						
		大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2						形成性评价的一部分	
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2							
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18											
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49																
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3							1	3							
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																
		计算机应用基础 Basics of Computer	2	56	28	28	考试	2	4																
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2															
		学分/学时小计（范围）		46	894	592	302		14	68	11	14	7	8	11	10	2	0	1	3	0	0	0	0	
		专业基础课程	法理学 Jurisprudence	3	45	45		考试	3	3															
	法律职业伦理 Legal Ethics		2	30	30		考试	2	2																
	*中国宪法 Constitutional Law		3	54	54		考试		3	3															
	*中国法制史 History of Chinese Legal System		2	30	30		考试	2	2																
	专业必修课程	*民法概论 Civil Law	3	54	48	6	考试		3	3															
		*刑法（总则） Criminal Law	3	54	42	12	考试		3	3															
		*刑法（分则） Criminal Law	3	54	42	12	考试				3	3													
		*行政法与行政诉讼法 Administration Law&Administrati ve Procedure Law	3	54	30	24	考试						3	3											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课	专业必修课程	*民事诉讼法 Civil Procedure Law	2	36	12	24	考试					2	2												
		*刑事诉讼法 Criminal Procedure Law	2	36	12	24	考试					2	2												
		*商法 Business Law	3	54	45	9	考试								3	3									
		*知识产权法 Copyright Law	3	54	42	12	考试								3	3									
		*经济法 Economic Law	3	54	36	18	考试							3	3										
		*环境法与资源保护法 Environmental and Resources Protection Law	2	36	30	6	考试									2	2								
		*劳动法与社会保障法 Labor and Social Security Law	2	36	28	8	考试								2	2									
		*国际公法 International Law	2	36	28	8	考试								2	2									
		*国际私法 Private International Law	2	36	30	6	考试									2	2								
		*国际经济法 International Economic Law	2	36	32	4	考试												2	4					
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18										
		毕业实习 Graduate internship	5	180/10w		180/10w	考查												5	10					
		毕业论文 Graduation study	6	144/8w		144/8w	考查														6	8			
学分/学时小计(范围)		58.5	1203	616	587		7.5	25	9.5	27	7.5	25	6.5	24	10.5	28	4	4	7	14	6	8			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课程	合同法 Contract Law	2	36	28	8	考试			2	2					
	物权法 Property Law	2	36	26	10	考试			2	2					
	证据法 Evidence Law	2	36	24	12	考试			2	2					
	法律逻辑学 Legal Logics	2	36	28	8	考试		2	2						
	律师与公证实务 Lawyer & Notary System	2	36	12	24	考试					2	2			
	商事仲裁法 Arbitration law	2	36	20	16	考试						2	2		
	金融税收法 Financial Law and Taxation Law	2	36	32	4	考试				2	2				
	房地产法 Real Estate Law	2	36	30	6	考试				2	2				
	法学英语 Legal English	2	36	36		考试						2	2		
	婚姻家庭法 Marriage & Family Law	2	36	32	4	考试			2	2					
	法律文书写作 Writing for legal Documents	2	36	30	6	考试					2	2			
	法学论文写作方法 Method of Writing Legal Papers	2	36	32	4	考试						2	2		
专业任意选修课程	外国宪法 Foreign Constitutional Law	2	32	32		考查			2	2					
	法社会学与生活 Sociology of Law and Life	2	32	32		考查		2	2						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
专业任意选修课程 选修课	港澳台法律制度 Legal system of Hong Kong, Macao and Taiwan	2	32	32		考查						2	2											
	人格权法 Law of Personality Right	2	32	32		考查					2	2												
	侵权责任法 Tort Law	2	32	20	12	考查					2	2												
	犯罪学 Criminal Law	2	32	32		考查						2	2											
	法庭辩论 Court Debate	2	32	12	20	考查											2	4						
	法学名著选读 Selected Reading of Law Works	2	32	32		考查								2	2									
	国学概论 Traditional Chinese Learning	2	32	32		考查			2	2														
	礼仪概论 Introduction of Etiquette	2	30	22	8	考查	2	2																
	秘书实务 Secretarial Science	2	32	20	12	考查					2	2												
	案例分析专题 Case Analysis	2	32	16	16	考查												2	4					
	书记官速录技术 Clerk Speed RecordingTechniq ue	2	32	16	16	考查			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1-16周，学生只需任选一学期	
	专题讲座（机动） Lectures of Special Topics	2	32	32		考查												2	4					
	学分/学时小计(范围)		52	878	692	186		2	2	8	9	14	15	10	11	10	11	10	11	8	15	2	3	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二		三		四		五		六		七		八				
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分		
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																					美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计（范围）	12	192	192					2	2	4	4	4	4	2	2								
创新学分（讲座、学科竞赛等）		最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																							
学分学时总计	必修课	104.5	2097	1208	889		21.5	95	20.5	38	14.5	35	17.5	36	12.5	28	5	7	7	14	6	8			
	专业限定选修课	24	432	330	102		0	0	2	2	8	8	4	4	4	4	6	6							
	专业任意选修课	16	256	256			2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	4	4					学生至少选修16学分		
	公选课	12	192	192					2	2	2	2	2	2	4	4	2	2					学生至少选修12学分		
	总学分/课内总学时	156.5	2977	各学期学分/周学时合			23.5	97	26.5	44	28.5	49	25.5	44	22.5	38	17	19	7	14	6	8			

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人: 

附表一：法学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4	
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2	
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
公共基础课程(全校性)	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49																
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3						1	3								
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																
	计算机应用基础 Basics of Computer	2	56	28	28	考试	2	4																
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2															
	学分/学时小计（范围）		46	894	592	302		14	68	11	14	7	8	11	10	2	0	1	3	0	0	0	0	
	专业基础课程	法理学 Jurisprudence	3	45	45		考试	3	3															
法律职业伦理 Legal Ethics		2	30	30		考试	2	2																
*中国宪法 Constitutional Law		3	54	54		考试		3	3															
*中国法制史 History of Chinese Legal System		2	30	30		考试	2	2																
专业必修课程	*民法概论 Civil Law	3	54	48	6	考试		3	3															
	*刑法（总则） Criminal Law	3	54	42	12	考试		3	3															
	*刑法（分则） Criminal Law	3	54	42	12	考试				3	3													
	*行政法与行政诉讼法 Administration Law&Administrati ve Procedure Law	3	54	30	24	考试						3	3											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	*民事诉讼法 Civil Procedure Law	2	36	12	24	考试					2	2											
		*刑事诉讼法 Criminal Procedure Law	2	36	12	24	考试					2	2											
		*商法 Business Law	3	54	45	9	考试							3	3									
		*知识产权法 Copyright Law	3	54	42	12	考试							3	3									
		*经济法 Economic Law	3	54	36	18	考试						3	3										
		*环境法与资源保护法 Environmental and Resources Protection Law	2	36	30	6	考试								2	2								
		*劳动法与社会保障法 Labor and Social Security Law	2	36	28	8	考试							2	2									
		*国际公法 International Law	2	36	28	8	考试							2	2									
		*国际私法 Private International Law	2	36	30	6	考试								2	2								
		*国际经济法 International Economic Law	2	36	32	4	考试											2	4					
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		毕业实习 Graduate internship	5	180/10w		180/10w	考查											5	10					
		毕业论文 Graduation study	6	144/8w		144/8w	考查													6	8			
学分/学时小计(范围)		58.5	1203	616	587		7.5	25	9.5	27	7.5	25	6.5	24	10.5	28	4	4	7	14	6	8		

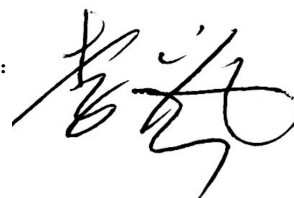
课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课程	合同法 Contract Law	2	36	28	8	考试			2	2					
	物权法 Property Law	2	36	26	10	考试			2	2					
	证据法 Evidence Law	2	36	24	12	考试			2	2					
	法律逻辑学 Legal Logics	2	36	28	8	考试		2	2						
	律师与公证实务 Lawyer & Notary System	2	36	12	24	考试					2	2			
	商事仲裁法 Arbitration law	2	36	20	16	考试						2	2		
	金融税收法 Financial Law and Taxation Law	2	36	32	4	考试				2	2				
	房地产法 Real Estate Law	2	36	30	6	考试				2	2				
	法学英语 Legal English	2	36	36		考试						2	2		
	婚姻家庭法 Marriage & Family Law	2	36	32	4	考试			2	2					
	法律文书写作 Writing for legal Documents	2	36	30	6	考试					2	2			
	法学论文写作方法 Method of Writing Legal Papers	2	36	32	4	考试						2	2		
专业任意选修课程	外国宪法 Foreign Constitutional Law	2	32	32		考查			2	2					
	法社会学与生活 Sociology of Law and Life	2	32	32		考查		2	2						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
专业任意选修课程 选修课	港澳台法律制度 Legal system of Hong Kong, Macao and Taiwan	2	32	32		考查						2	2											
	人格权法 Law of Personality Right	2	32	32		考查					2	2												
	侵权责任法 Tort Law	2	32	20	12	考查					2	2												
	犯罪学 Criminal Law	2	32	32		考查						2	2											
	法庭辩论 Court Debate	2	32	12	20	考查											2	4						
	法学名著选读 Selected Reading of Law Works	2	32	32		考查								2	2									
	国学概论 Traditional Chinese Learning	2	32	32		考查			2	2														
	礼仪概论 Introduction of Etiquette	2	30	22	8	考查	2	2																
	秘书实务 Secretarial Science	2	32	20	12	考查					2	2												
	案例分析专题 Case Analysis	1	16	16		考查												1	2					
	书记官速录技术 Clerk Speed RecordingTechniq ue	2	32	16	16	考查			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1-16周，学生只需任选一学期	
	专题讲座（机动） Lectures of Special Topics	2	32	32		考查												2	4					
	学分/学时小计(范围)		52	878	692	186		2	2	8	9	14	15	10	11	10	11	10	11	8	13	2	3	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分		
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																			美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)	12	192	192				2	2	4	4	4	4	2	2								
创新学分(讲座、学科竞赛等)		最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计	必修课	104.5	2097	1208	889		21.5	95	20.5	38	14.5	35	17.5	36	12.5	28	5	7	7	14	6	8		
	专业限定选修课	24	432	330	102		0	0	2	2	8	8	4	4	4	4	6	6						
	专业任意选修课	16	256	256			2	2	6	6	4	4	6	6	6	6	4	4	7	12		学生至少选修16学分		
	公选课	12	192	192					2	2	2	2	2	2	4	4	2	2				学生至少选修12学分		
	总学分/课内总学时	156.5	2977	各学期学分/周学时合			23.5	97	30.5	48	28.5	49	29.5	48	26.5	42	17	19	7	28	6	8		

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人:



电子信息科学与技术专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握电子信息工程的基础理论、实验技能、工程设计能力和创新实践能力，能够从事电子科学技术研究与开发、信息采集与处理、嵌入式计算机系统设计与应用、物联网工程设计与管理、智能互联与智能制造、工业机器人以及人工智能等方面的应用型专业技术人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有中华文化传统的道德品质，自觉传承和弘扬民族精神。具有一定的人文科学知识，了解中国传统文化，对中外历史有一定了解。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

有较强的逻辑思维、辩证思维、形象思维的能力，有理性的批判意识，有尊重客观事物发展的科学的务实的思维方法。

2. 知识要求

本专业的学生主要学习电子技术、编程技术、智能信息处理、物联网技术、嵌入式系统、机器人、人工智能的基本理论与知识，接受严格的科学实验训练和初步的科学研究训练，具备电子与信息技术应用研究、产品开发和管理等方面的基本能力。

3. 能力要求

3.1 掌握较扎实的自然科学知识，具有一定的人文、艺术和社会科学基础。

3.2 掌握一定的物理学、计算机科学和电子电工技术。

3.3 掌握电子技术与信息处理的基本原理与方法、电子信息技术的应用技能、嵌入式系统、机器人基本原理及设计方法等。

3.4 了解电子信息科学与工程技术的学科前沿和新技术的发展动态，具有研究、开发新系统、新技术的初步能力。

3.5 具备一定的创新意识和初步的科学研究能力、具有团队合作精神和组织管理能力。

3.6 具有较强的动手能力，具备综合运用理论知识解决实际问题的能力，具有自主获得知识的能力。

3.7 掌握一门外语，能熟练地阅读本专业的外文资料，掌握文献检索、资料查询和综述的基本方法。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予工学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：159.5 学分，其中理论教学 112.8 学分，实验教学 29.2 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 29.28%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	112.5	16	10.03%	256	7.57%	
公共基础课程（全校性）			35	21.94%	694	20.53%	
专业基础课程			19	11.91%	378	11.18%	
专业必修课程			42.5	26.65%	1128	33.37%	
专业限定选修课程	选修	35	21	13.17%	444	13.14%	
专业任意选修课程			14	8.78%	288	8.52%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.52%	192	5.68%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		159.5			3380		
理论教学		112.8		70.72%	1896	56.09%	

实验教学	29.2	18.31%	828	24.50%	
集中性实践教学环节	17.5	10.97%	656 (25 周)	19.41%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实验课程

实验课程主要有电路理论实验、模拟电子技术实验、数字电路与逻辑设计实验、单片机原理与实践、微机原理与接口实验、EDA 原理及实践、嵌入式系统设计与实验、物联网技术、通信原理及实践、PLC 设计与应用、电子工艺实习、专业创新创业训练课程、物联网综合课程设计、无线传感网络实训。

5. 专业实习

第七学期有八周分散的生产实习，安排学生到研究所、公司、工厂等单位，直接参加生产实习或科学研究工作。

6. 毕业论文（设计）

第八学期安排学生进行十周的毕业论文（设计），使学生掌握查阅文件资料、拟定课题方案，进行科学实验、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 电子信息科学与技术专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)							
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98 /2w		98/2w		1	49							

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	高等数学（三） Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3 4	4 4							
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2 2							
	学分/学时小计(范围)	51	950	676	274		15 14	15 20	7 10	9 12	0 0	1 3	0 0	0 0	
必修课	线性代数 Linear Algebra	2.5	45	45		考试	2.5 3								教学周14周
	大学物理(1) General Physics I	3	54	54		考试	3 4								教学周14周
	大学物理实验（1） Experiments of General Physics (1)	0.5	18		18	考试	0.5 2								
	*C语言程序设计(1) C Language Programming I	2.5	45	45		考试	2.5 3								教学周14周
	C语言程序设计(1)实验 C Language Programming I Laboratory	1	36		36	考试	1 3								教学周12周
	大学物理(2) General Physics II	3	54	54		考试		3 3							
	大学物理实验（2） Experiments of General Physics	0.5	18		18	考试		0.5 2							
	工程数学（复变函数、积分变换） Engineering Mathematics	3	54	54		考试			3 3						
	概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	54	54		考试			3 3						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*电子信息工程基础训练 Electronic Electrical Engineering Basic Innovation Training	1	36		36	考试	1	3							教学周12周
	*电路理论基础 Basis of Circuit Theory	3	54	54		考试		3	3						
	电路理论实验 Circuit Theory Laboratory	1	36		36	考试		1	3						教学周12周
	*模拟电子技术 Analogue Electronic Technology	3	54	54		考试			3	3					
	模拟电子技术实验 Experiments of Analogue Electronics Technology	1	36		36	考试			1	3					教学周12周
	*数字电路与逻辑设计 Digital Circuits and Logical Programming	3	54	54		考试			3	3					
	数字电路与逻辑设计实验 Digital Circuits and Logical Programming Exp.	1	36		36	考试			1	3					教学周12周
	*信号与系统 Signals and Systems	3	54	54		考试				3	3				
	*微机原理与接口 Computers and Interfaces	3	54	54		考试				3	3				
	微机原理与接口实验 Experiments of Computers and Interfaces	1	36		36	考试				1	3				教学周12周
	*数据结构与算法 Data Structure and Algorithms	3	60	36	24	考试				3	4				
	*数字信号处理 Digital Signal Processing	3	60	36	24	考试					3	4			
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	每周18学时

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	生产实习 Production Practice	6	288		288/8w	考查										6	40			顶岗实习，每周36学时，共8周			
		毕业论文（设计） Bachelor Thesis (Project)	8	180		180/10w	论文												8	18	每周18学时，共10周			
		学分/学时小计	61.5	1506	648	858		11	36	8	29	14.5	33	10.5	31	3.5	22	0	0	6	40	8	18	
选修课	专业限定选修课程	工程制图与CAD Engineering Drawing and CAD	2	42	18	24	考试	2	3															教学周14周
		电子工艺实习 Training in Electronic Techniques	1	36		36	考试		1	3														第20周
		程序设计II Programming II	2	42	18	24	考试		2	3														
		单片机原理与实践 Microchip Principles and Exp.	2	45	27	18	考试					2	3											
		EDA原理及实践 EDA Principle and Practice	2	45	27	18	考试					2	3											
		通信原理及实践 Communication Principle	3	60	36	24	考试						3	4										
		计算机网络与实践 Computer Networking	3	60	36	24	考试						3	4										
		物联网技术 Internet of Things Technology	2	42	18	24	考试						2	3										物联网方向
		数据分析方法 Data analysis Method	3	54	54		考试						3	3										智能信息处理方向
		嵌入式系统设计与实践 Embedded System Design and Practice	3	60	36	24	考试							3	4									物联网方向
		Python数据分析与机器学习 Python Data Analysis and Machine Learning	3	54	54		考试							3	3									智能信息处理方向
		数字图像处理与计算机视觉 Digital Image Processing and Computer Vision	3	54	54		考试							3	3									智能信息处理方向

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	科技论文写作 Writing Practice of Scientific Papers	1	18	18		考试						1	1		
	专业创新创业训练课程 Professional innovation and entrepreneurship training course	2	42	18	24	考试						2	3		
	JAVA程序设计 JAVA Programming	2	40	24	16	考试			2	3					
	Matlab语言及应用 Matlab Language and Application	2	48	16	32	考试			2	3					
	PCB设计与应用 PCB Design and Application	2	48	16	32	考试				2	3				
	电子技术综合训练 Electrical Technology Comprehensive Training	2	32		32	考试				2	3				第20周
	Linux操作系统 Linux Operating Systems	2	40	24	16	考试					2	3			物联网方向
	传感器与检测技术 Sensor and Detection Technology	2	40	24	16	考试					2	3			物联网方向
	数据库系统 Database System	2	40	24	16	考试					2	3			智能信息处理方向
	PLC技术与应用 PLC technology and Application	2	48	16	32	考试					2	3			
	DSP器件原理与应用 Principles and Applications of DSP Devices	2	48	16	32	考试						2	3		
	区块链原理与技术 Principle and technology of regional chain	2	32	32		考试						2	2		
	物联网综合课程设计 Integrated Course Design of Internet of Things	2	32		32	考试						2	2		物联网方向

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	无线传感网络实训 Wireless sensor network training	2	32		32	考试									2	2							物联网方向
		工业机器人 Industrial Robot	2	40	24	16	考试										2	3						
		人工智能原理 Artificial Intelligence	2	40	24	16	考试										2	3						智能信息处理方向
		创新创业与学术科技 Innovation and Entrepreneurship, Academy and Technology																						按照学院规定抵扣选修课学分
		学分/学时小计(范围)	64	1214	654	560		2	3	4	9	4	6	8	12	19	25	24	26	0	0	0	0	
公选课	公共选修课程(全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																						美育课程至少修满2学分
		学分/学时小计(范围)	12	192	192				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分,学分认定为公共选修课程(全校性)																					
学分学时总计	必修课	112.5	2456	1324	1132		26	124	23	46	21.5	46	21.5	43	5.5	22	1	3	6	40	8	18		
	专业限定选修课	21	444	252	192		2	3	3	6	0	0	4	6	11	14	12	14	0	0	0	0	至少选修限选课21学分	
	专业任意选修课	14	288	128	160		0	0	0	0	4	6	4	6	8	12	12	15	0	0	0	0	至少选修任选课14学分	
	公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0		
	总学分/课内总学时	159.5	3380	各学期学分/周学时合计			28	127	28	54	27.5	54	31.5	57	26.5	50	27	34	8	42	8	18		

注: * 课程为专业必修的主干课程

附表二： 辅修电子信息科学与技术专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	线性代数 Linear Algebra	2.5	45	45		考试	2.5 3								教学周14周
	大学物理(1) General Physics I	3	54	54		考试	3 4								教学周14周
	大学物理实验(1) Experiments of General Physics	0.5	18		18	考试	0.5 2								教学周9周
	*C语言程序设计(1) C Language Programming I	2.5	45	45		考试	2.5 3								教学周14周
	C语言程序设计(1)实验 C Language Programming I Laboratory	1	36		36	考试	1 3								教学周12周
	大学物理(2) General Physics II	3	54	54		考试		3 3							
	大学物理实验(2) Experiments of General Physics	0.5	18		18	考试		0.5 2							教学周9周
	工程数学(复变函数、积分变换) Engineering Mathematics	3	54	54		考试			3 3						
	概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	54	54		考试			3 3						
	*电子信息工程基础训练 Electronic Electrical Engineering Basic Innovation Training	1	36		36	考试	1 3								教学周12周
	*电路理论基础 Basis of Circuit Theory	3	54	54		考试		3 3							
	电路理论实验 Circuit Theory Laboratory	1	36		36	考试		1 3							教学周12周
	*模拟电子技术 Analogue Electronic Technology	3	54	54		考试			3 3						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	模拟电子技术实验 Experiments of Analogue Electronics Technology	1	36		36	考试			1 3						教学周12周
	*数字电路与逻辑设计 Digital Circuits and Logical Programming	3	54	54		考试			3 3						
	数字电路与逻辑设计实验 Digital Circuits and Logical Programming Exp.	1	36		36	考试			1 3						教学周12周
	*信号与系统 Signals and Systems	3	54	54		考试				3 3					
	*微机原理与接口 Computers and Interfaces	3	54	54		考试				3 3					
	微机原理与接口实验 Experiments of Computers and Interfaces	1	36		36	考试				1 3					教学周12周
	*数据结构与算法 Data Structure and Algorithms	3	60	36	24	考试				3 4					
	*数字信号处理 Digital Signal Processing	3	60	36	24	考试					3 4				
	生产实习 Production Practice	6	320		320/8w	考查							6 40		顶岗实习, 每周40学时, 共8周
	毕业论文(设计) Bachelor Thesis (Project)	8	180		180/10w	论文								8 18	每周18学时, 共10周
	学分/学时合计	59	1448	648	800		10 16	7 9	14 18	10 13	3 4	0 0	6 40	8 18	

注：辅修专业选修课程学分要求不低于25；双学位选修课程学分要求不低于45，毕业设计（论文）是双学位的必要课程。

负责人：

魏爱香

计算机科学与技术专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美全面发展，具有良好的科学素养与意志品质，扎实的数学与自然科学、计算科学与系统设计、计算机基本原理等理论基础与技术，培养学生掌握计算机学科网络空间安全与内容分析方向或人工智能及智能硬件方向的分析问题与解决问题的能力等，具有较好的工程实践应用能力与知识创新能力，能在政府机关、企事业单位从事网络空间安全相关工作或人工智能相关工作的高级技术人才，如数据安全与隐私保护、信息系统安全软件开发与维护、系统安全维护与入侵检测、分布式与大数据处理和运维、图像识别或模式识别算法应用和处理、智能机器人的控制和维护、智慧物联网的搭建等。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有中华优秀传统文化的道德品质，自觉传承和弘扬民族精神。具有一定的人文科学知识，了解中国传统文化，对中外历史有一定了解。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

有较强的逻辑思维、辩证思维、形象思维的能力，有理性的批判意识，有尊重客观事物发展的科学的务实的思维方法。

2. 知识要求

需要具备基础知识外，还需具备相关方向的专业知识

2.1 计算机科学与技术专业的基础知识要求

2.1.1 掌握高等技术应用型人才所必备的人文社会科学、外语等基础知识；

2.1.2 掌握高等教育中数学与自然科学的相关知识；

- 2.1.3 掌握计算思维、程序与算法、系统设计知识；
- 2.1.4 掌握计算机与其相关的软件及硬件的基本设计原理；
- 2.1.5 掌握计算机网络的基本知识，掌握网络运行环境和网络信息管理知识。

2.2 网络空间安全与内容分析方向的知识要求

- 2.2.1 掌握网络安全维护与管理的知识；
- 2.2.2 掌握网络安全的法律法规，能够达到相关要求的安全等级；
- 2.2.3 掌握网络攻防、网络操作系统安全、数据安全防范知识；
- 2.2.4 掌握网络舆情领域的数据机密性、有效性等信息资源保护原则及相关政策。

2.3 人工智能及智能硬件方向的知识要求

- 2.3.1 掌握大数据处理维护与管理的知识；
- 2.3.2 掌握人工智能的法律法规以及各种政策的要求；
- 2.3.3 掌握深度学习、模式识别、物联网等相关知识；
- 2.3.4 掌握人工智能的基础算法、可供研究的方向以及将其应用于硬件的处理方式。

3. 能力要求

需要具备基本技术能力外，还需具备相关方向的专业技术能力。

3.1 计算机科学与技术专业的基础能力要求

- 3.1.1 了解我国互联网的政策法律规，数据信息、知识产权保护的概念；
- 3.1.2 掌握舆情信息采集与分析、情报信息及数据库技术应用；
- 3.1.3 掌握基础信息检索、分析与预测技能，收集并监测有效的信息；

3.2 网络空间安全与内容分析方向的能力要求

- 3.2.1 具备信息与网络安全方面的规划、设计与实施的能力；
- 3.2.2 能够从事网络空间安全与舆情分析产品的集成、销售与服务工作；
- 3.2.3 熟练掌握中小型企业网络安全设计、维护和管理的方法与技能；
- 3.2.4 熟悉网络空间安全和管理相关岗位流程。

3.3 人工智能及智能硬件方向的能力要求

- 3.3.1 具备人工智能的软硬件项目的规划、设计与实施的能力；
- 3.3.2 能够从事人工智能及智能硬件产品的集成、销售与服务工作；
- 3.3.3 熟练掌握中小型企业数据系统规划设计、维护和管理的方法与技能；
- 3.3.4 熟悉软硬件开发、测试和管理的相关岗位流程。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予工学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：160 学分，其中理论教学 111.3 学分，实验教学 31.2 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 30.44%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	113	16	10.00%	256	7.43%	
公共基础课程（全校性）			35	21.88%	694	20.13%	
专业基础课程			30	18.75%	576	16.71%	
专业必修课程			32	20.00%	878	25.47%	
专业限定选修课程	选修	35	20	12.50%	531	15.40%	
专业任意选修课程			15	9.38%	320	9.28%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.50%	192	5.57%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		160			3447		
理论教学		111.3		69.56%	1871	54.28%	
实验教学		31.2		19.50%	888	25.76%	
集中性实践教学环节		17.5		10.94%	688 (25 周)	19.96%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实验课程

课程内实验主要由计算机组成原理实验、程序设计实验、计算机网络实验、操作系统实验等组成；专业综合实践包括软件开发与实现综合实训、移动开发综合实训、人工智能综合实训、游戏引擎应用与开发、工程创新实践训练等。

5. 专业实习

第七学期有八周分散的生产实习，安排学生到研究所、公司、工厂等单位，直接参加生产实习或科学研究工作。

6. 毕业论文（设计）

第八学期安排学生进行十周的毕业论文（设计），使学生掌握查阅文件资料、拟定课题方案，进行科学实验、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 计算机科学与技术专业课程设置及教学进程计划

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行（第五学期成绩评定）							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49							
公共基础课程（全校性）															

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程 (全校性)	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	高等数学(三) Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3 4	4 4							
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2 2							
	学分/学时小计(范围)	51	950	676	274		15 21	15 20	7 10	11 12	2 0	1 3	0 0	0 0	
必修课程 (专业性)	线性代数 Linear Algebra	2.5	45	45		考试	2.5 3								教学周14周
	计算机程序设计I Computer Programming I	1.5	27	27		考试	1.5 2								C(面向过程), 教学周14周, 注重编程规范, 指法训练, 实践课滞后理论课2周, 理论课与实践课不排同一天
	计算机程序设计I实验 Computer Programming I Experiment	1	36		36	考试	1 3								
	计算机程序设计II Computer Programming II	2	36	36		考试		2 2							C++(面向对象), 理论课与实践课不排同一天, 注重编程规范, 指法训练
	计算机程序设计II实验 Computer Programming II Experiment	1	36		36	考试		1 2							
	离散数学(一) Discrete Mathematics (I)	3	54	54		考试		3 3							数理逻辑、代数结构与组合数学
	电路与电子技术 Electric Circuit and Electronics	2	36	36		考试		2 2							电路与模电
	大学物理(一) General Physics (I)	2	36	36		考试			2 2						力学
	离散数学(二) Discrete Mathematics (II)	3	54	54		考试			3 3						集合论与图论
	概率论与数理统计 Probability & Statistics	3	54	54		考试			3 3						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
必修课	专业基础课程	数字逻辑电路 Digital Logical Circuit	3	54	36	18	考试				3	3													数电/FPGA	
		*数据结构与算法 Data Structures and Algorithms	3	54	36	18	考试				3	3													实践课滞后理论课2周	
		大学物理（二） General Physics （II）	3	54	54		考试					3	3												电磁学，光学，现代物理	
	专业必修课程	数据库系统 Database Systems	3	54	36	18	考试					3	3													SQL Server/MySQL/非关系数据库
		*计算机网络 Computer Network	2	36	36		考试					2	2													
		*计算机组成与体系结构 Computer Organization and Architecture	3	54	54		考试					3	3													
		*操作系统 Operating System	2	36	36		考试							2	2											
		编译原理 Compilers: Principles	3	54	36	18	考查							3	3											
		*软件工程 Software Engineering	2.5	54	36	18	考试								2.5	3										技术文档规范性
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18											
		专业实习 Internship	6	320		320/8w													6	40						顶岗实习，每周40学时，共8周
		毕业论文 Dissertation	8	180		180/10w															8	18				每周18学时，共10周
	学分/学时小计（范围）		62	1454	702	752		5.5	8	8.5	9	14.5	14	11.5	11	8	8	0	0	6	40	8	18			
选修课	专业限定选修课程	IT创新实践导论 IT innovation practice	1.5	27	27	考试	1.5	2																	教学周14周，多人共上(含“计算机科学概论”)	
		IT创意设计与实践 IT Creative Design and Practice	1.5	36	18	18	考试		1.5	2																多人共上

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	计算机图形学 Computer Graphics	2	54	18	36	考试			2	3					(含实验)
	信息安全概论 introduction to information security	2	36	36		考试			2	2					
	大学物理实验 Experiments of General Physics	1	36	0	36	考试				1	3				
	计算机网络实验 Computer Network Experiment	1	36		36	考试				1	3				
	计算机组成原理实验 Computer Organization Experiment	1	36		36	考试				1	3				
	JAVA 程序设计 JAVA Programming	2	54	18	36	考试				2	3				注重编程规范, 指法训练; socket/线程 (含实验)
	数字图像处理 Digital Image Processing	2	54	18	36	考试					2	3			以MATLAB为主要工具的软件实践方法 (含实验)
	动态网页设计 Dynamic Web Design	2	54	18	36	考试					2	3			html5/javascript/jquery (含实验)
	操作系统实验 Operating System Experiment	1	36		36	考试					1	3			操作系统实验为Linux内核实验
	软件测试 Software Testing	2	54	18	36	考试						2	3		测试原理及自动化测试工具 (含实验)
	科技论文写作 Scientific Paper Writing	1	18	18		考试						1	2		
	网络空间安全与内容分析方向														
	网络信息检索与优化技术 Network Information Retrieval and Optimization Technology	2	36	18	18	考查					2	2			
	信息内容安全 Information Content Security	3	54	36	18	考试					3	3			
	信息系统安全测评 Information System Security Sssessment	3	54	36	18	考查						3	3		

	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	网络空间安全技术 Cyberspace Security Technology	3	54	36	18	考查						3	3		
	大数据内容分析技术 Public opinion analysis technology based on big data architecture	3	54	36	18	考查						3	3		
	人工智能及智能硬件方向														
	嵌入式技术 Embedded Technology	2	54	18	36	考试					2	2			
	人工智能 Artificial Intelligence	3	54	36	18	考试					3	3			概述、导论性的学科基础（含实验）
	模式识别 Pattern recognition	3	54	54	0	考试						3	3		
	物联网 Internet of Things	3	54	36	18	考查						3	3		概述、导论性的学科基础（含实验）
	人工智能综合实训 Training for Artificial Intelligence	3	54	18	36	考查						3	3		若实验以项目形式开展，可以设定为每周6学时
	软件与算法设计训练 Software and Algorithm Design Training	2	48	16	32	考试			2	3					竞赛真题库，算法实战训练（含实验）
	多媒体技术应用 Multimedia Technology & Application	2	32	16	16	考试			2	2					含windows/OFFICE以及各种多媒体软件的常用操作
	UML建模 UML Modeling	1.5	32	16	16	考试				1.5	2				
	Python基础与数据分析 Python Basics and Data Analysis	2	48	16	32	考试				2	3				Python基础、爬虫、数据分析（含实验）
	算法设计与分析 The Design and Analysis of Computer Algorithms	2	48	16	32	考试				2	3				面试经典算法训练（含实验）
	移动应用开发 Mobile Application Development	2	48	16	32	考试					2	3			（含实验）
	网站设计与制作 Website Design and Production	2	48	16	32	考试					2	3			PHP或.NET（含实验）

		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八								
选修课	专业任意选修课程	计算机接口技术 Computer Interface Technology	2	48	16	32	考试							2	3								
		软件开发与实现综合实训 Training for Software Development and Implementation	2	32			32	考试								2	6						项目形式开展，每周6学时，上6周
		游戏引擎应用与开发 Application and Development of Game Engine	2	48	16	32	考试								2	3							Unity/C#（含实验）
		机器学习理论与实践 Theory & Practice of Machine Learning	2	48	16	32	考试								2	3							算法/深度学习（含实验）
		移动开发综合实训 Training for Mobile Development	3	48	16	32	考查								3	3							若以项目形式开展，可以设定为每周6学时
		云计算技术及应用 Cloud Computing Technology and Application	2	48	16	32	考试								2	3							iaas, paas, saas等（含实验）
		创新 & 实践																					
		创新创业与学术科技 Innovation and Entrepreneurship , Academy and Technology																					创新学分，竞赛/项目/论文，奖励学分按照学校规定执行
		工程创新实践训练(一) Engineering Innovation Practice Training（I）	2	32	16	16	考查			2	6												第20周实践周，项目形式
		工程创新实践训练(二) Engineering Innovation Practice Training（II）	2	32	16	16	考查						2	6									第20周实践周，项目形式
		工程创新实践训练(三) Engineering Innovation Practice Training（III）	2	32	16	16	考查								2	6							第20周实践周，项目形式
		学分/学时小计(范围)		80.5	1725	753	972		1.5	2	3.5	8	8	10	12.5	26	21	28	34	47	0	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																	至少修满2学分				
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																	美育课程至少修满2学分					
		学分/学时小计(范围)	192						2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	113	2404	1378	1026		20.5	114	23.5	47	21.5	42	22.5	41	10	26	1	3	6	40	8	18		
	专业限定选修课	20	531	189	342		1.5	2	1.5	2	4	5	5	12	15	19	21	23	0	0	0	0	学生至少选修20学分	
	专业任意选修课	15	320	112	208		0	0	2	6	4	5	7.5	14	6	9	13	24	0	0	0	0	学生至少选修15学分	
	公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	学生至少选修12学分	
	总学分/课内总学时	160	3447	各学期学分/周学时合计			22	116	29	57	31.5	54	37	69	33	56	37	52	8	42	8	18		

注: * 课程为专业必修的主干课程

附表二: 辅修计算机科学与技术专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	计算机程序设计I Computer Programming I	1.5	27	27		考试	1.5	2							
	计算机程序设计I实验 Computer Programming I Experiment	1	36		36	考试	1	3							
	计算机程序设计II Computer Programming II	2	36	36		考试		2 2							
	计算机程序设计II实验 Computer Programming II Experiment	1	36		36	考试		1 2							
	数字逻辑电路 Digital Logical Circuit	2	36	36		考试			2 2						数电/FPGA

	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	数据结构与算法 Data Structures and Algorithms	3	64	36	28	考试			3	4					实践课滞后理论课2周
	数据库系统 Database Systems	3	54	30	24	考试			3	3					SQL Server/mysql/非关系数据库
	计算机网络 Computer Network	2	36	36		考试				2	2				
	计算机网络实验 Computer Network Experiment	1	36		36	考试				1	3				
	计算机组成与体系结构 Computer Organization and Architecture	3	54	54		考试				3	3				
	计算机组成原理实验 Computer Organization Experiment	1	36		36	考试				1	3				
	算法设计与分析 The Design and Analysis of Computer Algorithms	2	54	18	36	考试				2	3				面试经典算法训练
	编译原理 Principle Compiler	1.5	36	18	18	考试					1.5	2			
	操作系统 Operating System	2	36	36		考试					2	2			操作系统实验为Linux内核实验
	操作系统实验 Operating System Experiment	1	36		36	考试					1	3			
	软件工程 Software Engineering	2.5	54	36	18	考试					2.5	3			技术文档规范性
	嵌入式系统 Embedded System	2	54	18	36	考试					2	3			(含实验)
	软件测试 Software Testing	2	54	18	36	考试					2	3			测试原理及自动化测试工具(含实验)
	网站设计与制作 Website Design and Production	2	54	18	36	考试					2	3			PHP或.NET(含实验)
	JAVA 程序设计 JAVA Programming	2	54	18	36	考试			2	3					注重编程规范,指法训练,socket/线程(含实验)

	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注		
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八			
必修课	移动应用开发 Mobile Application Development	2	54	18	36	考试					2	3					(含实验)
	Java EE开发技术 Java EE Development Technology	2	54	18	36	考试						2	3				(含实验)
	Python基础与数据分析 Python Basics and Data Analysis	2	54	18	36	考试				2	3						python基础、爬虫、数据分析（含实验）
	人工智能 Artificial Intelligence	2	54	18	36	考试					2	3					概述、导论性的学科基础（含实验）
	机器学习理论与实践 Theory & Practice of Machine Learning	2	54	18	36	考试						2	3				算法/深度学习（含实验）
	学分/学时合计	47.5	1153	525	628		2.5	5	3	4	12	15	13	20	17	25	

注：辅修专业选修课程学分要求不低于25；双学位选修课程学分要求不低于45，毕业设计（论文）是双学位的必要课程。

负责人：邱将敏

软件工程专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，具有良好职业道德、掌握自然科学和人文社科基础知识、计算机科学基础理论、软件工程专业及应用知识，具有软件开发与测试实践、项目管理初步经验、数据分析与挖掘理论基础及应用技能，具有创新、创业意识，具有竞争和团队精神，具有良好的外语运用能力，能从事系统分析与设计、开发、测试、集成、技术支持与维护、软件项目管理、数据分析与挖掘等相关工作，能适应技术进步和社会需求变化的高素质应用型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有中华文化传统的道德品质，自觉传承和弘扬民族精神。具有一定的人文科学知识，了解中国传统文化，对中外历史有一定了解。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有较强的辩证思维、逻辑思维、编程思维，掌握扎实的本专业系统知识，具有较强的实践能力和创新能力，能够运用所学创新性解决实际工程问题。

2. 知识要求

2.1 具有扎实的计算机科学理论基础，系统掌握本专业领域宽广的基本理论和专业知识，并具有较开阔的知识面与视野。

2.2 熟悉应用开发平台工具、掌握工程化方法和技术、掌握对各类信息系统进行规划、创建、技术维护与管理的知识。

3. 能力要求

3.1 具有较强的软件工程实践能力与素质，具有一定的软件工程管理能力和技术创

新能力，能够针对实际问题进行分析、得出需求，通过所学科学方法和技能创新性解决问题。

3.2 能够从事初步的科学研究探索工作，了解本专业学科前沿的发展动态。

3.3 熟练掌握英语，具备良好的听、说、读、写英文资料能力。

3.4 具有较强的工作适应能力，具备自学习能力，以适应该领域的快速变化与发展。

3.5 具有团队合作精神和沟通协调技巧，具有创新意识和开拓精神。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予工学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：160 学分，其中理论教学 110.3 学分，实验教学 32.2 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 31.06%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	113	16	10.00%	256	7.23%	
公共基础课程（全校性）			35	21.88%	694	19.61%	
专业基础课程			13.5	8.44%	243	6.87%	
专业必修课程			48.5	30.31%	1316	37.19%	
专业限定选修课程	选修	35	20	12.50%	486	13.73%	
专业任意选修课程			15	9.38%	352	9.95%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.50%	192	5.43%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		160			3539		
理论教学		110.3		68.94%	1851	52.30%	
实验教学		32.2		20.13%	1000	28.26%	
集中性实践教学环节		17.5		10.94%	688 (25 周)	19.44%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实验课程

课程内实验主要由程序设计实践、计算机网络实验、操作系统实验等组成；专业综合实践包括软件工程综合实践、移动开发项目实训、游戏引擎应用与开发实践、数据挖掘应用实践、大数据分析实践等。

5. 专业实习

第七学期有八周分散的生产实习，安排学生到研究所、公司、工厂等单位，直接参加生产实习或科学研究工作。

6. 毕业论文（设计）

第八学期安排学生进行十周的毕业论文（设计），使学生掌握查阅文件资料、拟定课题方案，进行科学实验、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 软件工程专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)							
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49							
	公共基础课程(全校性)														

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	公共基础课程（全校性）	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32	考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	高等数学（三） Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3 4	4 4							
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2 2							
	学分/学时小计(范围)	51	958	676	274	0	15 21	15 20	7 10	9 12	0 0	1 3	0 0	0 0	
必修课	专业基础课程	线性代数 Linear Algebra	2.5	45	45	考试	2.5 3								
	离散数学 Discrete Mathematics	3	54	54		考试		3 3							
	大学物理（一） General Physics I	2	36	36		考试		2 2							力学
	大学物理（二） General Physics II	3	54	54		考试			3 3						电磁学、光学
	概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	54	54		考试			3 3						
	专业必修课程	*计算机程序设计I Computer Programming I	1.5	27	27	考试	1.5 2								C（面向过程）
	计算机程序设计I实验 Computer Programming I Experiment	1	36		36	考试	1 3								C（面向过程）独立实验
	*计算机程序设计II Computer Programming II	2	36	36		考试		2 2							C++（面向对象）
	计算机程序设计II实验 Computer Programming II Experiment	1	36		36	考试		1 2							C++（面向对象）实验

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程	计算机组成原理 Computer Organization Principle	3	63	45	18	考试		3 4							
	*数据结构与算法 Data Structures and Algorithms	3	60	36	24	考试			3 4						
	*数据库系统 Database Systems	3	60	36	24	考试			3 4						加重MySQL实践
	*JAVA 程序设计 JAVA Programing	3	60	36	24	考试			3 4						IO/多线程
	统一建模语言UML Unified Modeling Language UML	1	36		36	考试			1 2						
	*软件工程 Software Engineering	2.5	54	36	18	考试				2.5 3					
	*操作系统 Operating System	2	36	36		考试				2 2					
	操作系统实验 Operating System Experiment	1	36		36	考试				1 2					Linux内核实验
	计算机网络 Computer Networks	3	60	36	24	考试					3 4				
	IT项目管理 IT Project Management	2	54	18	36	考试					2 3				
	*软件测试 Software Test	2	36	36		考试					2 2				测试原理
	软件测试实验 Software Test Experiment	1	36		36	考试					1 2				自动化测试工具
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90		90/5w	考查	0.5 18	0.5 18	0.5 18	0.5 18	0.5 18				
	生产实习 Production Practice	6	320		320/8w	考查							6 40		顶岗实习,每周40学时,共8周
	毕业论文 Bachelor Thesis	8	180		180/10w	论文								8 18	每周18学时,共10周
学分/学时小计(范围)		62	1559	621	938		6 8	12 13	17 20	6 7	9 11	0 0	6 40	8 18	

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	图像处理与动画制作 Digital Image Processing and Animation Production	1	36		36	考试		1 3							Flash+Photoshop
	复数函数与积分变换 Engineering Mathematics	2	36	36		考试				2 2					
	数字图像处理技术 Digital Image Processing	2	54	18	36	考试					2 3				以MATLAB为主要工具的软件实践方法(含实验)
	科技论文写作 Scientific Paper Writing	1	18	18		考试						1 2			科技论文写作技巧和方法
	创新&创意&创业训练														
	IT创新实践导论 Introduction to IT Innovation Practice	1.5	27	27		考试	1.5 2								
	IT创意设计与实践 IT Creative Design & Practice	1.5	36	18	18	考试		1.5 2							
	专业创新创业训练 Professional Innovation and Entrepreneurship Training	2	54	18	36	考试						2 3			(含实验)
	数据分析与挖掘应用(含大数据) I														
	统计分析基础及应用 Statistical Analysis Basis and Application	2.5	54	36	18	考试		2.5 3							多元统计分析原理及SPSS实践(含实验)
	Python基础与数据分析 Python Basics and Data Analysis	2.5	54	36	18	考试			2.5 3						
	机器学习与数据挖掘 Machine Learning and Data Mining	3	72	36	36	考试				3 4					侧重算法(含实验)
	大数据分析可视化技术 Big Data Analysis and Visualization Technology	3	72	36	36	考试					3 4				大数据分析原理、可视化工具使用(含实验)
	软件开发与测试(PC+移动) I														
	网页基础 Webpage Basics	2	54	18	36	考试			2 3						html+div+css+js(jQuery, bootstrap)(含实验)

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	动态web开发技术（JSP） Dynamic Web Development Technology(JSP)	2	54	18	36	考试				2	3				JSP（含实验）
	*JAVA EE开发技术 JAVA EE development technology	3	72	36	36	考试					3	4			（含实验）
	系统分析与设计理论与实践（IBM共建） Theory & Practice of System Analysis and Design (Cooperation Opened with IBM)	2	54	18	36	考试					2	3			（含实验）
	软件与算法设计训练 Software and Algorithm Design Training	2	48	16	32	考试		2	3						竞赛真题库，算法实战训练——对应程序设计类竞赛（含实验）-全校公选课
	大学物理实验 Experiments of General Physics	1	32		32	考试			1	2					
	Oracle数据库 Oracle Database Systems	2	48	16	32	考试				2	3				建议整体选修（含实验）
	高速缓存数据库 Cache database	2	48	16	32	考试					2	3			
	PHP网站设计与开发 Design and development of PHP website	2	48	16	32	考试					2	3			php（含实验）
	模式识别与人工智能 Pattern Recognition and Artificial Intelligence	3	64	32	32	考试						3	4		
	电子商务与电商平台 E-commerce and e-commerce platform	2	48	16	32	考试							2	3	（含实验）
	软件开发与测试（PC+移动）II														
	移动应用开发 Mobile Application Development	2	48	16	32	考试				2	3				Andoid/ios（含实验）
	移动开发项目实训 Mobile Development Project Training	3	64	32	32	项目考核					3	4			含移动跨平台开发、项目实训（含测试）（含实验）

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注			
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八												
选修课	专业任意选修课	软件工程综合实践 Software Engineering Comprehensive Practice	3	64	32	32	项目考核									3	4								PC编程（含实验）		
		游戏程序设计（C#） Game Programming（C#）	2	48	16	32	考试							2	3										建议整体选修、引擎为Unity（含实验）		
		游戏引擎应用与开发实践 Game Engine Application and Development Practice	3	64	32	32	项目考核									3	4										
		数据分析与挖掘应用（含大数据）II																									
		互联网数据搜索及网络爬虫技术 Internet data search and web crawler technology	2	48	16	32	考试								2	3										Python爬虫实战（含实验）	
		数据挖掘应用实践 Data Mining Application Practice	2	48	16	32	考查								2	3										（含实验）	
		云计算技术及应用 Cloud Computing Technology and Application	2	48	16	32	考试										2	3								iaas, paas, saas等（含实验）	
		大数据分析实践 Big Data Analysis Practice	2	48	16	32	考查										2	3								（含实验）	
		创新&实践																									
		创新创业与学术科技 Innovation/Entrepreneurship/Academy & Technology Activities																									奖励学分按照学院规定执行
		工程创新实践训练(一) Engineering Innovation Practice Training（一）	2	48	16	32	考查			2	3																20周实践
		工程创新实践训练(二) Engineering Innovation Practice Training（二）	2	48	16	32	考查						2	3													20周实践
		工程创新实践训练(三) Engineering Innovation Practice Training（三）	2	48	16	32	考查										2	3									20周实践
		学分/学时小计(范围)		72	1707	721	986	0	2	2	9	14	6	8	13	18	23	33	18	26	2	3	0	0			至少选修限选课20学分、任选课15学分

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分	
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																					美育课程至少修满2学分	
		学分/学时小计(范围)	12	192						2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	113	2509	1297	1212	688	20.5	114	26.5	51	23.5	48	17	37	10.5	29	1	3	6	40	8	18		
	专业限定选修课	20	486	234	252		1.5	2	5	8	4.5	6	7	9	10	14	3	5	0	0	0	0	至少选修20学分	
	专业任意选修课	15	352	128	224		0	0	4	6	1	2	6	9	13	19	15	21	2	3	0	0	至少选修15学分	
	公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	至少选修12学分	
	总学分/课内总学时	160	3539	各学期学分/周学时合计			22	116	37.5	126	31	58	32	57	35.5	64	21	31	10	45	8	18		

注: * 课程为专业必修的主干课程

附表二: 辅修软件工程专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	线性代数 Linear Algebra	2.5	45	45		考试	2.5	3							
	*计算机程序设计I Computer Programming I	1.5	27	27		考试	1.5	2							
	计算机程序设计I实验 Computer Programming I Experiment	1	36		36	考试	1	3							
	*计算机程序设计II Computer Programming II	2	36	36		考试		2	2						
	计算机程序设计II实验 Computer Programming II Experiment	1	36		36	考试		1	2						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	离散数学 Discrete Mathematics	3	54	54		考试		3 3							
	概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	54	54		考试			3 3						
	*数据结构与算法 Data Structures and Algorithms	3	60	36	24	考试			3 4						MySQL
	JAVA 程序设计 JAVA Programing	3	54	30	24	考试			3 3						
	*数据库系统 Database Systems	3	60	36	24	考试			3 4						
	计算机网络 Computer Networks	3	60	36	24	考试					3 4				
	计算机组成原理 Computer Organization Principle	3	63	45	18	考试		3 3							Linux内核实验
	*操作系统 Operating System	2	36	36		考试				2 2					
	操作系统实验 Operating System Experiment	1	36		36	考试				1 2					
	统一建模语言UML Unified Modeling Language UML	1	36		36	考试			1 2						
	*软件工程 Software Engineering	2.5	54	36	18	考试				2.5 3					测试原理
	IT项目管理 IT Project Management	2	54	18	36	考试					2 2				自动化测试工具
	*软件测试 Software Test	2	36	36		考试					2 2				
	软件测试实验 Software Test Experiment	1	36		36	考试					1 2				
	生产实习 Production Practice	6	320		320/8w	考查							6 40		顶岗实习, 每周40学时, 共8周

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注						
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八							
必修课	毕业论文	8	180		180/10w	论文										8	18	每周18学时，共10周			
	Bachelor Thesis																				
	学分/学时合计	54.5	1373	525	848		3	5	9	10	13	16	6.5	7	8	10	0	0	6	40	8

注：辅修专业选修课程学分要求不低于25；双学位选修课程学分要求不低于45，毕业设计（论文）是双学位的必要课程。

负责人：赵小蕾

数字媒体技术专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养具有创意设计思维、创意设计能力、产品设计能力、计算机应用技术实践能力和团队协作能力，能够从事虚拟现实技术、数字影视、交互设计、移动端开发、数据可视化等领域的需求分析、产品设计、技术实现等复合型高级应用技术人员。

本专业含两个方向：本专业基于 CDIO 国际工程教育人才培养模式，以数字影视&虚拟现实技术和交互移动端&数据可视化两个方向就业能力作为培养目标。与企业合作协同育人，共同打造专业课程体系。数字影视&虚拟现实技术方向侧重培养具有 3D 场景建模、角色建模、影视、三维动画及虚拟现实应用方面的设计与开发能力；交互移动端&数据可视化方向侧重培养具有交互产品设计、移动端设计与开发、数据分析及数据可视化方面的设计与开发能力。

本专业与校内优势专业强强合作，将数字媒体技术应用于文化、艺术、商业、教育、医疗及管理等多个领域。本专业作为一个跨学科的应用性强学科，强调“应用”，培养学生具有一定的多媒体技术综合应用表达能力，能够掌握数字化视觉设计能力和表达能力的数字媒体技术专业人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有中华优秀传统文化的道德品质，自觉传承和弘扬民族精神。具有一定的人文科学知识，了解中国传统文化，对中外历史有一定了解。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有较强的辩证思维、逻辑思维、编程思维，掌握扎实的本专业系统知识，具有较强的实践能力和创新能力，能够运用所学创新性解决实际工程问题。

2. 知识要求

2.1 系统掌握数字媒体技术领域的基本理论，基础知识和基本技能与方法，受到良好的科学思维和科学实验的基本训练。

2.2 熟练掌握行业相关的工具软件，具有较强的多媒体设计和交互设计能力，关注本学科的理论前沿、应用前景。

3. 能力要求

3.1 具有较强的应用开发和解决一般实际问题的能力，有一定的科学研究和创新能力。

3.2 具有终生学习意识以及运用本学科技术获取相关新技术、新知识的能力。

3.3 具有一定的组织管理能力、表达能力、独立工作能力以及团队合作精神。

3.4 注重德、智、体、美、劳全面发展，掌握所必需的人文科学和自然科学的基本知识，并具有学习与运用这些知识的基本能力。

3.5 掌握一门外语，能熟练查阅本专业有关外文资料。

3.6 鼓励和帮助学生取得数字媒体技术专业水平证书。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予工学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：164 学分，其中理论教学 112.3 学分，实验教学 34.2 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 31.52%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	112	16	9.76%	256	7.15%	
公共基础课程 (全校性)			35	21.34%	694	19.37%	
专业基础课程			24.5	14.94%	519	14.49%	
专业必修课程			36.5	22.26%	960	26.80%	
专业限定选修课程	选修	40	26	15.85%	609	17.00%	
专业任意选修课程			14	8.54%	352	9.83%	

公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.32%	192	5.36%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低 总学分/总学时		164		3582		
理论教学		112.3	68.48%	1888	52.71%	
实验教学		34.2	20.85%	1038	28.98%	
集中性实践教学环节		17.5	10.67%	656 (25周)	18.31%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实验课程

课程内实验主要由程序设计实践、计算机网络实验、计算机图形学、角色与场景设计等组成；专业综合实践包括游戏引擎应用与开发、交互设计、移动智能终端开发、3D高级建模、数字媒体项目实践等。

5. 专业实习

第七学期有八周分散的生产实习，安排学生到研究所、公司、工厂等单位，直接参加生产实习或科学研究工作。

6. 毕业论文（设计）

第八学期安排学生进行十周的毕业论文（设计），使学生掌握查阅文件资料、拟定课题方案，进行科学实验、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一：

数字媒体技术专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)							
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49							
公共基础课程（全校性）															

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程 (全校性)	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	高等数学(三) Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3 4	4 4							
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2 2							
	学分/学时小计(范围)	51	950	192	274	0	4 14	7 9	0 0	0 0	0 0	1 3	0 0	0 0	
必修课程 专业基础课程	线性代数 Linear Algebra	2.5	45	45		考试	2.5 3								
	数字媒体产业前沿讲座 Frontiers of Digital Media Industry	2	36	36	0	考查	2 2								
	影像技术与技能 Image technology and skills	2.5	54	36	18	考试	2.5 3								
	影视创意设计 Creative design of film and television	1.5	36	18	18	项目考核		1.5 2							
	3D场景建模 Foundation of 3D Sence Modeling	2	54	18	36	考试		2 3							
	*计算机程序设计I(数媒类) Computer Programming I	1.5	27	27		考试	1.5 2								C++(面向过程)
	计算机程序设计I实验(数媒类) Computer Programming I Experiment	1	36		36	考试	1 3								C++(面向过程)独立实验
	*计算机程序设计II(数媒类) Computer Programming II	1.5	27	27		考试		1.5 2							C++(面向对象)
	计算机程序设计II实验(数媒类) Computer Programming II Experiment	1	36		36	考试		1 2							C++(面向对象)实验
	交互设计理论与方法 Theory and method of interaction design	3	54	36	18	考试			3 3						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	场景设计与表现 Frontiers of Digital Media Industry	3	60	36	24	考试		3 4							
	概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	54	54		考试			3 3						
	计算机图形学 Computer Graphics	3	60	36	24	考试			3 4						
	*数据结构与算法 Data Structures and Algorithms	3	60	36	24	考试			3 4						
	*数据库系统 Database Systems	3	60	36	24	考试			3 4						加重MySQL实践
	设计心理学 Design psychology	2	36	36	0	考试		2 2							
	数字图像处理技术 Digital Image Processing	2.5	54	36	18	考试			2.5 3						
	*软件工程 Software Engineering	2.5	54	36	18	考试				2.5 3					
	计算机网络 Computer Networks	3	60	36	24	考试					3 4				
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90		90	考查	0.5 18	0.5 18	0.5 18	0.5 18	0.5 18				
	科技论文写作 Scientific Paper Writing	1	18	18		考试						1 2			科技论文写作技巧和方法
	生产实习 Production Practice	6	288/8w		288/8w	考查							6 36		顶岗实习, 每周36学时, 共8周
	毕业论文 Bachelor Thesis	8	180/10w		180/10w	论文								8 18	每周18学时, 共10周
	学分/学时小计(范围)	61	1479	360	876		1 31	6 33	15 39	3 21	4 22	1 2	6 36	8 18	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八		
选修课	专业限定选修课	创新&创意&创业训练															
		IT创新实践导论 Introduction to IT Innovation Practice	1.5	27	27		考试	1.5	2								
		IT创意设计与实践 IT Creative Design & Practice	1.5	36	18	18	考试		1.5	2							
		专业创新创业训练 Professional Innovation and Entrepreneurship Training	2	54	18	36	考试						2	3		(含实验)	
		创新&实践															
	专业任意选修课	创新创业与学术科技 Innovation Entrepreneurship Academy & Technology Activities														奖励学分按照学院规定执行	
		工程创新实践训练(一) Engineering Innovation Practice Training (一)	1	32	0	32	考查		1	6						20周实践（游戏原画设计实训）	
		工程创新实践训练(二) Engineering Innovation Practice Training (二)	1	32	0	32	考查				1	6				20周实践（3D建模/3D引擎实训）	
		工程创新实践训练(三) Engineering Innovation Practice Training (三)	1	32	0	32	考查						1	6		20周实践（企业项目）	
	交互移动端&数据可视化 I																
	专业限定选修课	Python基础与数据分析 Python Basics and Data Analysis	3	72	36	36	考试				3	4					
		UI界面设计与实践 UI interface design and Practice	1.5	36	18	18	考试					1.5	2				
		移动Web开发技术 Mobile Web development practices	3	72	36	36	考试					3	6				
		交互产品设计与实践 Interactive product design and Practice	2.5	54	36	18	考试					2.5	3				

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课	数据统计与分析 Data statistics and analysis	2.5	54	36	18	考试				2.5	3				
	交互设计与移动端开发 Development of Mobile Intelligent Terminal	3	72	36	36	考试					3	4			
	交互移动端&数据可视化 II														
	网页设计与实践 Website Design and Construction	2	48	16	32	项目考核			2	3					
	人工智能图像识别技术 Artificial intelligence image recognition technology	2	48	16	32	项目考核				2	3				
	python数据挖掘 Python Data Mining	2.5	56	24	32	项目考核					2.5	4			(包括数据可视化编程)
	数据可视化设计及实现 Data visualization design and Implementation	2	48	16	32	项目考核					2	3			(Tableau)
	数据分析与数据可视化综合实践 Comprehensive practice of data analysis and data visualization	2	48	16	32	项目考核						2	4		
	移动端产品综合项目实践 Integrated project practice of mobile products	2	48	16	32	项目考核						2	3		(交互产品设计&编程实现)
	交互移动端&数据可视化 学分/学时小计(范围)	36	869	365	504										大三后分两大方向, 学生至少选修限选课26学分、任选课14学分(包含创新&创意&创业训练模块和创新&实践模块)
	数字影视&虚拟现实技术 I														
	角色形象设计 Role and Scene Design	2.5	60	24	36	考试			2.5	4					
	数字媒体后期制作 Digital Media Post Production	2	54	18	36	项目考核			2	3					

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课	C#语言程序设计 C#language programming	2	54	18	36	考试			2	3					
	游戏项目策划 Game project planning	1.5	36	18	18	项目考核			1.5	2					
	3D引擎编程 (C#) 3D Engine Programming (C#)	2	54	18	36	考试				2	3				
	游戏引擎应用与开发 Game Engine application and Design	3	72	36	36	考试					3	4			
	数字影视&虚拟现实技术 II														
	3D角色建模 Foundation of 3D Role Modeling	2	48	16	32	考试				2	3				
	MG影视动画设计与制作 Mg movie animation design and production	2	48	16	32	考试				2	3				
	3D动画设计与制作 The Production of 3D Animation	2.5	56	24	32	考试					2.5	4			
	三维数字影视特效 3D After Effect	2.5	56	24	32	项目考核					2.5	4			
	虚拟现实技术应用与实践 Application and practice of virtual reality technology	2	48	16	32	项目考核						2	3		
	影视特效综合项目实践 Practice of comprehensive project of film and television special effects	2	48	16	32	考试						2	3		
	体感交互技术应用与实践 Somatosensory Interaction Technology	2	48	16	32	项目考核						2	3		
	虚拟现实综合项目实践 Virtual reality integrated project practice	2	48	16	32	项目考核						2	3		
专业任意选修课															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课		游戏&虚拟现实开发方向 学分/学时小计(范围)	38	943	339	604		1.5	2	2.5	8	10.5	19	18.5	32	15.5	23	15	28	0	0	0	0	大三后分两大方向，学生至少选修限选课26学分、任选课14学分（包含创新&创意&创业训练模块和创新&实践模块）
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分	
		跨院系课程模块																				学生至少选修10学分。其中4门必须为历史学、哲学、文学、绘画、雕塑、电影、电视、音乐、戏剧等领域的作品赏析等艺术相关课程。美育课程至少修满2学分		
		通识课程模块																						
		学分/学时小计(范围)	12	192																				
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课		112	2429	1279	1150	0	25	119	26.5	53	25	49	14	33	5.5	22	2	5	6	36	8	18	
	专业限定选修课		26	609	321	288		1.5	2	1.5	2	8.5	16	11.5	17	6	8	2	3	0	0	0	0	至少选修26学分
	专业任意选修课		14	352	96	256		0	0	1	6	2	3	7	15	9.5	15	13	25	0	0	0	0	至少选修14学分
	公选课		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	至少选修12学分
	总学分/课内总学时		164	3582	各学期学分/周学时合计			26.5	121	31	63	37.5	70	34.5	67	23	47	19	35	8	38	8	18	

注：* 课程为专业必修的主干课程

附表二： 辅修数字媒体技术专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程	线性代数 Linear Algebra	2.5	45	45		考试	2.5	3							
	*计算机程序设计I Computer Programming I	1.5	27	27		考试	1.5	2							
	计算机程序设计I实验 Computer Programming I Experiment	1	36		36	考试	1	2							
	*计算机程序设计II Computer Programming II	1.5	27	27		考试		1.5	2						
	计算机程序设计II实验 Computer Programming II Experiment	1	36		36	考试		1	2						
	数据结构与算法 Data Structures and Algorithms	3	64	36	28	考试			3	4					
	数据库系统 Database Systems	3	54	30	24	考试			3	3					
	计算机图形学 Computer Graphics	3	54	30	24	考试			3	3					
	计算机网络 Computer Networks	3	54	30	24	考试				3	3				
	软件工程 Software Engineering	2.5	54	36	18	考试					2.5	3			
	人工智能图像识别技术 Artificial intelligence image recognition technology	3	54	30	24	考试					3	3			
	数字媒体产业前沿讲座 Frontiers of Digital Media Industry	2	36	36	0	考查	2	2							Linux内核实验
	场景设计与表现 Frontiers of Digital Media Industry	3	60	36	24	考试		3	4						
	影像技术与技能 Image technology and skills	2.5	54	36	18	考试	2.5	3							

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	UI界面设计与实践 UI interface design and Practice	1.5	32	16	16	考试				1.5 2					
	角色形象设计 Role and Scene Design	2.5	56	24	32	考试			3 4						
	人工智能图像识别技术 Artificial intelligence image recognition technology	3	60	36	24	考试					3 4				
	数字图像处理技术 Digital Image Processing	3	60	36	24	考试				3 4					
	生产实习 Production Practice	6	320		320	考查							6 40		
	毕业论文 Bachelor Thesis	8	180		180	论文								8 18	
	学分/学时合计	56.5	1363	511	852		9.5 12	5.5 8	11.5 14	7.5 9	8.5 10	0 0	6 40	8 18	

注：辅修专业选修课程学分要求不低于25；双学位选修课程学分要求不低于45，毕业设计（论文）是双学位的必要课程。

负责人：

李悦

电气工程及其自动化专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，具有工科基础理论知识和以电能传输、自动控制为核心的相关专业知识，能够利用所学知识解决工程问题和构建工程系统，具有良好的社会道德和职业道德以及适应社会发展的综合素养，能运用新一代信息技术和人工智能技术从事与电气工程及其自动化有关的设计、电气设备制造、系统调试与运行、信息处理、系统控制、状态检测、维护检修等领域工作，具有科学研究、技术开发与组织管理能力的“新工科”应用型专业技术人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有中华文化传统的道德品质，自觉传承和弘扬民族精神。具有一定的人文科学知识，了解中国传统文化，对中外历史有一定了解。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

有较强的逻辑思维、辩证思维、形象思维的能力，有理性的批判意识；有尊重客观事物发展的科学的务实的思维方法。

2. 知识要求

本专业的学生主要学习电工技术、电力电子技术、自动控制、计算机技术、电气工程及其自动化技术等方面较宽广的工程技术基础和一定的专业知识，使学生受到电工电子、电气工程、自动控制、计算机技术方面的基本训练和专业训练，接受严格的科学实验训练和初步的科学研究训练，具备电气工程及其自动化技术应用研究、产品开发和等方面的基本能力。

3. 能力要求

- (1) 掌握较扎实的自然科学知识，具有一定的人文、艺术和社会科学基础；
- (2) 掌握一定的物理学、计算机科学和电子电工技术；
- (3) 掌握电气工程及其自动化技术的基本原理与方法，能分析工程实际中出现的问题，具备综合运用理论知识解决实际问题的能力，具有自主获得知识的能力；
- (4) 具有一定的探索精神，并具备自主设计实验的一定能力，具有一定的技术开发能力和接受新理论，新知识和新技术的能力；
- (5) 具备一定的创新意识和初步的科学研究能力、具有团队合作精神和组织管理能力；
- (6) 具有本专业领域内 1-2 个专业子方向的专业知识与技能，了解本专业学科前沿的发展动态；
- (7) 掌握一门外语，能熟练地阅读本专业的外文资料，掌握文献检索、资料查询和综述的基本方法。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予工学学士学位。

四、 毕业总学分及课内总学时

毕业总学分：159.5 学分；其中理论教学课程 111.3 学分，实验教学课程 30.7 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 30.22%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	112.5	16	10.03%	256	7.42%	
公共基础课程（全校性）			35	21.94%	694	20.12%	
专业基础课程			19	11.91%	378	10.96%	
专业必修课程			42.5	26.65%	1160	33.63%	
专业限定选修课程	选修	35	21	13.17%	465	13.48%	
专业任意选修课程			14	8.78%	304	8.81%	

公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.52%	192	5.57%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低 总学分/总学时		159.5		3449		
理论教学		111.3	69.78%	1871	54.25%	
实验教学		30.7	19.25%	890	25.80%	
集中性实践教学环节		17.5	10.97%	688 (25周)	19.95%	

五、实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 实验课程

为了使学生获得更多的实用知识和工作技能，本专业的实践教学环节包括专业基础实验及专业实验、课程设计、创业创新创业训练、生产实习、毕业论文（毕业设计）和课外科研训练等。实验课程主要有电路理论基础实验、模拟电子技术实验、数字电子技术实验、微机原理与接口实验、电机与拖动实验、自动控制原理实验、电力电子技术实验、PLC技术实验、计算机网络实验、嵌入式系统设计实验、无线传感网络实验、单片机原理实验。第七学期有八周分散的生产实习，安排学生到研究所、公司、工厂等单位，直接参加生产劳动或科学研究工作；第八学期安排学生进行十周的毕业论文（设计），使学生掌握查阅文件资料、拟定课题方案，进行科学实验、整理分析数据、撰写论文等科

学研究工作的初步训练。

5. 专业实习

第七学期有八周分散的生产实习，安排学生到研究所、公司、工厂等单位，直接参加生产劳动或科学研究工作。

6. 毕业论文（设计）

第八学期安排学生进行十周的毕业论文（设计），使学生掌握查阅文件资料、拟定课题方案，进行科学实验、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 电气工程及其自动化专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2	2	2	2				形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98 /2w		98/2w		1	49							
公共基础课程(全校性)															

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	高等数学（三） Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3 4	4 4							
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2 2							
	学分/学时小计(范围)	51	950	676	274		15 14	15 20	7 10	9 12	0 0	1 3	0 0	0 0	
必修课	线性代数 Linear Algebra	2.5	45	45		考试	2.5 3								教学周14周
	大学物理I General Physics I	3	54	54		考试	3 3								教学周14周
	大学物理实验I Experiments of General PhysicsI	0.5	18		18	考试	0.5 3								
	C语言程序设计I C Language Programming I	2.5	45	45		考试	2.5 3								教学周14周
	C语言程序设计I实验 C Language Programming I Laboratory	1	36		36	考试	1 3								教学周12周
	大学物理II General Physics II	3	54	54		考试		3 3							
	大学物理实验II Experiments of General PhysicsII	0.5	18		18	考试		0.5 3							
	工程数学（复变函数、积分变换） Engineering Mathematics	3	54	54		考试			3 3						
	概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	54	54		考试			3 3						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	电气工程基础训练 Electrical Engineering Basic Innovation Training	1	36		36	考试			1 3						周学时12
	*电路理论基础 Basis of Circuit Theory	3	54	54		考试		3 3							
	电路理论实验 Circuit Theory Laboratory	1	36		36	考试		1 3							教学周12周
	*模拟电子技术 Analogue Electronic Technology	3	54	54		考试			3 3						
	模拟电子技术实验 Experiments of Analogue Electronics Technology	1	36		36	考试			1 3						教学周12周
	*数字电路与逻辑设计 Digital Circuits and Logical Programming	3	54	54		考试			3 3						
	数字电路与逻辑设计实验 Digital Circuits and Logical Programming Exp.	1	36		36	考试			1 3						教学周12周
	*电力电子技术 Power Electronics Technology	3	60	36	24	考试				3 4					
	*微机原理与接口 Computers and Interfaces	3	54	54		考试				3 3					
	微机原理与接口实验 Experiments of Computers and Interfaces	1	36		36	考试				1 3					教学周12周
	*电机与拖动基础 Basis of Electrical Machinery & Drive	3	60	36	24	考试				3 4					
	*自动控制原理 Automatic Control Principle	3	54	54		考试					3 3				
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90		90/5w	考查	0.5 18	0.5 18	0.5 18	0.5 18	0.5 18				

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注							
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八								
必修课	专业必修课程	专业实习 Production Practice	6	320		320/8w	考查									6	40		顶岗实习，每周40学时，共8周				
		毕业论文 Bachelor Thesis (Project)	8	180		180/10w	论文										8	18	每周18学时，共10周				
		学分/学时小计(范围)	61.5	1538	648	890		10	15	8	12	15.5	18	10.5	14	3.5	3	0	0	6	40	8	
选修课	专业限定选修课程	工程制图与CAD Engineering Drawing and CAD	2	42	18	24	考试	2	3													教学周14周	
		电子工艺实习 Training in Electronic Techniques	1	36		36	考试		1	3												第20周	
		程序设计II Programming II	2	42	18	24	考试		2	3												教学周14周	
		信号与系统 Signals and Systems	3	54	54		考试					3	3									智能信息处理方向	
		单片机原理与实践 Microchip Principles and Exp.	2	45	27	18	考试					2	3										
		自动控制原理实验 Experiments of Automatic Control Principle	1	36		36	考试						1	3									
		电气与PLC技术 Electric and PLC Technology	3	60	36	24	考试						3	4									
		传感器与检测技术 Sensors and Detection Technologies	2	42	18	24	考试						2	3								物联网方向	
		电气工程基础 Electrical Engineering Foundation	2	45	27	18	考试						2	3									
		供电技术 Power Technology	2.5	54	36	18	考试						2.5	3									
		交流变频调速 Ac frequency conversion speed adjustment	2.5	54	36	18	考试									2.5	3						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	科技论文写作 Writing Practice of Scientific Papers	1	18	18		考试						1	1		
	电力系统分析 Electric Power System Analysis	2	45	27	18	考试						2	3		电网方向
	电气与电子测量技术 Electrical and Electronic Measurement Technology	3	54	54		考试						3	3		
	专业创新创业训练 Professional Innovation and Entrepreneurship Training	2	42	18	24	考试						2	3		
	JAVA程序设计 JAVA Programming	2	40	24	16	考试			2	3					
	Matlab语言及应用 Matlab Language and Application	2	48	16	32	考试			2	3					
	数据结构与算法 Data Structure and Algorithms	2	48	16	32	考试				2	3				
	PCB设计与应用 PCB Design and Application	2	48	16	32	考试				2	3				
	电子技术综合训练 Electrical Technology Comprehensive Training	2	32		32	考试				2	3				第20周
	数据库系统 Database System	2	40	24	16	考试					2	3			作为全校性公共选修课程
	嵌入式系统设计与实践 Embedded System Design and Practice	2	48	16	32	考试					2	3			物联网方向
	计算机网络与实践 Computer Networking	2	48	16	32	考试					2	3			
	物联网技术 Internet of Things Technology	2	40	24	16	考试					2	3			物联网方向

		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八			
选修课	专业任意选修课	无线传感网络实训 Wireless sensor network training	2	32		32	考试							2	2		物联网方向	
		物联网综合课程设计 Integrated Course Design of Internet of Things	2	32		32	考试							2	2		物联网方向	
		人工智能原理 Artificial Intelligence	2	40	24	16	考试							2	2		智能信息处理方向	
		数字图像处理与计算机视觉 Digital Image Processing	3	48	48		考试							3	3			
		工业机器人 Industrial Robot	2	40	24	16	考试							2	3			
		楼宇智能化技术 Technique of Intelligent Building	3	48	48		考试							3	3		物联网方向	
		电力系统继电保护 Relay Protection of Electric Power System	2	32	32		考试							2	2		电网方向	
		计算机控制技术 Computer control Technology	2	32	32		考试							2	2		智能信息处理方向	
		创新创业与学术科技 Innovation and Entrepreneurship, Academy and Technology															按照学院规定抵扣选修课学分	
		学分/学时小计(范围)	67	1365	747	618		2	3	3	6	4	6	11	15	20.5	27	28.5
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12															至少修满2学分
		跨院系课程模块																
		通识课程模块															美育课程至少修满2学分	
		学分/学时小计(范围)	12	192						2	2	2	2	2	2	2	2	2

	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时												备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八					
创新学分(讲座、学科竞赛等)		最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																	
学分学时总计	必修课	112.5	2488	1324	1164		25.103	23.50	22.549	21.544	5.521	13	6.40	8.18					
	专业限定选修课	21	465	243	222		2.3	3.6	0.0	5.6	10.516	10.513	0.0	0.0	学生至少选修21学分				
	专业任意选修课	14	304	112	192		0.0	0.0	4.6	6.9	8.12	18.19	0.0	0.0	学生至少选修14学分				
	公选课	12	192				0.0	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	0.0					
	总学分/课内总学时	159.5	3449	各学期学分/周学时合计			27.106	28.58	28.557	34.561	26.51	31.537	8.42	8.18					

注：* 课程为专业必修的主干课程

附表二： 辅修电气工程及其自动化专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	线性代数 Linear Algebra	2.5	45	45		考试	2.5	3							教学周14周
	大学物理I General Physics I	3	54	54		考试	3	3							教学周14周
	大学物理实验I Experiments of General PhysicsI	0.5	18		18	考试	0.5	3							
	C语言程序设计I C Language Programming I	2.5	45	45		考试	2.5	3							教学周14周
	C语言程序设计I实验 C Language Programming I Laboratory	1	36		36	考试	1	3							教学周12周
	大学物理II General Physics II	3	54	54		考试		3	3						
	大学物理实验II Experiments of General PhysicsII	0.5	18		18	考试		0.5	3						
	工程数学（复变函数、积分变换） Engineering Mathematics	3	54	54		考试			3	3					

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	3	54	54		考试			3 3						
	电气工程基础训练 Electrical Engineering Basic Innovation Training	1	36		36	考试	1 3								周学时12
	*电路理论基础 Basis of Circuit Theory	3	54	54		考试		3 3							
	电路理论实验 Circuit Theory Laboratory	1	36		36	考试		1 3							教学周12周
	*模拟电子技术 Analogue Electronic Technology	3	54	54		考试			3 3						
	模拟电子技术实验 Experiments of Analogue Electronics Technology	1	36		36	考试			1 3						教学周12周
	*数字电路与逻辑设计 Digital Circuits and Logical Programming	3	54	54		考试			3 3						
	数字电路与逻辑设计实验 Digital Circuits and Logical Programming Exp.	1	36		36	考试			1 3						教学周12周
	*电力电子技术 Power Electronics Technology	3	60	36	24	考试				3 4					
	*微机原理与接口 Computers and Interfaces	3	54	54		考试				3 3					
	微机原理与接口实验 Experiments of Computers and Interfaces	1	36		36	考试				1 3					教学周12周
	*电机与拖动基础 Basis of Electrical Machinery & Drive	3	60	36	24	考试				3 4					
	*自动控制原理 Automatic Control Principle	3	54	54		考试					3 3				

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注							
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八								
必修课	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18								
	生产实习 Production Practice	6	320		320/8w	考查									6	40		顶岗实习，每周40学时，共8周				
	毕业论文 Bachelor Thesis (Project)	8	180		180/10w	论文										8		每周18学时，共10周				
	学分/学时合计	61.5	1538	648	890		10	15	7	9	14	18	10	14	3	3	0	0	6	40	8	0

注：辅修专业选修课程学分要求不低于25；双学位选修课程学分要求不低于45，毕业设计（论文）是双学位的必要课程。

负责人：

邹国

护理学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握人文社会科学、医学、预防保健及健康促进的基本知识及护理学的基础理论、知识和技能，具有基本的临床护理工作能力，初步的教学能力、管理能力、科研能力及创新能力，能在各类医疗卫生、保健机构从事护理和预防保健工作的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与科学素养。具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。具有时代精神和较强的人际沟通能力。具有终身学习和自主学习的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有良好的专业素养和较强职业能力。熟悉国家有关护理的方针、政策和法律法规。具有创新意识和批判性思维。

2. 知识要求

2.1 掌握与护理学相关的自然科学、人文社会科学的基础知识和科学方法。

2.2 掌握护理学基础理论和基本知识。

2.3 掌握人体的正常结构、功能，人的心理状态及其发展变化。

2.4 掌握生命各阶段常见病、多发病、急危重症护理对象的护理知识。

2.5 掌握常见传染病的预防、控制和管理知识。

2.6 掌握基本的药理知识、临床用药及药品管理知识。

2.7 熟悉影响健康与疾病的生物、心理、社会因素及其评估和干预方法。

2.8 熟悉不同护理对象的基本心理需要及常见临床心理问题的评估和干预方法。

2.9 熟悉不同人群卫生保健的知识和方法，包括健康教育、疾病预防、疾病康复和临终关怀的有关知识。

2.10 了解国家卫生工作的基本方针、政策和法规。

2.11 了解我国传统医学的基础知识及护理的基本方法。

2.12 了解护理学科的发展动态及趋势。

3. 能力要求

3.1 具有在护理专业实践中有效沟通与合作的能力。

3.2 具有运用多学科知识进行护理评估、制订护理计划及对护理对象实施整体护理的基本能力。

3.3 掌握基础护理技术、急救护理技术、专科护理基本技术和具有配合实施常用诊疗技术的能力。

3.4 具有常见病、多发病的病情观察和护理能力。

3.5 具有配合急危重症的抢救和突发事件的应急救护的初步能力。

3.6 具有从事社区护理的基本能力，能在各种环境中为个体、家庭、社区提供与其文化相一致的健康保健服务。

3.7 具有初步运用批判性思维和临床决策的能力，以保证安全有效的专业实践。

3.8 具有初步从事临床教学的能力。

3.9 掌握文献检索、资料收集的基本方法，具有运用现代信息技术有效获取和利用护理学专业信息，研究护理问题的基本技能。

3.10 具有运用一门外语阅读护理学文献和简单交流的能力。

3.11 具有自主学习和创新发展的基本能力，能够适应不断变化的社会健康保健需求。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：177 学分，其中理论教学 127.8 学分，实验教学 31.7 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 27.8%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	131.5	16	9.04%	256	5.27%	
公共基础课程（全校性）			30	16.95%	780	16.06%	
专业基础课程			24	13.56%	432	8.89%	
专业必修课程			61.5	34.75%	2628	54.1%	
专业限定选修课程	选修	33.5	17	9.60%	306	6.3%	
专业任意选修课程			16.5	9.32%	264	5.43%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		6.78%	192	3.95%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		177			4858		
理论教学		127.8		72.20%	2209	45.47%	
实验教学		31.7		17.91%	733	15.09%	
集中性实践教学环节		17.5		9.89%	1916 (63 周)	39.44%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 临床见习

各科根据课程安排见习。

5. 专业实习

毕业临床实习不少于 40 周，集中安排在第七、第八学期。实习科目包括内科、外科、妇产科、儿科、急诊科、重症监护室、精神科、社区卫生服务中心等。护理学实践技能包括护理学基本技术和专科护理技术、常用诊疗技术的配合、健康评估技术、常见病与多发病的病情观察；运用护理程序实施整体护理、急危重症的抢救配合、常见慢性病的预防及康复护理等；具有批判性思维和临床决策与沟通能力、健康教育能力和护理对象管理能力等。全过程含护理研究。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文（设计）可以采用多种形式，如个案报告、文献综述、科研论文等。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 护理学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础② Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/ 1w	18/ 1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49							
	公共基础课程(全校性)														

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	公共基础课程（全校性）														
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2 4								
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2 3								
	学分/学时小计(范围)	46	1036	610	426		16 24	9 14	7 10	11 14	2 2	1 3	0 0	0 0	
	专业基础课程														
	*人体形态学(解剖学、组织胚胎学) Human Morphology	6	108	84	24	考试	6 6								
	*生理学 Physiology	5	90	78	12	考试		5 5							
	*护理应用药理学 Nursing Applied Pharmacology	5	90	78	12	考试				5 5					
	病原生物学 Pathogenic biology	3	54	42	12	考试			3 3						
	医学免疫学 Medical Immunology	2	36	32	4	考试			2 2						
	病理生理学 Pathophysiology	3	54	46	8	考试			3 3						
	专业必修课程														
	*护理学基础(含护理导论) Nursing Fundamentals	11	198	108	90	考试			3 3	4 4	4 4				
	*成人护理学(内外科、皮肤、耳鼻喉、传染病) Adult Nursing	21	378	310	68	考试			4 4	8 8	7 7	2 2			
	*健康评估 Health Assessment	5	90	60	30	考试			5 5						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*妇产科护理学 Obstetrics and Gynecology Nursing	4	72	64	8	考试						4	4		
	*儿科护理学 Pediatric Nursing	4	72	54	18	考试					4	4			
	毕业实习40周 Clinical Practice	10	1440/40w		1440/40w	考试							5	36	5 36 内科6周（含护理管理1周），外科6周，门诊2周，妇科4周，产科2周，儿科4周，手术室4周，急诊科4周，监护室2周，社区2周，神经、精神科4周，全程含护理研究
	毕业论文（设计） Graduation Thesis (Design)	4	288/16w		288/16w	考查								4	毕业实习全程含毕业论文（设计）
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18			
	学分/学时小计(范围)	85.5	3060	956	2104		6.5	6	5.5	5	20.5	20	17.5	17	15.5 15
选修课	生物化学 Biochemistry	3	54	45	9	考试		3	3						
	护理心理学 Nursing Psychology	2	36	28	8	考试		2	2						
	病理学 Pathology	2	36	27	9	考试		2	2						
	老年护理 Geriatric Nursing	2	36	28	8	考试						2	2		
	急危重症护理学 Emergency and Critical Nursing	2	36	30	6	考试					2	2			
	精神护理学 Psychiatric Nursing	2	36	27	9	考试					2	2			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	专业限定选修课程														专业限定选修课程至少修满17学分
	康复护理 Rehabilitation Nursing	2	36	30	6	考试					2	2			
	社区护理 Community Nursing	2	36	28	8	考试						2	2		
	护理研究 Nursing Research	2	36	28	8	考试						2	2		专业任意选修课程至少修满16.5学分
	社会学基础 Sociology Foundations	1	16	14	2	考查		1	1						
	灾难护理学 Disaster Nursing	2	32	26	6	考试						2	2		
	护理伦理学 Nursing Ethics	1	16	16		考查		1	1						
	护理美学 Nursing Aesthetics	1	16	16		考查			1	1					
	护理教育学 Nursing Pedagogy	2	32	32		考查					2	2			
	医学统计学 Medical Statistics	3	48	48		考查						3	3		
	人际沟通 Interpersonal Communication	1	16	12	4	考查			1	1					
	推拿按摩学 Chinese Massage	2	32	26	6	考试		2	2						
	针灸学 Science of Acupuncture and Moxibustion	2	32	18	14	考试						2	2		
	中医食疗 Traditional Chinese Diet Therapeutics	2	32	26	6	考查					2	2			
	养生康复学 Health Preservation and Rehabilitation	2	32	26	6	考查					2	2			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	中医护理学 Nursing of Traditional Chinese Medicine	2.5	40	36	4	考试						2.5	3									专业任意选修课程至少修满16.5学分		
		临床营养学 Clinical Nutriology	2	32	28	4	考试					2	2												
		临床护理技能综合训练 Comprehensive Training of Nursing Skills	2	32			32	考查									2	2							
		护理管理学 Nursing Management	2	32	28	4	考查										2	2							
		护理英语 Nursing English	4	64	64			考试	2	2	2	2													
		健康评估强化训练 Intensive Training on Health Assessment	2	32	6		26	考试										2	2						
		心电图检查——急危重心电图的识别 Electrocardiography	2	32	28	4		考试										2	2						
		孕产期整体护理 Maternal Health Care	2	32	26	6		考试										2	2						
		循证护理 Evidence-based Nursing	2	32	26	6		考试										2	2						
		预防医学 Preventive Medicine	2.5	40	36	4		考试					2.5	3											
		临床护理礼仪 Clinical Nursing Etiquette	2	32	16	16		考查	1	1				1	1										
		当代护理进展讲座 Lecture on Contemporary Nursing Progress	3																						
		学分/学时小计(范围)		68	1046	825	221		3	3	13	13	4	4	6	7	12	12	27	27	0	0		0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分		
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																				美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计(范围)	12	192						2	2	2	2	2	2	4	4	2	2					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	131.5	4096	1566	2530		22.5	30	14.5	16	27.5	30	28.5	31	16.5	16	8	11	5	36	9	36		
	专业限定选修课	17	306	243	63		0	0	7	7	0	0	0	0	6	6	6	6						
	专业任意选修课	16.5	264	208	56		3	3	6	6	4	4	6	7	6	6	21	21						
	公选课	12	192	192	0				2	2	2	2	2	2	4	4	2	2						
	总学分/课内总学时	177	4858	各学期学分/周学时合计			25.5	33	29.5	31	33.5	36	36.5	40	32.5	32	37	40	5	36	9	36		

- 注:
1. *课程为专业必修的主干课程
 2. 教学内容要求: 护理学基础包括护理导论和基础护理学的内容; 护理心理学中需含心理咨询与治疗内容; 中医护理中需含基本操作技能。
 3. 在第四、五学期, 每周晚上增加3学时护理技能的强化时间; 第六学期增加50学时的实习前基础护理技能强化训练时间。
 4. 原则上要求在第六学期结束前选修课修满 22 学分或以上。
 5. 在国内专业学术期刊上发表学术论文者, 可获相应学分。发表在国家统计源期刊的文章每篇可获 3 学分, 省级期刊的文章每篇可获 2 学分。
 6. 在临床实习中有突出表现, 成功参与救治、护理重危患者, 参加新技术、新业务的开展者, 酌情获得相应学分; 在院级以上竞赛中获得三等奖以上奖项者, 一等奖获 3 学分, 二等奖获 2 学分, 三等奖获 1 学分。
 7. 阅读“必读书库”并撰写读书笔记(字数不少于 1500 字, 要求手写, 不得打印), 每 5 本图书酌情获得 1 学分。
 8. 参与志愿者活动, 每 40 小时, 获 1 学分。
 9. 经学生申请并经任课教师评估认可的慕课课程可作为对等学分置换相应的课程学分。
 10. 奖励总学分不超过 10 学分。

附表二：辅修护理学专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
必修课	护理学基础 Nursing Fundamentals	11	198	108	90	操作理论考试					3	3	4	4	4	4									辅修必修课程
	健康评估 Health Assessment	5	90	60	30	操作理论考试							5	5											辅修必修课程
	成人护理学 Adult Nursing	21	378	304	74	理论考试					4	4	8	8	6	6	3	4							辅修必修课程
	妇产科护理学 Obstetrics and Gynecology Nursing	4	72	64	8	考试											4	4							
	儿科护理学 Pediatric Nursing	4	72	54	18	考试									4	4									
	毕业论文（设计） Graduation Thesis (Design)	4	288/16w		288/16w																		4		
	急危重症护理学 Emergency and Critical Nursing	2	36	27	9	考试											2	2							辅修必修课程
	学分/学时合计	51	1134	617	517						7	7	17	17	14	14	9	10					4		

注：辅修专业选修课程学分要求不低于39学分。双学位要求修满不低于51学分。

负责人：

李锐

药学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握药学学科基本理论、基本知识和基本技能，具备创新精神、创业意识和强实践能力，能从事药品研发、生产、质量控制和药学服务等工作，并适应我国医药事业发展需要的专业应用型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与科学素养。具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。具有时代精神和较强的人际沟通能力。具有终身学习和自主学习的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有良好的专业素养和较强职业能力。熟悉国家有关药学的方针、政策和法律法规。具有创新意识和进取、改革精神（勇气）。

2. 知识要求

掌握药学学科基础知识、基本理论和基本技能，具备创新精神、创业意识和实践能力。在专业发展方向上主要分成两大方向，主要包括（A 模块方向）药学服务类与（B 模块方向）药物生产质控研发类两大培养方向。药学服务类培养方向是能够医疗机构及社会药房等药物应用领域，从事以指导合理用药为核心的药学服务等方面工作。药物研发、生产和质控类培养方向是能够在在药物研发、生产、管理和质量控制等领域，从事药物发现与评价、药物制剂设计与制备、药品质量标准研究与质量控制、药品管理等方面工作。

3. 能力要求

药学服务类培养方向要求掌握药物化学、药剂学、药理学、临床医学概论、临床药

理、药事管理等，初步具备或具备一定审核处方(用药医嘱)、调配处方,进行用药指导的能力；掌握临床药物安全性评价的基本知识和理论，具备合理用药所需要的药物咨询、药物不良反应监测等药学服务的能力，熟知药事管理的相关法规、政策，具备对患者和公众进行药品基本知识宣传、合理用药指导及健康教育的能力。药物研发、生产和质控类培养方向要求掌握药物化学、药剂学、药理学、药物分析、药事管理等，具备药物发现与评价、药物制剂设计与制备、药品质量标准研究与质量控制、药品管理的能力，掌握文献检索、资料查询的基本方法，具备对药品进行研发，生产与质量控制的能力，及具备收集和评价药物情报，提供药物信息服务的基本技能。掌握一门外语；具有较强的计算机应用能力和具有一定的科学研究和实际工作能力。掌握一定的体育和军事基本知识，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准；体魄健全，能够履行建设祖国和保卫祖国的神圣义务。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：172.5 学分，其中理论教学 128.8 学分，实验教学 25.2 学分，集中性实践教学环节 18.5 学分。实验实践教学占总学分 25.33%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	126.5	16	9.28%	256	6.17%	
公共基础课程（全校性）			34	19.71%	697	16.79%	
专业基础课程			31.5	18.26%	672	16.19%	
专业必修课程			45	26.09%	1754	42.25%	
专业限定选修课程	选修	34	18	10.43%	324	7.81%	
专业任意选修课程			16	9.28%	256	6.17%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		6.96%	192	4.57%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。

毕业最低 总学分/总学时	172.5		4151		
理论教学	128.8	74.67%	2179	52.49%	
实验教学	25.2	14.61%	776	18.69%	
集中性实践教学环节	18.5	10.72%	1196	28.81%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实验实践实训课程

《人体机能学实验》：该课程是药学专业基础的重要课程之一，涵盖了生理学、病理生理学及药理学的基本实验内容。通过补充、重组，增加综合性实验，突出了该课程的系统性和完整性。其目的是通过实验使同学们所学的基本理论和基本知识得到进一步验证和理解，培养同学们严肃的科学态度和严谨的科学作风。人体机能学实验课程包括生理学实验、病理生理学实验和药理学实验三个部分。本课程的主要任务：以实验操作为主，通过系统的介绍机能学的实验原理与方法，结合机能学相关的重要理论，进行系统的整体、离体器官的实验。此外，通过示范性实验教学以及播放录象带或光盘，向学生介绍难度较大而先进的机能学实验技术。还通过自学使学生了解与机能学相关的生物电子学基础理论，以开阔学生的眼界，拓宽学生的知识面。通过机能学实验课程的学习，培养学生动手操作、科学思维和创新意识，观察、分析和独立解决问题的能力，提高学生的综合素质。

《药物化学实验》：整个药物化学课的重要组成部分。其主要目的是通过实验、检

验在课堂上所学的理论知识及提高学生药学专业的实验操作技能和科学素养。使学生对理性知识的理解更加深入，掌握得更加牢固。通过实验、训练学生的基本操作技能，使其了解并掌握简单化学药物的合成及理化鉴定的方法与手段，提高实验动手的能力以及分析解决问题的能力 and 提升学生创新思维能力。

《生药与天然药物化学综合实验》：生药学与天然药物化学课程的配套实验，是生药学与天然药物化学教学进程中理论联系实际教学的重要组成部分。实验的内容主要有原植物形态、生药性状、生药显微观察、天然药物的提取、分离、精制有效成分，并对其鉴别的基本方法和技能等。并适当增加自主性开放实验及调研活动，激发学生的学习兴趣，充分调动学生的学习的主动，从而加强学生实验技能及提高综合应用能力。通过生药与天然药物化学综合实验，重点培养学生掌握生药和天然药物提取和鉴定的一般程序与方法，培养学生掌握并具有较为熟练的实验操作的基本技能及研究思维能力，为药学学生今后从事该领域研究，在生药及天然药物的品种整理、鉴定、化学成分与质量研究、资源开发与保护、新药的研究开发打下较为坚实的基础。

《药剂学实验》：药剂学教学的重要组成部分是理论联系实际的重要环节和主要方式之一。实验教学以突出药剂学理论知识的应用和实际动手能力的的培养，强调实用性、应用性为原则，通过该实验课的学习使学生巩固药剂学的基本理论和各剂型的处方设计、制备工艺、质量要求以及合理用药方面的基本技能，并通过多个综合性、设计性实验，加强学生的综合应用技能的训练及创新思维培养，使学生走向社会后，能够适应与药剂相关的各类工作，以适应药品生产企业和医疗单位对药学人才的需求。

《药物分析实验》：它以典型药物的检验以及常用的药物分析方法为主要内容，通过药物分析实验课教学，使学生进一步树立起药品质量的观念，掌握常用的药物鉴别、检查和含量测定方法的原理和实验操作技能，培养学生分析问题和解决问题的能力，并通过设计性实验培养学生的创新意识，以全面提高学生的综合素质，为今后的工作打下良好的基础。药物分析实验课程是药学专业教学计划独立开设的一门实验课程，它的任务是培养学生树立强烈的药品质量观念，熟悉药品检验工作的基本程序，掌握常用的药物分析方法。

《药学综合实验》：药学专业实践性很极强，药学六大学科：药物化学、天然药物化学、仪器分析、药物分析、药理学和药物制剂，开设的实验课程彼此独立甚少，学生对药物相关知识缺乏全面认识。药学综合实训实验，是指将原本独立的药学六大学科的实验内容进行串联整合，通过典型药物的合成、结构分析、制剂及其质量研究的综合性实验，培养药学学生系统化的药物新药开发的实际操作技能和创新性训练。实训教学是

我院药学专业教学的重要组成部分，是强化药学基本理论学习的有效途径，不仅能帮助学生加深对理论知识的理解和运用，也是我院培养学生实践动手能力和科研思维的重要环节，对提高学生分析问题和解决问题的能力培养学生严谨求知的科学态度都具有重要的作用，其他手段无法替代的功能。

5. 专业实习

在医院或医药企业见习及实习（含毕业论文）的完成安排第七、八学期，第七学期有安排 20 周，第八学期安排 12 周，其中实习时间不得少于 20 周。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文按相关管理制度完成在第七、八学期进行。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 药学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时												备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八					
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics	3	48	42	6	考试	3	3											
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3									
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2							
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试						4	4						
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)										
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩											第四学期成绩评定	
	公共基础课程（全校性）	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4					
		大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2					形成性评价的一部分
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2					
		入学教育 Entrance Education	0	18/ 1w	18/ 1w				18											
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3											
		军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49											

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
公共基础课程（全校性）	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for	2	32	32		考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2 4								
	高等数学（二） Advanced Mathematics（II）	4	65	65		考试	4 5								
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2 3								
	学分/学时小计(范围)	50	961	659	302		20 26	10 14	7 10	11 14	2 2	1 3	0 0	0 0	
专业基础课程	*无机化学 Inorganic Chemistry	2.5	45	45		考试	2.5 4								
	*无机化学实验 Inorganic Chemistry Experiment	0.5	24		24	考查	1 2								
	*大学物理 College Physics	2	36	36		考试	2 2								
	*分析化学 Analytical Chemistry	2	36	36		考试		2 2							
	*分析化学实验 Analytical Chemistry Chemistry	0.75	27		27	考查		0.75 1.5							
	*仪器分析 Instrumental Analysis	2	36	36		考试			2 2						
	*仪器分析实验 Instrument Analysis Experiment	1	36		36	考查			1 1.5						
	*有机化学（一） Organical Chemistry	2.5	45	45		考试		2.5 3							
	*有机化学（二） Organical Chemistry	2	36	36		考试			2 2						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*有机化学实验（一） Organical Chemistry Experiment	0.75	27		27	考查		0.75	1						
	*有机化学实验（二） Organical Chemistry Experiment	1	36		36	考查			1	1					
	*物理化学 Physical Chemistry	2.5	45	45		考试		2.5	3						
	*人体解剖学 Human Anatomy	2	36	28	8	考试	2	2							
	*生理学 Physiology	3	54	54		考试			3	3					
	*微生物与免疫学 Microbiology and Immunology	2.5	45	45		考试				2.5	3				
	*微生物与免疫学实验 Microbiology and Immunology Experiment	0.5	18		18	考查				0.5	1				
	*生物化学 Biochemistry	3	54	54		考试			3	3					
	*生物化学实验 Biochemistry Experiment	1	36		36	考查			1	2					
	*药物化学 Medicinal Chemistry	3	54	54		考试				3	3				
	*药物化学实验 Medicinal Chemistry Experiment	1	36		36	考查				1	2				
	*天然药物化学 Natural Medicinal Chemistry	2.5	45	45		考试				2.5	3				
	*生药学 Pharmacognosy	2.5	45	45		考试					2.5	2.5			
	*生药与天然药物化学综合实验 Natural Medicinal Chemistry Experiment	1.5	54		54	考查					1.5	3			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修课	专业必修课程	*人体机能学实验(含生理、病理、药理) Human function experiment (including physiology, pathology, pharmacology)	2	72		72	考查							2	3										
		*药理学 Pharmacology	4	72	72		考试							4	4										
		*药剂学 Pharmaceutics	3.5	62	62		考试							3.5	3.5										
		*药剂学实验 Pharmaceutics Experiment	1.5	54		54	考查							1.5	1										
		*药物分析 Pharmaceutical Analysis	3	54	54		考试									3	3								
		*药物分析实验 Pharmaceutical Analysis Experiment	1.5	54		54	考查									1.5	3								
		*药学综合实验 Comprehensive pharmacy experiment	1.5	54		54	考查									1	2								
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18										
		专业实习 Professional internship	6	720/20W		720/20w													6	20W				安排在第6学期暑假进行	
		毕业论文 Graduation thesis	9	288/16w		288/16w															9	16W			
		学分/学时小计(范围)	76.5	2426	792	1634		8	7	9	10.5	13.5	14.5	21	12	15.5	17	5.5	8	6	20W	6	16W		
选修课	专业限定选修课程	细胞分子生物学 Cellular Molecular Biology	2	36	36	0	考试			2	2														
		病理生理学 Pathophysiology	2	36	36		考试						2	2											
		医药数理统计方法 Medical Mathematics Statistics	3	54	36	18	考试			3	3														
		医学文献检索与论文写作 Medical literature retrieval and thesis	2	36	18	18	考试								2	2									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
专业限定选修课程		生物药剂与药物动力学 Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	2	36	36		考试									2	2									
		临床医学概论 Introduce to Clinical Medicine	2.5	45	45		考试						2.5	3												
		临床药理学 Clinical Pharmacology	2	36	36		考试									2	2									
		药事管理学 Science of Pharmacy Administration	2.5	45	45		考试							2.5	3											
		学分/学时小计	18	324	288	36	0	0	0	5	5	0	0	4.5	5	4.5	5	4	4	0	0	0	0			
	选修课		A模块方向：药学服务方向																							
			生命伦理学 Bioethics	2	32	32		考查					2	2												
			医学遗传学 Medical Genetics	2	32	32		考查						2	2											
			治疗药物监测导论 Introduction of Therapeutic Drug	2	32	32		考查									2	2								
			临床药物治疗管理学 Clinical Medication Management	2	32	32		考查						2	2											
			中医药学概论 Introduce to Traditional Chinese	3	48	48		考查										3	3							
			药学英语 Pharmaceutical English	2	32	32		考查										2	2							
			组织胚胎学 Tissue Embryology	2	32	32		考查			2	2														
			药物经济学 Pharmacy Economy	2	32	32		考查								2	2									
			临床药物治疗学 Clinic medication therapeutics	2	32	32		考查										2	2							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	A 模块方向 专业任意选修课程	医院药学 Hospital Pharmacy	2	32	32		考查									2	2								
		药物毒理学 Drug Toxicology	2	32	32		考查									2	2								
		药剂师与患者沟通 Pharmacist communicates with patient	2	32	32		考查							2	2										
		药物贮藏与养护学 Drug Storage and Conservation	2	32	32		考查									2	2								
		B模块方向：药物研发、生产与质控方向																							
		生命伦理学 Bioethics	2	32	32		考查					2	2												
	B 模块方向 专业任意选修课程（药学研发、生产、质控类）	波谱分析 Spectrum Analysis	2	32	32		考查					2	2												
		实验动物学 Experimental Zoology	2	32	32		考查							2	2										
		药物毒理学 Drug Toxicology	2	32	32		考查										2	2							
		食品药品安全 Food and Drug Safety	2	32	32		考查						2	2											
		药物贮藏与养护学 Drug Storage and Conservation	2	32	32		考查										2	2							
		中医药学概论 Introduce to Traditional Chinese	3	48	48		考查										3	3							
		药物经济学 Pharmacy Economy	2	32	32		考查								2	2									
		医学遗传学 Medical Genetics	2	32	32		考查							2	2										
		药用植物学 Medicinal botany	2	32	32		考查				2	2													

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	B 模块 方向 专业 任意 选修 课程	美容药理学 Cosmetic Pharmacology	2	32	32		考查								2	2									
		药学英语 Pharmaceutical English	2	32	32		考查										2	2							
		组织胚胎学 Tissue Embryology	2	32	32		考查			2	2														
		学分/学时小计(范围)	27	400	400	0		0	0	4	4	2	2	6	6	4	4	9	9	0	0	0	0	至少选16学分	
公选课	公共 选修 课程 (全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分	
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																				美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)	12	192																					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计	必修课	126.5	3387	1451	1936		25	30	19	15.5	20.25	23.5	32	23	17.5	19	6.5	11	6	20W	6	16W			
	专业限定选修课	18	324	288	36				3	3			4.5	5	4.5	5	4	4							
	专业任意选修课	16	256	256	0				4	4	2	2	6	6	4	4	9	9							
	公选课	12	192	192	0				2	2	2	2	2	2	4	4	2	2							
	总学分/课内总学时	172.5	4159	各学期学分/周学时合计			25	30	28	9	24.25	27.5	44.5	36	30	32	21.5	26	6	20W	6	16W			

注：*课程为专业必修的主干课程

附表二：辅修药学专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	生物化学 Biochemistry	3	54	54		考试			3	3					
	生物化学实验 Biochemistry Experiment	1	36		36	考查			1	2					
	药物化学 Medicinal Chemistry	3	54	54		考试				3	3				
	药物化学实验 Medicinal Chemistry Experiment	1	36		36	考查				1	2				
	生药学 Pharmacognosy	2.5	45	45		考试					2.5	2.5			
	天然药物化学 Natural Medicinal Chemistry	2.5	45	45		考试				2.5	3				
	生药与天然药物化学综合实验 Natural Medicinal Chemistry Experiment	1.5	54		54	考查					1.5	3			
	药理学 Pharmacology	4	72	72		考试					4	4			
	人体机能学实验(含生理、药理) Pharmacology Experiment	2	72		72	考查					2	3			
	药剂学 Pharmaceutics	3.5	62	62		考试						3.5	4		
	药剂学实验 Pharmaceutics Experiment	1.5	54		54	考查						1.5	3		
	微生物与免疫学 Microbiology and Immunology	2.5	45	45		考试				2.5	3				
	微生物与免疫学实验 Microbiology and Immunology Experiment	0.5	18		18	考查				0.5	1				

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修课	药物分析 Pharmaceutical Analysis	3	54	54		考试										3	3							
	药物分析实验 Pharmaceutical Analysis Experiment	1.5	54		54	考查										1.5	2							
	学分/学时合计	33	755	431	324		0	0	0	0	4	5	9.5	12	10	12.5	9.5	12	0	0	0	0		

注：辅修专业选修课程学分要求不低于33；双学位选修课程学分要求不低于48，毕业设计（论文）是双学位的必要课程。

负责人：陈宇心

国际经济与贸易专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，践行社会主义核心价值观，具有良好思想品质和道德修养，掌握经济学和经济与贸易类专业基础知识、基本理论和方法；熟悉国际通行的经贸规则，认识和把握国内外经济、贸易的运行机制和发展规律；熟练使用一门外国语言，熟练运用现代信息通信技术，具有良好的沟通、协调能力和创新创业精神；培养成为德智体美劳全面发展并适应我国现代化建设需要的、具有全球视野和较为完备知识体系的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

坚定正确的政治方向，树立正确的世界观、人生观、价值观，遵纪守法，诚信为人，富于进取，具有团队意识。

1.2 文化素质

具有良好的人文和艺术修养、审美情趣及文字、语言表达能力，具有全球化视野，掌握自然科学常识，跟踪科技发展动态，对中外优秀传统文化与思想有一定的了解。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有扎实的经济理论基础知识，掌握经济学、国际经济学等学科门类的基本理论、分析方法和动态，了解主要国家和地区经济发展状况、经贸政策法规和世界贸易组织相关知识，掌握商务经营活动中的操作技巧，具备从事经济贸易理论研究或商务活动的基本技能。

2. 知识要求

经济与贸易类专业培养的学生应具备较为完备的知识结构，包括基础性知识、专业性知识、工具性知识和通识性知识等。

2.1 基础性知识。接受经济学理论和研究方法的系统训练，扎实掌握经济与贸易类专业基础理论、基本知识和基本技能。

2.2 专业性知识。了解从事国内外经济与贸易活动的法律法规和惯例，掌握国内外经济与贸易活动专门知识的基本原理，熟悉商务活动的业务内容、业务流程以及商务文书的中外文写作规范。

2.3 工具性知识。具备从事本专业学术研究和实务操作所必需的数学、外语、计算机、互联网等相关知识。

2.4 通识性知识。具备一定的文学、历史、哲学、艺术、管理、法律等方面的知识，了解人类文明 发展和世界优秀思想文化，掌握科学常识和现代科技发展趋势。

3. 能力要求

经济与贸易类专业培养的学生应具备较为系统的能力结构，包括获取知识的能力、运用知识的能力、创新思维的能力和跨文化交流的能力等。

3.1 获取知识的能力。养成良好的自学习惯，学会利用现代科技与信息等高效的渠道和途径获取新知识，具备自我学习知识、自我消化知识、自我更新知识的能力。

3.2 运用知识的能力。具备洞察问题、提炼问题、综合运用本专业的基础理论和专业知识研究与解决问题的能力。

3.3 创新思维的能力。养成独立思考、创新思维的习惯，具备进取意识和探索精神，拥有良好的创新能力、创业能力和科学研究能力。

3.4 跨文化交流的能力。培养跨文化交流的兴趣，养成尊重世界不同国家和地区文化及风俗等的良好素养，在读、说、听、写、译等各个方面熟练掌握 1 门外语。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予经济学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：161.5 学分，其中理论教学 109.3 学分，实验教学 39.7 学分，集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 32.32%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	104.5	16	9.91%	256	7.87%	
公共基础课程 (全校性)			40	24.77%	938	28.84%	
专业基础课程			26	16.10%	468	14.39%	
专业必修课程			22.5	13.93%	618	19.00%	
专业限定选修课程	选修	45	30	18.58%	540	16.61%	
专业任意选修课程			15	9.29%	240	7.38%	
公共选修课程 (全校性)	公选	12		7.43%	192	5.90%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低总学分/总学时		161.5			3252		
理论教学		109.3		67.68%	1826	56.15%	
实验教学		39.7		24.58%	914	28.11%	
集中性实践教学环节		12.5		7.74%	512 (25周)	15.74%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 仿真实验实训课程

结合培养国际经济与贸易应用型人才的要求，提高学生的动手能力和实践能力，本专业国际贸易实务、单证与函电、国际结算、报关与报检实务、国际物流实务、证券投资实务、国际商务谈判等课程，通过国际贸易仿真实训室进行情景模拟或实验实践教学，以更好帮助学生全面理解和熟悉国际贸易的具体流程和实务，使学生掌握实际工作技能，为培养大批优秀的具有专业外贸知识和能力的人才创造了更好的教学环境。

5. 专业实习

为了使學生能更好的适应工作岗位，提高解决问题和分析问题的能力，第七学期有6周分散的生产实习，安排学生到研究所、公司、工厂等企事业单位，直接参加生产劳动或科学研究工作；第八学期安排学生进行2周的专业实习。

6. 毕业论文（设计）

为了使學生获得从事科学研究和独立工作能力，第八学期有10周的毕业论文(设计)，使學生掌握查阅文件资料、拟定课题的方案，进行社会实践、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 国际经济与贸易专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)						
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4		
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试		3	4														
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2														
		学分/学时小计(范围)	56	1194	736	458		17	92	18	24	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
		必修课	专业基础课程	*政治经济学 Political economics	3	54	36	18	考试		3	3												
*经济学原理 Principles of Economics	6			108	72	36	考试	3	4	3	3													
*中级微观经济学 Intermediate Microeconomics	3			54	36	18	考试				3	3												
*中级宏观经济学 Intermediate Macroeconomics	3			54	36	18	考试					3	3											
*国际经济学（国际贸易学） International Economy: International Trade	2			36	36		考试				2	2												
*国际经济学（国际金融学） International Economy: International Finance	3			54	36	18	考试					3	3											
*会计学 Accounting	3			54	36	18	考试				3	3												
*统计学 Statistic	3			54	36	18	考试				3	3												

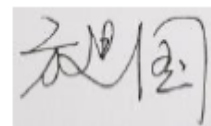
课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	*国际贸易实务 International Trade Practice	3	54	54		考试						3	3										
		*国际贸易实操（上机实验） International Trade Practice	2	42			42	考试							2	3								
		货币银行学 Money & Banking	3	54	36		18	考试					3	3										
		*计量经济学 Econometrics	3	54	36		18	考试									3	3						
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w			90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18								
		专业实习 Clinical Practice	4	144/8w			288/8w												6W		2W	有6周安排在第7学期暑假进行		
		毕业论文 Graduation Thesis	5	180/10w			180/10w															10W		
		学分/学时小计(范围)	48.5	1086	450		636	0	3.5	22	6.5	24	14.5	32	9.5	27	2.5	21	3	3	0	0	0	0
选修课	专业限定选修课程	商务英语口语 Business Spoken English	4	72			72	考试							2	2	2	2						
		商务英语（听力、写作、阅读） Business English	6	108	72		36	考试						3	3	3	3							
		国际商法 International Business Laws	3	54	36		18	考试								3	3							
		单证与函电 Correspondence and Documents	3	54	36		18	考试								3	3							
		国际结算 International Settlement	3	54	36		18	考试										3	3					
		国际商务谈判（含实践模拟谈判） International Business Negotiation	3	54	36		18	考试										3	3					

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	报检与报关实务 Inspection and Customs Declaration Practice	3	54	18	36	考试					3	3			
	国际物流实务 International Logistics Practice	3	54	18	36	考试						3	3		
	国际贸易前沿 Frontiers of International Trade	2	36	18	18	考查							2	4	
	管理学 Management	3	48	32	16	考试	3	4							
	国际服务贸易 International Trade in Services	3	48	32	16	考试					3	3			
	跨境电子商务实务 Cross Border E-commerce Practice	3	48	32	16	考查					3				大三第一学期集中周末上机
	经济学沙盘模拟演练 Sand table simulation practice of Economics	2	32		32	考查			2						大二第一学期集中周末上机
	电子商务 E-Business	3	48	32	16	考试				3	3				
	财政学 Public Finance	3	48	32	16	考试					3	3			
	财务管理 Financial Management	3	48	32	16	考试						3	3		
	国际商务（含实践模拟） International Business	3	48	32	16	考试						3	3		
	商务沟通与礼仪（含实践模拟） Business Communication and Etiquette	2	32	16	16	考查						2	2		
	国际市场营销 International Marketing	3	48	32	16	考试					3	3			
	专业限定选修课程														
	专业任意选修课程														

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	证券投资实务（含交易模拟） Stock Investment Practice	3	48	32	16	考试										3	3							
		英语口语译 English Interpretation	3	48	32	16	考试										3	3							
		区域经济学 Area Economics	3	48	48		考查													3	3				
		产业经济学 Industry Economics	3	48	48		考查													3	3				
		学分/学时小计(范围)	48	784	486	298		3	4	0	0	2	0	3	3	15	12	17	17	8	10	0	0		
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分	
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																					美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计(范围)	12	192						2	2	2	2	2	2	4	4	2	2						
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计	必修课		104.5	2280	1186	1076		15.5	23	17.5	24	6.5	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0		
	专业限定选修课		30	540	270	270		0	0	0	0	0	0	3	3	14	14	11	11	2	4	0	0		
	专业任意选修课		15	240	160	80		3	4	0	0	2	0	3	3	12	12	14	14	3	3	0	0		
	公选课		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0	0	0		
	总学分/课内总学时		161.5	3252	各学期学分/周学时合计			18.5	27	17.5	26	8.5	12	17	20	30	30	28	30	5	7	0	0		

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：

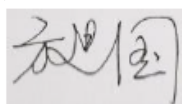


附表二： 辅修国际经济与贸易专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时												备注						
			总学时	理论学时	实践学时		一	二			三		四		五		六			七		八			
必修课	经济学原理 Principles of Economics	6	108	72	36	考试	3		3																必修课
	国际经济学（国际贸易学） International Economy: International Trade	2	36	36		考试	2																		必修课
	国际经济学（国际金融学） International Economy: International Finance	3	54	36	18	考试			3																必修课
	国际贸易实务 International Trade Practice	3	54	54		考试				3															必修课
	国际贸易实操（上机实验） International Trade Practice	2	42		42	考试					2														必修课
	跨境电子商务实务 Cross Border E-commerce Practice	3	54	18	36	考查						3													选修
	国际商法 International Business Laws	3	54	36	18	考试					3														选修
	单证与函电 Correspondence and Documents	3	54	36	18	考试							3												选修
	国际结算 International Settlement	3	54	36	18	考试									3										选修
	报检与报关实务 Inspection and Customs Declaration Practice	3	54	18	36	考试							3												选修
	国际物流实务 International Logistics Practice	3	54	18	36	考试						3													选修
	国际市场营销 International Marketing	3	54	36	18	考试									3										选修
	统计学 Statistic	3	54	36	18	考试					3														双学位 必修课
	计量经济学 Econometrics	3	54	36	18	考试							3												双学位 选修课
	毕业论文 Graduation Thesis (Project)	5	10W																			10W			双学位 必修课
	学分/学时合计		48	780	468	312	0	5	0	6	0	9	0	8	0	9	0	6	0	0	0				

注：辅修专业选修课程学分要求不低于25；双学位选修课程学分要求不低于45，毕业设计（论文）是双学位的必要课程。

负责人：



经济学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，具有坚实的经济理论基础知识，熟悉经济政策法规，掌握应用经济、会展经济与管理、低碳经济各方向的专业技能和信息技术，适应全球化发展需要的专业应用型、复合型人才。

应用经济学方向：培养学生的实践能力、创新能力、协调能力、个人修养，倡导国际化与本土化结合的教育理念，坚持教学内容国际化与本国实践相结合，教学手段方法国际化与学生实际相结合，教学管理国际化与本国教学管理实践相结合。毕业后能在金融机构、对外经贸部门、财政税收部门、国际国内公司企业、事业单位和各级党政机构等胜任工作。

会展经济与管理方向：培养学生具有会展经济学、会展管理学、会展展示设计、展览策划与组织、会展场馆经营与管理等方面的理论与实务知识，熟悉会展运作模式及特点，具有较强外语能力、现代会展信息技术运用能力以及会展实务活动相关专业技术与技能。能在各类会展企业、会展专业公司、会展场馆和行业协会、事业单位和政府管理部门等从事招商招展、会展项目组织与策划、现场服务与管理,具有较强会展综合实践能力的会展高级应用性、复合型专门人才。

环境经济方向：培养学生具有低碳经济学、环境政策经济分析、环境经济与管理优化方法、碳交易体系、碳计量方法、碳金融等方面的理论与实务知识，熟悉低碳产业技术特点，具有较强外语能力、并掌握与低碳经济相关专业技术和技能的，能在各类低碳行业与企业、行业协会、事业单位和政府管理部门等从事项目组织与策划、服务与管理,具有较强综合实践能力的高级应用性、复合型专门人才。

房地产经济与管理方向：培养掌握房地产领域的技术知识，掌握与房地产开发与管理相关的技术、管理、经济和法律等基础知识，具有较强的科学文化素养和专业综合素质，具有良好的职业道德、创新精神和国际视野，能够在房地产开发、资产运营、金融服务、房地产估价、房地产经纪、房地产顾问咨询等领域的企事业单位及政府部门从事技术、管理、咨询、教学和研究等工作，能够在房地产开发与管理领域进行决策和从事全过程管理的复合型高级专门人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有专业必需的文化基础,具有良好的文化修养和审美能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

能熟练掌握各种专业实操技能，理论联系实际，将所学知识技能灵活运用于实践活动，并具备一定的创新能力。

2. 知识要求

系统掌握经济学科的基础理论、基本知识和基本方法；了解本学科国内外的新发展、新成就；并能使用英语和计算机从事本专业的业务工作。

3. 能力要求

具有较强的吸取新知识的能力，综合运用所学知识和技能分析问题、解决问题的能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予经济学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：164.5 学分，其中理论教学 109.3 学分，实验教学 42.7 学分，集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 33.56%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	122.5	16	9.73%	256	7.76%	
公共基础课程 (全校性)			40	24.32%	938	28.42%	
专业基础课程			30	18.24%	540	16.36%	
专业必修课程			36.5	22.19%	864	26.18%	
专业限定选修课程	选修	30	15	9.12%	270	8.18%	
专业任意选修课程			15	9.12%	240	7.27%	
公共选修课程 (全校性)	公选	12		7.29%	192	5.82%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低总学分/总学时		164.5			3300		
理论教学		109.3		66.44%	1826	55.33%	
实验教学		42.7		25.96%	962	29.15%	
集中性实践教学环节		12.5		7.60%	512 (25周)	15.52%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 沙盘模拟演练及作品设计课程

根据经济学专业的应用型、复合型、创新性人才培养目标及各个方向的特点，设置了经济学沙盘模拟演练、房地产投融资沙盘、市场调查、电子商务基础、室内平面制图、商务谈判、会展空间设计与展示等实践课程，旨在提高学生的动手能力、自我学习的能力、创新能力、沟通能力、分析和解决实际问题的能力、综合经济运营和管理能力，使学生掌握一定的实际工作技能，真正实现理论与实践相结合的教学目标。

5. 专业实习

为了实现人才的校企无缝对接，达到“毕业即上岗”的要求，第七学期有6周分散的生产实习，安排学生到研究所、公司、工厂等企事业单位，直接参加生产劳动或科学研究工作；第八学期安排学生进行两周的专业实习。

6. 毕业论文（设计）

为了使获得从事科学研究和独立工作能力，第八学期有10周的毕业论文(设计)，使学生掌握查阅文件资料、拟定课题的方案，进行社会实践、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 经济学应用经济方向专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4	
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2			形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2	
	入学教育 Entrance Education	0	18/ 1w	18/ 1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试		3	4														
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2														
		学分/学时小计(范围)	56	1194	736	458		17	92	18	24	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
		必修课	专业基础课程	*经济学原理 Principles of Economics	6	108	72	36	考试	3	4	3	3											
*中级微观经济学 Microeconomics	3			54	36	18	考试				3	3												
*中级宏观经济学 Macroeconomics	3			54	36	18	考试					3	3											
*管理学 Management	3			54	36	18	考试				3	3												
*会计学 Accounting	3			54	36	18	考试			3	3													
*政治经济学 Political economics	3			54	36	18	考试			3	3													

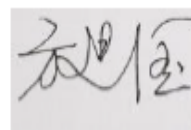
课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修课	专业基础课程	*国际经济学 International Economics	3	54	36	18	考试						3	3											
		*统计学 Statistics	3	54	36	18	考试					3	3												
		*货币金融学 Money & Finance	3	54	36	18	考试					3	3												
	专业必修课程	*市场营销 Marketing	3	54	36	18	考试			3	3														
		*经济法 Economic Law	2	36	18	18	考试			2	2														
		*经济学沙盘模拟演练 Economic Simulation Sand Table	2	36			考查					2	2											大二第一学期周末集中上机	
		*市场调查 Market Research	2	36	18	18	考试										2	2							
		*财政学 Public Finance	3	54	36	18	考试					3	3												
		*财务管理 Financial Management	2	36	18	18	考试							2	2										
		*电子商务基础 Fundamentals of E-Commerce	3	54	36	18	考试							3	3										
		*区域经济学 RegionalEconometrics	3	54	36	18	考试							3	3										
		*计量经济学 Econometrics	3	54	36	18	考试											3	3						
		*房地产经济与管理沙盘模拟 Sand Table Simulation of The Real Estate Management	2	36			考查											2	2					大三第二学期周末集中上机	
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w			考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18								
		专业实习 Clinical Practice	4	144/8w																	2w		6w	有8周安排在第7学期暑假进行	
		毕业论文 Graduation Thesis	5	180/10w																			10w		
		学分/学时小计(范围)		66.5	1404	594	810		3.5	22	14.5	32	17.5	35	14.5	32	0.5	18	7	7	0	0	0	0	

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课程	房地产投资与融资 Real Estate Investment and Finance	2	36	18	18	考试					2	2			
	剑桥商务英语考证 Cambridge Business English	4	72	36	36	考试				2	2	2	2		
	投资学 Investments	3	54	36	18	考试					3	3			
	商务谈判 Business negotiations	2	36	18	18	考试						2	2		
	商务沟通与礼仪 Business Etiquette and Communication	2	36	18	18	考试						2	2		
	经济学前沿专题讲座 Frontiers of Economics	2	36	18	18	考查							2	2	
选修课	国际贸易实务 International Trade Practice	3	48	32	16	考查					3	3			
	人力资源管理 Human Resource Management	3	48	32	16	考查					3	3			
	客户关系管理 Consumer Relations Management	3	48	32	16	考查						3	3		
	战略管理 Strategic Management	2	32	32		考查					2	2			
	税法与税务筹划 Tax Law and Tax Planning	2	32	16	16	考查						2	2		
	外汇交易 Forex Trading	3	48	32	16	考查						3	3		
	个人理财 Personal Finance	2	32	16	16	考查						2	2		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	产业经济学 Industry Economics	3	48	32	16	考查								3	3								
		统计软件应用 Application of Statistical Software	2	32		32	考查										2	2						
		信托与租赁 Trust and Lease	3	48	32	16	考查										3	3						
		学分/学时小计(范围)	41	686	400	286		0	0	0	0	0	0	2	2	18	18	19	19	2	2	0	0	
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			
跨院系课程模块																								
通识课程模块																					美育课程至少修满2学分			
学分/学时小计(范围)	12			192							2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计		必修课	122.5	2598	1330	1268		20.5	114	32.5	56	24.5	45	23.5	44	0.5	18	8	10	0	0	0	0	
		专业限定选修课	15	270	144	126		0	0	0	0	0	0	2	2	7	7	4	4	2	2	0	0	
		专业任意选修课	15	240	160	80		0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	15	15	0	0	0	0	
		公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0	
		总学分/课内总学时	164.5	3300	各学期学分/周学时合计			20.5	114	34.5	58	26.5	47	27.5	48	20.5	38	31	33	2	2	0	0	

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人:



附表一： 经济学专业会展经济与管理方向课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4	
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2			形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2	
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)	56	1194	736	458		17	92	18	24	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
必修课	专业基础课程	*经济学原理 Principles of Economics	6	108	72	36	考试	3	4	3	3													
		*中级微观经济学 Microeconomics	3	54	36	18	考试					3	3											
		*中级宏观经济学 Macroeconomics	3	54	36	18	考试						3	3										
		*管理学 Management	3	54	36	18	考试					3	3											
		*会计学 Accounting	3	54	36	18	考试			3	3													
		*政治经济学 Political economics	3	54	36	18	考试			3	3													

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*国际经济学 International Economics	3	54	36	18	考查				3	3				
	*统计学 Statistics	3	54	36	18	考试			3	3					
	*货币金融学 Money & Finance	3	54	54		考试			3	3					
	*市场营销 Marketing	3	54	36	18	考试		3	3						
	*会展概论 Exhibition Introduction	3	54	36	18	考试			3	3					
	*区域经济学 Regional Econometrics	3	54	36	18	考试				3	3				
	*广告学 Advertising	2	36	18	18	考试				2	2				
	*经济学沙盘模拟演练 Economic Simulation Sand Table	2	36		36	考查			2	2					大二第一学期周末集中上机
	*市场调查 Market Research	2	36	18	18	考试						2	2		
	*财务管理 Financial Management	2	36	18	18	考试				2	2				
	*会展展示设计 Exhibition Design	3	54	36	18	考查					3	3			
	*计量经济学 Econometrics	3	54	36	18	考试						3	3		
	*房地产经济与管理沙盘模拟 Sand Table Simulation of The Real Estate Management	2	36		36	考查						2	2		大三第二学期周末集中上机
	*会议策划与管理 Planning and Organization of the Meeting	2	36	18	18	考试						2	2		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时												备注				
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习 Clinical Practice	4	144/8w		144/8w												2w	6w	有8周安排在第7学期暑假进行				
		毕业论文 Graduation Thesis	5	180/10w		180/10w														10w				
		学分/学时小计(范围)	68.5	1440	630	810		3.5	22	12.5	30	17.5	35	13.5	31	3.5	21	9	9	0	0	0	0	
选修课	专业限定选修课程	房地产投资与融资 Real Estate Investment and Finance	2	36	18	18	考试								2	2								
		会展场馆经营与管理 Exhibition Venues Management and Administration	2	36	18	18	考试								2	2								
		展览策划与组织 Planning and Organization of the Exhibition	2	36	18	18	考试						2	2										
		剑桥商务英语考证 Cambridge Business English	4	72	36	36	考试						2	2	2	2								
		商务谈判 Business negotiations	2	36	18	18	考试										2	2						
		经济学前沿专题讲座 Frontiers of Economics	2	36	18	18	考查												2	2				
	专业任意选修课程	国际贸易实务 International Trade Practice	3	48	32	16	考查								3	3								
		人力资源管理 Human Resource Management	3	48	32	16	考查								3	3								
		客户关系管理 Consumer Relations Management	3	48	32	16	考查										3	3						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	物流管理 Logistics Management	2	32	16	16	考查								2	2									
		外汇交易 Forex Trading	3	48	32	16	考查										3	3							
		个人理财 Personal Finance	2	32	16	16	考查											2	2						
		产业经济学 Industry Economics	3	48	32	16	考查								3	3									
		统计软件应用 Application of Statistical Software	2	32		32	考查											2	2						
		信托与租赁 Trust and Lease	3	48	32	16	考查											3	3						
		学分/学时小计(范围)	38	636	350	286		0	0	0	0	0	0	4	4	17	17	15	15	2	2	0	0		
	公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分
跨院系课程模块																									
通识课程模块																							美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)			192							2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2				
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计		必修课	124.5	2634	1366	1268		20.5	114	30.5	54	24.5	45	22.5	43	3.5	21	10	12	0	0	0	0		
		专业限定选修课	14	252	126	126		0	0	0	0	0	0	4	4	6	6	2	2	2	2	0	0		
		专业任意选修课	15	240	160	80		0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	13	13	0	0	0	0		
		公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0		
		总学分/课内总学时	165.5	3318	各学期学分/周学时合计			20.5	114	32.5	56	26.5	47	28.5	49	22.5	40	29	31	2	2	0	0		

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人:

赵国

附表一： 经济学专业环境经济方向课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试						4	4										
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩												第四学期成绩评定				
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行（第五学期成绩评定）														
		公共基础课程（全校性）	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4									
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course		0	124		124			2		2		2		2					形成性评价的一部分				
	体育 Physical Education		4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
	入学教育 Entrance Education		0	18/1w	18/1w				18															
军事理论 Military Theory	2		32	32			2	3																

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八								
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49														
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College	2	38	38		考查			1	3					1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	18	18		考试	1	3														
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4														
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4												
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4												
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2												
		学分/学时小计(范围)	56	1202	744	458		17	92	18	24	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0
		必修课	专业基础课程	*经济学原理 Principles of Economics	6	108	72	36	考试	3	4	3	3										
*中级微观经济学 Microeconomics	3			54	36	18	考试					3	3										
*中级宏观经济学 Macroeconomics	3			54	36	18	考试						3	3									
*管理学 Management	3			54	36	18	考试					3	3										
*会计学 Accounting	3			54	36	18	考试			3	3												
*政治经济学 Political economics	3			54	36	18	考试			3	3												

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业基础课程	*国际经济学 International Economics	3	54	36	18	考查				3	3				
	*统计学 Statistics	3	54	36	18	考试			3	3					
	*货币金融学 Money & Finance	3	54	54		考试			3	3					
	*市场营销 Marketing	3	54	36	18	考试		3	3						
	*环境学概论 Introduction to environmental science	2	36	36		考试			2	2					
	*环境经济学 Environmental economics	3	54	36	18	考试				3	3				
	*生态与环境科学 Ecology and Environmental Science	2	36	18	18	考试				2	2				
	*产业生态学 Industry ecology	2	36	18	18	考试				2	2				
	*环境资源管理 Environmental Resources Management	2	36	18	18	考试				2	2				
	*环境科学与公共政策 Environmental Science and Public Policy	2	36	18	18	考试					2	2			
	*碳计量方法 Carbon accounting methods	3	54	36	18	考试						3	3		
	*计量经济学 Econometrics	3	54	36	18	考试						3	3		
	*房地产经济与管理沙盘模拟 Sand Table Simulation of The Real Estate Management	2	36		36	考查						2	2		大三第二学期周末集中上机
	*经济学沙盘模拟演练 Economic Simulation Sand Table	2	36		36	考查			2	2					大二第一学期周末集中上机
专业必修课程															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	*市场调查 Market Research	2	36	18	18	考试									2	2							
		*财务管理 Financial Management	2	36	18	18	考试						2	2										
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习 Clinical Practice	4	144/8w		144/8w												2w	6w	有8周安排在第7学期暑假进行				
		毕业论文 Graduation Thesis	5	180/10w		180/10w													10w					
		学分/学时小计(范围)	71.5	1494	666	828		3.5	22	12.5	30	16.5	34	17.5	35	2.5	20	10	10	0	0	0	0	
选修课	专业限定选修课程	商务谈判 Business negotiations	2	36	18	18	考试									2	2							
		低碳排放与绿色能源 Low Carbon Emissions & Green Energy	2	36	18	18	考试							2	2									
		全球气候系统及气候变化 Global climate system and climate change	2	36	18	18	考试							2	2									
		低碳经济发展模式 Low-carbon economic development model and approach	2	36	18	18	考试							2	2									
		碳金融 Carbon finance	2	36	18	18	考试									2	2							
		碳交易体系 Carbon trading system	3	54	36	18	考试							3	3									
		公共政策制定、评估与执行 Evaluation and implementation of public policy making	2	36	18	18	考试											2	2					

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	国际贸易实务 International Trade Practice	3	48	32	16	考查								3	3									
		人力资源管理 Human Resource Management	3	48	32	16	考查								3	3									
		客户关系管理 Consumer Relations Management	3	48	32	16	考查										3	3							
		战略管理 Strategic Management	2	32	32		考查								2	2									
		个人理财 Personal Finance	2	32	16	16	考查										2	2							
		产业经济学 Industry Economics	3	48	32	16	考查								3	3									
		统计软件应用 Application of Statistical Software	2	32		32	考查										2	2							
		信托与租赁 Trust and Lease	3	48	32	16	考查										3	3							
		学分/学时小计(范围)	36	606	352	254		0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	14	14	2	2	0	0	
		公选课	公共选修课程(全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分
				跨院系课程模块																					
				通识课程模块																				美育课程至少修满2学分	
学分/学时小计(范围)	12			192						2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计	必修课		127.5	2696	1410	1286	0	20.5	114	30.5	54	23.5	44	26.5	47	2.5	20	11	13	0	0	0	0		
	专业限定选修课		15	270	144	126		0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	4	4	2	2	0	0		
	专业任意选修课		15	240	160	80		0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	10	10	0	0	0	0		
	公选课		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0		
	总学分/课内总学时		169.5	3398	各学期学分/周学时合计			20.5	114	32.5	56	25.5	46	28.5	49	24.5	42	29	31	2	2	0	0		

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人:

赵国

附表一： 经济学专业房地产经济方向课程设置及教学进程计划表

[illegible]

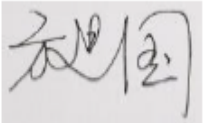
课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八								
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49														
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3							
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3														
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4														
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试		3	4													
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4												
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2													
		学分/学时小计(范围)	56	1194	736	458		17	92	18	24	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0
		必修课	专业基础课程	*经济学原理 Principles of Economics	6	108	72	36	考试	3	4	3	3										
				*中级微观经济学 Microeconomics	3	54	36	18	考试				3	3									
*中级宏观经济学 Macroeconomics	3			54	36	18	考试					3	3										
*管理学 Management	3			54	36	18	考试				3	3											
*会计学 Accounting	3			54	36	18	考试			3	3												
*政治经济学 Political economics	3			54	36	18	考试			3	3												

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
必修课	专业基础课程	*国际经济学 International Economics	3	54	36	18	考查						3	3												
		*统计学 Statistics	3	54	36	18	考试					3	3													
		*货币金融学 Money & Finance	3	54	54		考试					3	3													
	专业必修课程	*市场营销 Marketing	3	54	36	18	考试			3	3															
		*土地经济学 Land Economics	3	54	36	18	考试					3	3													
		*房屋建筑学 Building Architecture	4	72	54	18	考试							4	4											
		*城市规划原理 RegionalEconometrics	3	54	36	18	考试							3	3											
		*房地产估价 Real Estate Evaluation	3	54	36	18	考试								3	3										
		*计量经济学 Econometrics	3	54	36	18	考试										3	3								
		*经济学沙盘模拟演练 Economic Simulation Sand Table	2	36		36	考查					2	2												大二第一学期周末集中上机	
		*房地产经济与管理沙盘模拟 Sand Table Simulation of The Real Estate Management	2	36		36	考查										2	2							大三第二学期周末集中上机	
		市场调查 Market Research	2	36	18	18	考试										2	2								
		*财务管理 Financial Management	2	36	18	18	考试							2	2											
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习 Clinical Practice	4	144/8w		144/8w														2w		6w			有8周安排在第7学期暑假进行	
		毕业论文 Graduation Thesis	5	180/10w		180/10w																	10w			
		学分/学时小计(范围)		68.5	1440	648	792		3.5	22	12.5	30	17.5	35	15.5	33	3.5	21	7	7	0	0	0	0		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
专业限定选修课程	房地产投资与融资 Real Estate Investment and Finance	2	36	18	18	考试								2	2										
	房地产法规政策 Real estate regulation policy	2	36	18	18	考试								2	2										
	商务谈判 Business negotiations	2	36	18	18	考试										2	2								
	剑桥商务英语考证 Cambridge Business English	4	72	36	36	考试						2	2	2	2										
	投资学 Investments	3	54	36	18	考试								3	3										
	经济学前沿专题讲座 Frontiers of Economics	2	36	18	18	考查												2	2						
	国际贸易实务 International Trade Practice	3	48	32	16	考查								3	3										
	人力资源管理 Human Resource Management	3	48	32	16	考查								3	3										
	客户关系管理 Consumer Relations Management	3	48	32	16	考查										3	3								
	战略管理 Strategic Management	2	32	32		考查								2	2										
专业任意选修课程	个人理财 Personal Finance	2	32	16	16	考查										2	2								
	产业经济学 Industry Economics	3	48	32	16	考查								3	3										
	统计软件应用 Application of Statistical Software	2	32		32	考查											2	2							
	信托与租赁 Trust and Lease	3	48	32	16	考查										3	3								
	学分/学时小计(范围)		36	606	352	254		0	0	0	0	0	0	2	2	20	20	12	12	2	2	0	0		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分	
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																					美育课程至少修满2学分	
		学分/学时小计(范围)	12	192						2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计		必修课	124.5	2634	1384	1250		20.5	114	30.5	54	24.5	45	24.5	45	3.5	21	8	10	0	0	0	0	
		专业限定选修课	15	252	126	126		0	0	0	0	0	0	2	2	9	9	2	2	2	2	0	0	
		专业任意选修课	15	240	160	80		0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	13	13	2	2	0	0	
		公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0		
		总学分/课内总学时	166.5	3318	各学期学分/周学时合计			20.5	111	32.5	56	0	47	28.5	49	25.5	43	27	29	2	2	0	0	

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：

金融工程专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握金融学基本理论及金融工程的基本原理与技术，具备经济、管理、法律以及金融财务方面的知识，熟悉金融衍生品市场的运作和业务开发，接受理财、投融资、以及风险管理方法与技能的基本训练，并且熟练应用于解决现实问题能力的高素质复合型现代金融人才。学生毕业后可以在银行、保险、证券、信托等金融部门从事财务、理财、风险管理工作，也可在一般企业从事财务管理、兼并重组、风险管理等工作，或在政府监管部门从事业务管理等专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与文化素养，具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有良好的专业素养，熟悉我国有关金融、财务、会计等领域的方针、政策和法规；了解我国对外方针政策、金融理论前沿和国际金融市场发展动态。

2. 知识要求

掌握金融工程学的基本理论和基本技术，通晓与金融工程专业密切相关的金融学、会计学、管理学等学科的基本知识，具有合理的知识结构。

3. 能力要求

3.1 获取知识的能力

能够掌握有效的学习方法，主动接受终身教育。能够应用现代科技手段进行自主学习。适应金融理论和实践快速发展的客观情况，与时俱进。

3.2 实践应用能力

具有较强金融分析、策划能力和金融创新能力，能综合运用所学知识和技能创造性地分析和解决金融企业运营、企业财务管理、个人理财规划以及资本运营等方面的问题。

3.3 创新创业能力

具备创新精神、创业意识和创新创业能力。能够把握金融发展的趋势，学以致用，创造性地解决实际金融问题。具有专业敏感性，在激烈的市场竞争中敢于创新。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予经济学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：160.5 学分，其中理论教学 109.3 学分，实验教学 38.7 学分，集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 31.9%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	114.5	16	9.97%	256	7.93%	
公共基础课程 (全校性)			40	24.92%	938	29.06%	
专业基础课程			26	16.20%	468	14.50%	
专业必修课程			32.5	20.25%	792	24.54%	
专业限定选修课程	选修	34	19	11.84%	342	10.59%	
专业任意选修课程			15	9.35%	240	7.43%	
公共选修课程 (全校性)	公选	12		7.48%	192	5.95%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		160.5			3228		
理论教学		109.3		68.10%	1828	56.63%	
实验教学		38.7		24.11%	888	27.51%	
集中性实践教学环节		12.5		7.79%	512 (25 周)	15.86%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 专业类实验课程

专业类实验室指在专业课程教学过程中，将能够和需要通过实验教学讲授的内容在实验室中完成。如商业银行经营管理、固定收益证券、金融数据分析与统计软件、证券投资实务、外汇交易、个人理财、投资学等八门课程，涉及技能型教学内容的，通过软件应用、外汇交易模拟、金融数据挖掘与处理、证券投资分析等多种实验内容，强化学生对专业技能的学习与掌握。

5. 专业实习

为了使学生获得从事科学研究和独立工作能力，采取调研、学术讲座、论文调研、校内实习、校外实习等形式开展专业实习活动，实习时间累计不少于 8 周；专业类实习可与专业类实训相结合，即可由学校统一安排，也可由学生自主选择。实习过程要求有完整的实习日志记录，学生在实习后须按照学院规定提交一份不少于 3000 字的实习报告。

6. 毕业论文（设计）

学生在修完所有规定课程后，必须完成一篇不少于 8000 字的毕业论文，10 周的毕业论文（设计），使学生受到查阅文件资料、拟定课题方案、进行社会调研、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练，养成遵守学术道德和学术规范的习惯，培养学生独立分析问题和解决问题的能力。论文合格，方可申请学位。毕业论文选题须符合金融学类本科专业培养要求，结合专业特点和研究兴趣，紧密联系现实金融问题，具有一定的理论意义和实用价值。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：金融工程专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八								
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49														
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3							
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3														
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4														
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试		3	4													
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4												
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2													
		学分/学时小计(范围)	56	1194	736	458		17	92	18	24	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0
		必修课	专业基础课程	*经济学原理 Principles of Economics	6	108	72	36	考试	3	4	3	3										
*管理学 Management	3			54	36	18	考试	3	3														
*中级微观经济学 Microeconomics	3			54	36	18	考试				3	3											
*中级宏观经济学 Macroeconomics	3			54	36	18	考试					3	3										
*统计学 Statistics	3			54	36	18	考试				3	3											
*财政学 Public Finance	2			36	36		考试								2	2							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注			
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八												
必修课	专业基础课程	*会计学 Accounting	3	54	36	18	考试					3	3														
		*计量经济学 Econometrics	3	54	36	18	考试									3	3										
	专业必修课程	*金融学 Financial	2	36	36		考试			2	2																
		*货币金融学 Money & Finance	3	54	36	18	考试					3	3														
		*证券投资学 Investments	3	54	36	18	考试							3	3												
		*金融数学 Financial Mathematics	2	36	36		考试							2	2												
		*国际金融 International Finance	3	54	36	18	考试									3	3										
		*金融工程学 Financial Engineering	3	54	36	18	考试									3	3										
		*金融风险管理 Financial Risk Management	3	54	36	18	考查													3	3						
		*公司金融 Corporate Finance	2	36	18	18	考试							2	2												
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/ 5w			90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18											
		专业实习 Clinical Practice	4	144/ 8w			144/ 8w														6w	2w	有8周安排在第7学期暑假进行				
		毕业论文 Graduation Thesis	5	180/ 10w			180/ 10w																10w				
		学分/学时小计(范围)		58.5	1260	594	666	0.0	###	25	###	23	12.5	30	11	28	###	24	5	5	3	3	0	0			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	经济法 Economic Law	2	36	18	18	考试				2	2				
	商业银行经营管理 Commercial Bank Management	3	54	36	18	考试				3	3				
	财务报表分析 Analysis of Financial Statements	2	36	18	18	考试					2	2			
	金融衍生工具 Financial Derivative	2	36	18	18	考试						2	2		
	证券投资实务 Stock Investment	2	36	18	18	考查					2	2			
	个人理财 Personal Finance	2	36	18	18	考查						2	2		
	金融监管 Financial Regulation	2	36	36		考查							2	2	
	保险学 Insurance	2	36	18	18	考试					2	2			
	金融数据分析与统计软件 Analyses of Financial Data and Statistical Software	2	36	18	18	考试					2	2			
	市场营销 Marketing	3	48	32	16	考试			3	3					
	电子商务基础 Fundamentals of E-Commerce	3	48	32	16	考试				3	3				
	金融专业英语 Financial English	2	32	16	16	考查					2	2			
	金融学说史 Financial history	2	32	32		考查					2	2			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	经济应用文写作 Economy Applied Writing	2	32	16	16	考查								2	2									
		互联网金融 Internet finance	2	32	16	16	考查									2	2								
		投资银行实务 Investment Bank	2	32	16	16	考试									2	2								
		税法与税务筹划 Tax Law and Tax Planning	2	32	16	16	考试									2	2								
		外汇交易 Forex Trading	3	48	32	16	考试									3	3								
		信托与租赁 Trust and Lease	2	32	16	16	考试									2	2								
		经济学沙盘模拟演练 Economic Simulation Sand Table	2	32		32	考查						2	2										大二第二学期集中周末上机	
		金融工程案例 Cases in Financial Engineering	3	48	16	32	考查											3	3						
		学分/学时小计(范围)		47	790	438	352		0	0	0	0	3	3	10	10	14	14	15	15	5	5	0	0	
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分
跨院系课程模块																									
通识课程模块																						美育课程至少修满2学分			
学分/学时小计(范围)				12	192						2	2	2	2	2	2	4	4	2	2					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计		必修课	114.5	2454	1330	1124		14.5	103	16.5	34	12.5	30	10.5	28	6.5	24	6	8	3	3	0	0		
		专业限定选修课	19	342	198	144		0	0	0	0	0	0	5	5	8	8	4	4	2	2	0	0		
		专业任意选修课	15	240	144	96		0	0	0	0	3	3	5	5	6	6	11	11	3	3	0	0		
		公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0	0	0		
		总学分/课内总学时		160.5	3228	各学期学分/周学时合计			14.5	103	16.5	34	12.5	30	15.5	33	14.5	32	10	12	5	5	0	0	

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人:

张建国

经济统计学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，具有良好的经济学基础、统计学系统知识和计算机应用能力，富有实践能力与创新精神，能够科学地收集、整理数据，能熟练运用统计软件进行数据挖掘与分析，并对经济等问题做出预测、提供对策的经济统计人才。学生毕业后能够在经济、电商、金融、保险、证券等管理部门从事数据采集、统计调查、统计建模、投资决策、风险控制等工作，或在政府部门、事业单位从事咨询和管理工作的具有中国特色的经济统计方面的应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有健全的职业人格以及对统计学的热爱态度，举止谈吐得体，真诚友善，实事求是。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

掌握经济学基本理论和方法，掌握统计学的基本思想和收集数据的方法，并能够根据数据特点选用恰当的统计方法进行分析、推断和预测。掌握计算机基础知识，能熟练应用统计软件分析问题。具有理论联系实际的能力，具备自主学习、知识更新和自我发展的能力。

2. 知识要求

掌握经济学基本理论和方法，具有扎实的统计学理论基础，掌握计算机基础知识，能熟练应用统计软件分析问题，具有较好的外语水平。

3. 能力要求

具有较强的学习能力、写作能力、语言表达能力以及计算机和信息技术应用等方面

的基本能力；掌握中外文资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法，具有能初步的科学研究能力和从事宏观经济与微观管理统计实际工作的能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予经济学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：155.5 学分，其中理论教学 119.8 学分，实验教学 23.2 学分，集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 22.96%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	104.5	16	10.29%	256	7.99%	
公共基础课程 (全校性)			33	21.22%	826	25.76%	
专业基础课程			28	18.01%	504	15.72%	
专业必修课程			27.5	17.68%	720	22.46%	
专业限定选修课程	选修	39	24	15.43%	468	14.60%	
专业任意选修课程			15	9.65%	240	7.49%	
公共选修课程 (全校性)	公选	12		7.72%	192	5.99%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		155.5			3206		
理论教学		119.8		77.04%	2066	64.44%	
实验教学		23.2		14.92%	628	19.59%	
集中性实践教学环节		12.5		8.04%	512 (25 周)	15.97%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 实验实践课程

结合培养应用型的经济统计学人才的要求，提高学生的动手能力和实践能力，本专业多元统计分析、经济预测与决策、统计软件、数学软件与实践、计量经济学、回归分析等课程通过增加实验实践教学，以更好帮助学生全面理解和熟悉统计分析的具体流程和方法，提高学生软件操作能力，为培养大批优秀的具有专业经济统计知识和能力的人才创造了更好的教学环境。

5. 专业实习

为了使学生更好地理解统计的性质、特点，明确统计业务在经济活动中的重要地位；使学生巩固所学的知识和技能，提高学生独立从事统计工作的能力，本专业安排了 8 周的分散实习。实习从第六学期暑假开始（约从每年 7 月 15 日至 9 月 30 日），具体时间可根据实习单位要求进行调整。实习地点因具体情况而定。

6. 毕业论文（设计）

为了使学生获得从事科学研究和独立工作能力，第八学期有 10 周的毕业论文（设计）。此过程对学生进行数据分析、撰写论文等科学研究工作的初步训练，要求学生掌握查阅文件资料、拟定课题方案等能力。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：经济统计学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	公共基础课程(全校性)														

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查			1	3						1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)	49	1082	624	458		14	88	14	20	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
		必修课	专业基础课程	*高等数学I Advanced Mathematics I	4	72	72		考试	4	6													
*高等数学II Advanced Mathematics II	4			72	72		考试			4	4													
*经济学原理 Principles of Economics	6			108	108		考试	3	4	3	3													
*概率论 Probability Theory	3			54	54		考试			3	3													
*统计学原理 Statistical principle	2			36	36		考试					2	2											
*中级微观经济学 Microeconomics	3			54	54		考试					3	3											
*中级宏观经济学 Macroeconomics	3			54	54		考试						3	3										
*计量经济学 Econometrics	3			54	36	18	考试											3	3					

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修课	专业必修课程	*程序设计 Language Programming	3	72	36	36	考试					3	4												
		*数理统计 Mathematical statistics	3	54	54		考试					3	3												
		*回归分析 Regression Analysis	2	36	18	18	考试								2	2									
		国民经济统计学 National Economic Statistics	3	54	54		考试										3	3							
		企业经营统计学 The Statistics for Enterprise Management	2	36	36		考试							2	2										
		*多元统计分析 Multiplicative Statistics	3	54	36	18	考试								3	3									
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18										
		专业实习 Clinical Practice	4	144/ 8w		144/ 8w	考查												6W				2W		
		毕业论文 Graduation Thesis	5	180/ 10w		180/ 10w	考查																10W		
		学分/学时小计(范围)		55.5	1224	720	504		7.5	28	10.5	28	11.5	30	5.5	23	5.5	23	6	6	0	0	0	0	
选修课	专业限定选修课程	会计学 Accounting	3	54	36	18	考试					3	3												
		财政学 Public Finance	3	54	54		考试							3	3										
		货币金融学 Money & Banking	3	54	54		考试								3	3									
		时间序列分析 Economic forecasting and decision-making	3	54	36	18	课程论文								3	3									
		数据挖掘 Data Mining	3	54	36	18	考试										3	3							

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	统计软件（SAS，R软件等） Statistical Software	3	72	36	36	考试					3	4			
	数学软件与实践 Mathematical software and practices	3	72	36	36	考试				3	4				
	市场调查与预测 Market survey and analysis	3	54	36	18	考查							3	4	
	统计模拟综合实训 Comprehensive training of Statistical Simulation	2	32	32		考查							2	2	
	管理学 Management	3	48	48		考查				3	3				
	财务管理 Financial Management	3	48	32	16	考查					3	3			
	经济法 Economic law	2	32	32		考查					2	2			
	政治经济学 Political economics	3	48	48		考查					3	3			
	金融市场学 The financial markets	3	48	48		考查					3	3			
	财务报表分析 Financial statements analysis	2	32	32		考查						2	2		
	剑桥商务英语 Cambridge Business English Certificate	3	48	48		考查						3	3		
	证券投资实务 Stock Investment practices	3	48		48	考查						3	3		
	质量管理统计 Quality management statistics	2	32	32		考查						2	2		
	市场营销 Marketing	3	48	32	16	考查						3	3		
	贝叶斯分析与决策 Bayesian Analysis and Decision Theory	2	32	32		考查						2	2		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	投入产出分析 Input-output analysis	2	32	32		考查									2	2								
		大数据 Big data	2	32	32		考查											2	3						
		证券投资统计分析 Statistical analysis of securities	3	48	48		考查											3	4						
		保险精算 Actuarial Science	2	32	32		考查											2	3						
		试验设计 Experiment Design	2	32	32		考查											2	3						
		学分/学时小计(范围)		66	1140	916	224		0	0	0	0	3	3	9	10	20	21	20	20	14	19	0	0	
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分
跨院系课程模块																									
通识课程模块																					美育课程至少修满2学分				
学分/学时小计(范围)				12	192						2	2	2	2	2	4	4	4	2	2					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计	必修课		104.5	2306	1344	962		21.5	116	24.5	48	18.5	40	14.5	35	5.5	23	7	9	0	0	0	0		
	专业限定选修课		24	468	306	162		0	0	0	0	3	3	6	7	9	10	6	6	3	4	0	0		
	专业任意选修课		15	240	224	16		0	0	0	0	0	0	3	3	13	13	17	17	11	15	0	0		
	公选课		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	4	4	4	2	2	0	0	0	0		
	总学分/课内总学时		155.5	3206	各学期学分/周学时合计			21.5	116	26.5	50	23.5	45	25.5	49	31.5	50	32	34	14	19	0	0		

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：

赵国

税收学专业本科人才培养方案

一、培养目标

本专业培养德智体美劳全面发展，践行社会主义核心价值观，具有社会责任感、公共意识和创新精神，掌握经济学和财政税收基本理论与方法，熟悉我国财税政策法规，了解我国财经运行状况，具备综合运用专业知识分析和解决公共经济问题能力的应用型、复合型、创新创业型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有科学的世界观、人生观、正确的审美观和健康的生活方式；具有较高的审美情趣、文化品位和人文素养；具有高尚的精神品质、人文精神和理想的人格；具有良好的思维机制、完整的现代意识和健全的现代人格；有较强的观察能力、想象能力、分析能力、协调能力和创造能力；有广博的知识、较强的适应经济和社会发展变化的能力；有创新创业意识；能肩负时代重任和全面发展。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

掌握经济学、管理学、法学和财政学、会计学的基本知识；了解本学科的发展动态及理论前沿；熟悉国家税收、财政的方针、政策、法律制度，掌握税收业务和管理技能；具备从事税收业务管理和税务代理、税收筹划等专业研究、宣传与应用能力，能胜任税收业务工作。

2. 知识要求

具备基础性知识、专业性知识和工具性知识。基础性知识包括经济学、管理学、政治学、社会学和法学等社会科学知识，以及有利于促进学生全面发展的人文、艺术和自然科学知识。专业性知识包括财政与税收的理论、制度和管理等相关知识。工具性知识包括数学、外语、计算机及信息技术应用、文献检索、社会调查与研究方法、论文写作

等知识。

3. 能力要求

具备独立自主地获取和更新知识的学习能力；具备将专业理论知识融会贯通、综合运用专业知识和方法分析解决问题的能力；具备较强的沟通能力、团队合作能力和开拓能力。能熟练运用计算机从事业务工作和科学研究工作。能熟练地掌握一门外语，具有听、说、读、写译的基本能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予经济学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：160.5 学分，其中理论教学 128.7 学分，实验教学 19.3 学分，集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 19.81%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	116.5	16	9.97%	256	7.63%	
公共基础课程（全校性）			40	24.92%	938	27.95%	
专业基础课程			37	23.05%	676	20.14%	
专业必修课程			23.5	14.64%	738	21.99%	
专业限定选修课程	选修	32	22	13.71%	396	11.80%	
专业任意选修课程			10	6.23%	160	4.77%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.48%	192	5.72%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		160.5			3356		
理论教学		128.7		80.19%	2181	64.99%	
实验教学		19.3		12.02%	555	16.54%	
集中性实践教学环节		12.5		7.79%	620 (31 周)	18.47%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 情景模拟和角色扮演

主要包括专业课程内容上所涉及的财税机关、涉税中介机构和企业税务管理、代理和办税过程中的情景模拟以及角色扮演，散布于各相关专业课内。

5. 专业实习

专业实习的主要目的，是架设理论到实践的桥梁，提升毕业生从学习到工作的适应性，促成毕业生顺利完成从学生到专业工作者的身份转换。学生可以到财税机关、涉税中介机构和各类企事业单位顶岗工作。

6. 毕业论文

毕业论文是人才培养的最后环节，也是专业知识综合运用的重要环节。学生根据自身兴趣在导师指导下，结合专业方向，理论联系实际选题，一人一题。论文写作要综合运用专业知识，遵守学术道德和学术规范。指导教师须有讲师以上职称。论文指导过程规范，评阅标准合理。毕业论文可采用学术论文、案例分析、调研报告、创业方案设计等形式。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 税收学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4	
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			1	8							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试		3	4														
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2														
		学分/学时小计(范围)	56	1194	736	458		17	92	18	24	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
		必修课	专业基础课程	*经济学原理 Principles of Economics	6	108	108		考试	3	4	3	3											
*计量经济学 Econometrics	3			54	54		考试								3	3								
*初级财务会计 Junior Financial Accounting	3			54	36	18	考试	3	3															
*中级财务会计 Intermediate Financial Accounting	4			72	54	18	考试		4	4														
*财政学 Public Finance	3			54	54		考试				3	3												
*财务管理 Financial Management	3			54	36	18	考试					3	3											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八				
必修课	专业基础课程	*统计学 Statistics	3	54	36	18	考试					3	3													
		*经济法 Economic Law	3	54	54		考试					3	3													
		*审计学 Auditing	3	54	45	9	考试								3	3										
		*管理学 Management	3	54	54		考试						3	3												
		*货币金融学 Money & Finance	3	54	54		考试					3	3													
	专业必修课程	*中国税法 PRC Tax Laws	4	72	54	18	考试					4	4													
		*税务管理实务 Tax Management Practices	2	36	28	8	考试								2	2										
		*政府预算 Government Budgets	2	36	28	8	考试							2	2											
		*税收经济学 Tax Economics	2	36	36		考试							2	2											
		*国际税收 International Taxes	2	36	36		考试								2	2										
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习 Clinical Practice	4	252/ 14w		252/ 14w	考查													8w		6w		有8周安排 在第7学期 暑假进行		
		毕业论文 Graduation Thesis	5	180/ 10w		180/ 10w	考查																10W			
		学分/学时小计(范围)	60.5	1414	767	637		6.5	25	7.5	25	16.5	34	10.5	28	7.5	25	3	3	0	0	0	0			

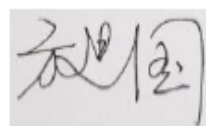
课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	专业限制选修课程（税收政策与税务管理方向）														
	税务检查 Tax Inspection	3	54	36	18	考试						3	3		
	赋税史 Tax History	3	54	54		考试					3	3			
	外国税制 Foreign Tax System	3	54	54		考试						3	3		
	财税理论前沿 Forefront of Finance and Tax Theory	3	54	54		考试						3	3		
	出口退税实务 Export Tax Rebate Practices	2	36	30	6	考试						2	2		
	税务会计 Tax Accounting	2	36	32	4	考试				2	2				
	纳税评估 Evaluation of Tax Payment	3	54	45	9	考试					3	3			
	纳税服务（含税务管理信息化） Tax Payment Service (Including Tax	3	54	45	9	考试						3	3		
	专业限制选修课程（企业纳税管理与税收筹划方向）														
	税务检查 Tax Inspection	3	54	36	18	考试						3	3		
	赋税史 Tax History	3	54	54		考试					3	3			
	外国税制 Foreign Tax System	3	54	54		考试						3	3		
	财税理论前沿 Forefront of Finance and Tax Theory	3	54	54		考试						3	3		
	出口退税实务 Export Tax Rebate Practices	2	36	30	6	考试						2	2		
	税务会计 Tax Accounting	2	36	32	4	考试				2	2				
	税收筹划与案例分析 Tax Planning & Case Analysis	3	54	45	9	考试					3	3			
	税务代理（含企业纳税管理） Tax Agent (Including Corporate Tax	3	54	45	9	考试						3	3		

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	港澳台财政与税收 Forefront of Tax Theory	2	32	32		考查						2	2		
	预算会计 Budgetary Accounting	2	32	26	6	考查					2	2			
	会计综合实务 Comprehensive Accounting Practices	3	48	24	24	考查					3	3			
	管理会计 Management Accounting	2	32	32		考查						2	2		
	社会保障学 Social Security	2	32	32		考查					2	2			
	国有资产管理 State-owned Assets Management	2	32	32		考查						2	2		
	国际金融学 International Finance	3	48	48		考查					3	3			
	公共管理学 Public Administration	2	32	32		考查						2	2		
	国际贸易学 International Trade	3	48	48		考查					3	3			
	投资学 Investments	2	32	32		考查					2	2			
	证券理论与实务 Theory and Practice of Securities	2	32	16	16	考查						2	2		
	生产经营管理 Production management	2	32	16	16	考查							2	2	
	企业战略管理 Enterprise Strategic Management	2	32	32		考查					2	2			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	市场营销学 Marketing	2	32	32		考查												2	2					
		组织行为学 Organizational Behavior	2	32	32		考查												2	2					
		人力资源管理 Human Resource Management	2	32	32		考查												2	2					
		税会差异分析 Variation analysis of accounting and tax laws	2	32	16	16	考查						2	2											
		经济学沙盘模拟演练 Economic Simulation Sand Table	2	32		32	考查						2	2										大二第一学期集中周末上课	
		电子商务基础 E-commerce Infrastructure	2	32	32		考查																		
		学分/学时小计(范围)	85	1448	1246	202		0	0	0	0	0	0	8	8	29	29	38	38	8	8	0	0	至少修满10学分	
		公共选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分
跨院系课程模块																									
通识课程模块																					美育课程至少修满2学分				
学分/学时小计(范围)	12	192							2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计		必修课	116.5	2608	1503	1095	0	23.5	117	25.5	49	23.5	44	19.5	40	7.5	25	4	6	0	0	0	0		
		专业限定选修课	22	396	350	46		0	0	0	0	0	0	2	2	6	6	14	14	0	0	0	0		
		专业任意选修课	10	160	136	24		0	0	0	0	0	0	6	6	17	17	10	10	8	8	0	0		
		公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0		
		总学分/课内总学时	160.5	3356	各学期学分/周学时合计			23.5	117	27.5	51	25.5	46	29.5	50	32.5	50	32	34	10	10	0	0		

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人:



投资学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，培养学生具有扎实的经济学和金融学专业基础知识，熟练掌握投资分析工具和技巧，具备资金运营管理理论知识和投资方案设计技能，处理固定资产投资、金融资产投资、国际投资、企业投资等方面的理论基础和业务技能。培养学生具有较强的学习能力、语言和文字表达能力、人际沟通能力、跨文化交流能力，尤其熟悉企业投融资及个人理财投资的运作和业务开发，以及较高的计算机信息技术应用和英语沟通等方面的能力，熟悉互联网金融的运作模式，具有较强的投资组织与决策能力和创新精神。要求毕业生能够胜任银行、证券、保险、基金等金融机构和企事业单位投资理财部门的应用型、复合型金融服务人才。

二、培养规格和要求

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与文化素养，具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有良好的专业素养，熟悉国家有关投资和理财的方针、政策和法规，具备处理各类投资活动的决策和管理等方面业务的基本技能。业务实践操作能力强，具有一定的科学研究能力。

2. 知识要求

掌握社会科学和自然科学相结合、定性与定量相结合的分析方法，能够较好地运用数学、统计学、计量经济学等分析方法对现实投资问题进行分析研究。

3. 能力要求

具有处理政府、金融机构、非金融企业和个人的金融投资和发现管理业务的专业能

力；具有较强的英语应用能力，能阅读本专业书刊和资料；具有较强的口头表达能力和写作能力；具有较强的计算机应用能力和获取信息及处理信息的能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予经济学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：156.5 学分，其中理论教学 107.3 学分，实验教学 36.7 学分。集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 31.44%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	115.5	16	10.22%	256	8.11%	
公共基础课程 (全校性)			40	25.56%	938	29.72%	
专业基础课程			26	16.61%	468	14.83%	
专业必修课程			33.5	21.41%	810	25.67%	
专业限定选修课程	选修	29	14	8.95%	252	7.98%	
专业任意选修课程			15	9.58%	240	7.60%	
公共选修课程 (全校性)	公选	12		7.67%	192	6.08%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		156.5			3156		
理论教学		107.3		68.56%	1794	56.84%	
实验教学		36.7		23.45%	850	26.93%	
集中性实践教学环节		12.5		7.99%	512 (25 周)	16.22%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会做好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 实验实践课程

结合培养应用型、复合型的投资学人才的要求，提高学生的动手能力和实践能力，本专业以项目为抓手进一步优化投资学、固定收益证券、投资银行实务、EXCEL 在财务中的应用、保险学、金融衍生工具等课程的实验实践教学，并增开互联网金融实践课程，以更好帮助学生全面理解和熟悉投资分析的具体流程和方法，提高学生实际业务操作能力，为培养大批优秀的具有专业知识的金融人才而打下坚实的基础。

5. 专业实习

为了使获得从事科学研究和独立工作能力，采取调研、学术讲座、论文调研、校内实习、校外实习等形式开展专业实习活动。

6. 毕业论文（设计）

10 周的毕业论文（设计），使学生受到查阅文件资料、拟定课题方案、进行社会调研、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 投资学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)						
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2			形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)	56	1194	736	458		17	92	18	24	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
		必修课	专业基础课程	*经济学原理 Principles of Economics	6	108	72	36	考试	3	4	3	3											
*管理学 Management	3			54	36	18	考试	3	4															
*中级微观经济学 Microeconomics	3			54	36	18	考试					3	3											
*中级宏观经济学 Macroeconomics	3			54	36	18	考试						3	3										
*统计学 Statistics	3			54	36	18	考试					3	3											
*会计学 Accounting	3			54	36	18	考试						3	3										

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修课	专业基础课程	*计量经济学 Econometrics	3	54	36	18	考试									3	3								
		*金融学 Financial	2	36	36		考试			2	2														
	专业必修课程	*证券投资学 Investments	3	54	36	18	考试						3	3											
		*投资银行学 Investment Banking	3	54	54		考试							3	3										
		*公司金融 Corporate Finance	3	54	36	18	考试									3	3								
		*金融风险管理 Financial Risk Management	3	54	36	18	考查											3	3						
		*货币金融学 Money & Finance	3	54	36	18	考试					3	3												
		*国际金融 International Finance	3	54	36	18	考试							3	3										
		*保险学 Insurance	2	36	18	18	考试							2	2										
		*金融衍生工具 Financial Derivative	2	36	18	18	考试									2	2								
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18								
		专业实习 Clinical Practice	4	144/ 8w		144/ 8w													6W		2W	有8周安排在第7学期寒（暑）假进行			
		毕业论文 Graduation Thesis	5	180/ 10w		180/ 10w																10W			
		学分/学时小计(范围)		59.5	1278	594	684		6.5	26	5.5	23	12.5	30	6.5	24	8.5	26	8	8	3	3	0	0	

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	经济法 Economic Law	2	36	18	18	考试				2	2				
	互联网金融 Internet finance	2	36	18	18	考试						2	2		
	财务报表分析 Analysis of Financial Statements	2	36	18	18	考试					2	2			
	证券投资实务 Stock Investment	2	36	18	18	考查					2	2			
	个人理财 Personal Finance	2	36	18	18	考查						2	2		
	金融数据分析与统计软件 Analyses of Financial Data and Statistical Software	2	36	18	18	考试					2	2			
	投资学前沿专题讲座 Frontiers of Investment	2	36	36		考查							2	2	
	市场营销 Marketing	3	48	32	16	考试			3	3					
	房地产投资与融资 Real Estate Investment and Finance	2	32	16	16	考查						2	2		
	金融专业英语 Financial English	2	32	16	16	考查					2	2			
	财政学 Public Finance	2	32	32		考查				2	2				
	金融监管 Financcail Regulation	2	32	32		考查					2	2			
	公司理财 Fundamentals of Corporate Finance	2	32	16	16	考试						2	2		
	风险投资 Venture Capital	2	32	16	16	考试						2	2		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	外汇交易 Forex Trading	3	48	32	16	考试						3	3										
		证券投资基金 Securities Investment Fund	2	32	16	16	考试									2	2							
		固定收益证券 Fixed-Income Instrument	2	32	16	16	考试									2	2							
		信托与租赁 Trust and Lease	3	48	32	16	考试									3	3							
		电子商务基础 Fundamentals of E-Commerce	3	48	32	16	考查											3	3					
		学分/学时小计(范围)		42	700	432	268		0	0	0	0	3	3	7	7	10	10	17	17	5	5	0	0
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分
跨院系课程模块																								
通识课程模块																				美育课程至少修满2学分				
学分/学时小计(范围)				12	192						2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2		
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	115.5	2472	1330	1142		23.5	118	23.5	47	19.5	40	15.5	36	8.5	26	9	11	3	3	0	0		
	专业限定选修课	14	252	144	108		0	0	0	0	0	0	2	2	6	6	4	4	2	2	0	0		
	专业任意选修课	15	240	128	112		0	0	0	0	3	3	5	5	4	4	13	13	3	3	0	0		
	公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0		
	总学分/课内总学时		156.5	3156	各学期学分/周学时合计			23.5	118	23.5	47	22.5	43	13.5	31	21.5	39	23	25	8	8	0	0	

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：

赵国

行政管理专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握现代行政管理的理论、方法和技术，具备较高的管理、经营、策划、调研、沟通等能力，能够到各级政府机关、基层社区、企事业单位从事行政管理、市政管理、人力资源管理、社会工作、政策研究、外事交流、宣传策划、行政秘书等工作的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有较高的审美情趣、文化品位、人文素养；具有时代精神和较强的人际交往能力；积极乐观地生活；充满责任感地工作。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具备良好的专业素质，能够掌握本专业的思维方法与研究方法。

2. 知识要求

具备本专业所必须的专业基础知识和较广博的相关学科知识；树立效率观念、创新观念、服务观念、竞争观念、民主观念、法治观念等现代化的行政观念；学习和熟悉现代化的管理知识和方法；了解本学科的前沿信息和发展动态，接受全面、系统的专业训练和考核；形成牢固的专业知识结构，建立较强的发展基础。

3. 能力要求

掌握和运用现代化的行政管理技术和工具，具备一定的现代化行政管理工作能力，包括：以电子化、自动化手段处理行政事务的能力；社会调查能力；分析、解决实际政策问题的能力；组织和策划能力；文字和口头表达能力；计算机的操作能力；掌握一门外语，并能从事专业的阅读、笔译和具有一定听、说能力等。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：156.5 学分，其中理论教学 126.8 学分，实验教学 16.2 学分，集中性实践教学环节 13.5 学分。实验实践教学占总学分 18.98%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	106.5	16	10.22%	256	7.76%	
公共基础课程（全校性）			36	23.00%	874	26.48%	
专业基础课程			33	21.09%	594	18.00%	
专业必修课程			21.5	13.74%	720	21.82%	
专业限定选修课程	选修	38	28	17.89%	504	15.27%	
专业任意选修课程			10	6.39%	160	4.85%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.67%	192	5.82%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		156.5			3300		
理论教学		126.8		81.02%	2132	64.61%	
实验教学		16.2		10.35%	512	15.52%	
集中性实践教学环节		13.5		8.63%	656 (33 周)	19.88%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 专业实习

组织学生围绕专业内容开展专业实习，第 7 学期安排 10 周（4 学分）时间，让学生到企事业单位或政府部门，见习或参与各项公共关系工作和社会调查。学生的毕业实习成绩由两部分组成：一是实习单位所给予的评定，占总成绩的 40%；二是学系给予的评定，占总成绩的 60%。

5. 毕业论文（设计）

第 7 学期和第 8 学期分别安排 4 周和 8 周（6 学分），让学生查阅文献资料，进行社会实践，撰写毕业论文。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：行政管理专业课程设计及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics	3	48	42	6	考试	3	3															
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试							4	4									
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行（第五学期成绩评定）														
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩															第四学期成绩评定。	
	必修课	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4								
		大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English	0	124		124			2		2		2		2								形成性评价的一部分
体育 Physical Education		4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
入学教育 Entrance Education		0	18/1w	18/1w				18															
军事理论 Military Theory		2	32	32			2	3															
军事技能训练 Military Training		1	98/2w		98/2w		1	49															
大学生心理健康教育 College Psychological Health Education		1	16	16		考试	1	3															
大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students		2	32	32		考查			1	3							1	3					
计算机应用基础 Basics of Computer Application		2	56	28	28	考试	2	4															
数据库基础及应用 Basics & Application of Database		3	64	32	32	考试			3	4													
高等数学（一） Advanced Mathematics		3	48	48		考试	3	4															
大学语文 Chinese Language & Literature		2	32	32		考试			2	2													
学分/学时小计（范围）		52	1032	672	360		16	19	15	17	7	10	11	12	2	0	1	0	0	0	0	0	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业基础课程	*政治学原理 Principles of Politics Science	3	54	54		考试	3	4															
		*管理学 Management	3	54	54		考试	3	4															
		*社会学 Sociology	3	54	54		考试		3	3														
		*行政管理学 Public Administration	4	72	72		考试		4	4														
		*宪法 Constitution	2	36	36		考试	2	3															
		*行政法与行政诉讼法 Public Administrative and Procedure Law	2	36	36		考试			2	2													
		*公共政策分析 Public Policy Analysis	3	54	36	18	考试		3	3														
		*行政组织学 Public Organization Management	2	36	36		考试				2	2												
		*领导学 Theory of Leadership	2	36	36		考试					2	2											
		*市政学 Municipal Administration	2	36	36		考试				2	2												
		*当代中国政府与行政 Contemporary Chinese Government & Administration	2	36	36		考试			2	2													
		*行政公文写作 Official Document Writing	3	54	36	18	考试			3	3													
	*公共伦理 public administrative ethics	2	36	36		考试																		
	专业必修课程	经济学原理 Principles of Economics	3	54	54		考试	3	4															
		公共经济学 Public Sector Economics	2	36	36		考试			2	2													
		秘书学 Secretarial Science	2	36	18	18	考试						2	2										
		电子政务 e-government affairs	2	36	18	18	考试				2	2												
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习 Internship	4	10W		10W	考核											4W		6W	有6周安排在第六学期暑假进行			
		毕业论文 Graduation Thesis	6	16W		16W	论文											6W		10W				
		学分/学时小计(范围)		54.5	756	684	72		11.5	33	10.5	28	9.5	27	6.5	24	7.5	7	3	3	4	0	6	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
专业限定选修课程	社会科学基础 Social Science Basis	3	54	54		考试					3	3												
	公共行政学说史（加入行政管理文献选读） History of Public Administration Theories	2	36	36		考试							3	3										
	组织行为学 Organization Behavior	3	54	54		考试					3	3												
	公共管理学术写作 Academic Writing in Public Administration	3	54	54		考试								3	3									
	行政管理案例分析 Administration Case Analysis	3	54	36	18	考查								3	3									
	危机管理与传播 Crisis Management and Communication	2	36	36		考试								2	2									
	社区建设与管理 Community construction and management	2	36	36		考试									2	2								
	国家公务员制度 National Civil Service System	2	36	36		考试											2	2						
	社会工作 Social Work	2	36	36		考试								2	2									
	社会保障学 Social Security	2	36	36		考试						2	2											
	非营利组织管理 Non Profit Organization Management	2	36	18	18	考试									2	2								
	城市规划 Urban Planning	2	36	36		考试										2	2							
选修课	专业英语 Specialized English	2	32	32		考试								2	2									
	办公自动化技术与应用 Technology and Application of Office Automation	2	32	16	16	考试								2	2									
	演讲与口才 Speech and Eloquence	2	32	16	16	考查										2	2							
	社区政策与法规 Community Policies and Regulations	2	32	16	16	考试											2	2						
	物业管理 Property Management	2	32	32		考试								2	2									
	公共卫生管理 Management of Public Health	2	32	32		考查						2	2											
	管理信息系统 Management Information System	2	32	16	16	考试						2	2											
	当代行政改革 Administrative Reform	2	32	32		考试								2	2									
	行政监督 Administrative Supervision	2	32	32		考查										2	2							
	公共关系学原理 Public Relations	2	32	32		考查						2	2											
	城市管理 Urban Management	2	32	32		考查						2	2											
	社会统计与电脑应用 Social Statistics and Computer Application	2	32	16	16	考查										2	2							
	公文与档案管理 Documents and Records Management	2	32	16	16	考查								2	2									
	谈判技巧 Negotiation Skills	2	32	16	16	考查												2	2					
	行政职业能力测试与申论 Administrative and Professional tests	2	32	16	16	考查												2	2					
	社会舆情分析 The Social Public Opinion Analysis	2	32	32		考试										2	2							
	政府绩效评估与管理 Performance Assessment and Management	2	32	32		考查					2	2												

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
		人际关系与社交技巧 Inter-Relations & Social Communication Skills	2	32	32		考查												2	2				
		地方政府管理 Local Governments	2	32	32		考试					2	2											
		学分/学时小计(范围)	66	1112	948	164		0	0	0	0	10	10	13	13	17	17	14	14	10	10	0	0	专业任选：学生至少选修10学分
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分	
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																					美育课程至少修满2学分	
		学分/学时小计(范围)	12	192							2	2	2	2	2	2	2	4	4					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	106.5	2444	1356	1088		27.5	34	25.5	27	16.5	19	17.5	18	9.5	7	4	3	4	0	6	0		
	专业限定选修课	28	504	468	36		0	0	0	0	6	6	5	5	7	7	6	6	2	2	0	0		
	专业任意选修课	10	160	160			0	0	0	0	4	4	8	8	10	10	8	8	8	8	0	0		
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
	总学分/课内总学时	156.5	3300	各学期学分/周学时合计			27.5	34	27.5	29	26.5	29	26.5	27	20.5	18	16	15	8	4	6	0		

负责人：

张学民

注：* 课程为专业必修的主干课程

公共关系学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握新媒体环境中公共关系专业知识和技能，善策划、懂管理、会传播，具有扎实的公共关系学专业理论知识和应用能力，能够在各类企事业单位以及政府部门从事公众信息传播、关系协调与组织形象管理事务的调查、咨询、策划与传播实施工作的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有较高的审美情趣、文化品位、人文素养；具有时代精神和较强的人际交往能力；积极乐观地生活；充满责任感地工作。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具备良好的专业素质，能够掌握本专业的思维方法与研究方法。

2. 知识要求

掌握公共关系学专业所必需的管理学、传播学和公共关系学基本原理，以及营销学、广告学、社会学等相关学科基础知识。

3. 能力要求

3.1 具备公共关系专业技能，即公关调查研究、分析预测、策划咨询、传播实施和评估能力；具有较强的公关意识、创新意识及团队协作意识，有良好的心理素质和职业道德。

3.2 具有较强的公关写作能力、语言表达能力、传播沟通能力、公关策划能力；掌握英语交流能力，具备较强的听、说、读、写和翻译能力。

3.3 掌握资料查询、文献检索、信息管理基本方法，能熟练运用计算机及现代办公

设备，并通过相应水平考试。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：158.5 学分，其中理论教学 128.3 学分，实验教学 16.7 学分，集中性实践教学环节 13.5 学分。实验实践教学占总学分 19.06%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	102.5	16	10.1%	256	7.69%	
公共基础课程（全校性）			36	22.7%	874	26.26%	
专业基础课程（课程名称前加*号）			20	12.62%	360	10.82%	
专业必修课程			30.5	19.24%	882	26.50%	
专业限定选修课程	选修	44	30	18.9%	540	16.23%	
专业任意选修课程			14	8.8%	224	6.73%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.57%	192	5.77%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		158.5			3328		
理论教学		128.3		80.95%	2056	61.78%	
实验教学		16.7		10.54%	616	18.51%	
集中性实践教学环节		13.5		8.52%	656 (33 周)	19.71%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学年的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 社会实践与创新创业训练

为培养学生的综合研究能力，利用暑假进行社会实践，在教师的指导下独立完成不少于 5000 字的社会研究报告，秋季开学后第二周内交指导老师，由学院组织评奖。

5. 专业实习

组织学生围绕专业内容开展专业实习，第 7 学年安排 10 周（4 学分）时间，让学生到企事业单位或政府部门，见习或参与各项公共关系工作和社会调查。

6. 毕业论文（设计）

第四学年撰写 1 篇毕业论文（设计），第 7 学年和第 8 学年分别安排 6 周和 10 周（6 学分），让学生查阅文献资料，进行社会实践，撰写毕业论文。毕业论文（设计）采取学术论文、项目设计、调研报告、项目分析报告等多种体裁形式完成。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：公共关系学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课程	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试							4	4									
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)														
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩																第四学期成绩评定。
	公共基础课程（全校性）	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
		大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English	0	124		124			2		2		2		2									形成性评价的一部分
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生心理健康教育 Career planning and employment guidance for College Students	1	16	16		考试	1	3															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查			1	3							1	3					
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
		高等数学（一） Advanced Mathematics	3	48	48		考试	3	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)		52	1032	672	360		17	19	14	20	7	10	11	12	2	0	1	0	0	0	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课	专业基础课程	*公共关系学原理 Public Relations	3	54	54		考试	3	4																
		*广告学原理 Advertisement Principles	3	54	54		考试					3	3												
		*市场营销学 Marketing	3	54	54		考试					3	3												
		*广告策划与策略 Advertisment Strategy	3	54	54		考试							3	3										
		*公共关系策划与案例 Public Relations Planning and Case Study	3	54	36	18	考试			3	3														
		*新闻学概论 Journalism Conspectus	2	36	18	18	考试								2	2									
		*传播学 Communication Studies	3	54	54		考试						3	3											
		专业必修课程	管理学 Management	3	54	54		考试	3	4															
			行政管理学 Public Administration	3	54	54		考试			3	3													
	社会学概论 The Sociology		2	36	36		考试			2	2														
	公关心理与实务 Psychology of Public Relations		2	36	36		考试						2	2											
	社会研究方法 Social Research Method		2	36	18	18	考试						2	2											
	中国文化概论 Chinese Culture		2	36	36		考试				2	2													
	组织文化 Organization Culture		2	36	36		考试									2	2								
	公关写作 Public Relations Writing		2	36	18	18	考试					2	2												
	社会实践调查 Social practice survey		2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18								
		专业实习 Internship	4	10W		10W	考核												4W		6W	有6周安排在第六学期暑假进行			
		毕业论文 Graduation Thesis	6	16W		16W	论文												6W		10W				
		学分/学时小计(范围)	50.5	684	612	72		6.5	8	8.5	8	10.5	10	10.5	10	2.5	2	2	2	4	0	6	0		
选修课	专业限定选修课程	社会心理学 Social Psychology	2	36	18	18	考试										2	2							
		视觉设计基础 Visual Design Eoudation	3	54	36	18	考试					3	3												
		电视专题 Tv Special Topic	2	36	36		考试								2	2									
		普通逻辑学 General Logic	3	54	54		考试			3	3														
		社会舆情分析 Social Public Opinion Analysis	2	36	18	18	考试										2	2							
		大众媒体研究 Public Media Study	2	36	18	18	考试												2	2					
		电脑平面设计 Computer Graphic Design	3	54	36	18	考试								3	3									
		危机管理与传播 Crisis Management and Communication	2	36	36		考试						2	2											
		政府公共关系 Government Public Relations	2	36	18	18	考试								2	2									
		潜能开发原理与实务 Potential Develops Principle and Actual Situation	3	54	36	18	考试								3	3									
		演讲与口才 Speech and Eloquence	2	36	18	18	考试								2	2									
		人际关系与社交技巧 Inter-Relations& Socail Communication Skills	2	36	36		考试					2	2												
		媒介社会学 Media Sociology	2	36	36		考试								2	2									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
选修课	专业任意选修课程	领导学 Theory of Leadership	2	32	16	16	考试									2	2								
		流行文化研究 Research on Popular Culture	2	32	32		考查											2	2						
		社会调查方法与实务 Social Survey Methods and Practices	2	32	16	16	考查											2	2						
		管理心理学 Management Psychology	2	32	32		考查													2	2				
		人力资源开发与管理 Human Resources Management in the Public Sector	2	32	16	16	考查						2	2											
		公文与档案管理 Documents and Records Management	2	32	32		考查								2	2									
		人像摄影 Portrait Photography	2	32	32		考查								2	2									
		CI战略与设计 CI Strategy and Design	2	32	32		考查								2	2									
		法学概论 Introduction to Law	2	32	32		考查												2	2					
		专业英语 English for Public Administration	2	32	16	16	考查													2	2				
		公共经济学 Public Economics	2	32	32		考查						2	2											
		多媒体技术与应用 Multimedia Technology and Applacations	2	32	16	16	考查													2	2				
		社会统计与电脑应用 Social Statistics and Computation	2	32	32		考查													2	2				
		摄影基础与创作 Photograph Foundation and Creations	2	32	16	16	考查											2	2						
		营销城市 Marketing City	2	32	32		考查								2	2									
		行政职业能力测试与申论 Administrative and Prof essionaltests	2	32	16	16	考查								2	2									
		学分/学时小计(范围)		62	1052	796	256		0	0	3	3	5	5	6	6	24	24	10	10	12	12	0	0	专业任选：学生至少选修14学分
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分	
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																			美育课程至少修满2学分				
		学分/学时小计(范围)																							
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计	必修课		102.5	1716	1284	432		22.5	27	23.5	25	17.5	20	21.5	22	4.5	2	3	2	4	0	6	0		
	专业限定选修课		30	540	396	144		0	0	3	3	5	5	2	2	14	14	4	4	2	2	0	0		
	专业任意选修课		14	252	252			0	0	0	0	0	0	4	4	12	12	6	6	10	10	0	0		
	公选课		12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
	总学分/课内总学时		158.5	2700	各学期学分/周学时合计			22.5	27	28.5	30	24.5	27	27.5	28	24.5	22	15	14	10	6	6	0		

注：* 课程为专业必修的主干课程

负责人： 吴柏林

人力资源管理专业本科人才培养方案

一、培养目标

本专业培养践行社会主义核心价值观，具有社会责任感、公共意识和创新精神，适应国家经济建设需要，具有人文精神与科学素养，掌握现代人力资源管理理论及管理方法，具有国际视野、本土情怀、创新意识、团队精神和沟通技能，能够在企事业单位、行政部门等机构从事人力资源管理工作的应用型、复合型、创新型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有较高的审美情趣、文化品位、人文素养；具有时代精神和较强的人际交往能力；积极乐观地生活，充满责任感地工作。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有国际视野，系统掌握人力资源管理专业基础知识，具备发现组织管理问题的敏锐性和判断力，掌握创新创业技能，并能够运用管理学理论和方法，系统分析、解决组织的管理问题。

2. 知识要求

2.1 基础性知识：学生须熟练掌握数学、统计学、经济学等基础学科的理论和方法。

2.2 专业性知识：学生须系统掌握管理学、劳动经济学、组织行为学、劳动法学、人力资源管理三支柱以及六大模块等专业理论知识与方法，掌握本学科的理论前沿及发展动态；熟悉相近学科和交叉学科的相关知识。

2.3 通识性知识：学生须选修哲学、社会学、心理学、法学、会计学、市场营销学、科学技术、语言文学、健康艺术、职业发展等方面的通识性知识。

3. 能力要求

3.1 知识获取能力：能够运用科学的方法，通过课堂、文献、网络、实习实践等渠道获取知识；善于学习和吸收他人知识，并构建自己的知识体系。

3.2 知识应用能力：能够应用人力资源管理理论和方法分析并解决理论与实践问题。

3.3 创新创业能力：具有较强的组织沟通能力与探索性、判断性思维能力，不断尝试理论或实践创新。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：158.5 学分，其中理论教学 119.8 学分，实验教学 25.2 学分，集中性实践教学环节 13.5 学分。实验实践教学占总学分 24.42%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	106.5	16	10.09%	256	7.70%	
公共基础课程（全校性）			36	22.71%	874	26.29%	
专业基础课程			6	3.79%	108	3.25%	
专业必修课程			48.5	30.60%	1206	36.28%	
专业限定选修课程	选修	40	24	15.14%	432	13.00%	
专业任意选修课程			16	10.09%	256	7.70%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.57%	192	5.78%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		158.5			3324		
理论教学		119.8		75.58%	1934	58.18%	
实验教学		25.2		15.90%	734	22.08%	
集中性实践教学环节		13.5		8.52%	656 (33 周)	19.74%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

5. 专业实习

组织学生围绕专业内容开展专业实习，第 7 学期安排 10 周（4 学分）时间，让学生到企事业单位，见习或参与各项人力资源管理相关的工作和社会调查。

6. 毕业论文（设计）

第四学年撰写 1 篇毕业论文（设计），第 7 学期和第 8 学期分别安排 6 周和 10 周（6 学分），让学生查阅文献资料，进行社会实践，撰写毕业论文。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：

人力资源管理专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试							4	4									
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)														
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩															第四学期成绩评定。	
		大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
	公共基础课程（全校性）	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English	0	124		124			2		2		2		2								形成性评价的一部分	
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查			1	3						1	3						
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4													
		高等数学（一） Advanced Mathematics	3	48	48		考试	3	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)		52	1032	672	360		16	19	15	17	7	10	11	12	2	0	1	0	0	0	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
必修课程	专业基础课程	*管理学 Management	3	54	54		考试	3	4																
		*组织行为学 organization behavioristics	3	54	36	18	考试								3	3									
	专业必修课程	经济学原理 Principles of Economics	3	54	54		考试	3	4																
		行政管理学 Public Administration	3	54	54		考试			3	3														
		统计学 statistics	2	36	36		考试			2	2														
		*人力资源管理概论 Human Resources Management	3	54	36	18	考试			3	3														
		*人力资源管理沙盘实训 Human Resources Management Sand Table Training	2	36	6	30	考试						2	2											
		*工作分析理论与应用 Theory and Application of Job Analysis	3	54	36	18	考试			3	3														
		*人力资源招聘与配置 Recruitment and Allocation of Human Resources	3	54	36	18	考试					3	3												
		*人力资源战略与规划 Human Resource Strategy and Planning	3	54	36	18	考试					3	3												
		*培训与开发 Training and Development	3	54	36	18	考试					3	3												
		*薪酬管理 Salary management	3	54	36	18	考试							3	3										
		*绩效管理 Performance Management	3	54	36	18	考试							3	3										
		*劳动关系管理 Labor Relations Management	3	54	36	18	考试								3	3									
		*人员素质测评 The quality of personnel evaluation	2	36	18	18	考试							2	2										
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18								
		专业实习 Internship	4	10W		10W	考核												4W		6W		有6周安排在第六学期暑假进行		
		毕业论文 Graduation Thesis	6	16W		16W	论文												6W		10W				
		学分/学时小计(范围)		54.5	746	492	210		6.5	8	11.5	11	9.5	9	10.5	10	6.5	6	0	0	4	0	6	0	
		选修课程	专业限定选修	社会研究方法 Methodology of Social Investigation	3	54	36	18	考试							3	3								
社会保障学 Introduction to Social Welfare	3			54	36	18	考试								3	3									
人力资源管理风险管控 Risk management of Human Resources Management	2			32	16	16	考试								2	2									
劳动经济学 Labour Economics	2			36	36		考试			2	2														
员工帮助计划 Employee Asistant Planning	2			32	16	16	考试									2	2								
领导学 Theory of Leadership	2			36	18	18	考试										2	2							
会计学原理 Principles of Accounting	2			36	36		考试								2	2									
公共关系学原理 Principles of Public Relations	2			36	36		考试								2	2									
职业生涯管理 Career Management	2			36	18	18	考试										2	2							
企业文化 company culture	2			36	18	18	考查								2	2									
社会学 sociology	2			36	36		考试					2	2												

课程类别			课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
					总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	人才寻访	现代猎头概论 Introduction to modern headhunting	2	32	16	16	考试						2	2										
			人才寻访实训 Practical training of talent seeking	3	48	0	48	考试							3	3									
		企业培训	课程设计与开发 Curriculum design and development	2	32	16	16	考试							2	2									
			培训讲师授课实训 Training instructor's teaching skills	3	48	0	48	考试											3	3					
		数字化人才管理	数字化人才管理 Digital talent management	2	32	16	16	考试							2	2									
			数字化人才管理实训 Practical training of Digital talent management	3	48	0	48	考查											3	3					
		组织诊断 organizational diagnosis	3	48	16	32	考查												3	3					
			应用文写作 Practical writing	2	32	16	16	考查									2	2							
			办公自动化技术与应用 Office automation technology	2	32	16	16	考查									2	2							
			管理信息系统 Management Information System	2	32	16	16	考查											2	2					
			管理沟通 Managerial communication	2	32	16	16	考查					2	2											
			人际关系与社交技巧 Inter-Relations & Social Communication Skills	2	32	16	16	考试													2	2			
	学分/学时小计(范围)		52	872	446	426		0	0	2	2	6	6	10	10	15	15	17	17	2	2	0	0	专业任选：学生至少选修16学分	
公选课	公共选修课程(全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分		
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																				美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)	12	192						2	2	2	2	2	2	2	2	4	4						
创新学分(讲座、学科竞赛等)				最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程(全校性)																					
学分学时总计			必修课	106.5	2444	1218	1226		22.5	27	26.5	28	16.5	19	21.5	22	8.5	6	1	0	4	0	6	0	
			专业限定选修课	24	432	342	90		0	0	2	2	2	2	3	3	11	11	6	6	0	0	0	0	
			专业任意选修课	16	256	256			0	0	0	0	2	2	7	7	4	4	11	11	2	2	0	0	
			公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0	
			总学分/课内总学时	158.5	3324	各学期学分/周学时合计				22.5	27	30.5	32	24.5	27	33.5	34	25.5	23	22	21	6	2	6	0

注：* 课程为专业必修的主干课程

负责人：

甲亮梅

传播学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握新传播技术与传播形态，以及策划管理能力，以政治传播、健康传播、企业传播等应用型传播为特色，坚持理论与实践并重，传播学、政治学、公共管理、健康与环境、新媒体与文化研究融会贯通，注重理论穿透力和现实洞察力、知识全面性和系统整体性并举的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

不仅具有宽厚坚实的专业知识体系，同时具有相关学科知识结构，具有人文学科、社会学科、自然学科及文化艺术等方面的基本知识和基本修养。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有清晰的新闻从业者的角色认知，具有积极乐观、竞争协作的良好个性，掌握传播学的基本知识和能力，具备创业基本素质。

2. 知识要求

2.1 掌握传播学相关理论知识和基本业务技能，拥有比较广博和扎实的人文学科和社会科学基本知识。

2.2 了解与传播学相关的方针、政策和法规。

2.3 掌握业界发展现状与变化趋势，了解外国行业和专业发展动态。

2.4 了解并掌握计算机和现代新媒体技术基础知识以及相关应用。

2.5 熟练掌握 1 门外语，在外语的听、说、读、写、译等方面达到较高的实际应用水平。

2.6 掌握科学的辩证思维方法，具有基本的人文社会科学调查研究能力。

2.7 了解并掌握创新创业的基本知识与技能，具备创新思维与一定的创业素质与能力。

3. 能力要求

3.1 专业能力

掌握传播学、新闻学、政治学、管理学、社会学的基本理论和基本知识；掌握传播学的定性、定量分析方法；熟悉与传播学相关的方针、政策与法规；了解本专业理论前沿与发展动态；能胜任传播管理各模块的具体工作。

3.2 社会能力

具有较强的获取知识和信息的能力、独立分析和解决问题的能力、创新能力、社会活动能力、组织管理能力和人际沟通能力。

3.3 方法能力

具有自主学习、数据分析与处理、问题解决和总结能力；业务创新能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予文学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：151.5 学分，其中理论教学 110.8 学分，实验教学 27.2 学分，集中性实践教学环节 13.5 学分。实验实践教学占总学分 25.08%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	105.5	16	10.56%	256	8.01%	
公共基础课程（全校性）			36	23.76%	874	27.33%	
专业基础课程			17	11.22%	306	9.57%	
专业必修课程			36.5	24.09%	990	30.96%	
专业限定选修课程	选修	34	18	11.88%	324	10.13%	
专业任意选修课程			16	10.56%	256	8.01%	

公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.92%	192	6.00%	其中“创新、创业、 创意”课程模块及 通识课程模块中 的美育课程各至 少要修满 2 学分。
毕业最低 总学分/总学时		151.5		3198		
理论教学		110.8	74.92%	1820	56.91%	
实验教学		27.2	16.17%	722	22.58%	
集中性实践教学环节		13.5	8.91%	656 (33 周)	20.51%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学年的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 专业实习

组织学生围绕专业内容开展专业实习，第 7 学期安排 10 周（4 学分）时间，让学生到企事业单位，见习或参与各项传播学的相关工作和社会调查。

5. 毕业论文（设计）

第四学年撰写 1 篇毕业论文（设计），第 7 学期和第 8 学期分别安排 6 周和 10 周（6 学分），让学生查阅文献资料，进行社会实践，撰写毕业论文。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：传播学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3																
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3														
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2												
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试							4	4										
	思政课社会实践 Moral Character Cultivation and Basics	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩																	
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)															
	必修课	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course		0	124		124			2		2		2		2								形成性评价的一部分		
体育 Physical Education		4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2										
入学教育 Entrance Education		0	18/1w	18/1w				18																
军事理论 Military Theory		2	32	32			2	3																
军事技能训练 Military Training		1	98/2w		98/2w		1	49																
大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students		2	32	32		考查			1	3						1	3							
大学生心理健康教育 College Psychological Health Education		1	16	16		考试	1	3																
计算机应用基础 Basics of Computer Application		2	56	28	28	考试	2	4																
数据库基础及应用 Basics & Application of Database		3	64	32	32	考试			3	4														
高等数学（一） Advanced Mathematics		3	48	48		考试	3	4																
大学语文 Chinese Language & Literature		2	32	32		考试			2	2														
学分/学时小计(范围)		52	1032	672	360		16	19	15	17	7	10	11	12	2	0	1	0	0	0	0	0		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课程	专业基础课程	*传播学理论 Communication Theory	3	54	54		考试					3	3											
		*新闻学导论 Introductuon to Journalism	3	54	54		考试			3	3													
		*广告学概论 Introduction to Advertising	3	54	36	18	考试					3	3											
		*新媒体传播导论 Introduction to New Media Communication	2	36	18	18	考试							2	2									
		*大众传媒通论 Introduction to Mass Media	2	36	36		考试	2	3															
		*新闻传播学研究方法 Research Methods of Journalism and Communication	2	36	18	18	考试								2	2								
		*大众传播伦理与法规 Ethics and Laws of Mass Media	2	36	36		考试										2	2						
	专业必修课程	经济学原理 Principles of Economics	3	54	54		考试								3	3								
		公共关系学 Public Relations	3	54	54		考试			3	3													
		政治学原理 Principles of Politics	3	54	54		考试			3	3													
		社会心理学导论 Introduction to Social Psychology	3	54	36	18	考试					3	3											
		社会学 Sociology	3	54	54		考试	3	4															
		管理学概论 Introduction to Management	3	54	54		考试			3	3													
		传播效果测量 Measurement of Communication Effect	2	36	0	36	考查										2	2						
		舆论学 Public Opinion	2	36	36		考试					2	2											
		新闻采访与写作 News Writing	2	36	0	36	考查					2	2											
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18							
		专业实习 Internship	4	10w		10w	考核												4W		6W		有6周安排在大六学期暑假进行	
		毕业论文 Graduation Thesis	6	16w		16w	答辩												6W		10W			
		学分/学时小计(范围)		53.5	738	594	144		5.5	7	12.5	12	13.5	13	2.5	2	5.5	5	4	4	7	3	3	3

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八								
专业限定选修课	影像结构与视频设计 Image Structure and Video Design	2	36	0	36	考试									2	2							
	危机管理与传播 Crisis Management and Communication	2	36	36		考试							2	2									
	市场营销学 Marketing	2	36	18	18	考试						2	2										
	传播学经典文献选读 Classical Literature of Communication	2	36	36		考试									2	2							
	广告策划与案例 Public Relations Planning and Cases	2	36	18	18	考试						2	2										
	应用文写作 Practical Writing	2	36	18	18	考试									2	2							
	美学基础 Foundation of Aesthetics	2	36	18	18	考试						2	2										
	电脑图文设计 Computer Graphics Design	2	36	0	36	考查							2	2									
	中外传播史 History of Communication	2	36	36		考试				2	2												
选修课	专业任意选修课程	影视鉴赏 Film Video Appreciation	2	32	16	16	考查		2	2													
		大众文化研究 Study of Popular Culture	2	32	32		考试								2	2							
		数据新闻 Data News	2	32	16	16	考查						2	2									
		演讲与口才 Speech and Eloquence	2	32	16	16	考查		2	2													
		人际关系与社交技巧 Interpersonal and Social Skills	2	32	16	16	考查				2	2											
		中国文化概论 Introduction to Chinese Culture	2	32	32		考试					2	2										
		健康传播 Health Communication	2	32	16	16	考试						2	2									
		当代摄影 Contemporary Photography	2	32	16	16	考查							2	2								
		政治传播 Political Communication	2	32	32		考试								2	2							
		受众视听率分析 Analysis of audience's audio-visual rate	2	32	0	32	考查										2	2					
		专业英语 English for Communication	2	32	32		考试								2	2							
		领导学 Theory of Leadership	2	32	32		考试					2	2										
		逻辑学 Logic	2	32	32		考试						2	2									
	传播调查与统计 Communication survey and	2	32	0	32	考查										2	2						
学分/学时小计(范围)		46	772	468	304		0	0	4	4	4	4	10	10	12	12	12	12	4	4	0	0	专业任选: 学生至少选修16学分

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分	
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																					美育课至少修满2学分	
		学分/学时小计(范围)	12	192						2	2	2	2	2	2	2	4	4						
创新学分(讲座、学科竞赛等)		最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计	必修课	105.5	2426	1266	1160		21.5	26	27.5	29	20.5	23	13.5	14	7.5	5	5	4	7	3	3	3		
	专业限定选修课	18	324	180	144		0	0	0	0	2	2	6	6	4	4	6	6	0	0	0	0		
	专业任意选修课	16	256	256			0	0	4	4	2	2	4	4	8	8	6	6	4	4	0	0		
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
	总学分/课内总学时	151.5	3198	各学期学分/周学时合计			21.5	26	29.5	31	26.5	29	23.5	24	17.5	15	19	18	11	7	3	3		

注：* 课程为专业必修的主干课程

负责人： 廖 毅

社会工作专业本科人才培养方案

一、培养目标

社会工作教学应坚持以马克思主义为指导，培养学生具有坚定正确的政治方向，了解、拥护党和国家的方针政策，具有人文素养、科学精神、社会责任和创新意识，具备社会主义核心价值观，身、心健康，德、智、体、美全面发展。

培养学生熟练掌握社会工作专业基础知识基础理论和基本方法，具备国际视野和国情意识，具备联系中国社会实际分析和解决社会问题的能力，具备跨文化沟通和自我调适的能力，具备服务社会与管理社会的能力。能够在党政机关、教育、科研、文化、民族、宗教等领域，以及社会团体、福利机构、企业等组织从事专业性工作，或者运用社会工作专业知识提供社会服务。

培养具备较高理论素养、较强实践与创新能力的复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。具有团队合作意识，遵守专业伦理和职业道德。

1.2 文化素质

具备良好的文学、历史、哲学、艺术及科学素养，传承中华民族优秀文化，了解并尊重文化的多样性。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

了解国内外社会工作专业的历史与现状，善于了解国情，善于分析各种社会现象和问题，具有一定的论文写作能力、语言表达能力及科研能力；在社会实践中能自觉践行社会工作专业价值和理念，接触和了解社会现实，利用专业方法和技能，积极开展旨在提高社会公众福利水平的各种社会服务活动，并在此基础上能够积极反思社会工作专业本土化经验，以推动本土社会工作的成熟发展。

2. 知识要求

完整而准确地掌握马克思主义基本理论，熟练掌握社会工作的基本理论、方法和技巧，了解社会学和心理学理念和方法；熟悉与本专业有关的法律知识。

3. 能力要求

熟练掌握社会工作的各种技能和方法，善于运用理论、知识和方法帮助服务使用者。本专业所必需的基本能力包括进行社会调查与统计、社会问题分析与研究、社会工作沟通与协调、社区日常工作处理等从事社会工作实践的基本技能和方法；掌握本专业方向所必需的基本技能，包括机构项目评估和管理等。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予法学学士学位。

四、毕业学分及课内总学时

毕业总学分：155.5 学分，其中理论教学课程 122.3 学分，实践教学课程 33.2 学分。实践教学占总学分 21.35%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	104.5	16	10.29%	256	7.91%	
公共基础课程（全校性）			30	19.29%	764	23.61%	
专业基础课程			33	21.22%	594	18.36%	
专业必修课程			25.5	16.40%	756	23.36%	
专业限定选修课程	选修	39	25	16.08%	450	13.91%	
专业任意选修课程			14	9.00%	224	6.92%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.72%	192	5.93%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		155.5			3236		
理论教学		122.3		78.65%	1942	60.01%	

实验教学	15.7	10.10%	602	18.60%	
集中性实践教学环节	17.5	11.25%	692	21.38%	

五、实践教学环节

为了使获得从事社会工作的能力，第7学期安排20周时间，让学生到社会管理和社会服务机构见习或参与各项社会工作服务。第7学期和第8学期分别安排4周和8周（6学分），让学生查阅文献资料，进行社会实践，撰写毕业论文。此外，要求学生利用暑假期间进行社会实践，撰写调研报告。开学两周交级导师，由院系组织评奖。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（待定）

附表一： 社会工作专业课程设置及教学进程计划表

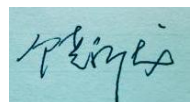
课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试							4	4									
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)														
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩														第四学期成绩评定。		
		公共基础课程（全校性）	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4								
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English		0	124		124			2		2		2		2								形成性评价的一部分	
	体育 Physical Education		4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
	入学教育 Entrance Education		0	18/1w	18/1w				18															
	军事理论 Military Theory		2	32	32			2	3															
	军事技能训练 Military Training		1	98/2w		98/2w		1	49															
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education		1	18	18		考试	1	3															
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students		2	32	32		考查			1	3							1	3					
	计算机应用基础 Basics of Computer Application		2	56	28	28	考试	2	4															
	大学语文 Chinese Language & Literature		2	32	32		考试			2	2													
	学分/学时小计(范围)		46	922	594	328		13	15	12	13	7	10	11	12	2	0	1	0	0	0	0	0	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	学时	理论学时		实践学时	一	二		三		四		五		六		七		八		
必修课	专业基础课程	*社会工作导论 Introduction to Social Work	3	54	36	18	考试	3	4															
		*社会学概论 Introduction to Sociololgy	3	54	54		考试	3	4															
		*社会福利与社会政策 Social Welfare and Social Policy	3	54	54		考试			3	3													
		*社会统计学 Social Statistics	3	54	54		考试			3	3													
		*社会工作价值与伦理 Social work Values and Ethics	3	54	54		考试			3	3													
		*社会调查研究方法 Survey Methods in Social Research	3	54	36	18	考查					3	3											
		*个案工作 Social Case Work	3	54	36	18	考试					3	3											
		*小组工作 Social Group Work	3	54	36	18	考试							3	3									
		*社区工作 Community Work	3	54	36	18	考试							3	3									
		*社会心理学 Social Psychology	3	54	54		考试							3	3									
		*社会工作行政 Social Administration	3	54	36	18	考试							3	3									
	专业必修课	生理学与病理学基础 Physiology and Pathology	3	54	54		考试					3	3											
		文化人类学概论 Cultural Anthropology	3	54	36	18	考试					3	3											
		解剖学 Anatomy	3	54	54		考试			3	3													
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18							
		专业实习 Filed Practice	8	16W															8					
		毕业论文 Graduation Thesis	6	12W																	6			
		学分/学时小计(范围)		58.5	756	630	126		6.5	8	12.5	12	12.5	12	12.5	12	0.5	0	0	0	8	0	6	0
选修课		专业限定选修课程	人类行为与社会环境 Human Behavior and Social Environment	2	36	36		考试					2	2										
	临床综合 Clinical Medicine;		2	36	36		考试						2	2										
	司法社会工作 Forensic Social Work		2	36	36		考试								2	2								
	儿童青少年社会工作 Social Work with Child & Adolescent		2	36	18	18	考试									2	2							
	医务社会工作 Medical Social Work		2	36	18	18	考试									2	2							
	药理学 Pharmacology		2	36	36		考试									2	2							
	家庭社会工作 Social Work with Families		2	36	18	18	考试											2	2					
	禁毒社会工作 Social Work with Substance Abuse and Addiction		3	54	36	18	考试											3	3					
	老年社会工作 Social Work with Elderly		2	36	18	18	考试											2	2					

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
		社会保障实务 Social Security practice	3	54	54		考试									3	3							
		社会工作服务规划与评估 Program Planning and Evaluation in social work	3	54	36	18	考试									3	3							
选修课	专业任意选修课程	中外社会思想史 History of Social Thought	3	48	48		考查								3	3								
		社会工作法规与政策 Law and Policy of Social work	3	48			考试					3	3											
		社会问题研究 Research on Social Problems	3	48	32	16	考查							3	3									
		社会性别研究 Gender Study	3	48	32	16	考查									3	3							
		犯罪心理学 Criminal Psychology	2	32	32		考查									2	2							
		外来务工人员研究与实务 Research and Practice For Migrant Workers	2	32	32		考查									2	2							
		社会工作理论 Social Work Theory	2	32	32		考试									2	2							
		婚姻家庭研究 Study on Marriage and Family	3	48	32	16	考查											3	3					
		心理咨询学 Psychological Consultation	3	48	32	16	考查											3	3					
		精神健康与社会工作 Mental Health and Social Work	2	32	16	16	考查												2	2				
		院舍护理照顾与服务 Residential Care and Service	2	32	16	16	考查													2	2			
		生死教育 Social Work with Death and Dying	2	32	16	16	考查													2	2			
		残障社会工作 Social work for People with Disable	2	32	16	16	考试													2	2			
		学分/学时小计(范围)		57	962	678	236		0	0	0	0	2	2	5	5	14	14	22	22	14	14	0	0
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分	
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																				美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计(范围)		12	192					2	2	2	2	2	2	2	2	4	4					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课		104.5	2370	1224	1146		19.5	23	24.5	25	19.5	22	23.5	24	2.5	0	1	0	8	0	6	0	
	专业限定选修课		25	450	342	108		0	0	0	0	2	2	2	2	8	8	13	13	0	0	0	0	
	专业任意选修课		14	224	224			0	0	0	0	0	0	3	3	6	6	9	9	14	14	0	0	
	公选课		12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0	
	总学分/课内总学时		155.5	3236	各学期学分/周学时合计			19.5	23	26.5	27	23.5	26	27.5	28	18.5	16	22	21	12	4	6	0	

注：* 课程为专业必修的主干课程

负责人：



艺术设计学专业本科人才培养方案

一、培养目标

本专业继承中华优秀传统文化的优秀传统，培养“德才兼备，知行合一”具有较高人文素养的书法应用人才。艺术设计学（书法方向）专业学生应具备扎实的专业基础理论、专业技能，工具性知识以及与本专业发展方向相关的交叉学科知识，如中国书法史论、中国画理论与实践、五体书设计与应用、图形设计、应用设计软件、书刻艺术基础理论和基本技能，以及书法教学法、教育心理学等课程。能从事书、刻工艺设计与实践，能胜任中小学书法教学工作，能在企事业单位从事书法推广、策划、文字设计应用、培训等工作。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

书法艺术水平除技法之外，更主要的是由综合文化素质所决定的。综合文化素质包括具备对其他中国传统艺术门类的熟知与应用，对中国传统文化的了解、对西方现代文明的认识。审美情感的提高，也基于综合文化素质的增强。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。具有良好的适应能力、协调能力、团队合作意识和创新能力。通过书法艺术教学，增强学生心性修养，提高心理素质，具有良好自我评价能力，胸襟开阔，豁达大度，积极乐观；有较强自信心，心理调节能力。

1.4 专业素养

熟悉广东传统工艺美术等岭南文化，在科技以及网络媒体迅速发展的时代，书法学习在立足传统的同时应具备一定的创新精神与创业意识。具备迅速了解本专业海量的热点与前沿学术研究的意识与能力，并学以致用。

2. 知识要求

2.1 基础理论知识、专业技法技能知识

基本理论知识包括艺术概论，设计理论，美学理论，美术理论，艺术批评与鉴赏，设计学，中国书法史论，古代书论等；专业技能知识包括五体书技法，篆刻技法，中国画理论与设计，文创产品设计与开发，书画装裱等。

2.2 工具性知识

掌握计算机的基本知识，并具有较好的应用能力；掌握设计软件、一门外语，达到国家规定的外语水平；具有一定的哲学和自然科学素养。掌握资料收集、文献检索、社会调查、论文写作等科学研究的基本方法，逐步学会在文理渗透、学科交叉的前提下，开辟新的领域。

2.3 交叉学科知识

与书法专业相关的古代汉语，文字学，诗词格律，美学，中国画，设计学，历史学，中国非物质文化遗产概论等。

3. 能力要求

3.1 基本能力

掌握书法专业基本技能，掌握端砚设计、书刻技能，陶瓷书画纹样绘制技能，书画装裱技能，陶艺制作技能；能运用教育学，心理学理论从事中小学书法教育教学活动，具有使用现代技术组织书法课堂教学和撰写书法教育教学论文能力。

3.2 方法应用能力

具备分析解读、评论和鉴赏古今书画作品的的能力。掌握文献检索、资料查询的基本方法；掌握传统书法创作与现代工艺设计应用方法。

3.3 创作实践能力

在掌握书法篆刻技法的前提下，具备较好的书法、篆刻创作能力；书法创作与工艺美术书、刻相结合的应用能力。

3.4 综合研究能力

具备一定的创新精神和创业意识，能了解本专业的前沿、应用前景与国内外工艺美术应用、书法教育发展动态，综合研究能力强。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予艺术学学士学位。

四、毕业学分及课内总学时

毕业总学分：146.5 学分，其中理论教学课程 84 学分，实验教学课程 47 学分。集中性实践教学环节 15.5 学分。实验实践教学占总学分 42.95 %。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	109.5	16	10.92%	256	8.99%	
公共基础课程（全校性）			30	20.48%	664	23.33%	
专业基础课程			31	21.16%	548	19.26%	
专业必修课程			32.5	22.18%	768	26.99%	
专业限定选修课程	选修	25	15	10.24%	258	9.06%	
专业任意选修课程			10	6.83%	160	5.62%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		8.19%	192	6.75%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低总学分/总学时		146.5			2846		
理论教学		84		57.34%	1524	53.55%	
实验教学		47		32.08%	906	31.83%	
集中性实践教学环节		15.5		10.58%	416 (26周)	14.62%	

五、课程设置

1. 核心课程

艺术概论，中国书法史论，古代书论选读，篆刻技法，说文解字，五体书（篆、隶、楷、行、草）技法，五体书设计与应用，刻字艺术，书法美学，书法专题研究。

2. 特色课程

五体书设计与应用刻字艺术, 汉字设计, 文创产品设计与开发, 书法设计软件应用, 书法专题研究, 工艺美术大师系列课程（端砚、陶瓷、木雕、手拉壶、广绣与书法设计应用）。

3. 公共基础课程

公共基础课程主要包括思想政治理论课程和人文素养通识类课程。思想政治理论课

程包括：入学教育、军事理论、军事技能训练、中国近现代史纲要、思想道德修养与法律基础、马克思主义基本原理、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论、形势与政策教育。人文素养通识类课程包括：大学英语、大学英语网络自主学习、创业与就业教育、计算机应用基础、心理学、教育学、体育、大学语文。

4. 专业基础课程

专业类课程包括基础理论课程，技法课程，设计基础课程。

基础理论课程包括：艺术概论，中国书法史论，说文解字，中外美术史，诗词格律。技法课程包括：篆刻技法，篆书技法，楷书技法，隶书技法，行书技法、草书技法。设计基础课程：设计概论，设计理论与实践 A。

5. 专业方向课程

篆书设计与应用，隶书设计与应用，楷书设计与应用，行书设计与应用，草书设计与应用，篆刻设计与应用，古代书论选读，书法专题研究，书法教学法。

6. 实践（实习）课程和创新创业教育课程

刻字艺术，中国画理论与设计应用，汉字设计，文创产品设计与开发，设计理论与实践 B，应用文写作，水墨多媒体设计与应用，书画装裱、陶艺创作，专业考察，教育实习。

无论专业基础课、专业方向课，还是实践课，皆注重课内与课外的专业实践，在第六学期设置专业考察和文化考察，第七学期组织学生进行专业实习，将所学理论知识书法实践知识与社会实践相结合，提高综合素质，为未来的工作打好基础。与第七学期、第八学期共用 112 学时进行毕业创作与撰写毕业论文，使学生受到查阅资料、拟定课题方案、收集整理和分析数据、独立创作和撰写论文等科学研究能力和方法的初步训练。

7. 毕业创作（论文）

毕业课程主要针对毕业创作（论文）进行指导教学。毕业论文选题围绕书法与设计理论研究毕业创作相关问题，用理论指导实践。毕业创作由临摹和创作两部分组成，临摹作品主要针对基础技法的展示。创作作品则融入综合性元素，包括创意、内容、形式、材料等，成为独立的、纯粹的、高级形态的审美创造活动。

8. 选修课程

选修课程包括创新创业与学术科技选修课、全院性公共选修课、专业方向选修课。专业选修课程丰富，包括艺术哲学，艺术传播学，书法与 3D 打印技术，书法风格与流派，非遗文化探索：书法与文学，书法综合材料与策展，书法设计软件应用，非物质文化遗产概论，数字媒体艺术与技术导论，书画装裱，教育心理学，肇庆端砚书. 刻设计应用，

石湾陶瓷书.刻设计应用,潮州木雕书.刻设计应用,潮州手拉壶书.刻设计应用,广绣书法设计应用,学生根据自己的定位、爱好、志向和需求选择课程,修满规定学分。

书法方向基础课除了专业理论学习外,注重课内与课外的专业实践,在第7学期设置专业考察,组织学生下乡考察学习。第七学期组织学生进行专业实习,将所学理论知识书法实践知识与社会实践相结合,提高综合素质,为未来的教育工作打好基础。与第七学期、第八学期共用288学时进行毕业创作与撰写毕业论文,使学生受到查阅资料、拟定课题方案、收集整理和分析数据、独立创作和撰写论文等科学研究能力和方法的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表(附表一)

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表(暂无)

附表一： 艺术设计学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程	思想道德修养与法律基础② Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)						
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩								第四学期 成绩评定。
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English	0	124		124			2		2		2			形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49							
	公共基础课程（全校性）														

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2 4								
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2 2							
	学分/学时小计(范围)	46	920	592	328		14 21	11 16	7 10	11 12	2 2	1 3	0 0	0 0	
必修课	艺术概论 Introduction to Art	2	36	36		考试	2 2								
	*篆刻技法 Seal cutting techniques	3	54	12	42	考试	3 3								
	*篆书技法 Calligraphy technique (seal character)	3	54	12	42	考试	3 3								
	*隶书技法 Calligraphy technique (Official script)	3	54	12	42	考试		3 3							
	*楷书技法 Calligraphy technique (Regular script)	3	54	12	42	考试		3 3							
	*行书技法 Calligraphy technique (Running script)	3	54	12	42	考试			3 3						
	*草书技法 Calligraphy technique (Cursive script)	3	54	12	42	考试			3 3						
	中国书法史论 History of Chinese Calligraphy	3	48	48		考试		3 3							
	中国书法与传统文化 Chinese calligraphy and traditional culture	2	32	32		考试	2 2								
	中外美术史 Chinese and foreign art history	2	36	36				2 2							

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	专业基础课程	说文解字 Analytical Dictionary of Characters	2	36	36	考试	2	2							
		设计理论与实践A Design theory and practiceA	2	36	12	24	考试			2	2				
	专业必修课程	*篆、隶与设计应用 Seal script and design application	4	72		72	考试				4	4			
		*楷书与设计应用 Application of regular script and design	3	54		54	考试				3	3			
		*行、草与设计应用 Running script and design application	4	72		72	考试					4	4		
		设计理论与实践B Design theory and practiceA	2	36	12	24	考试					2	2		
		刻字艺术 Lettering art	2	36		36	考试				2	2			
		古代书论选读 Selected reading of Ancient Book Theory	3	48	48		考试			3	3				
		书法专题研究 Calligraphy thematic research	4	72	72		考试						4	4	
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18
		毕业论文 Dissertation	2	88	88		考查							2	20
		毕业设计 Dissertation	6	200		200	考查							6	20
		学分/学时小计(范围)	63.5	1316	492	824		12.5	30	11.5	29	11.5	29	6.5	24
选修课	专业限定选修课程	书法教学法 Calligraphy teaching method	2	36	36		考试				2	2			
		书法美学 Calligraphy Aesthetics	2	36	36		考试				2	2			
		中国画理论与设计应用A heory and design application of Chinese painting	2	48	12	36	考试				2	2			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时												备注			
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八								
选修课	专业限定选修课程	诗词格律 Metrical pattern of poetry	2	36	36		考试						2	2									
		中国画理论与设计应用B heory and design application of Chinese painting	2	48	12	36	考试							2	2								
		专业实习 Teaching practice	2				72/ 12w	考查									2	12w			实习共计3个月		
		专业考察 Professional investigat	3	54			54	考试									3	3					
	专业任意选修课程	水墨多媒体设计与应用 Multimedia Design and application of ink and wash	2	32	10	22	考试									2	2						
		书画装裱 Painting and mounting	2	32	10	22	考试									2	2						
		文创产品设计与开发 Design and development	2	32	12	24	考试							2	2								
		应用写作 Applied Writing	2	32	10	22	考试										2	2					
		中国古代文化 Ancient Chinese culture	2	32	32		考试								2	2							
		汉字设计 Chinese character design	2	32	32		考试							2	2								
		书法美学 Calligraphic aesthetics	2	32	32		考试										2	2					
		书法文创设计与应用 Creative application of calligraphy	2	32	32		考试										2	2					
		陶艺创作 Pottery creation	2	32	10	22	考试										2	2					
		学分/学时小计(范围)		33	546	312	310		0	0	0	0	0	0	4	7	2	4	8	17	6	30	0
	公选课	公共选修课程(全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12																		至少修满2学分	
			跨院系课程模块																				
			通识课程模块																		美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计(范围)	12																				

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
创新学分(讲座、学科竞赛等)		最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	109.5	2236	1084	1152		12.5	30	11.5	29	11.5	29	6.5	24	3.5	21	6	6	4	4	8	40	
	专业限定选修课	15	258	132	198		0	0	0	0	0	0	6	6	4	4	0	0	5	3	0	0	
	专业任意选修课	10	160	116	44		0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	4	4	4	0	0	
	公选课	12	192	192			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	总学分/课内总学时	146.5	2846	各学期学分/周学时合计			11	12	11	15	9	12	12	16	10	27	14	21	10	34	20	32	

注：* 课程为专业必修的主干课程

负责人：靳建君

服装与服饰设计专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，具有强烈的责任意识、科学的理性精神、领先的审美判断、系统的专业知识，掌握相应的设计思维、表达、沟通和管理技能，能从事设计研发、推动专业发展、承担设计教育、相关研究工作，具备自主创业能力，适应我国社会主义现代化建设需要的高层次、应用型服装设计专门人才，以及适应国家社会经济文化发展多重需要的复合型应用人才。

服装设计方向：培养德智体美劳全面发展，具有强烈的责任意识、科学的理性精神、领先的审美判断、系统的专业知识，掌握相应的设计思维、表达、沟通和管理技能，掌握服装设计、服装材料基本理论和基本知识，具有高品位的人文精神、文化素养、较高的文化艺术修养和较强的审美能力、创新创业意识和专业实践能力的复合应用型人才。可从事服装产品设计与开发、服装品牌形象的创立与管理、服装计算机应用、服装文化研究，能在服装设计、产品开发、文化传达等领域享有充分的发展空间的专业应用型、复合型人才。

服装工程方向：培养德智体美劳全面发展，具有强烈的责任意识、科学的理性精神、系统的专业知识，掌握服装结构设计、服装材料、服装工艺基本理论和基本知识，具有高品位的人文精神、文化素养、创新创业意识和专业实践能力的复合应用型人才。可从事服装结构设计、服装企业的技术应用与管理、服装工艺设计与生产质量监控、服装计算机应用等工作，能在辅助服装产品开发与生产、服装工艺开发等领域享有充分的发展空间的专业应用型、复合型人才。

服装买手与管理方向：培养德智体美劳全面发展，具有强烈的责任意识、科学的理性精神、领先的审美判断、系统的专业知识，掌握服装营销、服装消费心理、品牌策划与管理、服装 ERP 应用与管理、服装电子商务及服装经营管理基本理论和基本知识，具有高品位的人文精神、文化素养、创新创业意识和专业实践能力的复合应用型人才。可从事服装市场营销、服装供应链管理、产品策划、品牌策划等工作，在营销管理、市场开拓、服装贸易，能在产品开发、品牌定位等领域享有充分的发展空间的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有开阔的国际视野和敏锐的时代意识；在掌握本专业类学科基本知识的基础上，具备较为完备的、符合专业方向要求的工作能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

拥有优良的道德品质，树立正确的世界观、人生观、价值观，自觉践行社会主义核心价值观；具备强烈的服务社会意识、责任意识及创新意识；具备自觉的法律意识、诚信意识、团队合作精神；具有开阔的国际视野和敏锐的时代意识；在掌握本专业基础知识的基础上，具备较为完备的、符合专业方向要求的工作能力；有良好的表达能力、沟通能力以及协同能力；有较高的人文素养、审美能力和严谨务实的科学作风。

2. 知识要求

系统掌握服装与服饰设计的基础核心及本专业核心知识；了解服装与服饰设计研究对象的基本特征和国内外服装界最重要的理论前沿、研究动态，以及服装设计的基本研究方法；能够运用艺术、人文社会科学的理论与方法观察和认识设计问题，具备一定的哲学思辨能力和文学素养；对相关自然科学、工程技术的基本知识有所了解。

3. 能力要求

了解服装与服饰设计专业领域的基本理论与方法并掌握一定的创新创业基础技能，掌握设计、表达、沟通、生产加工的基本方法，掌握文献检索、设计调查、数据分析等基本技能及研究报告、论文撰写基本规范；能基本胜任服装与服饰设计专业领域内一定设计项目的策划、创意、组织及实施；具备相应的外语、计算机操作、网络检索能力；可用一门外语熟练进行学术检索与信息交流，能够查阅和利用相关的外文资料；具备制作图稿、样品、项目方案、运用文献、数字媒体以及语言手段进行设计沟通及学术交流的能力，和参与社会性服饰文化传播、普及与应用设计知识的能力。应加强各种纺织材料、服装与配饰的设计和生产工艺的学习和实训。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予艺术学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：161.5 学分，其中理论教学 96 学分，实验教学 52 学分，集中性实践教学环节 13.5 学分。实验实践教学占总学分 40.06 %。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	107.5	16	9.91%	256	7.79%	
公共基础课程（全校性）			30	18.58%	780	23.73%	
专业基础课程			30	18.58%	540	16.43%	
专业必修课程			31.5	19.50%	792	24.10%	
专业限定选修课程	选修	42	27	16.72%	486	14.79%	
专业任意选修课程			15	9.29%	240	7.30%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.43%	192	5.84%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		161.5			3286		
理论教学		96		59.44%	1604	48.81%	
实验教学		52		32.20%	1116	33.96%	
集中性实践教学环节		13.5		8.36%	566 (27 周)	17.23%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生

的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 主要实验实训课程

配合专业教学的相关实验、实训课程：服装设计款式表达、服装设计表现技法、服装工艺基础与制作原理、服装设计【女装（成衣设计）】、服装工业制板与推板、女装/男装工艺设计与制作应用计算机辅助设计、女装+男装结构设计应用、服装设计采风、服装 CAD 原理与应用（I 款式设计+II 结构设计）、服装立体裁剪、创意服装设计、童装设计与生产、服装形象设计、服装综合设计等。

5. 专业实习

专业实习是指以提高学生实际工作能力为目标，选择与专业领域相符或相近的社会机构，在专业性工作岗位进行专业能力训练与合成的学习方式；实习时间一般不少于 3 个月。实习应设定实习机构与专业指导教师双轨指导、评价的负责制。实习方式包括设计岗位实习、管理岗位实习、生产加工岗位实习。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文（设计）是检验本专业四年教学和学习成效的最重要环节，也是学生走入社会前的预演。全面培养学生独立分析和解决实际问题的能力，充分发挥学生的创造能力，进一步提高学生的设计水平。也体现本专业教学成效和学生综合学习能力，在生产实际中培养学生综合运用基础理论和专业知识，分析问题、解决问题的能力，同时为社会提供急需的优秀人才。第八学期用十六周时间进行毕业设计与撰写毕业论文，使学生受到查阅资料、拟定课题方案、收集整理和分析数据、独立设计和撰写论文等科学研究能力和方法的初步训练。

6.1 选题要求

毕业论文（设计）题目须立足于专业前沿，理论联系实际，尽可能选择与生产、生活、科研、教育相关的研究性命题，有一定的创新性，鼓励与企业机构合作，鼓励选择实际的设计问题，考虑社会关注热点。能够明确选题的研究范畴与创新意义；选题应经指导教师同意，并通过一定的论证过程最终确定。

6.2 内容要求

毕业论文（设计）应在教师指导下独立完成。学生本人应充分认识毕业论文（设计）

的学术性与严肃性，认真签署“原创声明”，承诺毕业论文（设计）的原创性和对他人知识产权不可侵犯原则的尊重。

毕业论文（设计）须符合学术规范和要求，须建立在本人对于论述材料充分了解、科学论证的基础上，做到表达规范、内容充实、条理分明、逻辑严密、铺陈合理；并在理论、方法和视角上力求有所创新，鼓励运用跨学科的理论和方法来构建研究结论。写作表达必须做到严谨规范、图文并茂，章节结构、图表注释、参考文献的标注格式应符合国家规定、学校教务的要求。

6.3 指导要求

毕业论文（设计）的指导工作应在院系的统一组织与布置下切实试行。毕业环节指导教师应落实指导责任，一般每位导师指导毕业生数不超过 10 人。毕业指导教师应具有副高级及以上专业技术职务；如师资配备不能达到要求，则应聘请校外具备相应资历的师资组成联合指导组实施指导；联合指导组中必须保证 1 位以上的副高级职称专业人员配备。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 服装与服饰设计专业（服装设计方向）课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2														
		学分/学时小计(范围)		46	1036	610	426		14	21	11	16	7	10	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0
		必修课	专业基础课程	*服装色彩原理与应用 Principle and Application Of	3	54	20	34	考试		3	3												
*服装设计表现技法 Performance Techniques Of	5			90	30	60	考试				2	2	3	3										
*服装设计基础 Basics of Fashion Design	4			72	40	32	考试	4	4															
*服装结构设计原理 Principle Of Clothing Structural	4			72	40	32	考试		4	4														
*计算机辅助设计（CorelDRAW、Computer-Aided Design（CorelDRAW、	4			72	20	52	考试		4	4														
*服装工艺基础与制作原理 Principle Of Clothing Making	4			72	40	32	考试				4	4												
*服装材料学 Clothing Materials	3			54	30	24	考试		3	3														
服装学概论 Introduction Of Clothing	3			54	40	14	考试	3	3															

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*女装+男装结构设计应用 Structural Design And Application Of	5	90	30	60	考试			2	2	3	3			
	*服装设计【女装（成衣设计）】 Fashion Design 【Women's	5	90	30	60	考试			2	2	3	3			
	*服装CAD原理与应用（I 款式设计+II 结构设计） Principle and Application Of	4	72	30	42	考试					4	4			
	*服装立体裁剪 Stereoscopic Cutting	5	90	30	60	考试						5	5		
	社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18			需满足2.5学分
	生产实习 Practice	2	72/12w		72/12w	考试							2	12w	
	毕业论文（设计） Graduation Thesis (Project)	8	288/16w		288/16w	考试								8	16w
	学分/学时小计(范围)	62	1332	380	952		7.5	25	14.5	32	10.5	28	9.5	27	
选修课	中、外服装史 Chinese and Western Clothing History	3	54	40	14	考试			3	3					
	服装设计采风 Design Research of Clothing	3	54	14	40	考试					3	3			
	服装市场营销实务 Apparel Marketing	3	54	40	14	考试					3	3			
	服饰美学 Clothing Aesthetics	3	54	40	14	考试							3	3	
	服装专业英语 Apparel English	3	54	40	14	考试					3	3			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课程	服装流行趋势预测 Fashion Trends	3	54	40	14	考试							3	3	
	服装对外贸易实务 Apparel Foreign Trade	3	54	40	14	考试						3	3		
	创意服装设计 Creative fashion design	3	54	20	34	考试					3	3			
	服装材料实验 Clothing Materials Test	3	54	30	24	考试				3	3				
专业任意选修课程	设计应用素描 Sketch for Design	3	48	26	22	考试	3	3							必开
	服饰买手实务 Practice Of Apparel Buyer	3	48	26	22	考试						3	3		
	服装陈列设计 Clothing Display Design	3	48	22	26	考试							3	3	
	童装设计与生产 Children's clothing design and	3	48	22	26	考试						3	3		
	服装专题设计（一） Clothing design project (one)	3	48	22	26	考查						3	3		选择开
	服装专题设计（二） Clothing design project (two)	3	48	22	26	考查							3	3	选择开
	服装产品质量监控 Clothing Production Quality Control	3	48	36	12	考查							3	3	
	服装品牌策划与实践 Appreciation of Clothing Brands	3	48	36	12	考试					3	3			
	服装形象设计 Fashion Image Design	3	48	36	12	考试					3	3			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	服装综合设计 Clothing Comprehensive	3	48	18	30	考试									3	3							
		艺术欣赏 Art Appreciation	3	48	36	12	考查											3	3					
		服饰图案设计原理与应用 Garment Pattern Design And	3	48	18	30	考试							3	3									
		服装生产与管理 Garment Manufacturing And	3	48	36	12	考查								3	3								
		服装人体工效学 Garment Ergonomics	3	48	36	12	考查											3	3					
		服装电子商务 Clothing E-commerce	3	48	28	20	考试							3	3									
		服装工业制板与推板 Garment Industrial Making Pattern And	3	48	20	28	考试					3	3											
		服饰配件设计 Costume Accessories Design	3	48	36	12	考试									3	3							
		学分/学时小计(范围)	78	1302	780	522		3	3	0	0	3	3	6	6	24	24	21	21	21	21	0	0	
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			
跨院系课程模块																								
通识课程模块																						美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)																								
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
学分学时总计	必修课	107.5	2368	990	1378		21.5	46	25.5	48	17.5	38	20.5	39	6.5	24	6	8	2	0	8	0	
	专业限定选修课	27	486	304	182		0	0	0	0	3	3	3	3	12	12	3	3	6	6	0	0	
	专业任意选修课	15	240	118	122		3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	6	6	3	3	0	0	
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	
	总学分/课内总学时	162	3286	各学期学分/周学时合计			24.3	49	27.3	50	22.3	43	25.3	44	23.3	41	17	19	13	11	8	0	

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人： 

附表一： 服装与服饰设计专业（服装工程方向）课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)						
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4	
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English	0	124		124			2		2		2			形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2	
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2														
		学分/学时小计(范围)		46	1036	610	426		14	21	11	16	7	10	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0
		必修课	专业基础课程	*服装色彩原理与应用 Principle and Application Of	3	54	20	34	考试			3	3											
*服装设计款式表达 Fashion style design	2			36	14	22	考试					2	2											
*服装设计基础 Basics of Fashion Design	4			72	40	32	考试	4	4															
*服装结构设计原理 Principle Of Clothing Structural	4			72	40	32	考试			4	4													
*服装工艺基础与制作原理 Principle Of Clothing Making	4			72	40	32	考试					4	4											
*计算机辅助设计 Computer-Aided Design（CorelDRAW、	4			72	20	52	考试			4	4													
*服装材料学 Clothing Materials	3			54	30	24	考试			3	3													
服装学概论 Introduction Of Clothing	3			54	40	14	考试	3	3															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	*女装+男装结构设计应用 Structural Design And Application Of	5	90	30	60	考试					2	2	3	3									
		*服装工业制板与推板 Garment Industrial Making Pattern And	4	72	30	42	考试							4	4									
		*服装CAD原理与应用（I 款式设计+II 结构设计 Principle and Application Of	4	72	30	42	考试									4	4							
		*女装工艺设计与制作应用 Application Of Women' s Wear Making	4	72	36	36	考试							4	4									
		*男装工艺设计与制作应用 Application Of Men' s Wear Making	5	90	30	60	考试									5	5							
		*服装立体裁剪 Stereoscopic Cutting	5	90	30	60	考试										5	5						
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18							需满足2.5学分
		生产实习 Practice	2	72/12w		72/12w	考试												2	12w				
		毕业论文（设计） Graduation Thesis (Project)	8	288/16w		288/16w	考试															8	16w	
学分/学时小计(范围)		66.5	1422	430	1082		7.5	25	14.5	32	8.5	26	11.5	29	9.5	27	5	5	2	8				
选修课	专业限定选修课程	中、外服装史 Chinese and Western Clothing History	3	54	40	14	考试					3	3											
		服装设计采风 Design Research of Clothing	3	54	14	40	考试									3	3							
		服装市场营销实务 Apparel Marketing	3	54	40	14	考试									3	3							

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课程	服装专业英语 Apparel English	3	54	40	14	考试					3	3			
	服装流行趋势预测 Fashion Trends	3	54	40	14	考试							3	3	
	服装对外贸易实务 Apparel Foreign Trade	3	54	40	14	考试						3	3		
	创意服装设计 Creative fashion design	3	54	20	34	考试					3	3			
	服装材料实验 Clothing Materials Test	3	54	30	24	考试				3	3				
选修课	设计应用素描 Sketch for Design	3	48	26	22	考查	3	3							
	服饰买手实务 Practice Of Apparel Buyer	3	48	26	22	考试						3	3		
	服装陈列设计 Clothing Display Design	3	48	22	26	考试							3	3	
	童装设计与生产 Children's clothing design and	3	48	22	26	考试						3	3		
	服装专题设计（一） Clothing design project (one)	3	48	22	26	考查						3	3		选择开
	服装专题设计（二） Clothing design project (two)	3	48	22	26	考查							3	3	选择开
	服装产品质量监控 Clothing Production Quality Control	3	48	36	12	考试							3	3	
	服装品牌策划与实践 Appreciation of Clothing Brands	3	48	36	12	考查					3	3			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	服装形象设计 Fashion Image Design	3	48	36	12	考查								3	3									
		服装综合设计 Clothing Comprehensive	3	48	18	30	考试									3	3								
		服饰图案设计原理与应用 Garment Pattern Design And	3	48	18	30	考查								3	3									
		服装生产与管理 Garment Manufacturing And	3	48	36	12	考试									3	3								
		服装人体工效学 Garment Ergonomics	3	48	36	12	考试											3	3						
		服饰美学 Clothing Aesthetics	3	48	28	20	考查											3	3						
		服饰配件设计 Costume Accessories Design	3	48	36	12	考查									3	3								
		学分/学时小计(范围)	69	1152	684	468		3	3	0	0	3	3	3	3	21	21	21	21	18	18	0	0		
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				
跨院系课程模块																									
通识课程模块																							美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)																									
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
学分学时总计	必修课	112.5	2458	1040	1508		21.5	46	25.5	48	15.5	36	22.5	41	11.5	29	6	8	2	0	8	0	
	专业限定选修课	24	432	264	168		0	0	4	4	3	3	3	3	12	12	3	3	6	6	0	0	
	专业任意选修课	15	240	118	122		3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	6	6	3	3	0	0	
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	
	总学分/课内总学时	164	3322	各学期学分/周学时合计			24.5	49	31.5	54	20.5	41	27.5	46	28.5	46	17	19	13	11	8	0	

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人： 

附表一： 服装与服饰设计专业（服装买手与管理方向）课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)						
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4	
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八								
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49														
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3							
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3														
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4														
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2													
		学分/学时小计(范围)	46	1036	610	426		14	21	11	16	7	10	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0
		必修课	专业基础课程	*服装色彩原理与应用 Principle and Application Of	3	54	20	34	考试		3	3											
*服装设计基础 Basics of Fashion Design	4			72	40	32	考试	4	4														
*服装材料学 Clothing Materials	3			54	30	24	考试		3	3													
*服装市场营销实务 Apparel Marketing	4			72	32	40	考试					4	4										
服装学概论 Introduction Of Clothing	3			54	40	14	考试	3	3														
服装设计款式表达 Fashion style design	3			54	14	40	考试					3	3										
*计算机辅助设计 Computer-Aided Design（CorelDRAW、	4			72	20	52	考试		4	4													

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业基础课程	*服装结构设计原理 Principle of Clothing Structural	3	54	40	14	考试			3	3													
		*服装工艺基础与制作原理 Foundation and Principle of	4	72	40	32	考试					4	4											
	专业必修课程	服装电子商务 Apparel E-Commerce	5	90	30	60	考试							2	2	3	3							
		*品牌策划与管理 Brand Planning and Management	3	54	20	34	考试							3	3									
		*服装市场调查预测与消费心理 Clothing market survey forecast and	3	54	20	34	考试					3	3											
		*服装陈列设计 Fashion Display Design	4	72	32	40	考试									4	4							
		*服饰买手实务 Practice of Apparel Buyer	5	90	40	50	考试						2	2	3	3								
		*服装流行趋势预测 Fashion Trends	3	54	20	34	考试						3	3										
		服装产品质量监控与管理 Quality Monitoring and Management of	2	36	12	24	考试						2	2										
		*服装贸易实务 Clothing trade practice	3	54	40	14	考试					3	3											
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18						需满足2.5学分			
		生产实习 Practice	2	72/12w		72/12w	考试											2	12w					
		毕业论文（设计） Graduation Thesis (Project)	8	288/16w		288/16w	考试													8	16w			
		学分/学时小计(范围)		72	1512	490	1202		7.5	25	13.5	31	10.5	28	14.5	32	8.5	26	7	7	2	8		

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课程	中、外服装史 Chinese and Western Clothing History	3	54	40	14	考试			3	3					
	服装设计采风 Design Research of Clothing	3	54	14	40	考试					3	3			
	物流及供应链管理 Logistics and Supply Chain Management	3	54	40	14	考试				3	3				
	服装专业英语 Apparel English	3	54	40	14	考试			3	3					
	服饰配件设计 Costume Accessories Design	3	54	40	14	考试						3	3		
	创意服装设计 Creative fashion design	3	54	20	34	考试					3	3			
选修课	设计应用素描 Sketch for Design	3	48	26	22	考查	3	3							必开
	服装立体裁剪 Stereoscopic Cutting	3	48	12	36	考试						3	3		
	童装设计与生产 Children's clothing design and	3	48	22	26	考试						3	3		
	服装专题设计（一） Clothing design project (one)	3	48	22	26	考查						3	3		选择开
	服装专题设计（二） Clothing design project (two)	3	48	22	26	考查							3	3	选择开
	摄影 Photography	3	48	28	20	考试						3	3		必开
	服装品牌策划与实践 Appreciation of Clothing Brands	3	48	12	36	考查					3	3			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	服装形象设计 Fashion Image Design	3	48	36	12	考试								3	3								
		服饰图案设计原理与应用 Garment Pattern Design And	3	48	18	30	考试								3	3								
		服装商务礼仪 Business etiquette of Clothing	3	48	36	12	考试											3	3					
		服装人体工效学 Garment Ergonomics	3	48	36	12	考查											3	3					
		服饰美学 Clothing Aesthetics	3	48	36	12	考试											3	3					
		男、女装设计原理与应用 Men's wear and Women's wear Design	3	48	18	30	考试											3	3					
		口才与演讲 Eloquence and speech	3	48	12	30	考查											3	3					
		学分/学时小计(范围)	60	996	530	460		3	3	0	0	6	6	3	3	15	15	15	15	18	18	0	0	
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			
跨院系课程模块																								
通识课程模块																						美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)																								
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
学分学时总计	必修课	117.5	2548	1100	1628		21.5	46	24.5	47	17.5	38	25.5	44	10.5	28	8	10	2	0	8	0	
	专业限定选修课	18	324	194	130		0	0	0	0	6	6	3	3	6	6	3	3	0	0	0	0	
	专业任意选修课	15	240	118	122		3	3	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	0	0	0	0	
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	
	总学分/课内总学时	163	3304	各学期学分/周学时合计			24.5	49	26.5	49	25.5	46	30.5	49	24.5	42	19	21	2	0	8	0	

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人： 

网络与新媒体专业本科人才培养方案

一、培养目标

本专业致力于培养能掌握网络与新媒体信息传播的理论知识与实践技能，能熟练运用网络与新媒体进行信息采写、策划、传播，兼具新媒体组织运营和管理能力，既能从事信息传播时代内容方面的深度、综合、跨学科的信息传播工作，同时也能在新闻传播技术方面从事设计、制作、网络技术等方面的传播技术类工作。建立立体化、多层次的人才培养模式，以社会、经济、信息的发展为主要培养基础，以适应市场发展为主要培养目标。

本专业培养人才，注重专业实践能力的培养，毕业后既能在专业新闻机构从事新闻及影视节目的采编制作，线上系统的制作维护等工作，又能在政府、企事业单位从事宣传、广告、营销等性质的节目策划、制作、管理工作。

播音与主持艺术方向：培养坚持正确的播音主持创作道路，掌握人文社会科学和新闻传播理论知识，熟悉必备的社会科学研究方法，具有媒体工作者的社会责任感，具有语言艺术工作者的敏锐和悟性，综合素质高、传播力强，能胜任音、视频等传媒机构的全媒体主持人，以及具有采编播复合型专业能力的语言传播人才。以融合人文与艺术的大学精神为指导，适应新时代中国特色社会主义思想建设要求以及数字技术媒体快速发展背景下社会对传播工作的需求，培养优秀的全能型主持人，更好地执行大众媒体话语权，通过有声语言的传播，在“书同文”的基础上推进“语同音”，发挥语言的文化承载力和精神塑造力。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有开阔的国际视野和敏锐的时代意识；在掌握本专业类学科基本知识的基础上，具备较为完备的、符合专业方向要求的工作能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

本专业培养学生具有坚定的社会主义政治方向，主要学习马克思主义基本原理、网络与新媒体基本理论和知识，系统掌握该专业的基本技能和基本方法，具有一专多能的知识结构；培养学生拥有广阔的国际化传媒视野和全球化的人才竞争力，在加强理论知识学习和注重综合素质培养的同时，着重强调对学生理论和实践结合能力的塑造。与时俱进，培养学生掌握网络 and 新媒体等先进媒介技术运作的程序和方法以及制作的技术，最终培养能够服务于广播电视网络、通信网络、互联网络等各种新媒体行业所急需的高级复合型专业人才。

2. 知识要求

系统掌握网络与新媒体的基础核心及本专业核心知识；了解网络与新媒体研究对象的基本特征和国内外网络与新媒体界最重要的理论前沿、研究动态，以及网络与新媒体的基本研究方法；能够运用传播学、人文社会科学的理论与方法观察和认识传媒问题，具备一定的哲学思辨能力和文学素养。

播音与主持艺术方向：熟悉新闻传播和播音主持领域的动态和发展趋势。能够娴熟运用新媒体以及其他现代信息传播手段和工具从事节目主持、新闻采编、摄影摄像、音视频制作等传播实践活动；熟练完成各种媒体平台的播音主持、现场报道、语言沟通、语言艺术等工作；具有较强的口头和文字表达能力，掌握文本写作、善于进行公共关系活动策划。

3. 能力要求

掌握一门外语（达到学校规定的合格要求）；掌握借助科技手段完成文献检索、资料查询的基本方法，具有初步的科研能力；既懂得传播规律，也懂得市场规律，在开阔的国际化视野中，形成对当今互联网业和数字传媒业运营的整体性、综合性把握，将知识转化为创意、策划和执行能力；具有良好的自学能力、书面与口头表达能力和社交能力；具有较强的综合运用专业知识发现问题、分析问题和解决问题的实践能力。

播音与主持艺术方向：对于播音主持、语言艺术、现场报道、口语表达等工作，有着扎实的知识理论、丰富的实践经验以及一定的创新能力，能够胜任全媒体环境下的播音主持岗位工作。能够独立完成采访、受众沟通、社会调查、策略提案等交流任务。具有在多种媒体平台、多种类型机构、多种行业的适应能力，能承受媒体环境的快速变化，及时选择适合自身发展的领域和岗位。

三、学制与授予学位

按教学要求完成学业并符合学位条件规定者授予（文学）学士学位。

四、毕业学分及课内总学时

毕业最低总学分：158.5 学分，其中理论教学 107 学分，实验教学 38 学分，集中性实践教学环节 13.5 学分。实验实践教学占总学分 30.49 %。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	121.5	16	10.09%	256	7.93%	
公共基础课程（全校性）			30	18.93%	780	24.16%	
专业基础课程			18	11.36%	315	9.76%	
专业必修课程			57.5	36.28%	1260	39.02%	
专业限定选修课程	选修	25	13	8.20%	234	7.25%	
专业任意选修课程			12	7.57%	192	5.94%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.57%	192	5.94%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		158.5			3229		
理论教学		107		67.51%	1939	60.05%	
实验教学		38		23.97%	724	22.42%	
集中性实践教学环节		13.5		8.52%	566 (27 周)	17.53%	

五、实践教学环节

网络与新媒体尽管在大方向上属于新闻传播学的范畴，但从其学科设置的主要框架、课程包含的新技术成分等方面都强调了学生的创新性、综合性、技术性、实践性、可塑性，所以本专业致力于培养综合素质高的应用性复合型人才。因为本专业实践性较强，要求学生在掌握书本理论知识的基础上，具备较强的知识迁移能力、分析解决问题的能力。

力、自学能力。而媒体工作性质更要求学生有良好的沟通能力、团队协作能力与耐心。

本专业的教学体系由三个层次构成：第一层次由公共必修课程和公共选修课程构成，是全校各专业学生必修课程；第二层次由专业基础课程和专业必修课程构成，包括专业基础理论和专业主干课程，是学生培养专业基本理论及技能的主要阶段；第三层次是专业选修课程，为学生提供专业上更进一步的提升空间。另外，四年之中，还设置了“集中性实践教学环节”，是除各门课程实验、实训之外的时间相对集中的实践教学环节，属必修环节。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）（暂无）

附表一： 网络与新媒体专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)							
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩								第四学期 成绩评定。
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/ 1w	18/ 1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
公共基础课程（全校性）															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98 /2w		98/ 2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查			1	3					1	3							
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	18	18		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)	46	1036	610	426		14	21	11	16	7	10	11	12	2	2	1	3	0	0	0	0	
		必修课	专业基础课程	专业导论 introduction to Speciality	1	9	9		考试	1	3													
*传播学概论 Communication studies	2			36	36		考试			2	2													
广东新闻媒体概论 Introduction to Guangdong news media	2			36	36		考试			2	2													
数字传播技术基础 Fundamentals of Digital Communication Technology	3			54	36	18	考试					3	3											
*融合新闻学 Convergence Journalism	2			36	36		考试					2	2											
*数字多媒体作品创作 Creation of digital multimedia works	4			72	72		考试					4	4											
*新闻学概论 Introduction to Journalism	2			36	36		考试	2	2															
新媒体经营管理 New Media Management	2			36	36		考试							2	2									

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	专业导论 introduction to Speciality	1	9	9		考试	1	3							
	*传播学概论 Communication studies	2	36	36		考试		2	2						
	广东新闻媒体概论 Introduction to Guangdong news media	2	36	36		考试		2	2						
	数字传播技术基础 Fundamentals of Digital Communication Technology	3	54	36	18	考试			3	3					
	*融合新闻学 Convergence Journalism	2	36	36		考试			2	2					
	播音主持概论 Introduction to broadcasting and hosting	2	36	36		考试			2	2					
	语音基础 Fundamentals of speech	4	72	72		考试			4	4					
	语音基本功训练 Basic phonics training	1	36		36	考查			1	2					
	创作基本功训练 Basic creative skills training	1	36		36	考查				1	2				
	*新闻学概论 Introduction to Journalism	2	36	36		考试	2	2							
	广播播音主持 Broadcast host	4	72	36	36	考试					4	4			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	数字图像创意与设计 Digital Image Originality and Design	3	54	36	18	考查				3	3				
	数字多媒体作品赏析 Appreciation of Digital Multimedia Works	2	36	36		考试			2	2					
	新媒体运营实务 New Media Operation Practice	2	36	18	18	考试			2	2					
	*网络舆情监测与研判 Monitoring and judgment of Internet public opinion	4	72	36	36	考查					4	4			
	网络新闻采写 Network News	4	72	36	36	考试					4	4			
	*网页设计与制作 Web Design and Production	4	72	18	54	考查					4	4			
	视频后期制作 Video Post Production	2	36	18	18	考查						2	2		
	网站案例分析 Web case Analysis	2	36	18	18	考查					2	2			
	*融合新闻作品创作 Integrating the Creation of News Works	4	72	36	36	考查						4	4		
	*新媒体数据分析与应用 New Media Data Analysis and Application	4	72	36	36	考试							4	4	
	数字摄影摄像 Digital Photography	4	72	36	36	考查		4	4						
	*非线性编辑 Nonlinear Editing	4	72	36	36	考查				4	4				
	网络传播概论 Introduction to Network communication	2	36	36		考试	2	2							

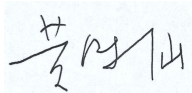
课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
必修课	专业必修课程	网络直播 internet broadcast	2	36	36		考试									2	2									
		美学基础 Aesthetic foundation	2	36	18	18	考试			2	2															
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/ 5w			90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18										
		生产实习 Practice	2	72/ 12w			72/ 12w	考试										2	12w							
		毕业论文（设计） Graduation Thesis (Project)	8	288 /16w			288 /16w	考试												8	16w					
		播音创作基础 Foundation of broadcasting creation	4	72	72			考试						4	4											
	专业必修课程（播音与主持艺术方向）	数字图像创意与设计 Digital Image Originality and Design	3	54	36	18		考查						3	3											
		*非线性编辑 Nonlinear Editing	4	72	36	36		考查						4	4											
		电视播音主持 TV broadcast host	4	72	36	36		考试									4	4								
		网络新闻采写 Network News	4	72	36	36		考试							4	4										
		数字摄影摄像 Digital Photography	4	72	36	36		考查							4	4										
		口语表达实务 Oral expression practice	2	36	36			考查							2	2										
		综艺娱乐节目主持 Variety entertainment host	2	36	18	18		考查									2	2								
		数字时代经典导读与评论 Classic Reading and Review in the Digital Age	4	72	72			考试											4	4						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程（播音与主持艺术方向）	*新媒体数据分析与应用 New Media Data Analysis and Application	4	72	36	36	考试											4	4					
		体育口语传播 Oral sports communication	2	36	18	18	考查								2	2								
		网络传播概论 Introduction to Network communication	2	36	36		考试	2	2															
		美学基础 Aesthetic foundation	2	36	18	18	考试			2	2													
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		生产实习 Practice	2	72/ 12w		72/ 12w	考试										2	12W						
		毕业论文（设计） Graduation Thesis (Project)	8	288 /16w		288 /16w	考试												8	16W				
		学分/学时小计(范围)		75.5	1575	747	828		5.5	25	10.5	28	9.5	27	6.5	24	2.5	20	8	8	6	4	8	16W
		选修课	专业限定选修课程	广播电视概论 Introduction to Broabcast Journalism	2	36	36		考试			2	2											
	社会学基础 Sociological Foundation			2	36	36		考试			2	2												
新闻传播前沿 front of News Communication	2			36	36		考试					2	2											
网络广告设计 Network Advertisement Design	4			72	54	18	考查									4	4							
电子商务基础与应用 The Foundation and Application of Electronic Commerce	3			54	36	18	考查							3	3									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二		三		四		五		六		七		八					
选修课	专业限定选修课程（播音与主持艺术方向）	广播电视概论 Introduction to Broabcast Journalism	2	36	36		考试			2	2															
		社会学基础 Sociological Foundation	2	36	36		考试			2	2															
		新闻传播前沿 front of News Communication	2	36	36		考试					2	2													
		口语表达基础 Fundamentals of oral expression	2	36	36		考试						2	2												
		演讲与口才 Oratory	2	36	18	18	考试								2	2										
		配音与朗诵艺术 Dubbing and recitation Art	2	36	18	18	考查										2	2								
		普通话水平测试 Putonghua Proficiency Test	2	36	36		考查												2	2						
		专业任意选修课程	马克思主义新闻论著选读 Selected Readings of Marxist classics	2	32	16	16	考查	2	2																
			传播心理学 Communication Psychology	2	32	32		考试						2	2											
	新媒体产品设计与运营 New Media Product Design and Operation		3	48	32	16	考查						3	3												
	微电影创作 Microfilm Creation		4	64	32	32	考试												4	4						
	媒介与社会 Media and Society		2	32	32		考查									2	2									
	品牌策划与推广 Brand Planning and Promotion		2	32	32		考查												2	2						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分		
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																			美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)	12																					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	121.5	2611	1357	1254		19.5	46	21.5	44	16.5	37	17.5	36	4.5	22	9	11	2	0	8	0		
	专业限定选修课	13	234	198	36		0	0	4	4	2	2	3	3	0	0	4	4	0	0	0	0		
	专业任意选修课	12	192	192			2	2	0	0	0	0	3	3	0	0	5	5	2	2	0	0		
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0		
	总学分/课内总学时	158.5	3229	各学期学分/周学时合计				21.5	48	27.5	50	20.5	41	25.5	44	6.5	24	20	22	6	4	8	0	

注：* 课程为专业必修的主干课程

负责人： 

生物医学工程专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握生物医学工程的基础知识、基本理论和专业技能，能在医疗器械企业、医院、医疗卫生机构等相关行业从事医学工程技术的开发、服务、管理等工作或攻读研究生，具有良好的综合素质和团队合作精神，具备较强的知识更新能力和创新意识的生物医学与工程科学相结合的专业应用型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有人文社会科学素养、社会责任感和工程职业道德。具有组织管理能力、表达能力和人际交往能力。具有自主学习、终身学习和适应发展的能力。具有国际视野和跨文化交流、竞争与合作能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有良好的人文科学素养，具有社会责任感和职业道德，适应社会与经济发展需要，较系统地掌握专业基础知识和基本技能。

2. 知识要求

2.1 掌握自然科学知识，具有较高的综合素质和为社会服务的意识与能力。

2.2 掌握一定的医学知识。

2.3 掌握基础医学、数学、物理学、电子技术、计算机技术与软件技术、医学仪器原理与技术、等核心技术的原理与应用。

2.4 了解生物医学工程的学科前沿和新技术的发展动态。

3. 能力要求

3.1 具有创新意识、技术应用和管理能力，有科学研究的基础。

3.2 具有外文文献的检索、阅读与翻译能力和专业外语的写作能力和交流能力。

3.3 了解生物医学工程类专业的概貌，具有分析和综合能力，具有时间动手能力和不断学习使用发展的能力，用于质疑，具有创新精神、创业意识和创新创业能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予工学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

1. 医学仪器方向：

毕业最低总学分：168 学分，其中理论教学 128.5 学分，实验教学 27 学分，集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 23.51%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	118.5	16	9.52%	256	7.65%	
公共基础课程（全校性）			39	23.21%	685	20.48%	
专业基础课程			36	21.43%	648	19.37%	
专业必修课程			27.5	16.37%	918	27.44%	
专业限定选修课程	选修	37.5	24.5	14.58%	438	13.09%	
专业任意选修课程			13	7.74%	208	6.22%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.14%	192	5.74%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		168			3345		
理论教学		128.5		76.49%	2041	61.02%	
实验教学		27		16.07%	576	17.22%	
集中性实践教学环节		12.5		7.44%	728 33（周）	21.76%	

2. 医疗装备与信息管理方向:

毕业最低总学分: 169 学分, 其中理论教学 137.1 学分, 实验教学 19.4 学分, 集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 18.88%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	121.5	16	9.47%	256	7.61%	
公共基础课程 (全校性)			39	23.08%	685	20.37%	
专业基础课程			36	21.30%	648	19.27%	
专业必修课程			30.5	18.05%	972	28.90%	
专业限定选修课程	选修	35.5	22.5	13.31%	402	11.95%	
专业任意选修课程			13	7.69%	208	6.18%	
公共选修课程 (全校性)	公选	12		7.10%	192	5.71%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		169			3363		
理论教学		137.1		81.12%	2197	65.33%	
实验教学		19.4		11.48%	438	13.02%	
集中性实践教学环节		12.5		7.40%	728 33 (周)	21.65%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则, 积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践, 在实践中接受教育、增长才干, 培养大学生

的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 课程实践环节

包含单独开设的实验课程，含实验内容的课程以及需要安排临床见习的课程。

5. 专业实习

为了使学生获得从事科学研究和独立工作能力，第七学期有 8 周集中实习，安排学生到医院、企业、专业机构等企事业单位，接触专业技术应用、服务或管理等工作。

6. 毕业论文（设计）

第七学期和第八学期安排学生 18 周的毕业设计与实践（完成毕业论文），使学生接受文献资料查阅、课题设计、专业技能实践和研究、撰写毕业论文等训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 生物医学工程专业（医学仪器方向）课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4		
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2	2	2	2				形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49							
公共基础课程（全校性）															

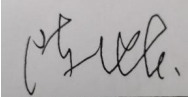
课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	公共基础课程（全校性）														
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1 3				1 3			
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1 3								
	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2 4								
	高等数学（四） Advanced Mathematics (IV)	9	145	145		考试	4 5 5 5								
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2 3								
	学分/学时小计(范围)	55	941	737	204		19 24	16 17	7 8	11 10	2 2	1 3	0 0	0 0	
	专业基础课程														
	人体解剖学 Human Anatomy	4	72	64	8	考试	4 5								
	医用物理学 Physics for medicine(Theory)	4	72	72		考试		4 4							
	医用物理学实验 Physics for medicine (Experiment)	2	36		36	考试		2 3							7-18w
	组织与胚胎学 Embryology	3	54	42	12	考试		3 3							
	生理学 Physiology	4	72	64	8	考试			4 4						
	电路分析 Circuit Analysis (Theory)	4	72	72		考试			4 4						
	电路分析实验 Circuit Analysis (Experiment)	2	36		36	考试			2 3						7-18w
	模拟电子技术 Analogue Electrical Technology	3	54	54		考试				3 4					1-14w

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	专业基础课程	模拟电子技术实验 Analog Electrical Technology (Experiment)	2	36		36	考试				2	3			7-18w
		*信号与系统 Signal and System	3	54	48	6	考试				3	3			
		数字电子技术 Digital Electrical Technology (Theory)	3	54	54		考试					3	4		1-14w
		数字电子技术实验 Digital Electrical Technology (Experiment)	2	36		36	考试				2	3			7-18w
	专业必修课程	*医学影像设备学 Medical Imaging Equipment	4	72	60	12	考试					4	4		
		*医学传感技术 Medical Sensor Technology	3	54	48	6	考试					3	3		
		*医学电子仪器原理与设计 Principle and Design of Medical Electronic	5	90	72	18	考试					5	4		
		*医学图像处理 Medical Image Processing	4	72	60	12	考试					4	4		
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18
		专业实习 Graduation internship	1	288/8w		288/8w	报告						8w		有4周安排在第六学期暑假进行
		毕业设计（论文） Graduation Design(thesis)	8	252/18w		252/18w	论文						4w	14w	
		学分/学时小计(范围)	63.5	936	710	226		4.5	5	9.5	10	10.5	11	8.5	10
选修课	专业限定选修课程	生物医学工程导论 Introduction to Biomedical Engineering	1.5	24	24		考查	1.5	3						7-14w
		线性代数 Linear Algebra	3	54	54		考试		3	3					

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	高级语言程序设计 Advanced Programming	4	72	36	36	考试			4	4					
	医学影像物理学 Medical Imaging Physics	3	54	54						3	3				
	临床医学概论 Introduction to Clinical Medicine	3	54	54		考试					3	3			
	生物医学信号处理 Biomedical Signal Processing	3	54	48	6	考试						3	3		
	嵌入式系统原理与应用 Principle and Application of Embedded System	3	54	38	16	考试							3	4	6-18w
	医疗设备质量检测与校准 Quality Testing and Calibration of Medical Equipment	2	36	36		考试							2	3	6-18w
	医学仪器创新设计与制作 Innovative design and practice of Medical	2	36		36	考查							2	4	6-14w
	医学统计学 Medical Statistics	3	48	30	18	考试			3	3					1-16w
	MATLAB及其应用 Application of MATLAB	2	32	18	14	考试				2	2				1-16w
	应用光学 Applied Optics	2	32	32		考查				2	2				1-16w
	微机原理与接口技术 Principle&Interface Technology of Micro-computer	4	64	46	18	考试					4	3			1-16w
	数据库原理 Principle of Database	2	32	32		考查					2	2			1-16w
	电工学 Electrical Engineering	2	32	32		考试						2	2		1-16w
	专业限定选修课程														
	专业任意选修课程														

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	电工学实验 Electrical experiment	2	32		32	考查										2	3						7-17w	
		单片机原理与应用 Principles & Application of Microchip	4	64	46	18	考查										4	3						1-16w	
		医学仪器无线通信技术 Medical instrument wireless communication Technology	3	48	39	9	考查										3	3						1-16w	
		学分/学时小计(范围)	48.5	822	619	203		1.5	3	3	3	7	7	7	7	9	8	14	14	7	11	0	0		
		公共选修课程(全校性)	12	“创新、创业、创意”课程模块																					至少修满2学分
跨院系课程模块																									
通识课程模块																							美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)	12	192																							
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计		必修课	118.5	2507	1447	1060		23.5	29	25.5	27	17.5	19	19.5	20	14.5	16	10	3	1	0	8	0		
		专业限定选修课	24.5	438	344	94		1.5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	7	11	0	0		
		专业任意选修课	13	208	158	50		0	0	0	0	3	3	2	2	4	3	4	3	0	0	0	0	选修13学分	
		公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
		总学分/课内总学时	168	3345	各学期学分/周学时合计			25	32	30.5	32	26.5	28	26.5	27	23.5	24	21	13	8	11	8	0		

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：

附表一： 生物医学工程专业（医疗装备与信息管理方向）课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4		
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2	2	2	2				形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/ 1w	18/ 1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49							
公共基础课程（全校性）															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修课	公共基础课程（全校性）	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for	2	32	32		考查			1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																
		高等数学（四） Advanced Mathematics（IV）	9	145	145		考试	4	5	5	5														
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3																
		学分/学时小计(范围)	55	941	737	204		20	27	14	17	7	8	11	10	2	2	1	3	0	0	0	0		
		必修课	专业基础课程	人体解剖学 Human Anatomy	4	72	64	8	考试	4	5														
医用物理学 Physics for medicine(Theory)	4			72	72		考试			4	4														
医用物理学实验 Physics for medicine (Experiment)	2			36		36	考试			2	3												7-18w		
组织与胚胎学 Embryology	3			54	42	12	考试			3	3														
生理学 Physiology	4			72	64	8	考试					4	4												
电路分析 Circuit Analysis (Theory)	4			72	72		考试					4	4												
电路分析实验 Circuit Analysis (Experiment)	2			36		36	考试					2	3										7-18w		
模拟电子技术 Analogue Electrical Technology	3			54	54		考试							3	4									1-14w	

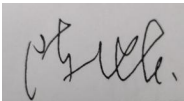
课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修课	专业基础课程	模拟电子技术实验 Analog Electrical Technology (Experiment)	2	36		36	考试						2	3									7-18w		
		信号与系统 Signal and System	3	54	48	6	考试						3	3											
		数字电子技术 Digital Electrical Technology (Theory)	3	54	54		考试								3	4							1-14w		
		数字电子技术实验 Digital Electrical Technology (Experiment)	2	36		36	考试							2	3								7-18w		
	专业必修课程	*医学影像设备学 Medical Imaging Equipment	4	72	60	12	考试								4	4									
		*医学传感技术 Medical Sensor Technology	3	54	48	6	考试								3	3									
		*医学电子仪器原理与设计 Principle and Design of Medical Electronic Equipment	5	90	72	18	考试										5	4							
		*医用耗材管理学 Management of Medical Consumables	4	72	64	8	考试										4	4							
		*医院信息管理学 Hospital Information Management	3	54	48	6	考试									3	3								
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18								
		专业实习 Graduation internship	1	288/8w		288/8w	报告												8w					有4周安排在第 六学期暑假进行	
		毕业设计（论文） Graduation Design(thesis)	8	252/18w		252/18w	论文												4w		14w				
学分/学时小计(范围)		66.5	990	762	228		4.5	5	9.5	10	10.5	11	8.5	10	12.5	14	12	11	1	0	8	0			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	生物医学工程导论 Introduction to Biomedical Engineering	1.5	24	24		考查	1.5	3							7-14w
	线性代数 Linear Algebra	3	54	54		考试		3	3						
	高级语言程序设计 Advanced Programming	4	72	36	36	考试			4	4					
	医学影像物理学 Medical Imaging Physics	3	54	54						3	3				
	临床医学概论 Introduction to Clinical Medicine	3	54	54		考试					3	3			
	医用设备注册 Registration of medical equipment	2	36	36							2	3			
	临床工程科研导论 Introduction to Clinical Engineering Research	2	36	36									2	3	6-18w
	医用设备管理学 Medical Equipment Management	2	36	36		考试							2	3	6-18w
	医疗设备质量检测与校准 Quality Testing and Calibration of Medical	2	36	36		考试							2	3	6-18w
	医学统计学 Medical Statistics	3	48	30	18	考试			3	3					1-16w
	MATLAB及其应用 Application of MATLAB	2	32	18	14	考试				2	2				1-16w
	应用光学 Applied Optics	2	32	32		考查				2	2				1-16w
	微机原理与接口技术 Principle&Interface Technology of Micro-computer	4	64	46	18	考试					4	3			1-16w
	数据库原理 Principle of Database	2	32	32		考查					2	2			1-16w
	专业限定选修课程														
	专业任意选修课程														

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	单片机原理与应用 Principles & Application of Microchip	4	64	46	18	考查										4	3							1-16w
		医学仪器无线通信技术 Medical instrument wireless communication Technology	3	48	39	9	考查										3	3							1-16w
		临床工程技术评估与评价 Assessment and Evaluation of Clinical Engineering	2	32	32		考查												2	3					6-18w
		学分/学时小计(范围)	44.5	754	641	113		1.5	3	3	3	7	7	7	7	11	11	7	6	8	12	0	0		
		公共选修课程(全校性)	12																						至少修满2学分
跨院系课程模块																									
通识课程模块																							美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)		12	192																						
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计		必修课	121.5	2561	1499	1062		24.5	32	23.5	27	17.5	19	19.5	20	14.5	16	13	14	1	0	8	0		
		专业限定选修课	22.5	402	366	36		1.5	3	3	3	4	4	3	3	5	6	0	0	6	9	0	0		
		专业任意选修课	13	208	140	68		0	0	0	0	3	3	4	4	6	5	7	6	2	3	0	0	选修13学分	
		公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
		总学分/课内总学时	169	3363	各学期学分/周学时合计			26	35	28.5	32	26.5	28	28.5	29	27.5	29	24	24	9	12	8	0		

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：



医学影像技术专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，适应我国医药卫生事业不断发展需要，拥有终身学习、科学思维、善于实践、敢于创新、沟通交流和社会适应等综合能力，掌握一定的医学理论与基本技能，掌握医学影像学的相关基础知识，具有利用医学影像学技术解决基本的临床实际问题的能力，能在医疗卫生单位从事医学成像、介入放射学以及相关工作的影像技术专业应用型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有人文社会科学素养、社会责任感和职业道德。具有组织管理能力、表达能力和人际交往能力。具有自主学习、终身学习和适应发展的能力。具有国际视野和跨文化交流、竞争与合作能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

1.4.1 树立终身学习观念，认识到持续自我完善的重要性，不断追求卓越。

1.4.2 具有与病人及其家属进行交流的意识，充分认识医患沟通与交流的重要性，并积极与病人及病人家属进行交流，使其充分理解和配合诊疗计划的制订与实施。

1.4.3 尊重患者个人信仰，理解他人的人文背景及文化价值观。

1.4.4 实事求是，对于自己不能胜任和安全处理的设备及医疗问题，应主动寻求其他技师和医师的帮助。

1.4.5 尊重同事和其他卫生保健专业人员，有集体主义精神和团队合作开展卫生服务工作的观念。

1.4.6 树立依法行医的法律观念，学会用法律保护病人和自身的权益，牢固树立患

者及工作人员的防护意识。

1.4.7 正确掌握辐射实践正当化原则，通过应用各种可能的技术去追求准确的诊断或治疗的同时，应当能够正确判断辐射实践的危害与辐射实践的利益，能够考虑病人及家属的利益，并注意发挥可用卫生资源的最大效益。根据病人的病情和实际情况，选择合理的设备使用、医疗设备维修方案，充分掌握公平有效分配和合理使用有限资源的原则，充分利用可用资源达到设备使用的最大效益。

1.4.8 树立实事求是的科学态度和解决问题的方法，具有创新精神和敢于怀疑、敢于分析批判的精神。

1.4.9 履行维护医德的义务。

2. 知识要求

通过学习基础医学、医学影像学的基础知识与基本原理，通过医学影像学检查技术（常规放射学、CT、MR、超声学、介入放射学及放疗技术等）的基本操作技能的训练，掌握一定的基础医学、临床医学基础知识；掌握医学影像学的相关运用与知识；掌握现代影像学设备及成像的原理；熟练掌握医学影像学检查方法；了解影像设备的发展趋势；熟悉有关放射防护的方针、政策和方法；掌握科学研究的基本方法，具有较高的英语水平；了解与医学相关的人文科学知识；了解影像医学的各专业分支的理论前沿和发展动态；掌握文献检索、资料查询、计算机应用的基本方法，同时具有较广泛的社会科学知识。

3. 能力要求

较熟练的医学影像学检查实践技能，并将所学的理论知识迅速准确的应用到临床工作中，具有较强的独立解决影像学检查问题的能力。熟练掌握常规放射学、CT、MR、超声学、核医学、介入放射学及放疗技术等的基本操作技能，能够运用影像学的检查方法对常见病和多发病进行检查，并能够对常见疾病进行初步的影像学分析，提出并能进行恰当的影像学检查，并能够分析成像质量；掌握与患者及家属交流技巧并能够根据患者疾病选择适当的检查方式，熟悉影像学设备的日常维护及常见问题处理，能够为临床提供恰当的影像学技术进行疾病诊断；具有一定的科学研究能力，并富于创新精神；具有适应未来国际医学科学交往能力，外文运用能力和计算机使用能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

1. 医学影像应用技术方向：

毕业最低总学分：164.5 学分，其中理论教学 133.7 学分，实验教学 18.3 学分，集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 18.72%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	117.5	16	9.73%	256	6.34%	
公共基础课程（全校性）			39	23.71%	685	16.98%	
专业基础课程			26	15.81%	468	11.60%	
专业必修课程			36.5	22.19%	1836	45.50%	
专业限定选修课程	选修	35	22	13.37%	390	9.67%	
专业任意选修课程			13	7.90%	208	5.15%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.29%	192	4.76%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		164.5			4035		
理论教学		133.7		81.28%	2216	54.28%	
实验教学		18.3		11.12%	361	8.95%	
集中性实践教学环节		12.5		7.60%	1484 (43 周)	36.78%	

2. 医学物理与技术方向：

毕业最低总学分：162 学分，其中理论教学 132.6 学分，实验教学 16.9 学分，集中性实践教学环节 12.5 学分。实验实践教学占总学分 18.15%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	119.5	16	9.88%	256	6.41%	
公共基础课程（全校性）			39	24.07%	685	17.16%	
专业基础课程			26	16.05%	468	11.72%	
专业必修课程			38.5	23.77%	1872	46.88%	
专业限定选修课程	选修	30.5	17.5	10.80%	312	7.81%	
专业任意选修课程			13	8.02%	208	5.21%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.41%	192	4.81%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		162			3993		
理论教学		132.6		81.85%	2138	53.54%	
实验教学		16.9		10.43%	371	9.29%	
集中性实践教学环节		12.5		7.72%	1484 43（周）	37.17%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生

创新思维、创新能力及团队精神。

4. 课程实践环节

单独开设的实验课程和含实验实践内容的课程。

5. 专业实习

为了使學生获得从事科学研究和独立工作能力，第七学期和第八学期安排學生 36 周的毕业实习，实习地点为各实习基地影像科（包括放射科、核医学科等）

6. 毕业论文（设计）

學生在实习的过程中完成毕业论文（设计）。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：医学影像技术专业（医学影像应用技术方向）课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试							4	4									
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩													第四学期成绩评定。			
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)														
	公共基础课程（全校性）	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
		大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2						形成性评价的一部分			
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															

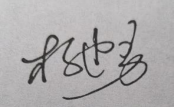
课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注			
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八												
必修课	公共基础课程（全校性）	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for	2	32	32		考查			1	3					1	3										
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																		
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																		
		高等数学（四） Advanced Mathematics（IV）	9	145	145		考试	4	5	5	5																
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3																		
		学分/学时小计(范围)	55	941	737	204		20	24	14	17	7	8	11	10	2	2	1	3	0	0	0	0				
		专业基础课程	人体解剖学 Human Anatomy	4	72	64	8	考试	4	5																	
	医用物理学 Physics for medicine(Theory)		4	72	72	0	考试			4	4																
	医用物理学实验 Physics for medicine (Experiment)		2	36	0	36	考试			2	3														7-18w		
	组织与胚胎学 Embryology		3	54	42	12	考试			3	3																
	生理学 Medical Physiology		4	72	64	8	考试					4	4														
	医学电子学基础 Medical electronics(Theory)		4	72	72	0	考试					4	4														
	医学电子学基础实验 Medical electronics (Experiment)		2	36	0	36	考试					2	3												7-18w		
	病理学 Pathology		3	54	36	18	考试							3	3												

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*人体断面与影像解剖学 Cross-sectional anatomy	4	72	54	18	考试				4	5				1-15W
	*医学影像物理学 Medical Imaging Physics	3	54	54	0	考试				3	3				
	*医学影像设备学 Medical Imaging Equipment	4	72	60	12	考试					4	4			
	*介入放射学 Interventional Radiology	2	36	24	12	考试					2	2			
	*医学图像处理 Medical Image Processing	4	72	60	12	考试						4	4		
	*医学影像技术学 Medical Imaging Inspection Technology	4	72	60	12	考试						4	4		
	*医学超声影像学 Medical Ultrasound Imaging	4	72	60	12	考试						4	4		
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	
	专业实习&毕业设计(论文) Graduation internship&Graduation Design(thesis)	9	1296 /36w		1296 /36w	报告; 论文							1	8	含第6学期暑假4周及第7学期寒假,论文在实习过程中完成
	学分/学时小计(范围)	62.5	918	722	196		4.5	5	9.5	10	10.5	11	6.5	6	
选修课	生物医学工程导论 Introduction to Biomedical Engineering	1.5	24	24	0	考查	1.5	3							7-14w
	线性代数 Linear Algebra	3	54	54	0	考试		3	3						
	医学影像技术概论 Medical Imaging Technology Introduction	1.5	24	24	0	考查			1.5	3					1-8w
	临床医学概论 Introduction to Clinical Medicine	3	54	54	0	考查					3	3			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业限定选修课	医学影像质量管理与控制 Medical Imaging Quality Management and Control	2	36	36		考试									2	2							
		医学影像诊断学 Medical Imaging Diagnostics	4	72	72	0	考试						4	4										
		影像核医学 Nuclear Medicin for Imaging	3	54	54	0	考试								3	3								
		放射治疗技术 Radiotherapy Technology	4	72	54	18	考试								4	4								
	专业任意选修课	VB语言程序设计 Visual Basic Programming	3	48	36	12	考查					3	3										1-16w	
		医学统计学 Medical Statistics	3	48	30	18	考试					3	3										1-16w	
		医学伦理学 Medical Ethics	2	32	32		考试						2	3									1-12w	
		MATLAB及其应用 Application of MATLAB	2	32	18	14	考试						2	2									1-16w	
		信号与系统 Signal and System	3	48	42	6	考试						3	3									1-16w	
		放射肿瘤学 Radiation Oncology	3	48	48		考查								3	3							1-16w	
		辐射剂量学与防护 Radiation Dosimetry and Protection	2	32	32		考试								2	3							1-12w	
		计算机接口技术 Computer Interface Technology	3	48	39	9	考查										3	3					1-16w	
		学分/学时小计(范围)	43	726	649	77		1.5	3	3	3	7.5	9	11	12	15	16	5	5	0	0	0	0	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
公选课	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分			
	跨院系课程模块																								
	通识课程模块																					美育课程至少修满2学分			
	学分/学时小计(范围)	12	192																						
创新学分(讲座、学科竞赛等)		最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																							
学分学时总计		必修课	117.5	3245	1459	1786		24.5	29	23.5	27	17.5	19	21.5	21	8.5	8	13	15	1	0	8	0		
		专业限制选修课	22	390	372	18		1.5	3	3	3	1.5	3	4	4	10	10	2	2	0	0	0	0		
		专业任意选修课	13	208	167	41	0	0	0	0	0	6	6	7	8	5	6	3	3	0	0	0	0	选修13学分	
		公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
		总学分/课内总学时	164.5	4035	各学期学分/周学时合计			26	32	28.5	32	27	30	34.5	35	25.5	26	22	24	1	0	8	0		

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：

附表一：医学影像技术专业（医学物理与技术方向）课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4		
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2	2	2	2				形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/ 1w	18/ 1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49							
公共基础课程（全校性）															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
必修课	公共基础课程（全校性）	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for	2	32	32		考查			1	3						1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																	
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																	
		高等数学（四） Advanced Mathematics（IV）	9	145	145		考试	4	5	5	5															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3																	
		学分/学时小计(范围)		55	941	737	204		20	24	14	17	7	8	11	10	2	2	1	3	0	0	0	0		
		专业基础课程	人体解剖学 Human Anatomy	4	72	64	8	考试	4	5																
	医用物理学 Physics for medicine(Theory)		4	72	72	0	考试			4	4															
	医用物理学实验 Physics for medicine (Experiment)		2	36	0	36	考试			2	3													7-18w		
	组织与胚胎学 Embryology		3	54	42	12	考试			3	3															
	生理学 Medical Physiology		4	72	64	8	考试					4	4													
	医学电子学基础 Medical electronics(Theory)		4	72	72	0	考试					4	4													
	医学电子学基础实验 Medical electronics(Experiment)		2	36	0	36	考试					2	3											7-18w		
	病理学 Pathology		3	54	36	18	考试							3	3											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
必修课	专业必修课程	*人体断面与影像解剖学 Cross-sectional anatomy	4	72	54	18	考试							4	5										1-15w	
		*医学影像物理学 Medical Imaging Physics	3	54	54	0	考试							3	3											
		*医学影像设备学 Medical Imaging Equipment	4	72	60	12	考试								4	4										
		*辐射物理学基础 Introduction to Radiation Physics	3	54	54		考试								3	3										
		*放射治疗设备 Radiotherapy Equipment	2	36	32	4	考试								2	3									1-12w	
		*放射治疗物理学 Radiotherapy Physics	3	54	54		考试								3	3										
		*医学影像技术 Medical Imaging Technology	4	72	60	12	考试										4	4								
		*放射治疗技术 Radiotherapy Technology	4	72	54	18	考试												4	4						
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习&毕业设计（论文） Graduation internship&Graduation Design(thesis)	9	1296 /36w		1296 /36w	报告；论文												1		8				含第6学期暑假4周及第7学期寒假，论文在实习过程中完成	
		学分/学时小计(范围)	64.5	954	772	182		4.5	5	9.5	10	10.5	11	10.5	11	12.5	13	4	4	5	4	8	0			
选修课	专业限定选修课	生物医学工程导论 Introduction to Biomedical Engineering	1.5	24	24		考查	2	3															7-14w		
		线性代数 Linear Algebra	3	54	54		考试			3	3															
		临床医学概论 Introduction to Clinical Medicine	3	54	54		考查							3	3											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业限定选修课	辐射剂量学与防护 Radiation Dosimetry and Protection	2	36	36		考查							2	3							1-12w		
		医学图像处理 Medical Image Processing	4	72	60	12	考试									4	4							
		辐射测量与实验 Radiation Measurement & Experiment	4	72	54	18	考试									4	4							
	专业任意选修课	医学统计学 Medical Statistics	3	48	30	18		考试				3	3									1-16w		
		VB语言程序设计 Visual Basic Programming	3	48	36	12		考查				3	3									1-16w		
		医学伦理学 Medical Ethics	2	32	32			考试					2	3								1-11w		
		MATLAB及其应用 Application of MATLAB	2	32	18	14		考试					2	2								1-16w		
		信号与系统 Signal and System	3	48	42	6		考试					3	3								1-16w		
		放射肿瘤学 Radiation Oncology	3	48	48			考试							3	3						1-16w		
		放射生物学 Radiobiology	2	32	32			考试								2	2					1-16w		
		医学影像质量管理与控制 Medical Imaging Quality Management and Control	2	32	32			考查								2	2					1-16w		
		影像核医学 Nuclear Medicin for Imaging	3	48	48			考试										3	3			6-18w		
		学分/学时小计(范围)	40.5	680	600	80			1.5	3	3	3	6	6	7	8	8	9	12	12	3	3	0	0

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分		
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																			美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)	12	192																				
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	119.5	3281	1509	1772		24.5	25	23.5	24	17.5	18	21.5	22	14.5	15	5	5	5	4	8	0		
	专业限制选修课	17.5	312	282	30		1.5	3	3	3	0	0	0	0	5	6	8	8	0	0	0	0		
	专业任意选修课	13	208	155	53		0	0	0	0	6	6	7	8	3	3	4	4	3	3	0	0	选修13学分	
	公选课	12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0		
	总学分/课内总学时	162	3993	各学期学分/周学时合计			26	28	28.5	29	25.5	26	30.5	32	24.5	26	21	21	8	7	8	0		

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：

杨世勇

财务管理专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握财务管理基本知识和技能，熟悉财务管理工作流程，能够在企事业单位尤其是珠三角地区从事融资、投资及资本运营工作，制定财务分析报告和财务决策方案，具有预测、防范和化解财务风险能力的创新型、应用型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与科学素养。具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。具有时代精神和较强的人际沟通能力。具有终身学习和自主学习的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有会计核算、财务管理和金融管理等方面的专业素养和通过实施会计、财务仿真、金融管理方法和技能的实训等所获得的职业能力。熟悉国内外有关财务、投融资管理的方针、政策和法规，具有创新管理意识。

2. 知识要求

- 2.1 掌握管理学、经济学的基本理论和基本知识。
- 2.2 掌握财务管理的基本理论、基本方法和基本技能。
- 2.3 掌握投融资管理的基本理论、基本方法和基本技能。
- 2.4 熟悉财务管理的影响因素及其评估方法。
- 2.5 熟悉投融资风险管理的影响因素及其评估方法。
- 2.6 了解国家财务工作的基本方针、政策和法规。
- 2.7 了解财务管理的最新理论前沿、发展动态及趋势。
- 2.8 了解互联网金融下的投融资前沿、发展动态及趋势。

3. 能力要求

3.1 具有较强的语言与文字表达、人际沟通、信息获取以及分析和解决财务管理实际问题的基本能力。

3.2 熟练运用财务管理与资本运作的知识技能进行专业活动和沟通。

3.3 具有运用计算机、网络技术处理财务与会计事务的能力。

3.4 具有预测、防范和化解财务风险能力。

3.5 初步掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。

三、学制与授予学位

学制4年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：154.5学分，其中理论教学127.8学分，实验教学12.2学分，集中性实践教学环节14.5学分。实验实践教学占总学分17.29%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	99.5	16	10.36%	256	8.21%	
公共基础课程 (全校性)			40	25.89%	814	26.11%	
专业基础课程			14	9.06%	248	7.95%	
专业必修课程			29.5	19.09%	774	24.82%	
专业限定选修课程	选修	43	31	20.06%	642	20.59%	
专业任意选修课程			12	7.77%	192	6.16%	

公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.77%	192	6.16%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低 总学分/总学时		154.5		3118		
理论教学		127.8	82.72%	2124	68.12%	
实验教学		12.2	7.90%	410	13.15%	
集中性实践教学环节		14.5	9.39%	584 (29周)	18.73%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 学科竞赛、实训教学

组织学生参加专业相关的学科竞赛，包括校级、省级、全国及两岸三地，培养学生运用财会技能学以致用能力。

计算机应用基础、会计学基础、中级财务会计、财务管理、证券模拟交易、税法与税收筹划、电子商务等课程均安排上机模拟实训实操练习。特别是开设财务与会计仿真模拟实训，财务管理模拟实验，与实习单位合作讲授审计实务、点钞实训等课程，增强学生实际应用能力。

5. 专业实习

专业实习共12周，安排在第7学期第10-21周，安排学生到企事业单位、金融机构、会计师事务所、管理咨询机构等进行专业实习。实习内容主要是与专业相关的知识，包括会计核算、财务分析、证券知识、金融知识等。

6. 毕业论文（设计）

第8学期集中10周撰写毕业论文，并安排5周进行毕业实习。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 财务管理专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时								备注				
				总学	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七		八			
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础	3	48	42	6	考试	3	3										
		Moral Character Cultivation and Basics of Law																	
		马克思主义基本原理概论	3	48	42	6	考试		3	3									
		The Principles of Marxism																	
		中国近现代史纲要	2	32	32		考试				2	2							
		The Outlined History of Modern China																	
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	64		考试					4	4						
		Mao Zedong Thought and the theoretical system of																	
		形势与政策	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)										
		Current Situation and Policy																	
	思政课社会实践	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩									第四学期成绩 评定			
	Practice																		
	公共基础课（全校性）	大学英语①	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4					
		College English																	
		大学英语网络自主学习	0	124		124		2	2	2	2						形成性评价 的一部分		
		Online Self-taught College English																	
		体育	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2						
		Physical Education																	
入学教育		0	18/1w	18/1w			0	18											
Entrance Education																			
军事理论		2	32	32			2	3											
Military Theory																			
军事技能训练	1	98/2w		98/2w		1	49												
Military Training																			
大学生生涯规划与就业指导	2	32	32		考查		1	3											
Career planning and employment guidance for College Students																			

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八								
必修课	公共基础课（全校性）	大学生心理健康教育	1	16	16		考试	1	3														
		College Psychological Health Education																					
		计算机应用基础	2	56	28	28	考试	2	4														
		Basics of Computer Application																					
		数据库基础及应用	3	64	32	32	考试		3	4													
		Introduction to Database																					
		高等数学（三）	7	112	112		考试	3	4	4	4												
		Advanced Mathematics（III）																					
		大学语文	2	32	32		考试	2	3														
		Chinese Language & Literature																					
		学分/学时小计(范围)		56	1070	736	334	0	19	75	16	20	7	8	9	10	0	0	1	3	0	0	0
必修课	专业基础课程	管理学原理	3	52	52		考试	3	4														
		Principles of Managemen																					
		会计学基础	3	52	52		考试	3	4														
		Fundamental Accounting																					
		经济学原理	4	72	72		考试		4	4													
		Western Economics																					
		经济法	2	36	36		考试				2	2											
		Economic Law																					
		初级财务管理	2	36	36		考试				2	2											
	Primary Financial Management																						
	专业必修课程	*中级财务管理	4	72	72		考试					4	4										
		Financial Management																					
		*高级财务管理	2	36	36		考试					2	2										
		Advanced Financial Management																					
		*金融学	3	54	54		考试				3	3											
Finance																							
	*投资学	2	36	36		考试						2	2										
	Investment																						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学	理论学时		实践学时	一	二		三		四		五		六		七		八				
必修课	专业必修课程	中级财务会计	5	90	90		考试																		
		Intermediate Financial Accounting							3	3	2	2													
		专业实习	5	216/12w		216/12w	考查																		第7学期10-21周
		Practice																		5	12W				
		社会实践调查	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1								
		Social practice survey																							
		毕业论文	6	180/10w		180/10w	论文																		
		Graduation Thesis																					6	10w	
		毕业论文写作讲座	0	6	6																				
		Graduation Thesis Lecture																					0	3	
		学分/学时小计(范围)		43.5	1022	542	480	0	6.5	9	7.5	8	9.5	10	4.5	5	4.5	5	0	0	5	3	6	0	
选修课	专业限定选修课程	税法	2.5	54	36	18	考试																		
		Taxation																							
		商务统计	3	54	54		考试																		
		Business Statistics																							
		财务管理实务与案例分析	1	36		36	考试																		
		Financial management practice and case analysis																							
		财务报表分析	2	36	36		考试																		
		Analysis of Financial Statements																							
		财务决策模拟实验	1	36		36	考查																		
		Simulated Experiment of Finance																							
		成本与管理会计	3	54	54		考试																		
		Cost & Management Accounting																							
		投资项目评估	2	36	36		考查																		
		Project Assessment																							
		管理信息系统	2	54	18	36	考查																		
Management Information System																									
公司战略与风险管理	3	54	54		考查																				
Corporate Strategy & Risk Management																									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业限定选修课程	政府与非盈利组织会计	2	36	36		考试								2	2									
		Governmentaiandnon-profitorganizationaccounting																							
		金融企业财务管理	2	36	36		考试								2	2									
		Financial management of financial enterprises																							
		审计学	2.5	54	36	18	考查								2.5	3									
		Auditing																							
		集团财务管控实训	1	30		30										1	2								
		Group Administration & Control Experience																							
		证券投资学	2	36	36		考查										2	2							
		Securities Investment																							
		财政学	2	36	36		考查												2	2					
		Public Finance																							
		学分/学时小计(范围)		31	642	468	174	0	0	0	0	0	6	6	4.5	6	14.5	16	4	6	2	2	0	0	
选修课	专业任意选修课程	电子商务基础	1.5	32	16	16	考查					1.5	2												
		Fundamentals of E-Commerce																							
		人力资源管理	2	32	32		考查						2	2											
		Human Resource Management																							
		资产评估	2	32	32		考查									2	2								
		Assets Evaluation																							
		国际财务管理学	2	32	32		考查									2	2								
		International financial management																							
		国际贸易实务	2	32	32		考查						2	2											
		International Trade																							
		专业英语	2	32	32		考查						2	2											
		Professional English																							
		计量经济学	2	32	32		考查										2	2							
		Econometrics																							
		大数据财务分析与决策	2	32	32		考查								2	2									
Big data financial analysis and decision																									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	投资银行管理	2	32	32		考查									2	2								
		Investing Bank Management																							
		项目管理导论与实务	2	32	22	10	考查									2	2								
		Introduction and Practice of Project Management																							
		财富管理	2	32	32		考查											2	2						
		Wealth management																							
		物流管理	2	32	32		考查											2	2						
		Logistics Management																							
		会计学基础实训	1	32		32	考试			1	2														
		Basic Accounting Practice																							
		ERP企业仿真经营沙盘	1	32	16	16	考查					1	2												
		ERP Simulate Business Sandbox of Enterprise																							
		Excel在财务管理中应用	1	32		32	考查								1	2									
		Excel Application in Financial Management																							
		商业伦理学	1	16	16		考查												1	1					
		Business Etiquette and Communication																							
		计算机审计	2	32	32		考查												2	2					
		Computer audit																							
		证券投资模拟实训	1	32		32	考查										1	2							
		Securities Investment																							
		VBSE综合仿真实训	1	30		30	考查												1	2					
		Comprehensive training in accounting																							
		商务写作	1	16	16		考查									1	1								
		Business Writing																							
		学分/学时小计(范围)		32.5	606	438	168	0	0	0	1	2	2.5	4	7	8	3	3	11	12	8	9	0	0	学生至少选修12学分
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分		
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																				美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)		12	192	192				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
学分和学时总计	必修课	99.5	2092	1278	814	0	25.5	84	23.5	28	16.5	18	13.5	15	4.5	5	1	3	5	3	6	0	
	专业限定选修课	31	642	468	174	0	0	0	0	0	6	6	4.5	6	14.5	16	4	6	2	2	0	0	
	专业任意选修课	12	192	192	0			1	2	2.5	4	7	8	3	3	11	12	8	9				
	公选课	12	192	192	0			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
	总学分/课内总学时合计	154.5	3118	各学期学分/周学时合计			25.5	84	26.5	32	27	30	27	31	24	26	18	23	17	16	6	0	

*课程为专业必修的主干课程

负责人：

邓东

财务管理专业（CIMA 方向）专业本科人才培养方案

一、培养目标

本专业CIMA方向，旨在培养德、智、体、美、劳全面发展，以深厚的经济学和管理学知识为基础，系统掌握国际财务管理学基本原理和方法，通晓国际会计准则和财务管理惯例，具有战略性思维，良好的国际视野和多语言沟通交往能力，以及组织和团队领导能力，能在企事业单位尤其是珠三角地区从事财务与资本运作工作的应用型人才。能在国际经贸活动中从事国际化的财务管理和财务咨询服务的高层次专门人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与科学素养。具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。具有时代精神和较强的人际沟通能力。具有终身学习和自主学习的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

本专业学生主要学习会计核算、财务管理和金融管理等方面的基本理论和基本技能，接受会计核算、财务管理、金融管理方法和技能的训练。

2. 知识要求

2.1 掌握管理学和经济学等学科知识，建立良好的、基础扎实的知识背景。

2.2 系统地掌握财务管理的基本理论、基本方法和基本技能。

2.3 熟悉并应用国际性会计准则（IFRS 和 USGAAP）；掌握组织全面预算、监控、绩效管理、和战略规划的一般流程和多种工具；成为具有国际认证（CGMA）的管理会计师。

2.4 掌握中外管理会计实践知识和应用，达到英国皇家管理会计师公会（CIMA）或美国注册管理会计师协会（CMA）资格认证所要求的水平。

3. 能力要求

- 3.1 具有较强的语言与文字表达、人际沟通、信息获取以及分析和解决财务管理实际问题的基本能力。
- 3.2 熟练运用外语（英语或日语、法语等）进行专业活动和沟通。
- 3.3 具有运用计算机、网络技术处理财务与会计事务的能力。
- 3.4 了解国内外有关财务、金融管理的方针、政策和法规。
- 3.5 初步掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。
- 3.6 了解本学科的理论前沿和发展动态。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：156.5 学分，其中理论教学 124.8 学分，实验教学 17.2 学分，集中性实践教学环节 14.5 学分。实验实践教学占总学分 20.26%。

课程类型	课程性质	最低毕业学分		所占比例	备注	课程类型	课程性质
思想政治理论课程	必修	94.5	16	10.22%	256	8.24%	
公共基础课程（全校性）			40	25.56%	814	26.21%	
专业基础课程			16	10.22%	284	9.14%	
专业必修课程			22.5	14.38%	654	21.06%	
专业限定选修课程	选修	50	35	22.36%	666	21.44%	
专业任意选修课程			15	9.58%	240	7.73%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.67%	192	6.18%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		156.5			3106		
理论教学		124.8		79.74%	2214	71.28%	

实验教学	17.2	10.99%	308	9.92%	
集中性实践教学环节	14.5	9.27%	584 (29周)	18.8%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 学科竞赛、实训教学

组织学生参加专业相关的学科竞赛，包括校级、省级、全国及两岸三地，培养学生运用财会技能学以致用能力。

计算机应用基础、会计学基础、中级财务会计、财务管理、证券模拟交易、税法与税收筹划、电子商务等课程均安排上机模拟实训实操练习。特别是开设财务与会计仿真模拟实训，财务管理模拟实验，与实习单位合作讲授审计实务、点钞实训等课程，增强学生实际应用能力。另外，CIMA运营级案例分析既是CIMA的考证课程，也是财务和会计知识综合分析和运用的实践课程。

5. 专业实习

第5学期专业实习共12周，实习时间为第五学期寒假两周和第六学期的10周。学生到企事业单位、金融机构、会计师事务所、管理咨询机构等进行专业实习。实习内容主要是与专业相关的知识，包括会计核算、财务分析、证券知识、金融知识等。

6. 毕业论文（设计）

第8学期集中10周撰写毕业论文，并安排5周进行毕业实习。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一 财务管理专业(CIMA方向)课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试			3	3													
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试					2	2											
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试							4	4									
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)														
		思政课社会实践 Practice	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩											第四学期成绩评定					
	公共基础课（全校性）	大学英语① College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
		大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2					形成性评价的一部分				
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
必修课	公共基础课（全校性）	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查			1	3					1	3									
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																	
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																	
		数据库基础及应用 Introduction to Database	3	64	32	32	考试		3	4																
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3																	
		学分/学时小计	56	1070	736	334	0	19	21	16	19	7	8	11	10	2	0	1	3	0	0	0	0			
		专业基础课程	组织与管理（CIMA-E1） Organizational Management	3	52	52		考试	3	4															9w	
	会计学基础 Fundamental Accounting		3	52	52		考试	3	4															13w		
	经济学原理 Principles of Economics		4	72	72		考试		4	4																
	*管理会计基础（CIMA-BA2） Fundamental of MA		4	72	72		考试		4	4																
	经济法 Economic Law		2	36	36		考试				2	2														
	专业必修课程		*中级管理会计（CIMA-P1） Intermediate MA	3	54	54		考试				3	3													
		*财务管理 Financial Management	3	54	54		考试				3	3														

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	*财务报告（CIMA-F1） Financial Reporting	3	54	54		考试						3	3										
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习 Professional Practices	5	216/12w		16/12w	考查									5	12w						第五学期寒假两周+第六学期10周	
		毕业论文写作讲座 Graduation Thesis Lecture	0	6	6													0	3				2w	
		毕业论文 Graduation Thesis	6	180/10w		180/10w	论文														6	10w		
		学分/学时小计	38.5	938	452	486	0	6.5	10	8.5	8	8.5	8	3.5	7	0.5	0	5	0	0	3	6	0	
		选修课	专业限定选修课程	中级财务会计I Intermediate Financial Accounting	4	72	72		考试			4	4											
中级财务会计II Intermediate Financial Accounting	2			36	36		考试				2	2												
会计信息系统 Accounting Information System	2			54	18	36	考试				2	3												
税法 Taxation	2			36	36		考试				2	2												
商务统计 Business Statistics	3			54	54		考试					3	3											
金融学 Master of Finance	2			36	36		考试					2	2											
财务决策模拟实验 Simulated Experiment of Finance	1			36		36	考查					1	2											
审计学 Auditing	2			36	36		考试					2	2											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业限定选修课程	高级管理会计（CIMA-P2） Advanced Managerial Accounting	3	54	54		考试							3	3									
		国际金融 International Finance	2	36	36		考试							2	2									
		投资学 Investment	2	36	36		考试							2	2									
		公司战略与风险管理 Corporate Strategy & Risk Management	3	54	54		考查							3	3									
		高级财务管理 Advanced Financial Management	2	36	36		考试									2	2							
		高级财务报告（F2） Advanced Financial Reporting	3	54	54		考试									3	3							
		高级财务报表分析 Advanced FRA	2	36	36		考试											2	2					
		学分/学时小计	35	666	594	72	0	0	0	4	4	6	7	8	7	10	10	5	5	2	4	0	0	
	专业任意选修课程	财务会计基础（CIMA-BA3） Fundamental in Financial Accounting	2	32	32		考试			2	2													
		会计学基础实训 Basic Accounting Practice	1	32		32	考试			1	2													
		ERP企业仿真经营沙盘 ERP Simulation	1	32	16	16	考查					1	2											
		资产评估 Assets Evaluation	2	32	32		考查						2	2										
		Excel在财务管理中应用 Excel Application	1	32		32	考查						1	2										
		业绩管理（CIMA-E2） Managing Performance	2	48	16	32	考查						2	3										
		专业实践活动 Professional Practices	1			4次	考查					0.25	1次	0.25	1次	0.25	1次	0.25	1次					

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
选修课	专业任意选修课程	投资银行管理 Investing Bank Management	2	32	32		考查								2	2										
		会计综合实训 Comprehensive training	1	30			30	考查							1	2										
		商业银行经营与管理 Commercial Bank Management	2	32	32			考试							2	2										
		财务规划、绩效和分析（CMA-P1） Financial Planning, performance and analytics	2	64		0	64	考查							2	4										
		战略财务管理（CMA-P2） Strategic Fianncial Management	2	64		0	64	考查									2	4								
		项目管理导论与实务 Project Management	2	36	24		12	考查									2	2								
		保险学 Insurance	2	32	32			考查									2	2								
		集团财务管控实训 Group Control Experience	1	32			32	考查									1	2								
		证券投资模拟实训 Securities Investment	1	32			32	考查										1	2							
		CIMA管理级案例 Management Case Study	2	48	16		32	考查										2	3							
		基金管理 Fund Management	2	32	32			考查												2	2					
		财政学 Public Finance	2	32	32			考查												2	2					
		学分/学时小计		31	674	296	378	0	0	0	3	2	2	2	2	2	2	4	4	5	4	3	3	0	0	学生至少选修15学分
		公选课	公共选修课程 (全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分
跨院系课程模块																										
通识课程模块																										
学分/学时小计(范围)				12	192					0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
创新学分(讲座、学科竞赛等)		最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分和学时总计	必修课	94.5	2008	1188	820		26	31	25	27	16	16	15	17	3	0	6	3	0	3	6	0	
	专业限定选修课	35	666	594	72		0	0	4	4	6	7	8	7	10	10	5	5	2	4	0	0	
	专业任意选修课	15	240	240	0		0	0	3	2	2	2	2	2	4	4	5	4	3	3	0	0	学生至少选修15学分
	公选课	12	192	192	0				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	总学分/课内总学时合计	157	3106	各学期学分/周学时合计			26	31	34	35	26	27	27	28	19	16	18	14	7	12	6	0	

*课程为专业必修的主干课程

负责人： 邓永

会计学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展,掌握会计基本理论和实务操作,具有专业实践能力和沟通技巧,能够在工商企业、金融企业、中介机构、政府机构、事业单位及其他相关部门胜任会计、审计及财务管理等相关工作,具有较高的职业素养、较强的会计职业技能和职业发展潜力的应用型、复合型和创新型专业人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国,拥护中国共产党,主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想,有马克思主义理论素养,有中国精神,有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备,知行合一。

1.2 文化素质

具备一定的科学知识和通识基础,注重人文修养,具有终身学习和自主学习的能力,以及创新进取的时代精神和较强的人际沟通能力。

1.3 身心素质

身体健康,形成良好的体育锻炼和卫生习惯,达到国家体质测试标准。心理健康,乐观向上,具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具备财务会计、审计、管理会计、财务管理等领域的专门知识和基本技能,具有创新意识以及分析和解决相关问题的基本能力;坚持职业操守和道德规范,熟悉国家相关的法规和政策以及会计、审计准则;具有事业心、责任感和严谨的工作态度,以及遵纪守法、诚实守信和勇于奉献的精神。

2. 知识要求

2.1 掌握管理学和经济学等学科知识,建立良好的、基础扎实的知识背景。

2.2 系统地掌握会计学的基本理论和专业技能。

2.3 熟悉国家相关的法规和政策以及会计、审计国际惯例,了解本学科的理论前沿和发展动态。

2.4 掌握管理会计、财务管理、税务会计及审计等相关领域的基本理论与方法,具有利用会计信息进行综合性分析、决策,并解决实际问题的能力。

2.5 具备基本的文学、社会学、心理学、历史学、政治学和艺术学等方面的人文社会科学知识，学习思想政治理论知识，掌握并运用高等数学、统计学、外语和计算机等方面的知识技能。

2.6 掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。

3. 能力要求

会计学专业学生的能力结构包括专业能力和综合能力两个方面。

3.1 专业能力 熟练掌握定性和定量分析方法，可准确地陈述和处理会计事项，撰写会计工作报告和财务分析报告，具备基本的职业判断能力，利用会计信息进行恰当的分析，为决策支持和风险管理提出合理建议。

3.2 综合能力 具有较好的知识与信息获取能力、人际交往与沟通能力，以及自主学习、终身学习和持续创新的能力；具有良好的人际关系和团队精神，较强的语言与文字沟通能力；能够理论联系实际，不断探索理论与实践的创新。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：155 学分，其中理论教学 125.8 学分，实验教学 14.7 学分，集中性实践教学环节 14.5 学分。实验实践教学占总学分 18.83%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	97.5	16	10.32%	256	8.06%	
公共基础课程 (全校性)			40	25.81%	814	25.61%	
专业基础课程			12	7.74%	212	6.67%	
专业必修课程			29.5	19.03%	816	25.68%	
专业限定选修课程	选修	45.5	30.5	19.68%	648	20.39%	
专业任意选修课程			15	9.68%	240	7.55%	

公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.74%	192	6.04%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低 总学分/总学时		155		3178		
理论教学		125.8	81.16%	2088	65.70%	
实验教学		14.7	9.48%	506	15.92%	
集中性实践教学环节		14.5	9.35%	584 (29 周)	18.33%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学年的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 学科竞赛、实训教学

组织学生参加专业相关的学科竞赛，包括校级、省级、全国及国际性专业学科竞赛，培养学生创新思维及运用财会技能学以致用能力。

计算机应用基础、会计学基础、中级财务会计、审计、税务会计、证券投资等课程均安排上机模拟实训实操练习。特别是开设会计综合实训、会计仿真模拟实训及 ERP 沙盘等特色课程，进一步激发学生专业兴趣增强学生的专业应用能力。

5. 专业实习

专业实习共 12 周，其中，有 10 周安排在第六学期进行，有 2 周安排在第五学期寒假进行，学生到企事业单位、金融机构、会计师事务所、管理咨询机构等进行专业实习。实习内容主要是与专业相关的知识，包括审计、会计核算、财务分析、金融证券等。

6. 毕业论文（设计）

第 8 学期集中 10 周撰写毕业论文，并安排 5 周进行毕业实习。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 会计学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注		
			总学	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八			
必修课	思想道德修养与法律基础	3	48	42	6	考试	3	3									
	Moral Character Cultivation and Basics of Law																
	马克思主义基本原理概论	3	48	42	6	考试		3	3								
	The Principles of Marxism																
	中国近现代史纲要	2	32	32		考试			2	2							
	The Outlined History of Modern China																
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	64		考试				4	4						
	Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese																
	形势与政策	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)									
	Current Situation and Policy																
	思政课社会实践	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩									第四学期成绩评定	
	Practice																
	大学英语①	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4				
	College English																
	大学英语网络自主学习	0	124		124			2	2	2	2						形成性评价的一部分
	Online Self-taught College English																
	体育	4	124		136	考试	1	2	1	2	1	2					
	Physical Education																
	入学教育	0	18/1w	18/1w				18									
	Entrance Education																
	军事理论	2	32	32			2	3									
	Military Theory																
	军事技能训练	1	98/2w		98/2w		1	49									
	Military Training																
	大学生生涯规划与就业指导	2	32	32		考查		1	3				1	3			
	Career planning and employment guidance for College Students																

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课（全校性）	大学生心理健康教育	1	16	16		考试	1	3															
		College Psychological Health Education																						
		计算机应用基础	2	56	28	28	考试	2	4															
		Basics of Computer Application																						
		数据库基础及应用	3	64	32	32	考试			3	4													
		Introduction to Database																						
		高等数学（三）	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		Advanced Mathematics（III）																						
		大学语文	2	32	32		考试	2	3															
		Chinese Language & Literature																						
		学分/学时小计(范围)		56	1070	736	346	0	19	75	16	20	7	8	9	10	0	0	1	3	0	0	0	0
必修课	专业基础课程	管理学原理	3	52	52		考试	3	4															
		Principles of Managemen																						
		*会计学基础	3	52	52		考试	3	4															
		Fundamental Accounting																						
		*经济学原理	4	72	72		考试			4	4													
		Western Economics																						
		经济法	2	36	36		考试					2	2											
		Economic Law																						
	专业必修课程	会计学基础实训	1	36		36	考试			1	2													
		Basic Accounting Practice																						
		*中级财务会计I	4	72	72		考试			4	4													
		Intermediate Finance and Accounting I																						
		*中级财务会计II	2	36	36		考试					2	2											
		Intermediate Finance and Accounting II																						
		中级财务会计模拟实训	1	36		36	考查							1	2									
Simulated E xperiment of Intermediate Finance and																								
*财务管理	3	54	54		考试							3	3											
Financial Management																								

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	审计学	2	36	36		考试																	
		Auditing											2	2										
		*管理会计	3	54	54		考试																	
		Management Accounting												3	3									
		社会实践调查	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1									
		Social Practice for the Ideological and Political																						
		专业实习	5	216/12w		216/12w	考查										5	12w					第五学期寒假+第六学期前9周	
		Professional Practice																						
		毕业论文写作讲座	0	6	6														0	3			2w	
		Graduation Thesis Lecture																						
		毕业论文	6	180/10w		180/10w	论文															6	10w	
		Graduation Thesis																						
		学分/学时小计(范围)		41.5	1028	470	558		6.5	9	9.5	11	8.5	10	2.5	3	3.5	4	5	12w	0	3	6	10w
选修课	专业限定选修课程	营销学原理	2	36	36		考试																	
		Principles of Marketing																						
		财经法规与会计职业道德	1	18	18						1	1												
		Financial Regulations & Accounting Ethics																						
		金融学	2	36	36		考试																	
		Banking														2	2							
		税法基础与实务I	3	54	54		考试																	
		Principle & Practice of Tax I																						
		税法基础与实务 II	2	54	18	36																		
		Principle & Practice of Tax II																						
		商务统计	2	36	36		考试																	
		Business Statistics																						
		高级财务会计	3	54	54		考试																	
		Advanced Finance and Accounting															3	3						
		财务报表分析	2	36	36		考试																	
		Financial Statement Analysis																						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				总学	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
选修课	专业限定选修课程	专业英语	2.5	54	36	18	考查																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	高级管理会计	2	32	32		考查							2	2	
	Advanced Management Accounting														
	人力资源管理	2	32	32		考查			2	2					
	Human resource Management														
	资产评估	2	32	32		考查							2	2	
	Assets Evaluation														
	财务决策模拟实验	1	32		32	考查							1	2	
	Simulated Experiment of Finance														
	政府与非营利组织会计	2	32	32		考试						2	2		10-18w
	Government & Not-for-profit Organization Accounting														
	国际会计	2	32	32		考试					2	2			
	International Accounting														
	运营管理	2	32	32		考试				2	2				
	Operations Management														
	投资银行学	2	32	32		考试						2	2		10-18w
	Investment Banking														
	金融企业会计	2	32	32		考试						2	2		10-18w
	Accounting of Financial Enterprises														
	财政学	2	32	32		考试						2	2		
	The Science of Finance														
	纳税筹划	2	32	32		考试							2	2	
	Tax Planning														
	计算机审计	1	32		32	考试							1	2	
	PC based auditing practice														
	VBSE综合仿真实训	1	30		30	考查							1	2	
	VBSE Comprehensive simulation training														
	报税实训	1	32		32	考查					1	2			
	Tax Training														

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	国际金融	2	32	32		考试																		
		International Finance																							
		学分/学时小计(范围)	37	702	480	222			0	0	0	0	3	4	5	6	8	10	10	10	11	14	0	0	至少修满15个学分
公选课	公共选修课程(全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分	
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																						美育课程至少修满2学分	
		学分/学时小计(范围)	12	192	192				0	0	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0	0	0	
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计		必修课	97.5	2098	1206	904	0	25.5	84	25.5	31	15.5	18	11.5	13	3.5	4	6	3	0	3	6	10w		
		专业限定选修课	30.5	648	450	198	0	0	0	1	1	7	7	9	11	9.5	12	2	2	2	3	0	0		
		专业任意选修课	15	240	240	0	0	0	0	0	3	4	5	6	8	10	10	10	11	14	0	0			
		公选课	12	192	192	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0	0	0		
		总学分/课内总学时	155	3178	各学期学分/周学时合计			25.5	84	28.5	34	27.5	31	27.5	32	25	30	20	17	13	20	6	10w		

注：* 课程为专业必修的主干课程

负责人：


附表二：会计学辅修双专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课程	管理学原理 Principles of Management	2	36	36		考试	2	2							
	经济学原理 Western Economics	3	54	54		考试		3	3						
	会计学基础 Fundamental Accounting	3	54	54		考试	2	2	1	1					
	中级财务会计 Intermediate Finance and Accounting I	4	72	72		考试			2	2	2	2			
	财务管理 Financial Management	3	54	54		考试				3	3				
	经济法 Economic Law	2	36	36		考试		2	2						
	税法 Principle & Practice of Tax I	3	54	54		考试			3	3					
	成本管理会计 Cost & Management Accounting	3	54	54		考试						3	3		
	会计信息系统 Accounting Information System	2	36	36		考试					2	2			
	货币银行学 Money Banking	2	36	36		考试						2	2		
	会计综合实训 Comprehensive Accounting Training	1	18		18	考试					1	1			
	战略管理 Strategic Management	2	36	36		考试							2	2	
	国际金融 International Finance	2	36	36		考试							2	2	

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配		考核方式	各学期学分/课内周学时														备注			
				总学	理论学时		实践学时	一	二	三	四	五	六	七	八									
		高级财务会计 Advanced Finance and Accounting	2	36	36		考试							2	2									
		审计学 Auditing	2	36	36		考试									2	2							
		专业实习 Professional Practice	5	216/12w		216/12w	考查											5	12w					
		毕业论文 Graduation Thesis	6	180/10w		180/10w	论文											6	10w					
学分学时总计		学分/学时小计(范围)	47	1044	630	414		4	4	6	6	5	5	5	5	5	5	7	7	15	4	0	0	
		必修课	47	1044	630	414		3	3	7	7	5	5	5	5	5	5	7	7	15	4	0	0	
		总学分/课内总学时	47	1044	各学期学分/周学时合计			3	3	7	7	5	5	5	5	5	5	7	7	15	4	0	0	

*课程为专业必修的主干课程

负责人： 

会计学专业（ACCA 方向）专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握会计基本理论和实务操作，具有专业实践能力、良好的沟通技巧，能在经济管理领域从事会计、审计和管理咨询等工作的，具有一定的国际视野、较强的会计职业能力、较高的职业素养和职业发展潜力的专业化“应用型人才”。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与科学素养。具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。具有时代精神和较强的人际沟通力。具有终身学习和自主学习的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

2. 知识要求

本专业学生主要学习会计专业的有关基础理论知识和基本技能；学习国内外会计学理论与实务的动态和发展；学习相关的财经专业知识和政策法规；强化会计方法与技能方面的基本训练，具有分析和解决会计问题的基本能力及利用会计信息的决策、分析能力。

毕业生应获得以下几方面的知识

2.1 系统地掌握会计学的基本理论和专业知识。

2.2 掌握会计学的专业技能及定性、定量分析方法。

2.3 熟悉国家相关的法规和政策以及会计、审计的国际惯例。

2.4 了解本学科的理论前沿和发展动态，了解相关的财经领域基本理论和内容体系。

2.5 具有健康的身心和良好的职业道德理念。

3. 能力要求

3.1 具有运用计算机、网络技术处理会计和审计事务的能力，尤其要有较强的调查研究和综合运用专业技能分析和解决实际问题的能力，并有较强的外语和语言文字能力。

3.2 掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。

3.3 较为熟练地运用会计学相关理论的能力。

3.4 灵活运用国家相关的法规和政策以及会计、审计的国际惯例为企业经济活动服务的能力。

3.5 掌握文献检索、资料收集的基本方法，具有运用现代信息技术有效获取和利用会计学专业信息，研究会计问题的基本技能。

3.6 具有运用一门外语阅读会计学文献和简单交流的能力。

3.7 具有自主学习和创新发展基本能力，能够适应不断变化的社会经济环境需求。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分 163.5 学分，其中理论教学 136.3 学分，实验教学 12.7 学分，集中性实践教学环节 14.5 学分。实验实践教学占总学分 16.64%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	99.5	16	9.79%	256	7.90%	
公共基础课程（全校性）			40	24.46%	814	25.11%	
专业基础课程			14	8.56%	252	7.77%	
专业必修课程			29.5	18.04%	800	24.68%	
专业限定选修课程	选修	52	37	22.63%	688	21.22%	
专业任意选修课程			15	9.17%	240	7.40%	

公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.34%	192	5.92%	其中“创新、创业、 创意”课程模块及 通识课程模块中 的美育课程各至 少要修满 2 学分。
毕业最低 总学分/总学时		163.5		3242		
理论教学		136.3	83.36%	2350	72.49%	
实验教学		12.7	7.77%	308	9.50%	
集中性实践教学环节		14.5	8.87%	584 (29 周)	18.01%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学年的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 实训教学

配合专业教学的相关实验、实训课程（会计信息系统、会计实训、注册会计师实务、会计仿真实训及专业实习等）。

5. 专业实习

第 4 学期暑假和第 6 学期暑假进行专业实习，两学期共 12 周实习时间。

6. 毕业论文（设计）

第 8 学期集中 10 周时间撰写毕业论文，同时安排 5 周的毕业实习，做就业准备。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 会计学专业(ACCA方向)课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试		1	3			1	3		
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)							周学时、学分计入第五学期
	思政课社会实践 Practice	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	大学英语① College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4		
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/ 1w	18/ 1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	公共基础课程（全校性）														

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试		1	3														
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		数据库基础及应用 Introduction to Database	3	64	32	32	考试		3	4														
		高等数学（三） Advanced Mathematics（III）	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3															
		学分/学时小计	56	1070	736	334		18	21	17	19	7	8	9	10	0	0	1	3	0	0	0	0	
	专业基础课程	*ACCA F1 会计师与企业 F1 Accountant and Business	3.5	64	64		考试		3.5	5														
		*ACCA F2 管理会计 F2 Management Accounting	3.5	64	64		考试		3.5	5														
		*会计学基础 Fundamental Accounting	3	52	52		考试	3	4															
		*经济学原理 Western Economics	4	72	72		考试					4	4											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	*ACCA F3 财务会计 F3 Financial Accounting	3.5	64	64		考试					3.5	5											
		*ACCA F7 财务报告 F7 Corporate Reporting	3.5	64	64		考试								3.5	5								
		*中级财务会计I Intermediate Finance and Accounting I	3	54	54		考试			3	3													
		会计学基础实训 Fundamental Accounting Training	1	36		36	考试			1	2													
		*中级财务会计II Intermediate Finance and Accounting II	2	36	36		考试					2	2											
		审计学 Auditing	3	54	54		考试							3	3									
		社会实践调查 Social Practice for the Ideological and Political Course	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18							
		专业实习 Professional practice	5	216/12w		216/12w	考查							2.5	6w		2.5	6w						第4学期暑假和第6学期暑假
		毕业论文写作讲座 Graduation Thesis Lecture	0	6	6														0	3				
		毕业论文 Graduation Thesis	6	180/10w		180/10w	论文															6	10w	
		学分/学时小计		44	1052	530	522		3.5	4	11.5	15	10	11	6	3	4	5	2.5	0	0	3	6	15周

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业限定选修课程	ACCA F4 公司法与商法 F4 Corporate and Business Law (UK)	3.5	64	64		考试						3.5	5											
		ACCA F5 业绩管理 F5 Performance Management	3.5	64	64		考试					3.5	5												
		ACCA F6 税法（英国） F6 Taxation (UK)	3.5	64	64		考试						3.5	5											
	专业限定选修课程	ACCA F8 审计与认证业务 F8 Audit and Assurance	3.5	64	64		考试							3.5	5										
		ACCA F9 财务管理 F9 Financial Management	3.5	64	64		考试									3.5	5								
		战略商业报告 Strategic Business reporting	3.5	64	64		考试									3.5	5								
		金融财务英语 Financial English	3	52	52		考试	3	4																
		税法 Tax Law	2	36	36		考试						2	2											
		营销学原理 Principles of Marketing	2	36	36		考试							2	2										
		会计信息系统 Accounting information system	2	54	18	36	考试							2	3										
		金融学 Master of Finance	2	36	36		考试							2	2										
		财务报表分析 Financial Statement Analysis	2	36	36		考试							2	2										
		商务统计 Business Statistics	3	54	54		考试									3	3								
		学分/学时小计		37	688	652	36			3	4	0	0	3.5	5	9	12	11.5	14	10	15	0	0	0	0

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	ACCA P1+P3 战略商业领袖 Strategic Business Leader	5.5	88	88		考试							5.5	7	
	EXCEL在财务中的应用 EXCEL in financial management	1	32		32	考试			1	2					
	ERP企业仿真经营沙盘 ERP Simulate Business Sandbox of Enterprise	1	32		32	考查				1	2				
	商务写作 Business Writing	2	32	32		考查					2	2			
	国际贸易 International trade	2	32	32		考查						2	2		
	证券投资分析 Analysis of Security Investment	2	32	16	16	考查					2	2			
	企业合并会计 Consolidation Accounting	2	32	32		考查					2	2			
	投资银行学 Investment Bank Management	2	32	32		考查						2	2		
	高级财务管理 Advanced Financial management	2	32	32		考查							2	2	
	计算机审计 PC based Auditing Practice	1	32		32	考查							1	2	
	VBSE综合仿真实训 VBSE training course	1	32		32	考查							1	2	
	人力资源管理 Human resource management	2	32	32		考查							2	2	
	国际金融 International Finance	2	32	32		考试						2	2		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课	资产评估	2	32	32		考查													2	2				
		Assets Appraisal																							
		学分/学时小计						28	504	360	144		0	0	0	0	1	2	1	2	6	6	6	6	13.5
公选课	公共选修课程 (全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分	
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																						美育课程至少修满2学分	
		学分/学时小计(范围)		12	192	192			0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计		必修课	99.5	2122	1266	856		22	25	29	34	17	19	17	13	6	5	4	3	0	3	6	0		
		专业限定选修课	37	688	652	36		3	4	0	0	4	5	9	12	12	14	10	3	0	0	0	0		
		专业任意选修课	15	240	240	0		0	0	0	0	1	2	1	2	6	6	6	6	14	17	0	0	学生至少选修15学分	
		公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0		
		总学分/课内总学时合计		163.5	3242	各学期学分/周学时合计			25	29	31	36	24	28	29	29	26	27	22	29	16	22	6	0	

*课程为专业必修的主干课程

负责人:

邓保

审计学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，适应粤港澳大湾区经济发展需要，紧密结合中国资本市场对注册会计师审计的需求、市场经济对内部审计的需求以及国家治理对政府审计的需求，培养基于大数据、云计算、人工智能等现代信息技术背景，具备人文精神、科学素养和诚信品质，系统掌握审计基本理论和实务操作，掌握现代审计及相关领域的知识和技能，具有较好的综合素质与适应能力、较强的职业判断能力，能够灵活运用现代信息技术，在会计师事务所、企事业单位和政府部门从事审计、管理咨询、风险评估、信息化审计、大数据审计、联网审计以及信息系统审计、绩效评价和风险管理等工作的应用型、创新型审计人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一，具备人文精神、科学素养和诚信品质，在审计实践中理解并遵守审计工作职业道德和规范，履行责任。

1.2 文化素质

在学有所长的基础上，具备多维知识构架，拥有广阔的人文科学视野，具有较高的科学研究素养和文化修养。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

熟练掌握会计、审计相关理论，熟悉会计准则、审计准则及相关财经法规和国家政策；了解本学科的理论前沿以及发展动态，了解会计、审计的国际惯例；掌握文献检索、资料查询的基本方法；具备专业判断、逻辑思维与批判性分析能力，具备从事审计工作和其他相关工作所需的专业素养。

2. 知识要求

具备基本的文学、社会学、心理学、历史学、政治学和艺术学等方面的人文社会科

学知识，具备从事审计专业领域所需的高等数学、线性代数、概率论、数理统计、计算机应用基础、数据库应用等自然科学知识，具备经济学、逻辑学、管理学、会计学、财务管理、商务统计、审计学等审计专业基础知识，以及审计实务、审计案例分析、审计系统分析与设计、审计数据处理技术、公司内部审计、政府绩效审计等审计学专业业务知识，知识结构体系完备。

3. 能力要求

3.1 能够运用审计领域所需的自然科学和社会科学的基本原理，识别、表达并进行分析与判断的能力。

3.2 能够开发、选择与使用恰当的审计技术和资源，对审计过程复杂问题进行模拟与仿真，并用于审计复杂问题的描述、建模、求解、设计、分析和研究的能力。

3.3 能够因地制宜灵活进行审计流程开发设计，并能够在设计环节体现创新意识。

3.4 能够设计审计实施方案，针对复杂的审计过程问题，运用审计学专业领域的基本原理，采用科学方法设计审计目标和应用审计程序组合，正确分析审计证据与解释数据，并通过信息综合得到合理有效的结论。

3.5 能够利用信息技术工具和资源进行信息的收集、整理和利用。工具选择与利用的过程中，能够考虑到选择的多样性，理解其局限性。

3.6 能够基于大数据、云计算、人工智能相关背景知识，熟练使用现代信息化技术，对企事业单位进行审计与分析，了解信息化在相关领域的应用；掌握审计系统分析技术、审计数据处理技术、专业应用软件，并熟练应用于审计实践中。

3.7 能够理解和评价针对审计专业领域复杂问题对社会、安全、法律、文化、环境和社会可持续发展的影响及应承担的责任。

3.8 能够熟悉审计专业领域相关的技术标准、知识产权、产业政策和法律法规，理解现代审计的规范性，对审计项目进行合理分析和评价。

3.9 具有良好的沟通、协调、与人和谐相处和共事的能力，做好在多学科背景下的创新团队工作中的分工任务。

3.10 掌握一门外国语，具有一定的外语听、说、写、译能力，能较熟练地阅读本专业的外文书刊和文献；能够在跨文化背景下就专业问题进行基本沟通和交流，包括撰写报告和设计文稿、陈述发言、清晰表达或回应指令；了解本专业国际发展前沿和研究热点，具备一定的国际视野。

3.11 能够融会贯通，灵活应用审计方法与经济管理决策方法，把各种方法相结合，能在多学科环境应用实践中创新，并形成探索性、批判性思维能力。

3.12 具有自主学习和终身学习的意识，有不断学习和适应发展的能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年，特殊情况可申请 3-7 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：155 学分，其中理论教学 125.8 学分，实验教学 14.7 学分，集中性实践教学环节 14.5 学分。实验实践教学占总学分 18.83%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	95	16	10.32%	256	8.07%	
公共基础课程（全校性）			40	25.81%	814	25.65%	
专业基础课程			10	6.45%	176	5.55%	
专业必修课程			29	18.71%	798	25.14%	
专业限定选修课程	选修	48	31	20.00%	666	20.98%	
专业任意选修课程			17	10.97%	272	8.57%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.74%	192	6.05%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		155			3174		
理论教学		125.8		81.16%	2078	65.47%	

实验教学	14.7	9.48%	506	15.94%	
集中性实践教学环节	14.5	9.35%	584（29周）	18.73%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在1-5学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 实训教学

配合专业教学的相关实验、实训课程（会计信息系统、会计学基础实训、中级财务会计模拟实训、审计实训、计算机审计-CPAS 审计信息系统、审计数据处理技术、信息系统审计及专业实习等）。

5. 专业实习

第7学期10-21周，共12周的实习基地的专业顶岗实习（实习基地集中在会计师事务所、税务师事务所，也包括一些金融机构或企、事业单位等），及校内审计仿真实训。

6. 毕业论文（设计）

第8学期集中10周时间撰写毕业论文，同时安排5周的毕业实习，做就业准备。采用如学术论文、案例分析、社会调查、管理实验、创业模拟等多种形式完成毕业论文（设计）。毕业论文（设计）应遵守学术道德和学术规范，具有一定的学术价值、社会价值、应用价值或创新意义。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 审计学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八				
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础	3	48	42	6	考试	3	3																	
		Moral Character Cultivation and Basics of Law																								
		马克思主义基本原理概论	3	48	42	6	考试			3	3															
		The Principles of Marxism																								
		中国近现代史纲要	2	32	32		考试					2	2													
		The Outlined History of Modern China																								
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	64		考试																			
		Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese													4	4										
		形势与政策	2	32	24	8	270			分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)																
		Current Situation and Policy																								
	思政课社会实践	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩														第四学期成绩评定					
	Practice																									
	公共基础课（全校性）	大学英语①	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4											
		College English																								
		大学英语网络自主学习	0	124		124			2		2		2											形成性评价的一部分		
		Online Self-taught College English																								
		体育	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2											
		Physical Education																								
		入学教育	0	18/1w	18/1w				18																	
		Entrance Education																								
		军事理论	2	32	32				2	3																
		Military Theory																								
		军事技能训练	1	98/2w		98/2w			1	49																
		Military Training																								
		大学生生涯规划与就业指导	2	32	32		考查			1	3							1	3							
		Career planning and employment guidance for College Stud																								

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课（全校性）	大学生心理健康教育	1	16	16		考试	1	3															
		College Psychological Health Education																						
		计算机应用基础	2	56	28	28	考试	2	4															
		Basics of Computer Application																						
		数据库基础及应用	3	64	32	32	考试			3	4													
		Introduction to Database																						
		高等数学（三）	7	112	112		考试	3	4	4	4													
		Advanced Mathematics (III)																						
		大学语文	2	32	32		考试	2	3															
		Chinese Language & Literature																						
				学分/学时小计(范围)	56	1070	736	334	0	19	75	16	20	7	8	9	10	0	0	1	3	0	0	0
必修课	专业基础课程	管理学原理	3	52	52		考试	3	4															
		Principles of Managemen																						
		会计学基础	3	52	52		考试	3	4															
		Fundamental Accounting																						
		*经济学原理	4	72	72		考试			4	4													
		Western Economics																						
	专业必修课程	经济法	2	36	36		考试					2	2											
		Economic Law																						
		*中级财务会计	5	90	90		考试			3	3	2	2											
		Intermediate Finance and Accounting																						
		*财务管理	3	54	54		考试					3	3											
		Financial Management																						
		审计学	2.5	54	36	18	考试							2.5	3									
		Audit																						
		*审计实务	3	72	36	36	考试									3	4							
	Audit Practice																							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八				
必修课	专业必修课程	社会实践调查	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1									
		Social Practice for the Ideological and Political																								
		专业实习	5	216/12w		216/12w	考查													5	12w			第7学期10-21周		
		Professional Practice																								
		毕业论文写作讲座	0	6	6															0	3			2w		
		Graduation Thesis Lecture																								
		毕业论文	6	180/10w		180/10w	论文																6	10w		
		Graduation Thesis																								
		学分/学时小计(范围)		39	974	434	540		6.5	9	7.5	8	7.5	8	3	4	3.5	5	0	0	5	3	6	0		
选修课	专业限定选修课程	会计学基础实训	1	36		36	考试				1	2														
		Basic Accounting Practice																								
		成本会计	2	36	36		考试						2	2												
		Cost Accounting																								
		税法	2	36	36		考试						2	2												
		Taxation																								
		商务统计	2	36	36		考试							2	2											
		Business Statistics																								
		审计案例分析	1	36		36	考查							1	2											
		Auditing Case Analysis																								
		高级财务会计	3	54	54		考试									3	3									
		Advanced Finance and Accounting																								
		财务报表分析	2	36	36		考试									2	2									
		Financial Statement Analysis																								
		计算机审计—CPAS审计信息系统	2	54	18	36	考试									2	3									
		Auditing Information System—CPAS																								
审计数据处理技术	2	54	18	36	考试									2	3											
Data Mining Technology																										

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业限定选修课程	风险管理与内部控制	2	36	36		考试								2	2								
		Risk Management of Enterprise and Internal																						
		审计综合实训	1	36		36	考试										1	2						
		Auditing Training																						
		信息系统审计	2	54	18	36	考试									2	3							
		IT Audit																						
		政府绩效审计	3	54	54		考查										3	3						
		Government Performance Audit																						
		公司内部审计	3	54	54		考查										3	3						
		Internal Audit																						
		审计理论专题	3	54	54		考查												3	6			1-9w	
		Auditing theory topics																						
		学分/学时小计(范围)		31	666	450	216				1	2	4	4	3	4	11	13	9	11	3	6	0	0
	专业任意选修课程	Excel在财务中的应用	1	32		32	考查						1	2										
		The application of Excel in the course of financial																						
		管理会计	2	32	32		考试								2	2								
		Management Accounting																						
		国际贸易	2	32	32		考查																	
		International Trade																						
		计算机程序设计I	2	48	16	32	考试								2	3								
		Computer Programming I																						
		管理信息系统	1	32		32																		
		Managemen Information System																						
商法	2	32	32		考查																			
commercial law																								
会计信息系统	1	32		32	考试									1	2									
Accounting Information System																								

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
选修课	专业任意选修课程	政府与非营利组织会计	2	32	32		考查								2	2										
		Government & Not-for-profit Organization Accounting																								
		报税实训	1	32		32	考查								1	2										
		Tax Training																								
		逻辑学	2	32	32		考试								2	2										
		The course of Logic																								
		资产评估	2	32	32		考查										2	2								
		Assets Evaluation																								
		国际金融	2	32	32		考试										2	2								
		International Finance																								
		战略管理	2	32	32		考试										2	2								
		Strategic Management																								
		ERP企业仿真经营沙盘	1	32		32	考查											1	2							
		ERP Simulate Business Sandbox of Enterprise																								
		专业英语	2	32	32		考试													2	2					
		Business English																								
		证券投资学	2	32	32		考试													2	2					1-9w
		Security Analysis and Investment																								
		纳税筹划	1	32		32	考试													1	2					1-9w
Tax Planning																										
		学分/学时小计(范围)	28	560	336	224	0	0	0	0	0	1	2	9	13	6	8	7	10	5	6	0	0	学生至少选修17个学分		
公选课	(全校性)	“创新、创业、创意”课程模块	12				考查																		至少修满2学分	
		跨院系课程模块					考查																			
		通识课程模块					考查																	美育课程至少修满2学分		
				学分/学时小计(范围)	12	192	0	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	学生至少选修12学分	
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																							

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八		
学分学时总计	必修课	95	2044	1170	874	0	25.5	84	23.5	28	14.5	16	12	14	3.5	5	1	3	5	3	6	10w	
	专业限定选修课	31	666	450	216	0	0	0	1	2	4	4	3	4	11	13	8.5	11	3	6	0	0	
	专业任意选修课	17	272	0	0	0	0	0	0	1	2	9	13	6	8	7	10	5	6	0	0		
	公选课	12	192	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0		
	总学分/课内总学时	155	3174	各学期学分/周学时合计			25.5	84	26.5	32	21.5	24	26	33	22.5	28	18.5	26	15	17	6	10w	

*课程为专业必修的主干课程

负责人：

邓东

人文地理与城乡规划专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握人文地理学和城乡规划、国土空间规划管理等相关领域宽广的基本理论、基本知识和基本技能，能在国土空间规划、城乡规划等领域从事、国土空间规划和管理、城乡规划和管理、区域经济发展，具有创新精神和实践能力的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学素质和科学素养。具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。具有时代精神和较强的人际沟通能力。具有终身学习和自主学习的能力

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有良好的专业素养和较强的职业能力。熟悉国家有关国土空间规划管理、城乡规划的方针、政策和法律法规。具有创新意识和批判性思维。

2. 知识要求

掌握人文地理学与城乡规划、国土空间规划管理的基础理论、基本知识和基本技能，具有对城市与区域规划管理进行宏观分析研究能力和中观规划设计技能，了解本专业和相关学科等理论前沿和发展动态；掌握文献检索、查询及应用现代信息技术获取信息进行学习的方法；掌握地图辨识、测量、GIS、计算机绘图等相关工具方法；掌握课题选题、方案设计、资料调查收集、归纳分析、撰写论文和报告的能力；掌握规划设计方案比选、成果制作规范、成果汇报和报批程序等实操步骤；具备应用本专业知进行实践应用和进行初步的学术研究与交流的能力。

3. 能力要求

具有获取知识、应用知识和自主学习的能力。具有终身学习的观念和较强的实践能力，能够运用所掌握的理论知识和技能解决工作中的某些实际问题。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：163 学分，其中理论教学 123.2 学分，实验教学 25.3 学分，集中性实践教学环节 14.5 学分。实验实践教学占总学分 39.9%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	110	16	9.82%	256	7.44%	
公共基础课程（全校性）			40	24.54%	814	23.66%	
专业基础课程			19.5	11.96%	450	13.08%	
专业必修课程			34.5	21.17%	882	25.64%	
专业限定选修课程	选修	41	26	15.95%	558	16.22%	
专业任意选修课程			15	9.20%	288	8.37%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.36%	192	5.58%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		163			3440		
理论教学		123.2		75.58%	2066	60.06%	
实验教学		25.3		15.52%	826	24.01%	
集中性实践教学环节		14.5		8.90%	548 (27 周)	15.93%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 课程实习

为促进大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，拓宽学生视野，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备。

5. 专业实习

为使学生更好地巩固和运用理论知识，提升学生的专业素质；全面地认识 and 了解本行业的实际工作情况，增强学生的实践技能；充分地接触和实践实习单位的相关技术与管理工作，培养学生的职业素养；并通过理论和实践相结合，提高学生的综合素质和创新能力，为将来继续深造、从事本专业相关工作以及快速适应社会奠定良好的基础，专业实习安排在第六学期暑期和第 7 学期前 10 周进行。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文（设计）是本科教学阶段培养学生综合素质与创新、实践能力的重要环节，也是检验学生在校四年学习成果的重要举措，有利于培养学生综合运用学习过的理论知识和掌握的实践知识，独立分析和解决具体问题的能力；同时，也是学生初步接触和了解科学研究工作，培养科学研究能力的方法之一。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：人文地理与城乡规划专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础② Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4	
	高等数学（三） Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3	4	4	4					
	数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试		3	4						
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2	
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
公共基础课程（全校性）															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3						1	3							
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3															
		学分/学时小计(范围)	56	1070	736	334		18	25	17	22	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
		必修课	专业基础课程	自然地理学 Physical Geography	3	54	50	4	考试	3	3													
应用美术（一） Fine Arts	2			54	18	36	考查	2	4													5-9周，每周8课时		
应用美术（二） Fine Arts	2			54	18	36	考查		2	4												1-9周，每周8课时		
建筑制图 Architecture Graphics	2.5			54	36	18	考查		2.5	3												10-18周，每周6课时		
测量与地图学 Surveying and Mapping	3			72	36	36	考试					3	4									10-18周，每周8课时		
计算机辅助设计 Computer Graphics	2			54	30	24	考试					2	4											
遥感概论 Remote Sensing	2.5			54	36	18	考试							2.5	3									
地理信息系统 GIS	2.5			54	36	18	考试							2.5	4									
必修课	专业课程	*人文地理学导论 Introduction to Human Geography	3	54	54		考试		3	3														

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	概率统计 Probobility	3	54	54		考试				3	3												
		*城市规划原理 General Theory of Urban Planning	3	54	54		考试				3	3												
		*控制性详细规划(课程设计) Regulatory Planning(Workshop)	3	72	36	36	考查							3	4								主讲1-18周, 设计指导7-18周	
		*城市总体规划(课程设计) Master Plan of Urban Planning(Workshop)	3	72	36	36	考查									3	4						主讲1-18周, 设计指导7-18周	
		*土地利用与规划 Land use and Planning	3	72	36	36	考试									3	4							
		*城市环境与生态学 Urban Environment and Ecology	3	54	50	4	考试									3	3							
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习 Practice	5	180/10w		180/10w	考查											5	10周				生产单位实习	
		毕业论文（设计） Bachelor Thesis (Project)	6	180/10w		180/10w	论文													6	10周			
		学分/学时小计	54	1332	580	752		6	25	8.0	28	12	32	6	25	4	22	9	11	5	0	6	0	
选修课	专业限定选修课程	*城市地理学 Urban Geography	3	54	50	4	考试				3	3												
		*社会调查研究方法 Approaches of Social Investigation	1	18	18		考试				1	1											每周3课时6周上完, 两班错开	
		*交通地理与交通规划 Traffic Geography and Traffic Planning	3	72	36	36	考试						3	4										
		*修建性详细规划(课程设计) Constructive Detailed Planning(Workshop)	3	72	36	36	考查						3	4									主讲1-18周, 设计指导7-18周	
		区域分析与规划 Regional Analysis and Planning	3	54	50	4	考试							3	3									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
专业限定选修课程	村镇规划 Rural Planning	3	54	50	4	考试								3	3									
	*景观设计 Landscape Design	3	72	36	36	考查								3	4									主讲1-18周，设计指导7-18周
	房地产开发与管理 Development and Operation of Real Estate	3	54	54		考试								3	3									
	*社会调查实践 Practice to Social Investigation	2	72		72	考查										2	4							主讲老师负责组织，多名专业课教师分组指导
	*城市规划管理与法规 Law and Management of Urban Planning	2	36	36		考试												2	3					集中在12周上完，每周3课时
	学分/学时小计	26	558	366	192	0	0	0	0	0	4	4	6	8	12	13	2	4	2	3	0	0		
	选修课	建筑概论初步 Introduction to Architecture	3	64	32	32	考查					3	4											
城市经济学 Urban Economics		2	32	32		考试					2	2												
经济地理学 Economic Geography		3	48	44	4	考试						3	3											
水资源利用与保护 Water Resource Use and Protection		3	48	48		考试								3	3									
计量地理 Quantitative Geography		3	48	48		考试								3	3									
城市设计 Urban Design		3	64	32	32	考查								3	4									
旅游地理与旅游规划 Tourism geography and tourism planning		3	64	32	32	考试										3	4							
房地产估价 Real Estate Evaluation		3	48	48		考试											3	3						
管理学原理 Principles of Management		3	48	48		考试											3	3						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注			
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八												
选修课	专业任意选修课程	大数据与智慧城市 Big Data and Smart City	2.5	48	32	16	考试										2.5	3									
		项目策划与可行性研究 Project Design and Feasibility Study	2	32	32		考查													2	2						
		学分/学时小计	30.5	544	428	116		0	0	0	0	5	6	3	3	9	10	11.5	13	2	2	0	0				学生至少选修15学分
课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注			
				总学时	理论学时	课内实践		一	二	三	四	五	六	七	八												
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																							至少修满2学分	
		跨院系课程模块																									
		通识课程模块																							美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计(范围)	12	192						2	2	2	2	2	2	4	4	2	2								
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																								
学分学时总计	必修课		110	2402	1316	1086		24	50	25	50	19	42	15	37	4	22	10	14	5	0	6	0				
	专业限定选修课		26	558	366	192		0	0	0	0	4	4	6	8	12	13	2	4	2	3	0	0				
	专业任意选修课		15	288	192	96		0	0	0	0	5	6	3	3	9	10	11.5	13	2	2	0	0				
	公选课		12	192	192				2	2	2	2	2	2	4	4	2	2									
	总学分/课内总学时		163	3440	2066	1374		24	50	27.0	52	30	54	26	50	29	49	25.5	33	9	5	6	0				

注：*课程为专业必修的主干课程

专业限选课需26学分（按规定限选课必需全选），专业任选课占总学分的10%即需15学分、公共选修课需12学分。

思政实践、形势与政策、入学教育、军事技能训练只算学分不算入周学时

负责人：陈俊全

自然地理与资源环境专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握自然地理学和资源环境等相关应用领域宽广的基本理论、基本知识和基本技能，能在国土、环保、水利、农业等领域从事资源开发利用和管理、环境评价与规划，具有创新精神和实践能力、专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学素质和科学素养。具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。具有时代精神和较强的人际沟通能力。具有终身学习和自主学习的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有良好的专业素养和较强的职业能力。熟悉国家有关水土资源管理的方针、政策和法律法规。具有创新意识和批判性思维。

2. 知识要求

掌握自然地理学、资源环境等领域的基础理论、基本知识和基本技能，具有对土地资源、水资源等国土资源管理进行宏观分析研究能力和中观规划设计技能，了解本专业和相关学科等理论前沿和发展动态；掌握文献检索、查询及应用现代技术获取信息进行学习的方法；掌握地图辨识、测量、GIS、计算机绘图等相关工具方法；掌握课题选题、方案设计、资料调查收集、归纳分析、撰写论文和报告的能力；掌握规划设计方案比选、成果制作规范、成果汇报和报批程序等实操步骤；具备应用本专业知进行实践应用和进行初步的学术研究与交流的能力。

3. 能力要求

具有获取知识、应用知识和自主学习的能力。具有终身学习的观念和较强的实践能

力，能够运用所掌握的理论知识和技能解决工作中的某些实际问题。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：165 学分，其中理论教学 133.4 学分，实验教学 17.1 学分，集中性实践教学环节 14.5 学分。实验实践教学占总学分 32.73%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	108	16	9.70%	256	7.64%	
公共基础课程（全校性）			40	24.24%	814	24.28%	
专业基础课程			20.5	12.42%	404	12.05%	
专业必修课程			31.5	19.09%	828	24.70%	
专业限定选修课程	选修	45	30	18.18%	602	17.96%	
专业任意选修课程			15	9.09%	256	7.64%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.27%	192	5.73%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		165			3352		
理论教学		133.4		80.85%	2246	67.00%	
实验教学		17.1		10.36%	558	16.65%	
集中性实践教学环节		14.5		8.79%	548 (27 周)	16.35%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训

练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 课程实习

为促进大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，拓宽学生视野，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备。

5. 专业实习

为使学生更好地巩固和运用理论知识，提升学生的专业素质；全面地认识 and 了解本行业的实际工作情况，增强学生的实践技能；充分地接触和实践实习单位的相关技术与管理工作，培养学生的职业素养；并通过理论和实践相结合，提高学生的综合素质和创新能力，为将来继续深造、从事本专业相关工作以及快速适应社会奠定良好的基础，专业实习安排在第六学期暑期和第 7 学期前 10 周进行。

6. 毕业论文

毕业论文是本科教学阶段培养学生综合素质与创新、实践能力的重要环节，也是检验学生在校四年学习成果的重要举措，有利于培养学生综合运用学习过的理论知识和掌握的实践知识，独立分析和解决具体问题的能力；同时，也是学生初步接触和了解科学研究工作，培养科学研究能力的方法之一。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：自然地理与资源环境专业课程设置及教学进程计划表

课 别 程 类	课程名称/英文名称	总 学 分	学时分配			考 式 核 方	各学期学分/课内周学时								备 注
			总学 时	学理 时论	学实 时践		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修 课	思想道德修养与法律基础② Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4	
	高等数学（三） Advanced Mathematics (III)	7	112	112		考试	3	4	4	4					
	数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试		3	4						
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2	
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	学理时	学实时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3						1	3							
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3															
		学分/学时小计(范围)		56	1070	736	334		18	25	17	22	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0
		必修课	专业基础课程	测量与地图学 Surveying and Mapping	3	72	36	36	考试	3	4													
自然地理学 Physical Geography	3			58	54	4	考试		3	3														
遥感概论 Remote Sensing	2.5			54	36	18	考试				2.5	3												
地理信息系统 GIS	2.5			54	36	18	考试				2.5	4												
土地资源学 Land Resources Science	3			54	54		考试				3	3												
普通水文学 Normal Hydrology	3			54	50	4	考试				3	3												
地貌学 Geomorphology	3.5			58	54	4	考试					3	3											
专业必修课程	概率统计 Probobility		3	54	54		考试				3	3												
	*土地评价 Land Evaluation		3	54	54		考试					3	3											

课 别 类		课程名称/英文名称	总 学 分	学时分配			考 式 核 方	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学 时	学理 时论	学实 时践		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修 课	专业 必修 课程	*工程水文学 Engineering Hydrology	3	72	36	36	考试						3	4											
		*环境科学概论 Introduction to Environmental Science	3	54	54		考试							3	3										
		*土地利用与规划 Land use and Planning	3	72	36	36	考试										3	4							
		*水环境评价与规划 Water Resource Evaluation and Planning	3	54	50	4	考试										3	3							
		课程综合实习 General class Practice	0	18/1 w		18	考查						1周												
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18										
		专业实习 Practice	5	180/ 10w		180/ 10w	考查											5	10周						
		毕业论文 Bachelor Thesis (Project)	6	180/ 10w		180/ 10w	论文													6	10周				
		学分/学时小计	52	1232	604	628	0	3.5	22	3.5	21	14.5	34	9.5	28	3.5	21	6	7	5	0	6	0		
		选修 课	专业 限定 选修 课程	地质学基础 Basic geology	3	58	54	4	考试	3	3														
土壤地理学 Soil Geography	3			58	54	4	考试			3	3														
城乡规划原理 General Theory of Urban Planning	3			54	50	4	考试					3	3												
计算机辅助设计 Computer Graphics	2			54	30	24	考试						2	4											
村镇规划 Rural Planning	3			72	36	36	考试						3	4											
*土地信息系统 Land GIS	2.5			54	36	18	考试							2.5	3										

课 别 类 别		课程名称/英文名称	总 学 分	学时分配			考 式 核 方	各学期学分/课内周学时																备 注	
				总学 时	学理 时论	学实 时践		一	二	三	四	五	六	七	八										
专业限定选修课程	区域分析与规划 Regional Analysis and Planning	3	54	50	4	考试									3	3									
	房地产开发与管理 Development and Operation of Real Estate	3	54	54		考试									3	3								每周3课时6周上完	
	*地籍管理 Land Cadastral Managemeng	2.5	54	36	18	考试									2.5	3									
	*环境生态学 Environment and Ecology	3	54	54		考试											3	3							
	*水土资源管理与法规 Water and Soil Resources Management and Regulations	2	36	36		考试													2	2				集中在12周上完，每周3课时	
	学分/学时小计	30	602	490	112	0	3	3	3	3	3	3	5	8	11.0	12	FALSE	3	2	2	0	0			
	选修课	人文地理学导论 Introduction to Human Geography	3	48	48		考试			3	3														
		资源经济学 Economic of Resources	2	32	32		考试					2	2												
		经济地理学 Economic Geography	3	48	48		考试							3	3										
		*水资源利用与保护 Water Resource Use and Protection	3	48	48		考试									3	3								
		项目策划与可行性研究 Project Design and Feasibility Study	2	32	32		考试									2	2								
		计量地理 Quantitative Geography	3	48	48		考试									3	3								
		旅游地理与旅游规划 Tourism geography and tourism planning	3	64	32	32	考试											3	4						
		大数据与资源开发 Big Data and Resource Development	2.5	48	32	16	考试											2.5	3						
管理学原理 Principles Of Management		3	48	48		考试											3	3							

课 别 类 别		课程名称/英文名称	总 学 分	学时分配			考 式 核 方	各学期学分/课内周学时																备 注			
				总学 时	学理 时论	学实 时践		一	二	三	四	五	六	七	八												
选 修 课	专 业 任 意 选 修 课 程	房地产估价 Real Estate Evaluation	3	48	48		考试										3	3									
		社会调查研究方法与实践 The Method and Practice of Social Investigation and Research	3	64	32	32	考查											3	4								
		气象与气候学 Meteorology and Climatology	3	48	48		考试			3	3																
		植物地理 Plant Geography	3	48	48		考试					3	3														
		学分/学时小计	36.5	624	544	80	0	0	0	3	3	2	2	3	3	8	8	14.5	17	0	0	0	0	学生至少选 修15学分			
公 选 课	公 共 选 修 课 程 （ 全 校 性 ）	“创新、创业、创意”课程 模块	12																							至少修满2学 分	
		跨院系课程模块																									
		通识课程模块																								美育课程至 少修满2学分	
		学分/学时小计(范围)	12	192							2	2	2	2	2	2	4	4	2	2							
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																								
学 分 学 时 总 计		必修课	108	2302	1340	962	0	22	47	21	43	22	44	19	40	4	21	7	10	5	0	6	0				
		专业限定选修课	30	602	490	112	0	3	3	3	3	3	3	5	8	13.5	15	3	3	2	2	0	0				
		专业任意选修课	15	256	224	32	0	0	0	3	3	2	2	3	3	3	3	9	9	5	5	0	0				
		公选课	12	192	192					2	2	2	2	2	2	4	4	2	2								
		总学分/课内总学时	165	3352	2246	1106	0	25	50	29	51	29	51	29	53	24.0	43	21.0	24	12	7	6	0				

注：*课程为专业必修的主干课程

专业限选课需32.5学分（按规定限选课必需全选），专业任选课占总学分的10%即需15学分、公共选修课需12学分。

负责人：陈俊全

听力与言语康复学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握听力与言语科学的基础知识、基本理论和专业技能，能在医院、残联、康复中心、医疗仪器公司、特殊教育学校等相关机构从事听力与言语语言障碍诊断及康复、预防保健、教育康复的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与科学素养。具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。具有终身学习和自主学习的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

具有良好的专业素养和较强职业能力。熟悉国家卫生工作方针、政策和法律法规。

2. 知识要求

2.1 掌握听力与言语语言相关的人文、社会、自然科学基本知识和科学方法，有较高的综合素质和为社会服务的意识。

2.2 掌握听力与言语康复学相关的医学基础理论和基本知识，并能综合、灵活应用相关知识。

2.3 掌握开展科学研究、实施创新、撰写科研论文或科普文章所需的相关知识。

3. 能力要求

3.1 具有与患者及其家属有效沟通与交流的能力。

3.2 具有初步运用批判性思维和临床决策的能力，以保证安全有效的专业实践。

3.3 具有全面正确地进行采集病史和书写病历的能力；具有运用所学知识和技能进行听力与言语语言障碍评估及康复、预防保健宣传教育的能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

1. 听力方向

毕业最低总学分：171.5 学分，其中理论教学 134.7 学分，实验教学 15.3 学分，集中性实践教学环节 23.5 学分。实验实践教学占总学分 39.9%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	122.5	16	9.33%	256	7.05%	
公共基础课程 (全校性)			32	18.66%	789	21.74%	
专业基础课程			21	12.24%	396	10.91%	
专业必修课程			53.5	31.20%	1350	37.20%	
专业限定选修课程	选修	37	19	11.08%	342	9.42%	
专业任意选修课程			18	10.50%	304	8.38%	
公共选修课程 (全校性)	公选	12		7.00%	192	5.29%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		171.5			3629		
理论教学		134.7		78.54%	2181	60.10%	
实验教学		15.3		8.92%	540	14.88%	
集中性实践教学环节		23.5		13.70%	908 (47 周)	25.02%	

2. 言语方向

毕业最低总学分：171.5 学分，其中理论教学 132.7 学分，实验教学 15.3 学分，集中性实践教学环节 23.5 学分。实验实践教学占总学分 40.07%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	126.5	16	9.33%	256	7.02%	
公共基础课程 (全校性)			32	18.66%	789	21.64%	
专业基础课程			21	12.24%	396	10.86%	
专业必修课程			57.5	33.53%	1447	39.69%	
专业限定选修课程	选修	33	19	11.08%	342	9.38%	
专业任意选修课程			14	8.16%	224	6.14%	
公共选修课程 (全校性)	公选	12		7.00%	192	5.27%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		171.5			3646		
理论教学		132.7		77.38%	2185	59.93%	
实验教学		15.3		8.92%	553	15.17%	
集中性实践教学环节		23.5		13.70%	908 (47 周)	24.90%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学年的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 临床见习

为了使 学生获得从事临床工作和科学研究能力，我系各科根据课程安排见习。

5. 专业实习

毕业实习 36 周共计 18 学分，集中安排在第七、第八学期进行。安排学生到医院、康复中心、公司、残联等企事业单位，进行听力学检测评估与康复，言语语言障碍评估与治疗等技能训练。

6. 毕业论文（设计）

在进行毕业实习的同时进行论文设计，使学生受到查阅文献资料、拟定课题方案、进行科学实验、整理分析数据、撰写论文等科学研究工作的初步训练。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（附表二）

附表一： 听力与言语康复学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)						
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4		
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2			形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/ 1w	18/ 1w				18							
公共基础课程(全校性)															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		高等数学（二） Advanced Mathematics（II）	4	65	65		考试	4	5															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3															
		学分/学时小计(范围)	48	1045	657	398		18	92	9	14	7	10	9	12		1	3						
		听力与言语康复学方向																						
必修课	专业基础课程	功能解剖学 Fuctional Anatomy	4	72	54	18	考试	4	4															
		医学物理学 Medical Physics (Theory+Experiment)	4	90	72	18	考试			4	4													
		医学生理学 Medical Physiology	4	72	64	8	考试			4	4													

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	语言学纲要 Introduction to Linguistics	3	54	54		考试		3 3							
	声学概论 Introduction to Acoustics	3	54	48	6	考试			3 3						
	听力学基础* Fundamentals of Audiology	3	54	48	6	考试			3 3						
	嗓音康复学* Voice Rehabilitation	3	54	48	6	考试			3 3						
	言语科学基础* Fundamentals of Speech Sciences	3	54	48	6	考试			3 3						
	诊断听力学* Diagnostic Audiology	4	90	54	36	考试					4 5				
	耳鼻咽喉疾病概要* Essentials of Otolaryngologic Diseases	3	54	48	6	考试					3 3				
	言语康复学* Speech Rehabilitation	3	54	48	6	考试					3 3				
	康复听力学* Rehabilitative Audiology	5	126	54	72	考试						5 7			
	小儿听力学* Pediatric Audiology	3	54	48	6	考试						3 3			
	前庭平衡临床与康复* Clinical and Rehabilitative Vestibular Balance	3	54	48	6	考试						3 3			

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	临床见习 Clinical Practice	2	72/ 4W		72/ 4W	考查	分段考核学生假期临床见习的表现 (学分计入第六学期)								
	毕业论文设计 Graduation Project	4				报告论文							第四学年完成, 学分计入第八学期		
	毕业实习 Graduation Practice	18	36W		36w	考试							9	18W	9
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18			
	学分/学时小计(范围)	74.5	1746	736	1010		4.5	22	11.5	29	12.5	30	0.5	18	10.5
选修课	医学伦理学 Medical Ethics	2	36	36		考试		2	2						
	医学统计学 Medical Statistics	3	54	48	6	考试			3	3					
	临床医学概论 Introduction to Clinical Medicine	3	54	54		考试			3	3					
	药理学 Pharmacology	3	54	48	6	考试				3	3				
	医学影像学 Medical Imageology	3	54	48	6	考试					3	3			
	听力言语专业英语 Special English for Audiology & Speech and language Pathology	2	36	36		考试						2	2		
	流行病学 Epidemiology	3	54	54		考试				3	3				

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	康复医学概论 Introduction to Rehabilitative Medicine	3	48	48		考查					3	3												
		医学心理学 Medical Psychology	2	32	32			2	3																
		医学文献检索 Medical Literature Search	3	48	48		考试						3	3											
		语言康复学 Language Rehabilitation	3	48	48		考试							3	3										
		儿童语言发展学 Language Development in Children	3	48	48		考试							3	3										
		吞咽障碍评估与治疗 Assessment and Treatment for Swallowing Disorders	3	48	48		考试								3	3									
		特殊教育学导论 Introduction to Special Education	2	32	32		考试							2	2										
		宏观听力学与市场营销 Macroscopic Audiology and Marketing	2	32	32		考试									2	2								
		言语语言康复实训 Practical Training for Speech and Language Rehabilitation	1	32		32	考查								1	2									
		学分/学时小计(范围)	22	710	660	50			2	3	2	2	9	9	9	9	12	13	7	7					

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分		
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																			美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)	12	192	192	0		2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	122.5	2791	1393	1398		23.5	15	24.5	46	16.5	37	9.5	30	7.5	24	10	12	9		9			
	专业限定选修课	19	342	324	18				2	3	6	6	6	6	3	3	2	3						
	专业任意选修课	17	304	272	32		2	3			3	3	3	3	7	8	5	5						
	公选课	12	192	192	0				2	2	2	2	2	2	4	4	2	2						
	总学分/课内总学时	170.5	3629	各学期学分/周学时合计			25.5	18	28.5	51	27.5	48	20.5	41	21.5	39	19	22	9		9			
言语-语言病理学方向																								
必修课	专业基础课程	功能解剖学 Fuctional Anatomy	4	72	54	18	考试	4	4															
		医学物理学 Medical Physics (Theory+Experiment)	4	90	72	18	考试			4	4													
		医学生理学 Medical Physiology	4	72	64	8	考试			4	4													
		语言学纲要 Introduction to Linguistics	3	54	54		考试			3	3													
		声学概论 Introduction to Acoustics	3	54	48	6	考试					3	3											

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	专业基础课程	听力学基础*	3	54	48	6	考试			3	3				
		Foundamentals of Audiology													
	专业必修课程	嗓音康复学*	3	54	48	6	考试			3	3				
		Voice Rehabilitation													
		言语科学基础*	3	54	48	6	考试			3	3				
		Foundamentals of Speech Sciences													
		诊断听力学*	4	90	54	36	考试					4	5		
		Diagnostic Audiology													
		耳鼻咽喉疾病概要*	3	54	48	6	考试					3	3		
		Essentials of Otolaryngologic Diseases													
		言语康复学*	3	54	48	6	考试					3	3		
		Speech Rehabilitation													
		康复听力学*	5	126	54	72	考试						5	7	
		Rehabilitative Audiology													
		语言康复学*	3	54	48	6	考试					3	3		
		Language Rehabilitation													
		儿童语言发展学*	3	54	54		考试					3	3		
		Language Development in Children													
		吞咽障碍评估与治疗*	3	54	48	6	考试						3	3	
		Assessment and Treatment for Swallowing Disorders													
		言语语言康复实训	1	32		32	考查					1	2		
		Practical Training for Speech and Language Rehabilitation													
		临床见习	2	72/4W		72/4w	考查	分段考核学生假期临床见习的表现 (学分计入第六学期)							
		Clinical Practice													
		毕业论文设计	4				报告论文							第四学年完成, 学分计入第八学期	
		Graduation Project													

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课	毕业实习 Graduation Practice	18	36W		36w	考试										9	18W	9	18W	1-18w			
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		学分/学时小计(范围)	78.5	1836	790	1046		4.5	22	14.5	22	9.5	27	0.5	18	13.5	30	6	6	9	9			
选修课	专业限定选修课程	医学伦理学 Medical Ethics	2	36	36		考试			2	3													
		医学统计学 Medical Statistics	3	54	48	6	考试					3	3											
		临床医学概论 Introduction to Clinical Medicine	3	54	54		考试				3	3												
		药理学 Pharmacology	3	54	48	6	考试						3	3										
		医学影像学 Medical Imageology	3	54	48	6	考试							3	3									
		听力言语专业英语 Special English for Audiology & Speech and language Pathology	2	36	36		考试									2	3							
		流行病学 Epidemiology	3	54	54		考试						3	3										
	专业任意选修课程	医学心理学 Medical Psychology	2	32	32		考试	2	3															
		医学文献检索 Medical Literature Search	3	48	48		考试						3	3										

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	康复医学概论 Introduction to Rehabilitative Medicine	3	48	48		考查					3	3											
		特殊教育学导论 Introduction to Special Education	2	32	32		考试							2	2									
		小儿听力学 Pediatric Audiology	3	48	48		考试									3	3							
		前庭平衡临床与康复 Clinical and Rehabilitative Vestibular Balance	3	48	48		考试									3	3							
		宏观听力学与市场营销 Macroscopic Audiology and Marketing	2	32	32		考试									2	2							
		学分/学时小计(范围)		37	630	612	18		2	3	2	3	9	9	9	9	5	5	10	11				
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分
跨院系课程模块																								
通识课程模块																				美育课程至少修满2学分				
学分/学时小计(范围)				12	192	192	0				2	2	2	2	2	2	4	4	2	2				
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	126.5	2888	1445	1443		23.5	115	24.5	46	16.5	37	9.5	30	12.5	30	7	9	9		9			
	专业限制选修课	19	342	324	18				2	3	6	6	6	6	3	3	2	3						
	专业任意选修课	14	224	224	0		2	3			3	3	3	3	3	3	6	6						
	公选课	12	192	192	0				2	2	2	2	2	2	4	4	2	2						
	总学分/课内总学时		171.5	3646	各学期学分/周学时合计			25.5	118	28.5	51	27.5	48	20.5	41	22.5	40	17	20	9		9		

*注：课程为专业必修的主干课程

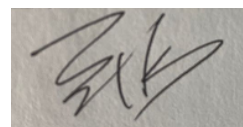
附表二： 辅修听力与言语康复学专业、双学位课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时												备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八					
必修课	功能解剖学 Fuctional Anatomy	4	72	54	18		4	4											
	医学物理学 Medical Physics (Theory+Experiment)	4	90	72	18	考试			4	4									
	医学生理学 Medical Physiology	4	72	64	8				4	4									
	声学概论 Introduction to Acoustics	3	54	48	6	考试					3	3							
	听力学基础 Fundamentals of Audiology	3	54	48	6	考试					3	3							
	嗓音康复学 Voice Rehabilitation	3	54	48	6	考试					3	3							
	言语科学基础 Fundamentals of Speech Sciences	3	54	48	6	考试					3	3							
	诊断听力学 Diagnostic Audiology	4	90	54	36	考试							4	5					
	耳鼻咽喉疾病概要 Essentials of Otolaryngologic Diseases	3	54	48	6	考试							3	3					

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	言语康复学 Speech Rehabilitation	3	54	48	6	考试					3	3			
	康复听力学 Rehabilitative Audiology	5	126	54	72	考试						5	7		
	小儿听力学 Pediatric Audiology	3	54	48	6	考试						3	3		
	前庭平衡临床与康复 Clinical and Rehabilitative Vestibular Balance	3	54	48	6	考试						3	3		
	听力言语专业英语 Special English for Audiology & Speech and language Pathology	2	36	36		考试						2	3		
	语言康复学 Language Rehabilitation	3	54	48	6	考试					3	3			
	临床见习 Clinical Probation	2	72/ 4W		72		分段考核学生假期临床见习的表现 (学分计入第六学期)								
	毕业论文设计 Graduation Project	4											第四学年完成, 学分计入第八学期		
	毕业实习 Graduation Practice	18	648/ 36W		648								9	18W	9 18W
	学分/学时合计	74	1692	766	926		4	4	8	8	12	12		13	14 13 16 9 9

注：辅修专业选修课程学分要求不低于25；双学位选修课程学分要求不低于45，毕业设计（论文）是双学位的必要课程。

负责人：



康复治疗学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的医学及康复科学与技术基础理论知识及基本技能，能从事康复治疗学专业及其教育、管理和科学研究工作，以及医学和健康卫生相关领域的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具备大学生应有的文化修养，掌握一定体育和基本军事知识，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准，体魄健全，能够履行建设祖国和保卫祖国的神圣义务。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

1.4.1 较系统掌握现代医学和康复医学基本理论，系统掌握康复治疗学基础理论、基本知识、基本技能和方法。

1.4.2 重点掌握康复治疗及专项岗位工作，能够独立从事康复治疗学范围的技术工作；获得科学研究的初步训练；熟悉国家卫生工作方针、政策和法规。

2. 知识要求

2.1 掌握一门外语，能阅读本专业外文书刊；

2.2 具有现时需要的计算机应用能力；

2.2.1 重点掌握康复治疗学及其专项岗位相关知识。

3. 能力要求

3.1 具备独立获取知识的能力，分析、解决问题的能力

3.2 与人交往的能力，有一定创新和创造能力，为毕业后继续教育及职业发展打下

基础。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：164 学分，其中理论教学 101.9 学分，实验教学 34.6 学分，集中性实践教学环节 27.5 学分。实验实践教学占总学分 37.87%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	118	16	9.76%	256	7.24%	
公共基础课程（全校性）			34	20.73%	845	23.91%	
专业基础课程			27	16.45%	486	13.75%	
专业必修课程			41	25.00%	1143	32.34%	
专业限定选修课程	选修	34	15	9.15%	270	7.64%	
专业任意选修课程			19	11.59%	342	9.68%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.32%	192	5.43%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		164			3534		
理论教学		101.9		62.13%	1738	49.18%	
实验教学		34.6		21.10%	816	23.09%	
集中性实践教学环节		27.5		16.77%	980 (51 周)	27.73%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训

练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 实验实践实训课程

4.1 实验实践实训课程：设置了物理因子治疗实验课、手法治疗学实验课、治疗性运动实验课。掌握康复治疗专业基本的临床技能操作能力。

4.2 临床见习实践课。学生利用寒暑假及其周末的业余时间进行预见习，尽早进入临床，熟悉康复及康复相关科室的工作模式、工作流程，熟悉常见病的接诊流程、评估及治疗政策，加大本专业学生的社会就业竞争力，提高学生的专业能力、岗位适应性，并确定个人发展方向，尽早进行相关知识的融会贯通、操作应用。

5. 专业实习

本专业的毕业实习周数为 44 周，具体落实是不少于 44 周的集中实习安排。毕业实习有相应的毕业实习大纲和毕业实习手册，确保学生获得足够的临床经验和能力。

6. 毕业考核

毕业考核分为毕业理论考试和毕业临床技能考核。

毕业理论考试占总成绩 40%，在第七学期考试，是对本科理论学习的综合考试；

毕业临床技能考核占总成绩 60%，在第八学期考试，对物理因子治疗、手法治疗学、治疗性运动的临床技能操作进行考核。

毕业考核总评合格者可毕业。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：康复治疗学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Ze dong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)						
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2			形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49							
公共基础课程（全校性）	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3			1	3		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公共基础课程（全校性）	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																
	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																
	高等数学（二） Advanced Mathematics（II）	4	65	65		考试	4	5																
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3																
	学分/学时小计(范围)	50	1101	675	426		20	96	9	14	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0		
	专业基础课程	人体解剖学 Human Anatomy	4	72	54	18	考试	4	4															
医学生理学 Medical Physiology		4	72	64	8	考试			4	4														
生物化学 Biochemistry		3	54	45	9	考试			3	4														
大学物理学 College Physics (Theory+Experiment)		3	54	40	14	考试	3	3																
病理生理学 Pathophysiology		3	54	36	18	考试					3	3												
病理学 Pathology		2	36	27	9	考试					2	3												
药理学 pharmacology		2	36	24	12	考试					2	2												
临床医学概论（诊断学、内科学、外科学、妇产科学、儿科学） Introduction to Clinical Medicine		6	108	94	14	考试					6	6												
专业必修课程		*康复医学及康复治疗学导论 Rehabilitation Medicine	3	54	36	18	考试			3	3													
		*运动机能学 Kinesiology	3	54	36	18	考试			3	3													
	*治疗性运动 Therapeutic Exercise	3.5	63	42	21	考试					4	4												
	*物理因子治疗 Physical Therapyn	2	36	18	18	考试						2	2											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	*手法治疗学 Manipulation	3	54	27	27	考试						3	3										
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习 Professional practice	24	792/44w		792/44w															24	792/44w	有7周安排在第6学期暑假，有5周安排在第7学期寒假进行	
		毕业考核 Graduation appraisal																						
		学分/学时小计(范围)	68	1629	543	1086		7.5	25	13.5	32	17	35.5	5.5	23	0.5	18					24	792/44w	
选修课	专业限定选修课程	康复评定学 Neuromusculoskeletal Examination and Assessment	2	36	26	10	考试					2	2											
		作业治疗学 Occupational Therapeutics	2	36	24	12	考试						2	2										
		康复工程学 Rehabilitation engineering	1	18	8	10	考查						1	1										
		骨骼肌肉康复治疗学 Musculoskeletal Physiotherapy	2	36	18	18	考试								2	2								
		神经康复治疗 Neurological Physiotherap	2	36	18	18	考试								2	2								
		心肺康复治疗 Cardiopulmonary Physiotherap	2	36	18	18	考试								2	2								
		儿科康复治疗学 Paediatric Physiotherapy	2	36	18	18	考试								2	2								
		言语语言病理学 Speech Language Pathology	2	36	27	9	考试								2	2								
	专业任意选修课程	医学影像学 Medical Imaging	3	48	30	18	考试						3	3										
		普通心理学 General Psychology	2	32	32		考试						2	2										
		医学统计学 Medical Statistics	3	48	32	16	考试						3	3										
		神经病学 Neurology	2	32	32		考试								2	2								

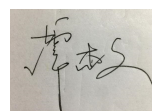
课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	中国传统康复学（中医学基础、针灸学、推拿学与传统功操） Traditional Chinese Rehabilitation Medicine(Science of Acupuncture and Moxibustion、Science of Chinese Massage)	4	64	48	16	考试					4	4			
	吞咽障碍评估与治疗 Assessment and Treatment of Dysphagia	3	48	24	24	考试						3	3		
	辅助沟通障碍 Augmentative and Alternative Communication	1	16	6	10	考试						1	1		康复治疗学言语语言病理学特设课程
	认知与交流障碍 Cognitionand Communicative Disorders	1.5	24	12	12	考试						2	2		
	嗓音与流畅障碍 Voice Disordersand Stuttering	1.5	24	12	12	考试						2	2		
	儿童言语语言发育与障碍学 Language Disordersin Children	3	48	24	24	考试						3	3		康复治疗学言语语言病理学特设课程
	运动言语障碍 Motor Speech Disorders	2	32	16	16	考试						2	2		
	获得性语言障碍 Aphasia	2	32	16	16	考试						2	2		
	汉语语言学与语音学 Chinese Linguistics and Phonetics	2	32	16	16	考试						2	2		康复治疗学言语语言病理学特设课程
	听觉障碍语言康复 Language Therapyfor Children with Hearing Disorders	2	32	16	16	考试						2	2		
	高压氧临床应用-外科 Clinical application of hyperbaric oxygen-surgery	3	48	24	24	考试						3	3		康复治疗学高压氧医学特设课程
	高压氧临床应用-内科 Clinical application of hyperbaric oxygen-internal medicine	3	48	24	24	考试						3	3		

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	高压氧临床应用-其他学科 Clinical application of hyperbaric oxygen-other disciplines	3	48	30	18	考试						2	2		康复治疗学高压氧医学特设课程
	高压氧专科护理学 Special nursing of hyperbaric oxygen	1	16	8	8	考试						1	1		
	高压氧舱工程与技术 High pressure oxygen chamber engineering and technology	3	48	30	18	考试						3	3		
	高压氧治疗技术 Hyperbaric oxygen therapy	2	32	16	16	考试						3	3		康复治疗学高压氧医学特设课程
	高压氧医学基础 Medical basis of hyperbaric oxygen	1	16	10	6	考试						1	1		
	潜水与高压医学基础 Fundamentals of diving and high pressure medicine	1	16	14	2	考试						1	1		
	呼吸生理学 Respiratory physiology	1	16	12	4	考试						1	1		康复治疗学呼吸治疗学特设课程
	呼吸临床医学 Respiratory clinical medicine	3	48	12	36	考试						3	3		
	心血管临床医学 Cardiovascular clinical medicine	3	48	12	36	考试						3	3		
	危重症医学 Critical medicine	2	32	6	26	考试						2	2		
	危重症护理 Critical care	2	32	4	28	考试						2	2		
	呼吸机治疗仪器设备及应用 Ventilator therapy equipment and application	4	64	14	50	考试						4	4		
	心肺基础医学 Cardiopulmonary basic medicine	2	32	32		考试						2	2		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	呼吸机原理及应用 Principles and applications of ventilators	2	32	10	22	考试										2	2					康复治疗学呼吸治疗学特设课程	
		CRRT、ECMO和血流动力学技术在ICU的应用 Application of CRRT, ECMO and hemodynamic techniques in ICU	2	32	16	16	考试										2	2						
		学分/学时小计(范围)	85	1390	747	643		0	0	0	0	0	0	8	8	6	6	54	54	0	0	0		0
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			
跨院系课程模块																								
通识课程模块																						美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)	12			192																				
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	118	2730	1218	1512		27.5	121	22.5	46	24	45.5	14.5	35	0.5	18	1	3	22W	0	22w	0		
	专业限定选修课	15	270	157	113		0	0	0	0	4	4	5	5	8	8	5	5	0	0	0	0		
	专业任意选修课	19	342	171	171		0	0	0	0	0	0	8	8	6	6	19	19	0	0	0	0	至少选修19学分	
	公选课	12	192	192					2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					“创新、创业、创意”课程模块至少2学分	
	总学分/课内总学时	164	3534	各学期学分/周学时合计			27.5	121	24.5	48	30	51.5	29.5	50	16.5	34	27	29	22W	0	22W	0		

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人:



信息资源管理专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德、智、体、美、劳全面发展，具有较高信息素养和创新意识，系统掌握信息管理专业知识、医药卫生基础知识、计算机科学与网络应用技术，有较强的数据分析与信息处理能力，适应“健康中国战略”与“互联网+健康医疗”新形势下，卫生与健康信息化发展建设所需的高素质的复合型、专业应用型人才。学生毕业后能在卫生健康相关的行政管理部门、医疗卫生机构、医学院校、医药企业及医药互联网公司的信息中心、信息研究所、信息分析与咨询部门从事信息管理工作，包括信息管理与决策分析、信息资源开发与利用、信息系统设计与维护、信息咨询与信息服务、数据分析与数据挖掘等。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有较强的创新意识，积极的创新精神，严谨求实的科学态度，敢于怀疑、敢于分析批判的科学思维能力，以及终身学习与科学研究的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

1.4.1 具有良好的专业素养、专业知识和专业能力。

1.4.2 熟悉国家有关信息资源管理、健康中国战略、大数据与“互联网+”的方针、政策和法律法规。

1.4.3 具有创新意识和批判性思维。

2. 知识要求

2.1 掌握信息管理、信息组织、信息获取与利用、信息分析与预测的基础理论与基本知识。

2.2 掌握基础医学、临床医学、预防医学与药学的基礎理论与基本知识。

2.3 掌握计算机科学、数据库管理与网络应用技术的基本知识与基本技能。。

2.4 掌握医院信息系统、病案信息管理、健康信息管理以及医药卫生信息服务的基本知识与基本技能。

3. 能力要求

3.1 具有对信息特别是医药卫生信息进行搜集、整理、加工、分析、评价、开发与综合利用的能力。

3.2 熟悉卫生健康信息系统的架构与业务流程，具有管理、维护医院信息系统的能力。熟悉健康档案、电子病历的基本规范与应用，能胜任病案信息的采集与管理工作。能有效开展健康管理相关的信息咨询与服务工作。

3.3 具有较强的政务信息处理能力，熟悉办公室管理实务，能胜任项目管理工作。

3.4 掌握一门外语，具有交流和阅读能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：170.5 学分，其中理论教学 123 学分，实验教学 34 学分，集中性实践教学环节 13.5 学分。实验实践教学占总学分 28.18 %。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	108.5	16	9.36%	256	7.19%	
公共基础课程（全校性）			33	19.30%	926	26.00%	
专业基础课程			23	13.45%	414	11.62%	
专业必修课程			36.5	21.54%	906	25.44%	
专业限定选修课程	选修	50	34	19.98%	612	17.18%	
专业任意选修课程			16	9.36%	256	7.19%	

课程类型	课程性质	毕业最低学分	所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.02%	192	5.34%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		170.5		3594		
理论教学		123	71.82%	2054	57.15%	
实验教学		34	20.29%	992	27.60%	
集中性实践教学环节		13.5	7.89%	548 周 (27 周)	15.25%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 课程见习

各科根据课程安排见习。

5. 专业实习

毕业实习 10 周共计 5 学分，集中安排在第七学期。采用校外实习形式，主要分为集中实习和分散实习两种方式。学生可根据个人意愿，选择到医院或各类医药卫生企事业单位的信息科、病案统计科或相关的行政管理科室实习，也可以选择到其他综合性或专业性的信息研发、信息管理以及信息咨询与服务机构进行实习。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文（设计）可以采用多种形式，如科研论文、毕业设计等。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 信息资源管理专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)						
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4		
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49							
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3			1	3		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公共基础课程（全校性）	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																
	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																
	高等数学（一） Advanced Mathematics（I）	3	48	48		考试	3	4																
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3																
	学分/学时小计(范围)	49	1088	658	426		19	95	9	14	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0		
专业基础课程	*C语言程序设计 C Programming	4	72	36	36	考试	4	4																
	*信息管理学基础 Fundamentals of Management	3	54	36	18	考试			3	3														
	*基础医学概论（上） Introduction to Basic Medicine I	4	72	54	18	考试			4	4														
	*基础医学概论（下） Introduction to Basic Medicine II	4	72	54	18	考试					4	4												
	临床医学概要（上） Introduction to Clinical Medicine I	4	72	54	18	考试							4	4										
	临床医学概要（下） Introduction to Clinical Medicine II	4	72	54	18	考试									4	4								
专业必修课程	*信息组织 Information Organization	3	54	42	12	考试					3	3												
	*数据库系统原理及应用 Principle and application of database system	3	54	36	18	考试					3	3												
	*信息检索 Information Retrieval	3	54	36	18	考试							3	3										
	*管理信息系统 Management Information System	3	54	36	18	考试							3	3										

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业必修课程	*卫生统计学 Health Statistics	3	54	36	18	考试				3	3				
	*病案信息管理 Medical Record Management	3	54	36	18	考试					3	3			
	*数据挖掘 Data Mining	3	54	36	18	考试						3	3		
	医院信息管理学 Hospital Information Management	3	54	42	12	考试						3	3		
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18			
	专业实习 Internship	5	90/ 10W			考查							5		
	毕业论文（设计） Graduation Thesis (Design)	5	90/ 10W			论文								5	
	学分/学时小计(范围)	59.5	936	588	348		4.5	22	7.5	25	10.5	28	13.5	31	
选修课	线性代数 Linear Algebra	2	36	36	0	考试	2	2							
	管理学基础 Management	2	36	24	12	考查		2	2						
	多媒体技术与网站设计 Multimedia Technology and Web Design	2	36	24	12	考试		3	3						
	数据结构与算法 Data Structures and Algorithms	3	54	36	18	考试			3	3					
	计算机网络 Computer Network	2	36	24	12	考查			3	3					
	JAVA语言程序设计 JAVA Programming	3	54	36	18	考查			3	3					
	药学基础 Basic Pharmacy	2	36	28	8	考试				2	2				

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	健康信息管理 Health Information Management	2	36	24	12	考查					2	2			
	信息安全管理 Information Security Management	3	54	36	18	考试					3	3			
	大数据与云计算 Big data and cloud computing	3	54	36	18	考查					3	3			
	信息分析 Information Analysis	2	36	24	12	考试					2	2			
	卫生事业管理 Health Care Management	2	36	24	12	考试					2	3			
	信息服务与信息用户 Information Service and User	2	36	24	12	考试						2	2		
	流行病学与循证医学 Epidemiology & Evidence-based Medicine	2	36	24	12	考试						2	2		
	健康管理 Health Management	2	36	24	12	考查						2	2		
选修课	数据库基础及应用 Introduction to Database and Application	3	48	32	16	考试		3	3						
	Office高级应用与办公室实务 Office Skills and Advanced Techniques	2	32	24	8	考查		2	2						
	知识产权 Intellectual Property	2	32	24	8	考查			2	2					
	组织行为学 Organizational Behavior	2	32	24	8	考查			2	2					
	医学英语 Medical English	2	32	32	0	考试				2	2				

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注			
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八												
选修课	专业任意选修课程	python数据分析 Data Analysis Using Python	3	48	32	16	考查							3	3												
		项目管理 Project Management	2	32	24	8	考查									2	2										
		档案管理 Archives Management	2	32	24	8	考查									2	2										
		健康保险学 Health Insurance	2	32	24	8	考查										2	2									
		电子政务 Electronic Government Affairs	2	32	24	8	考查										2	2									
		学分/学时小计(范围)	56	612	424	188	0	2	2	5	5	9	9	2	2	12	13	6	6	0	0	0	0				
		公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																						至少修满2学分
				跨院系课程模块																							
通识课程模块																									美育课程至少修满2学分		
学分/学时小计(范围)	12			192	192	0				2	2	2	2	2	2	4	4	2	2								
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																								
学分学时总计	必修课	108.5	2024	1246	774		23.5	117	16.5	39	17.5	38	22.5	43	7.5	25	7	9	5		5						
	专业限定选修课	34	612	424	188		2	2	5	10	9	9	2	2	12	13	6	6									
	专业任意选修课	16	288	216	72		0	0	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4									
	公选课	12	192	192	0				2	2	2	2	2	2	4	4	2	2									
	总学分/课内总学时	170.5	3116	各学期学分/周学时合计			25.5	119	28.5	56	32.5	53	31.5	52	27.5	46	19	21	5		5						

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：

周晓

健康服务与管理专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，具有较高信息素养和创新意识，系统掌握现代健康管理与健康服务的理论、方法与技术，掌握健康评估、健康促进与健康干预等专业技能，具有良好的人文与科学素养、创新精神、职业道德、实践能力以及沟通协调能力，全面适应现代医学模式及推进实施“健康中国战略”所需的创新性复合型、应用型专业人才。学生毕业后能在各类健康管理机构、医疗卫生企事业单位、卫生行政管理部门、社区卫生服务机构、健康信息管理与咨询机构、健康养老机构、健康保险机构、健康产品生产销售机构以及其他健康产业相关机构从事健康服务与管理工作的。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与科学素养。具备一定的文学素养、艺术素养，以及审美能力与鉴赏能力。具有时代精神和较强的人际沟通能力。具有终身学习和自主学习的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

1.4.1 具有良好的专业素养、专业知识和专业能力。

1.4.2 熟悉“健康中国”战略以及国家有关健康管理与健康服务的方针、政策和法律法规。

1.4.3 了解专业领域的新趋势、新进展。具有创新意识、思辨能力和批判性思维。

2. 知识要求

2.1 系统掌握健康管理学、健康评估与咨询、健康教育与健康促进、健康信息管理、健康统计、健康心理学及健康保险学的基本理论、基本知识与基本技能。

2.2 掌握基础医学、临床医学、护理学、康复医学、营养与食品卫生学、中医学、流

行病学、行为医学、老年医学、社会医学以及公共卫生应急管理的基本理论、基本知识与基本方法。

2.3 熟悉健康数据挖掘、健康信息检索、网络与新媒体应用、数据库管理、“互联网+医疗健康”的基本知识与基本方法。

2.4 熟悉健康产业与健康政策、健康服务营销策划、医务社会工作、电子政务与办公室实务的基本知识与基本方法。

3. 能力要求

3.1 通过基础及专业知识的学习与实践，熟练掌握健康信息收集与健康状况监测、健康风险评估与预测、健康危险因素干预与管理、健康教育与健康促进、健康咨询与健康指导等健康服务专业技能，开展健康管理相关工作。

3.2 掌握健康档案建设与管理、健康信息获取与利用、健康数据分析与处理的基本方法与技术，具备开展健康管理相关的信息咨询与信息服务能力。

3.3 学习掌握全生命周期的健康管理服务，为老年常见病多发病、慢性非传染性疾病提供有效的健康服务与管理，开展面向婴幼儿与妇女儿童保健的健康管理服务。

3.4 学习掌握卫生事业管理、市场营销、信息分析、新媒体应用等知识和技能，胜任健康医疗相关企事业单位的服务推广、营销策划与运行管理等工作，以及卫生健康领域政府机关与企事业单位的信息管理、行政管理等工作。

3.5 掌握一门外语，具有交流和阅读能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：163.5 学分，其中理论教学 115 学分，实验教学 35 学分，集中性实践教学环节 13.5 学分。实验实践教学占总学分 28.16%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	109.5	16	9.79%	256	7.66%	
公共基础课程 (全校性)			33	20.18%	784	23.44%	
专业基础课程			15	9.17%	270	8.07%	
专业必修课程			45.5	27.83%	1054	31.52%	

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
专业限定选修课程	选修	42	26	15.90%	532	15.91%	
专业任意选修课程			16	9.79%	256	7.66%	
公共选修课程 (全校性)	公选	12		7.34%	192	5.74%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		163.5			3344		
理论教学		115		70.34%	2014	58.97%	
实验教学		35		21.41%	852	31.04%	
集中性实践教学环节		13.5		8.26%	548 (27周)	16.39%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 课程见习

各科根据课程安排见习。

5. 专业实习

毕业实习 10 周共计 5 学分，集中安排在第七学期。采用校外实习形式，主要分为集

中实习和分散实习两种方式。学生可根据个人意愿，选择到健康管理机构、医疗卫生企事业单位、卫生行政管理部门、社区卫生服务机构、健康信息管理与咨询机构、健康养老机构、健康保险机构、健康产品生产销售机构以及其他健康产业相关机构进行实习。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文（设计）可以采用多种形式，如科研论文、毕业设计等。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 健康服务与管理专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Out lined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行(第五学期成绩评定)							
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4		
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			1	8							
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	4	9						
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3			1	3		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		高等数学（一） Advanced Mathematics（I）	3	54	54		考试	3	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3															
		学分/学时小计(范围)	49	1094	664	426		19	95	9	14	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
	专业基础课程	*健康管理概论 Introduction to Health Management	2	36	24	12	考试			2	3													
		解剖与组胚 Anatomy & Histology	3	54	42	12	考试	3	3															
		生理与生化 Physiology & Biochemistry	3	54	36	18	考试	3	3															
		微生物与免疫 Microbiology & Immunology	2	36	24	12	考试			2	3													
		病理生理学与药理学 Pathophysiology & Pharmacology	3	54	36	18	考试			3	3													
		*管理学基础 Management	2	36	24	12	考查			2	3													
		专业必修课程	中医与养生保健 Traditional Chinese Medicine & Health Care	3	54	36	18	考试					3	3										
	*健康诊断学 Health Diagnostics		4	82	50	32	考试					4	6											
	*卫生统计学 Health Statistics		3	54	36	18	考试							3	3									
	*临床医学概论 Introduction to Clinical Medicine		6	108	90	18	考试							6	6									

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*健康心理学与精神医学 Health Psychology Study & Psychological Medicine	3	54	36	18	考试					3	3			
	*流行病学与循证医学 Epidemiology & Evidence-Based Medicine	3	54	36	18	考试					3	3			
	*营养与食品卫生学 Nutrition and Food Hygiene	4	72	54	18	考试					4	3			
	*健康教育与健康促进 Health Education and Health Promotion	3	54	36	18	考试						3	3		
	老年医学 Geriatrics	2	36	24	12	考试						2	3		
	妇幼保健学 Maternal and Child Health Care	2	36	24	12	考试						2	3		
	社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	
	专业实习 Internship	5	180/10w			考查							5	0	
	毕业论文 Graduation Thesis (Design)	5	180/10w			论文								5	
	学分/学时小计(范围)	60.5	964	608	278		6.5	24	9.5	30	7.5	27	9.5	27	10.5
选修课	康复医学 Rehabilitation Medicine	3	54	36	18	考试				3	3				
	*新媒体与健康传播 New Media and Health Communication	2	36	24	12	考查				2	3				
	人际关系沟通技巧 Interpersonal Relations and Communication Skills	2	36	24	12	考查				2	3				
	*健康管理信息 Health Information Management	2	36	24	12	考试				2	3				
	行为医学 Behavior Medicine	2	36	24	12	考试				2	3				
	护理学基础 Fundamental Nursing	3	54	36	18	考试				3	3				

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	社会医学与卫生事业管理 Social Medicine and Health Management.	3	54	36	18	考试					3	3			
	*环境与职业健康 Environmental and Occupational Health	2	36	24	12	考试					2	3			
	运动医学 Sports Medicine	3	54	36	18	考试					3	3			
	健康服务与营销 Marketing Medical Services	2	36	24	12	考查						2	3		
	*健康保险学 Health Insurance	2	36	24	12	考查						2	3		
	office高级应用与办公室实务 Office Skills and Advanced Techniques	2	32	16	16	考试		2	2						
	网站建设与新媒体应用 Website Establishment And New-media Application	2	32	16	16	考查		2	2						
	数据库管理基础 Database Management	2	32	24	8	考试			2	2					
	组织行为学 Organizational Behavior	2	32	32	0	考查			2	2					
	医学英语 Medical English	2	32	24	8	考试				2	2				
	创新创业课程 Innovation and Entrepreneurship	2	32	24	8	考查				2	2				
	健康信息检索与论文写作 Health Information Retrieval and Writing of Dissertation	2	32	24	8	考查				2	2				
	健康医疗大数据 Big Data on Health	2	32	24	8	考查					2	2			
	医务社会工作 Medical Social Work	2	32	24	8	考查					2	2			
	健康产业 Health Industry	2	32	24	8	考查						2	2		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
选修课	专业任意选修课程	社区健康服务与养老 Community Health Service and Retirement	2	32	24	8	考查											2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

注：*课程为专业必修的主干课程

负责人：

林晓

眼视光学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握眼视光学基本知识、基本理论和基本技能，以及与之关联的基础医学、临床医学的知识；具有基本的科学文化素养和社会责任感；具有良好的职业道德、较强的就业能力和一定的创业能力；具有终身学习能力、批判性思维能力和一定的科研发展潜能；能够胜任医疗卫生机构及基础眼保健相关机构的视觉矫正与康复工作，能适应我国医药卫生事业和社会现代化发展需要。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

具有一定的科学知识与科学素养。具备一定的文学、艺术素养和鉴赏能力。具有时代精神和较强的人际沟通能力。具有终身学习和自主学习的能力。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

1.4.2 熟悉国家卫生工作及眼视光相关的方针、政策和法规。

1.4.3 了解视光学发展动态。

2. 知识要求

2.1 掌握本专业相关的数学、物理学、化学、生命科学、行为科学、人文社会科学等基础知识和科学方法，并能用于指导未来的学习和工作实践。

2.2 能运用所学的知识，独立诊断和处理眼科学、眼视光学的常见病、多发病及一般的急难重症。能运用所学的医学心理学和社会学等知识，分析、处理与疾病有关的心里和社会学因素。

2.3 了解生命各阶段的人体正常结构和功能、正常生理状态。

3. 能力要求

3.1 具有眼保健、提高视力和视觉功能的知识与技能。

3.2 具有医学外语、数理统计及计算机应用的基本能力。

3.3 具有与患者及其家属进行有效交流的能力。

3.4 具有与医生、护士及其他医疗卫生从业人员交流的能力。

3.5 具有自主和终身学习的能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：168 学分，其中理论教学 102.6 学分，实验教学 32.9 学分，集中性实践教学环 32.5 学分。实验实践教学占总学分 38.93%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	129	16	9.52%	256	7.06%	
公共基础课程（全校性）			34	20.24%	702	19.37%	
专业基础课程			25.5	15.18%	459	12.67%	
专业必修课程			53.5	31.85%	1524	42.05%	
专业限定选修课程	选修	27	20	11.90%	432	11.92%	
专业任意选修课程			7	4.17%	59	1.63%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.14%	192	5.30%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		168			3624		
理论教学		102.6		61.07%	1666	45.97%	

实验教学	32.9	19.58%	726	20.03%	
集中性实践教学环节	32.5	19.35%	1232 (65 周)	34.00%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学年的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 实验实践实训课程

4.1 实验实践实训课程：设置了解剖与组胚实验课、眼科学应用光学实验课、眼镜学 I & II 实验课、角膜接触镜实验课、低视力康复实验课、临床视光学实验课。掌握眼视光学专业基本的临床技能操作能力。

4.2 临床视光学见习课。在第四、五学期分别安排了临床视光学见习课。

5. 专业实习

本专业的毕业实习周数为 58 周，具体落实是不少于 58 周的集中实习安排。毕业实习有相应的毕业实习大纲和毕业实习手册，确保学生获得足够的临床经验和能力。

6. 毕业考核

毕业考核为毕业理论考试和实习期间各科室综合测评。

毕业理论考试占总成绩 40%，在第七学期考试，是对本科理论学习的综合考试；实习期间各科室综合测评占总成绩 60%，在第八学期对实习期间的总体表现进行考核。

毕业考核总评合格者可毕业。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：

眼视光学专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3															
		马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3														
		中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试				2	2												
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试						4	4										
		思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩													第四学期成绩评定。			
		形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试			分段以讲座形式进行（第五学期成绩评定）														
		大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4									
	公共基础课程（全校性）	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2						形成性评价的一部分			
		体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2									
		入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w				18															
		军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49															
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查			1	3					1	3							
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课程	公共基础课程（全校性）	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		高等数学（四） Advanced Mathematics（IV）	4	64	64		考试	4	5															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试	2	3															
		学分/学时小计(范围)	50	958	656	302		20	29	9	14	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
	专业基础课程	解剖与组胚 Anatomy & Histology	3	54	42	12	考试	3	3															
		生理与生化 Physiology & Biochemistry	3	54	36	18	考试			3	3													
		病理生理学与药理学 Pathophysiology & Pharmacology	3	54	36	18	考试			3	3													
		诊断学 Diagnostics	2	36	24	12	考试					2	3											
		微生物与免疫 Microbiology & Immunology	3	54	36	18	考试					3	3											
		*眼科学应用光学 Optics	3.5	63	55	8	考试					3.5	4											
		*眼镜学Ⅰ&Ⅱ Ophthalmic Optics & DispensingⅠ&Ⅱ	6	108	54	54	考试						3	4	3	4								
		*视觉科学基础 Visual Science	2	36	27	9	考试						2	3										
	专业必修课程	*眼科学Ⅰ OphthalmologyⅠ	2	36	36	0	考试						2	3										
		*眼科学Ⅱ OphthalmologyⅡ	2	36	6	30	考试							2	3									
		*角膜接触镜 Contact lens	4	72	36	36	考试							4	4									
		*低视力康复 Vision rehabilitation	2.5	45	27	18	考试							2.5	3									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修课	专业必修课程	*临床双眼视觉 Clinical Binocular Vision	4.5	81	45	36	考试							4.5	5										
		*临床视光学 Clinical Optometry	7	120	50	70	考试						7	8											
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18										
		专业实习 Professional practice	29	1044/58w		1044/58w	考查										13	18	12	18	4	18	有6周安排在第 六学期暑假进行，有4 周安排在第 七学期寒假进行。		
		毕业考核 Graduation appraisal																							
		学分/学时小计(范围)	79	1983	510	1473		3.5	21	6.5	24	9	28	14.5	36	16.5	37	13	18	12	18	4	18		
		选修课	专业限定选修课程	照明工程学 Eviromental Optics (Theory)	1	18	18		考试							1	3								
临床医学概论 Introduction to Clinical Medicine	6			108	72	36	考试				6	6													
临床视光学见习 I & II Patient Care I & II	4			144		144	考查					2	6	2	6										
医学心理学 Medical psychology	2			36	36	0	考试				2	2													
医学统计学 Medical Statistic	3			54	54		考试				3	3													
病例分析 I & II Case Studies I & II (Experiment)	4			72	72		考查					2	3	2	3										
专业任意选修课程	视光学新进展 Optometry Development			3				考查							3										18次讲座，所有讲座结束后学生需完成一篇综述。
	视光学综合考察 General review of optometry		2	32	32		考查					2	8											4周完成教学	
	人际沟通 Interpersonal communication		2	27	24	3	考查						2	3											

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
			总学时	理论学时	实践学时	一		二		三		四		五		六		七		八				
选修课	专业任意选修课程	office高级应用与办公室实务 Office Skills and Advanced Techniques	2	32	16	16	考试			2	2													
		网站建设与新媒体应用 Website Establishment And New-media Application	2	32	16	16	考查			2	2													
		数据库管理基础 Database Management	2	32	24	8	考试					2	2											
		组织行为学 Organizational Behavior	2	32	32	0	考查					2	2											
		学分/学时小计(范围)		27	491	308	183		0	0	4	4	15	15	8	20	8	12	0	0	0	0	0	
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分		
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																			美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)		12	192	192	0			2	2	2	2	2	2	4	4	2	2					
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课		129	2941	1166	1775		23.5	50	15.5	38	16	38	23.5	48	16.5	37	14	21	12	18	4	18	
	专业限定选修课		20	432	252	180		0	0	0	0	11	11	4	9	5	12	0	0	0	0	0	0	
	专业任意选修课		7	59	56	3		0	0	4	4	4	4	4	11	3	0	0	0	0	0	0	至少选修7学分	
	公选课		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	0	0	0	0	
	总学分/课内总学时		168	3624	各学期学分/周学时合计			23.5	50	21.5	44	33	55	33.5	70	28.5	53	16	23	12	18	4	18	

注: * 课程为专业必修的主干课程

负责人: 杨建强

音乐学专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，以较好学科素养、高尚的人文情怀、不懈的探索精神为追求宗旨，培养具备扎实的音乐学（音乐教育、艺术管理）基础理论及较好的教学实践能力，又具有较强声乐演唱、钢琴演奏技能，同时掌握艺术管理、艺术创意与策划、数字媒体音乐制作、音乐剧演唱与表演等理论和技能，具有较高综合素质的复合型、应用型音乐学专业人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

热爱所从事的音乐事业，对本职工作有责任感与敬业精神；具有良好的团队合作精神和现代意识和国际视野；具备较高的理论素质、艺术素养、人文修养以及创新精神和一定的创新能力；能够继承和弘扬中国民族音乐文化，具有强烈的民族文化自信心和认同感，理解世界音乐文化多样性。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

熟练掌握音乐教育、艺术管理的基本理论和专业技能，具有扎实的音乐学理论基础、较好的音乐艺术鉴赏能力、艺术实践能力及较强的艺术创新意识，有一定的艺术管理实践能力，有一定的音乐表演能力。懂得教育和管理的基本规律，了解相关学科的基本知识，具有开阔的文化视野。

2. 知识要求

系统掌握音乐专业的核心知识体系和相关人文社会科学以及自然科学的基本知识，了解音乐学研究对象的基本特征和开展专业研究的基本方法，了解国内外音乐界的最新研究动态及前沿课题；必须掌握基础教育阶段的音乐理论知识和基本技能，掌握教

育学、教育心理学理论和相关教育阶段的教材教法，艺术管理相关理论和实践知识，了解并掌握一定的国内外具有代表性的音乐教学理论与方法和艺术管理前沿理论。。

3. 能力要求

要具备良好的职业素养和职业操守，同时具备从事基础音乐教育和艺术管理的专业能力，具有教育创新意识和教学研究能力，具有策划与组织音乐活动的综合能力，具有一定的专业自我提升能力、计算机应用能力和使用一门外语进行文化艺术交流能力，熟悉现代互联网和信息技术，拥有熟练运用多种手段和方法获取、解释、评估、管理以及利用信息的能力。

三、 学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予艺术学学士学位。

四、 毕业总学分及课内总学时

音乐教育方向：毕业最低总学分：154.5 学分，其中理论教学 99.8 学分，实验教学 44.2 学分。集中性实践教学环节 10.5 学分。实验实践教学占总学分 35.41%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	102.5	16	10.36%	256	7.76%	
公共基础课程（全校性）			30	19.42%	780	23.65%	
专业基础课程			28	18.12%	612	18.56%	
专业必修课程			31.5	20.39%	792	24.01%	
专业限定选修课程	选修	40	19	12.30%	378	11.46%	
专业任意选修课程			18	11.65%	288	8.73%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.77%	192	5.82%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		154.5			3298		
理论教学		99.8		64.60%	2031	61.58%	
实验教学		44.2		28.61%	1061	25.08%	
集中性实践教学环节		10.5		6.80%	342 (29 周)	13.34%	

艺术（音乐）管理方向：毕业总学分：154.5 学分，其中理论教学课程 102.8 学分，实验教学 41.2 学分，实践教学课程 10.5 学分。实验实践教学占总学分 33.47%。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	116.5	16	10.36%	256	7.79%	
公共基础课程（全校性）			30	19.42%	748	22.76%	
专业基础课程			38	24.60%	756	23.01%	
专业必修课程			32.5	21.04%	882	26.84%	
专业限定选修课程	选修	26	18	11.65%	324	9.86%	
专业任意选修课程			8	5.18%	128	3.90%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.77%	192	5.84%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满2学分。
毕业最低总学分/总学时		154.5			3286		
理论教学		102.8		66.54%	2058	62.63%	
实验教学		41.2		26.67%	788	23.98%	
集中性实践教学环节		10.5		6.80%	440 (21周)	13.39%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为2周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好

充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 艺术实践

根据普通高校本科音乐专业类教学质量国家标准的规定，音乐学专业学生的艺术实践包括采风观摩、参加各种表演活动、专业比赛等。因此本系也会根据实际情况在条件允许的情况下积极准备和筹划多种形式的音乐表演活动和比赛。研究实践包括音乐作品分析与表演研究、专业采风、专题理论研究、艺术项目策划、课堂教学设计与课件制作等，对于这一部分的实践活动，本系会在第四至第六学期开设相关的必修或者选修课程进行学习。

5. 专业实习

包括学生的教育见习、艺术管理实践活动参与，实习活动以及专业专门化教学人员培训所必需的专业课教学实践活动，五项全能比赛等。为了更好的完成教学和艺术管理实践，本系已经在与广州市、东莞市中小学校建立教育实习基地建设，为今后的教育见习和第七学期的音乐教育专业实习做好准备。同时也将与柏斯钢琴集团、广东省演出公司、南方文化传播公司、东莞玉兰剧院等国内、省内著名企业集团、剧院、公司合作建立实习基地。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文（设计）作为检验人才培养质量的主要形式，本系人才培养方案的设定上，将于第七学期开设必修课程文献阅读与论文写作和毕业论文共占 4 学分。

六、音乐学（音乐教育方向）专业课程设置及教学进程计划表（附表一）

音乐学（艺术管理方向）专业课程设置及教学进程计划表（附表二）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 音乐学（音乐教育方向）专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行 (第五学期成绩评定)							
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给 独立实践学分与成绩								第四学期成绩 评定
	大学英语 College English	14	216	216		考试	4	4	4	4	4	2	2		
	大学外语（意大利语） College foreign language(Italian)	1	16	16		考试	1	2							
	大学外语（德语） College foreign language(German)	1	16	16		考试			1	2					
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124		2	2	2	2					形成性 评价的 一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18	18											18/1w
公共基础课程（全校性）															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3															
		军事技能训练 Military Training	1	98		98		1													98/2w			
		大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance for College Students	2	32	32		考查		1	3					1	3								
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试		2	2														
		学分/学时小计(范围)	46	1036	610	426		15	23	11	16	8	12	7	8	0	0	1	3	0	0	0	0	
		专业基础课程	*基础乐理 Basic Music Theory	2	36	36		考试	2	2														
			*视唱练耳 Sight Singing and Ear Training	6	216	162	54	考试	2	3	2	3	2	3	2	3								
	*和声学基础 Foundations of Harmony		4	72	72		考试			2	2	2	2											
	*中国音乐史与名作赏析 History of Chinese Music		4	72	72		考试	2	2	2	2													
	*西方音乐史与名作赏析 History of Western Music		4	72	72		考试			2	2	2	2											
	*声乐基础 Foundation of vocal music		4	72	36	36	考试	1	1	1	1	1	1	1	1									
	*钢琴基础 Piano foundation		4	72	36	36	考试	1	1	1	1	1	1	1	1									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业必修课程	*艺术概论 Introduction to Art	2	36	36		考试						2	2										
		*音乐美学基础 The Base of Music Aesthetics	2	36	36		考试							2	2									
		*曲式与作品分析 Form and Analysis of Music	2	36	28	8	考试							2	2									
		*乐器演奏（第二乐器） Instrumental performance	2	36	18	18	考试					1	1	1	1									
		*歌曲钢琴伴奏配弹 Song and piano accompaniment	2	72	40	32	考试					2	2											
		*合唱与指挥 Chorus and Master	4	72	40	32	考试						2	2	2	2								
		音乐教育研究方法 Music education research methods	2	36	36		考试						2	2										
		音乐教育心理学 Music teaching psychology	2	36	36		考试									2	2							
		微格教学 Microteaching	1	18	14	4	考试										1	1						
		音乐课程与教学论 Music curriculum and teaching theory	2	36	36		考试								2	2								
		社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/5w			90/5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1						
		专业实习 Practice	4	144/16W			144/16W	考试											4	18				
		文献阅读与论文写作 Document reading and paper writing	1	36			36	考核														1	2	
		毕业论文 Dissertation	3	108/6w			108/6w	考核														3	18	
学分/学时小计(范围)		60	1404	806	598		8	10	10	12	11	13	11	13	8.5	9	3	3	4	18	4	20		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八			
选修课	专业限定选修课程	音乐教学法 Musical Pedagogy	2	36	24	12	考试										2	2							
		专业技能实践教学 Practical teaching of professional skills	4	72	40	32	考试								2	2	2	2							
		数字媒体音乐制作 Digital media music production	2	36	20	16	考试										2	2							
		钢琴即兴伴奏 Piano impromptu accompaniment	2	72	36	36	考试							1	2	1	2								
		国际三大音乐教学法 Three international music teaching methods	2	36	24	12	考试								2	2									
		音乐教学设计 Music teaching design	2	36	36		考试										2	2							
		艺术管理基础理论 Basic theory of art management	2	36	36		考试								2	2									
		艺术管理与演艺运作 Art management and Performing Arts	3	54	36	18	考试										3	3							
		学分/学时小计(范围)		19	378	252	126		0	0	0	0	0	0	1	2	7	8	11	11	0	0	0	0	
		专业任意选修课程	歌曲写作 Song Writing	2	32	26	6	考试										2	2						
	民族民间音乐 National folk music		2	32	26	6	考试						2	2											
	歌唱基础理论 Basic theory of singing		1	16	16		考试						1	1											
	地方戏曲与说唱 Local opera and rap		2	32	16	16	考试								2	2									
	经典文化产业案例分析 Case study of classical culture industry		2	32	26	6	考试								2	2									
	声乐 vocal music		3	48	32	16	考试								1	1	1	1	1	1					
	钢琴 Piano		3	48	32	16	考试								1	1	1	1	1	1					
	乐器演奏 Musical instrument performance		3	48	32	16	考试								1	1	1	1	1	1					
	音乐教育理论 Music education theory	3	48	32	16	考试								1	1	1	1	1	1						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	自弹自唱 Self playing and singing	2	32	16	16	考试									2	2								
		舞蹈组合训练 Dance Combination Training	2	64	32	32	考试					1	2	1	2										
		戏剧表演与作品赏析 Theatre Performance and Appreciation of Works	2	32	18	14	考试								2	2									
		歌剧重唱与表演 Opera Ensemble and Performance	4	64	32	32	考试								2	2	2	2							
		音乐剧演唱与表演 Musical performance and performance	4	64	32	32	考试								2	2	2	2							
		管弦乐合奏 Orchestral ensemble	4	96	60	36	考试					1	2	1	2	1	1	1	1						
		合唱排练 Chorus rehearsal	4	96	60	36	考试					1	2	1	2	1	1	1	1						
		音乐治疗应用 Application of Music Therapy	2	32	16	16	考试										2	2							
		现代教育技术 Modern educational technology	1	16	16		考试							1	1										
		音乐课程标准与教材研究 Research on music curriculum standards and teaching materials	1	16	16		考试							1	1										
		基础实践 Basic practice	2	32		32	考试					1	1			1	1								
		学分/学时小计(范围)		45	816	484	332		0	0	0	0	4	7	6	9	17	17	14	14	4	4	0	0	学生至少选修总学分的14%

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分	
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																				美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计(范围)	12	192	192					2	2	4	4	4	4	2	2							
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计		必修课	105.5	2440	1416	1024		23	33	21	28	19	25	18	21	8.5	9	4	6	4	18	4	20	
		专业限定选修课	19	378	252	126		0	0	0	0	0	0	1	2	7	8	11	11	0	0	0	0	
		专业任意选修课	18	816	484	332		0	0	0	0	4	7	6	9	17	17	14	14	4	4	0	0	
		公选课	12	192	192			0	0	2	2	4	4	4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	
		总学分/课内总学时	154.5	3826	各学期学分/周学时合计			23	33	23	30	27	36	29	36	34.5	36	29	31	8	22	4	20	

注：* 课程为专业必修的主干课程

附表二： 音乐学（艺术管理方向）专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行（第五学期成绩评定）							
	思政课社会实践 Social Practice for the Ideological and Political Course	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定
	大学英语 College English	16	216	216		考试	4	4	4	4	4	4			
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College Engli	0	124		124		2	2	2	2					形成性评价的一部分
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2			
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w											
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1								
	大学生生涯规划与就业指导 Career planning and employment guidance f or College Students	2	32	32		考查		1	3			1	3		

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	公共基础课程（全校性）	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3															
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4															
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)	46	1004	578	426		14	21	11	16	7	10	9	12	0	0	1	3	0	0	0	0	
	专业基础课程	*基础乐理 Basic Music Theory	1	36	36		考试	1	2															
		*和声学基础 Foundations of Harmony	2	36	36		考试			2	2													
		*视唱练耳 Sight Singing and Ear Training	3	72	54	18	考试	2	3	2	3													
		*声乐基础 Foundation of vocal music	2	36	4	32	考试	1	1	1	1													
		*钢琴基础 Piano foundation	2	36	4	32	考试	1	1	1	1													
		*曲式与作品分析 Form and Analysis of Music	1	36	36		考试							1	2									
		*艺术概论 Introduction to Art	2	36	36		考试						2	2										
		*音乐美学基础 The Base of Music Aesthetics	2	36	36		考试							2	2									
		*中国音乐史与名作赏析 History of Chinese Music	2	36	36		考试	2	2															
		*西方音乐史与名作赏析 History of Western Music	2	36	36		考试			2	2													
		*民族民间音乐 National folk music	1	36	36		考试						1	2										
		*舞台表演艺术概论 Introduction to stage performance art	4	72	72		考试						2	2	2	2								

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	*管理学原理 Principles of management	2	36	36		考试		2	2						
	*组织行为学 Organizational behavior	2	36	36		考试			2	2					
	*会计学原理 Principles of accounting	2	36	36		考试			2	2					
	政治经济学 political economics	2	36	36		考试				2	2				
	*传播学原理 Principles of communication	2	36	36		考试					2	2			
	*艺术管理导论 Introduction to art management	4	72	72		考试	2	2	2	2					
	*艺术营销 Art Marketing	2	36	36		考试						2	2		
	*艺术项目策划与制作 Art project planning and production	4	72	72		考试			2	2	2	2			
	*艺术管理专业课 Art Management Course	6	216	72	144	汇报		1	2	1	2	1	2	1	2
	*艺术法律与法规 Art laws and regulations	4	72	72		考试				2	2	2	2		
	音乐产权保护与管理 Protection and management of music property rights	2	36	36		考试						2	2		
	*艺术管理实务 Art management practice	4	72		72	汇报			1	1	1	1	1	1	1
	社会实践调查 Social practice survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	1	0.5	1	0.5	1	0.5	1	
	专业实习 Practice	4	144 /8W		144 /8W	考试							4	18	
	文献阅读与论文写作 Document reading and paper writing	1	36		36	考核								1	2
	毕业论文 Dissertation	3	108 /		108 /	考核								3	18
	学分/学时小计(范围)	71	1638	962	676		9	12	13	16	10.5	12	13.5	16	9.5

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
选修课	广播电视节目制片与宣传 Production and publicity of radio and TV programs	2	36	36		考试					2	2			
	*视觉艺术导论 Introduction to visual art	4	72	72		考试					2	2	2	2	
	*音乐评论与写作 Music review and writing	2	36	18	18	考试					2	2			
	*文化行政与文化政策 Cultural administration and cultural policy	2	36	36		考试						2	2		
	艺术家的经纪与管理 The agency and management of artists	1	18	18		考试						1	1		
	剧场与舞台管理 Theater and stage management	1	18	18		考试						1	1		
	新媒体广告与创意策划 New media advertising and creative planning	2	36	18	18	考试					2	2			
	*视觉艺术与批评 Visual art and criticism	2	36	36		考试						2	2		
	艺术筹资 Art financing	2	36	36		考试						2	2		
	音乐录音 (A) Music recording (A)	2	32	8	24	考试						2	2		
	音乐数字媒体制作 Music digital media production	2	32	8	24	考试					2	2			
	音乐工程及程序设计 Music engineering and programming	2	32	8	24	考试						2	2		
	音乐剧演唱与表演 Musical Singing and performance	2	32	16	16	考试					2	2			
	舞台基础训练 Stage basic training	2	32		32	考试				2	2				

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
选修课	专业任意选修课程	合唱 chorus	2	32		32	考试					2	2												
		音乐治疗应用 Application of music therapy	2	32	4	28	考试									2	2								
		音乐教育心理学 Psychology of music education	2	32	32		考试									2	2								
		学分/学时小计(范围)	34	580	364	216		0	0	0	0	2	2	2	2	12	12	18	18	0	0	0	0	学生至少选修总学分的14%	
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																				至少修满2学分		
		跨院系课程模块																							
		通识课程模块																				美育课程至少修满2学分			
		学分/学时小计(范围)	12	192	192				0	0	2	2	4	4	4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																						
学分学时总计		必修课	116.5	264	2154	1102		23	33	24	32	17.5	22	22.5	28	9.5	12	7	10	5	20	4	20		
		专业限定选修课	18	324	288	36		0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	10	10	0	0	0	0		
		专业任意选修课	8	256	76	180		0	0	0	0	2	2	2	2	4	4	8	8	0	0	0	0		
		公选课	12	192	192			0	0	2	2	4	4	4	4	2	2	0	0	0	0	0	0		
		总学分/课内总学时	154.5	3414	各学期学分/周学时合计			23	33	26	34	23.5	28	28.5	34	23.5	26	25	28	5	20	4	20		

注：* 课程为专业必修的主干课程

负责人： 

工商管理(国际商务)专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展,适应全球化发展需要、熟悉国际惯例,具有较强的跨文化交际能力、实践创新能力、社会责任感,能够直接参与国际竞争与合作的高素质国际化商务创新人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国,拥护中国共产党,主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想,有马克思主义理论素养,有中国精神,有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备,知行合一。

1.2 文化素质

具备广泛的人文社科知识基础,把握哲学的基本原理、获得逻辑思维能力、对中外历史文化有比较广泛的了解、有一定的文学素养,了解中外名著的主要内容、了解社会学知识。

1.3 身心素质

身体健康,形成良好的体育锻炼和卫生习惯,达到国家体质测试标准。心理健康,乐观向上,具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

1.4.1 具有一定的人文社会科学和自然科学基本理论知识,系统掌握国际商务的基础知识、基本理论、基本技能以及相邻专业的基本知识,有较深厚的学科理论基础;

1.4.2 英语熟练,能够阅读本专业英文书刊及资料,具有较高的听、说、读、写、译的能力,并有扎实的经济管理、商务写作、数学、计算机等方面的基础和较强的应用能力;

1.4.3 了解本专业最新科学成就和发展趋势,具有独立获取知识、提出问题、分析问题和解决问题的能力及创新精神和较强的创造能力;

1.4.4 具有从事国际商务实践能力,具备适应相邻专业业务工作的基本能力与素质。

2. 知识要求

系统掌握国际商务基本理论、知识和相关技能。

3. 能力要求

具有从事国际商务实践及跨文化沟通能力;了解本学科的理论前沿和发展动态;掌握

文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究能力，具有一定的批判性思维和创新能力。

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予管理学学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：155 学分，其中理论教学 113.3 学分，实验教学 26.7 学分，集中性实践教学环节 15 学分。实验实践教学占总学分 9.68 %。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	114	16	10.32%	256	9.04%	
公共基础课程（全校性）			44	28.39%	886	31.29%	
专业基础课程			23	14.84%	414	14.62%	
专业必修课程			32	20.65%	600	21.19%	
专业限定选修课程	选修	28	18	11.61%	324	11.44%	
专业任意选修课程			10	6.45%	160	5.65%	
公共选修课程（全校性）	公选	12		7.74%	192	6.78%	其中“创新、创业、创意”课程模块及通识课程模块中的美育课程各至少要修满 2 学分。
毕业最低总学分/总学时		155			2832		
理论教学		113.3		73.10%	2038	71.96%	
实验教学		26.7		17.23%	426	15.04%	
集中性实践教学环节		15		9.68%	368 (35 周)	12.99%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学期的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 专业见习

时间：6 周（第六学期）

实习方式：分小组集中实习、分散实习

实习地点：涉外型企业与管理部门

实习目的：本专业实习是重要的实践教学环节，旨在通过专业实习巩固、验证和加深理解在校学习的专业理论、专业知识等；锻炼和培养学生运用所学知识，独立分析问题、解决问题的能力，进一步提高学生的国际商务工作能力；使本专业毕业生能更好地满足社会发展的需求。

5. 专业实习

时间：4 周（第四学期）

实习方式：自择单位实习

实习地点：校外自择单位

实习目的：毕业实习是给学生提供到各企事业单位进行调查研究、搜集资料、综合运用所学知识，研究实际问题并参与实际工作流程、实际操作的教学环节。通过这次实习，能补充课堂教学和书本知识的不足，巩固、加深并扩大所学专业知识及商务知识等，培养和锻炼学生观察、综合、系统分析，解决实际问题，独立工作的能力，以及理论联系实际、实事求是，注意调查研究的工作作风。通过实习使学生认识和了解本专业方向的实践工作内容，形成一定的职业意识，积累一定的企业管理经验，掌握一定的职业技能，获得工作能力的跨越式发展，学会反思自己的学习实践活动的能力。

6. 毕业论文（设计）

毕业论文可以(设计)可以采用多种形式，如学术论文、案例分析、调研报告、管理实验、创业模拟等。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一：工商管理（国际商务）专业课程设置及教学进程计划表

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
必修课	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3							
	马克思主义基本原理概论 The Principles of Marxism	3	48	42	6	考试		3	3						
	中国近现代史纲要 The Outlined History of Modern China	2	32	32		考试			2	2					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and the theoretical system of socialism with Chinese characteristics	4	64	64		考试				4	4				
	形势与政策 Current Situation and Policy	2	32	24	8	考试		分段以讲座形式进行（第五学期成绩评定）							周学时、学分计入第五学期
	思政课社会实践 Social practice of Ideological and Political Education	2	32		32	考试	综合五门课的实践作业给独立实践学分与成绩								第四学期成绩评定。周学时、学分计入第四学期
	体育 Physical Education	4	124		124	考试	1	2	1	2	1	2	1	2	
	入学教育 Entrance Education	0	18/1w	18/1w			18								
	军事理论 Military Theory	2	32	32			2	3							
	军事技能训练 Military Training	1	98/2w		98/2w		1	49							
	大学生生涯规划与就业指导 Entrepreneurship & Employment Education	2	32	32		考查		1	3			1	3		
	大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3							
公共基础课程（全校性）															

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注		
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八											
公共基础课程（全校性）	计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																		
	数据库基础及应用 Basics & Application of Database	3	64	32	32	考试			3	4																
	高等数学（一） Advanced Mathematics（I）	3	48	48		考试	3	4																		
	大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2																
	大学英语 College English	16	248	248		考试	4	4	4	4	4	4	4	4												
	大学英语网络自主学习 Online Self-taught College English Course	0	124		124			2		2		2		2											形成性评价的一部分	
	商务英语 Business English	8	136	136		考试	2	2	2	2	2	2	2	2												
	学分/学时小计(范围)	60	1142	808	334		19	27	16	19	9	12	13	16	3	3	1	3	0	0	0	0				
	必修课	*商业概论 Business Basics	3	54	54		考试			3	3															
		经济学原理 Principles of Economics	3	54	54		考试			3	3															
*管理学原理 Principles of Management		3	54	54		考试					3	3														
*营销学原理 Principles of Marketing		3	54	54		考试					3	3														
创业学概论 Introduction to Entrepreneurship		2	36	36		考试								2	2											
财务管理原理 Principles of Financial Management		2	36	36		考试								2	2											
*人力资源管理 Human Resource Management		3	54	54		考试							3	3												
国际金融 International Finance		2	36	36		考试							2	2												
跨文化管理 Cross Cultural Management		2	36	36		考试										2	2									

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八										
必修课	专业必修课程	企业沙盘实训 Enterprise Sand Table Training	3	54		54	考查							3	3										
		中小企业管理 Management of Small And Medium Enterprises	3	54	54		考试									3	3								
		*战略管理 Strategic ManagementPerspective	3	54	54		考试											3	3						
		消费者行为学 Consumer Behavior	2	32	32		考试							2	2										
		新华看世界论坛 Global Talk	4	72		72	考查	1	1	1	1	1	1	1	1										每个月举办一次专家讲座
		口语工作坊 Oral Workshop	3	64		64	考查	2	2	1	2														
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/5w		90/5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18								
		专业见习 Practicum	1.5	36		36	考查										1.5								有6周安排在第六学期暑假进行
		专业实习 Practicum	4	36		36	考查						4												有4周安排在第四学期暑假进行
		毕业论文 Thesis	6	108		108	考查														6				
		学分/学时小计(范围)		55	1014	554	460	0	4	3	9	6	8	4	10.5	6	9.5	9	7	5	3	3	6	0	
选修课	专业限定选修课程	国际营销 International Marketing	3	54	54		考试									3	3								限选课程必修学分为18个学分，供可选择的课程超过必选学分时数。开设课程视学生选课情况而定
		国际商务谈判 International Business Negotiation	2	32	32		考试									2	2								
		国际管理 International Management	3	54	54		考试						3	3											
		投资学 Investment	3	54	54		考试												3	3					
		组织行为学 Organizational Behavior	3	54	54		考试					3	3												
		毕业论文写作 Thesis Writing	3	54	54		考试												3	3					

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业限定选修课程	公司治理 Corporate Governance	3	54	54		考试												3	3	限选课程必修学分为18个学分，供可选择的课程超过必选学分时数。开设课程视学生选课情况而定			
		责任管理 Responsibility management	3	54	54		考试												3	3				
		商务统计 Business Statistics	3	54	54		考试					3	3											
		基础会计学 Foundamental Accounting	2	32	32		考试				2	2												
		宏观经济学 Macroeconomics	3	48	48		考试				3	3												
	专业任意选修课程	国际贸易概论 Introduction to International Trade	2	32	26	6	考试			2	2													
		跨境电子商务理论与实训 Cross Border E-commerce Theory and Practice	3	48	48		考查					3	3											
		商务英语写作 Business English Writing	2	32	32		考试							2	2									
		“一带一路”商务概论 An Introduction to ‘The Belt and Road’ Initiative	2	32	32		考试							2	2									
		法语 French	2	32	32		考查									2	2							
		日语 Japanese	2	32	32		考查						2	2										
		西班牙语 Spanish	2	32	32		考查							2	2									
		商业伦理 Business Ethics	2	32	32		考试									2	2							
		网页设计与网站建设 Webpage Design & Website Construction	2	32	32		考试						2	2										
		多媒体技术 Multimedia Technology	2	32	32		考试			2	2													
		学分/学时小计(范围)		52	880	874	6	0	0	0	4	4	11	11	10	10	6	6	9	9	6	6	6	6

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																					至少修满2学分
		跨院系课程模块																						
		通识课程模块																						美育课程至少修满2学分
		学分/学时小计(范围)	12	192	192	0	0	0	0	2	2	4	4	2	2	4	4	0	0	0	0	0	0	
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课	115	2156	1362	794		22.5	30	24.5	25	16.5	16	23.5	22	12.5	12	7.5	8	3	3	6	0		
	专业限定选修课	18	324	324	0		0	0	0	0	8	8	6	6	0	0	7	7	6	6	6	6		
	专业任意选修课	10	160	160	0		0	0	4	4	3	3	4	4	6	6	2	2	0	0	0	0		
	公选课	12	192	192	0		0	0	2	2	4	4	2	2	4	4	0	0	0	0	0	0		
	总学分/课内总学时	155	2832	各学期学分/周学时合计			22.5	30	30.5	31	31.5	31	35.5	34	22.5	22	16.5	17	9	9	12	6		

注: * 课程为专业必修的主干课程

负责人:



社会体育指导与管理专业本科人才培养方案

一、培养目标

培养德智体美劳全面发展，掌握社会体育工作的基础理论知识和基本技能，从事社会体育健身指导、技能传授、组织管理和经营开发的，具有“实践能力”和“创新精神”的一专多能的专业应用型、复合型人才。

二、培养规格

1. 素质要求

1.1 思想道德素质

热爱祖国，拥护中国共产党，主动学习习近平新时代中国特色社会主义思想，有马克思主义理论素养，有中国精神，有坚定的社会主义核心价值观。具有中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。德才兼备，知行合一。

1.2 文化素质

培养学生热爱祖国，热爱人民的社会责任感和良好的规范的社会公德意识；塑造学生良好的思维机制，完整的现代意识和健全的现代人格；培养学生较强的观察能力、想象能力、分析能力、协调能力和创造能力，使其不仅具有广博的知识，而且具有较强的适应经济和社会发展变化的能力，真正成为受社会欢迎，能够肩负起时代重任，全面发展的优秀人才。

1.3 身心素质

身体健康，形成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家体质测试标准。心理健康，乐观向上，具备良好的自我调适能力。

1.4 专业素质

掌握体育学的基本理论、基本技能和基本方法，具备较强的专业技能；初步掌握体育学研究的基本手段和方法，能够运用体育学的理论和技能分析解决本专业领域各种实际问题；了解国家有关体育工作的方针、政策和法规；具有相关领域工作所需的创新精神、创业意识、创新创业能力和从业资格。

2. 知识要求

2.1 素养类知识

具有良好的思想道德修养；掌握一定的自然科学、人文社会科学和创新创业知识，熟悉 1 门外语，能基本阅读与本专业有关的外文文献；熟练掌握计算机的应用知识；具有健康生活方式的有关知识。

2.2 专业类知识

系统掌握体育系基础知识和各个分支学科的专门知识；理解运动技能的有关原理；了解体育改革与发展动态以及体育科研发展趋势；初步掌握体育科学研究方法，能够撰写体育学术论文和研究报告。

3. 能力要求

3.1 获取与应用知识的能力

具有自主学习、自我发展的能力，能够利用现代化手段获取信息，语言文字表达能力良好。具备较强的专项运动技能；具有在社会体育领域赛事（特别是健身领域）从事咨询指导、组织策划、经营管理工作的基本能力；具有求真务实的科学态度，初步具有研究和解决体育专业领域实际问题的能力；具有适应未来工作所需的操作能力和管理能力。

3.2 创新创业能力

富有创新精神，具有敏锐的观察能力和分析问题、解决问题的能力，基本具备从事体育科学研究的能力；具有创业意识，具备船业认知能力、专业职业能力、资源获取与整合能力；具有独立工作能力、沟通联系能力、合作协调能力、

三、学制与授予学位

学制 4 年。按要求完成学业并符合学位授予条件者授予社会体育指导与管理专业学士学位。

四、毕业最低总学分及总学时

毕业最低总学分：162.5 学分，其中理论教学 103.3 学分，实验教学 41.7 学分，集中性实践教学环节 17.5 学分。实验实践教学占总学分 36.43 %。

课程类型	课程性质	毕业最低学分		所占比例	毕业最低学时	所占比例	备注
思想政治理论课程	必修	108.5	16	9.85%	256	8.3%	
公共基础课程（全校性）			29	17.85%	684	22.16%	
专业基础课程			35	21.54%	630	20.41%	
专业必修课程			28.5	17.54%	558	18.08%	
专业限定选修课程	选修	42	28	17.23%	504	16.33%	
专业任意选修课程			14	8.62%	224	8.49%	

公共选修课程 (全校性)	公选	12	7.38%	192	6.22%	其中“创新、创业、 创意”课程模块及 通识课程模块中 的美育课程各至 少要修满 2 学分。
毕业最低 总学分/总学时		162.5		3048		
理论教学		103.3	63.57%	1620	52.50%	
实验教学		41.7	25.66%	1026	33.25%	
集中性实践教学环节		17.5	10.77%	440 (38 周)	14.26%	

五、主要实践教学环节

1. 军事技能训练

军事技能训练坚持按纲施训、依法治训原则，积极创造条件开展仿真训练和模拟训练。训练时间为 2 周。

2. 社会实践调查

为促进我校大学生早期接触社会实践，在实践中接受教育、增长才干，培养大学生的学习能力、实践能力、创新能力，促进大学生全面成长，为将来毕业后融入社会作好充分准备，大学生社会实践调查总体安排在 1-5 学年的第二十周进行。

3. “创新、创业、创意”课程

主要包括学生选修创新训练课程、参加学术讲座、参加各类学科竞赛等，培养学生创新思维、创新能力及团队精神。

4. 专业实习

毕业实习不少于 18 周，集中安排在第七、第八学期。加强实践基地的建设。实习方向包含指导大众体育、养生健身、休闲娱乐及特殊人群体育的运动技术；从事群众性体育活动的组织管理、咨询指导、经营开发及教学等方面。

5. 毕业论文（设计）

毕业论文（设计）可以采用多种形式，如个案报告、文献综述、科研论文等。

六、课程设置及教学进程计划表（附表一）

七、辅修专业、双学位课程设置及教学进程计划表（暂无）

附表一： 社会体育指导与管理专业课程设置及教学进程计划表

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				总学时	理论学时	实践学时		一		二		三		四		五		六		七		八																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
必修课	思想政治理论课程	思想道德修养与法律基础 Moral Character Cultivation and Basics of Law	3	48	42	6	考试	3	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注	
				总学时	理论学时	实践学时		一				二		三		四		五		六		七			八
必修课	公共基础课程（全校性）	军事技能训练 Military Training	1	98/ 2w		98/ 2w		1	49																
		大学生生涯规划与就业指导 Career Planning and empolyment guidance for College Students	2	38	38		考查			1	3							1	3						
		大学生心理健康教育 College Psychological Health Education	1	16	16		考试	1	3																
		计算机应用基础 Basics of Computer Application	2	56	28	28	考试	2	4																
		数据库基础及应用 Basics & Application of	3	64	32	32	考试			3	4														
		大学语文 Chinese Language & Literature	2	32	32		考试			2	2														
		学分/学时小计(范围)	45	842	682	210		13	66	13	16	6	6	8	8			1	3						
		必修课	专业基础课程	*体育概论 Introduction to Sports	2	36	36		考试	2	2														
*社会体育学 Social Physical Education	3			54	54		考试	3	3																
*运动生理学 Sports Physiology	2			36	36		考试			2	2														
*运动解剖学 Sports Anatomy	3			54	48	6	考试			3	3														
*体育社会学 Sports Sociology	2			36	36		考试					2	2												
*健康教育 Science of Health Education	2			36	36		考试					2	2												
*体育心理学 Sports Psychology	2			36	36		考试							2	2										
*体育教育学 Physical Education	2			36	36		考试											2	2						

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
必修课	专业基础课程	*体育科研方法 Sports Scientific Research Methods	3	54	54		考试							3	3									
		田径 Athletics	4	72	8	64	考试	2	2	2	2													
		足球 Football	2	36	4	32	考试			2	2													
		健美操 Aerobics	2	36	4	32	考试	2	2															
		篮球 Basketball	2	36	4	32	考试	2	2															
		游泳 Swimming	2	36	4	32	考试						2	2										
		基本体操 Basic Gymnastics	2	36	4	32	考试			2	2													
	专业必修课程	*社会体育导论 Introduction to Social Sport	2	36	36		考试				2	2												
		体育产业概论 Introduction to Sports Industry	2	36	36		考试				2	2												
		*健身理论与指导 Theory and Methods of Fitness	2	36	36		考试						2	2										
		*体育市场营销学 Sports Marketing	2	36	36		考试					2	2											
		体育竞技表演组织与策划 the Competitive Sport	2	36	36		考试							2	2									
		体育测量 Sports Measurement	2	36	36		考试							2	2									
		社会实践调查 Social Practice Survey	2.5	90/ 5w		90/ 5w	考查	0.5	18	0.5	18	0.5	18	0.5	18									
		专业实习 Professional	8	144/ 18w		144/ 18w												2	2	2	2			
		毕业论文 Thesis	6	108/ 18w		108/ 18w															6			
		学分/学时小计(范围)	64	1188	616	572		11.5	29	11.5	29	10.5	28	4.5	22	9.5	27	2	2	2	2	8	2	

课程类别	课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时								备注
			总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八	
专业限定选修课程	运动健身理论与方法 Sports and Fitting	2	36	36		考试		2	2						
	健身俱乐部经营与管理 management of Fitness clubs	2	36	36		考试			2	2					
	体育保健与康复 Sports Health Care and Rehabilitation	2	36	36		考试				2	2				
	健美操 Aerobics	4	72	8	64	考试		2	2	2	2				
	体育舞蹈 Sports Dance	6	108	12	96	考试			2	2	2	2			
	团体操 Group Calisthenics	4	72	8	64	考试					2	2	2	2	
	体适能等 Physical Fitness	2	36	4	32	考试		2	2						
	无线电测向 Radio Direction Finding	6	108	12	96	考试			2	2	2	2			
	篮球理论与实践 Basketball Theory and Practice	2	32	4	28	考试		2	2						
专业任意选修课程	排球理论与实践 Volleyball Theory and Practice	2	32	4	28	考试			2	2					
	足球理论与实践 Football Theory and Practice	2	32	4	28	考试				2	2				
	乒乓球理论与实践 Table Tennis Theory and Practice	2	32	4	28	考试		2	2						
	羽毛球理论与实践 badminton Theory and Practice	2	32	4	28	考试			2	2					

至少修满14学分

课程类别		课程名称/英文名称	总学分	学时分配			考核方式	各学期学分/课内周学时																备注
				总学时	理论学时	实践学时		一	二	三	四	五	六	七	八									
选修课	专业任意选修课程	网球理论与实践 Tennis Theory and Practice	2	32	4	28	考试							2	2								至少修满14学分	
		游泳理论与实践 Swimming Theory and Practice	2	32	4	28	考试								2	2								
		武术 martial arts	2	32	4	28	考试	2	2															
		健身健美 Fitness	2	32	4	28	考试								2	2								
		体育游戏 Sports games	2	32	4	28	考试										2	2						
		学分/学时小计(范围)	42	824	192	632		2	2	10	10	12	12	10	10	8	8	2	2					
	公选课	公共选修课程（全校性）	“创新、创业、创意”课程模块	12																			至少修满2学分	
跨院系课程模块																								
通识课程模块																						美育课程至少修满2学分		
		学分/学时小计(范围)	12	192	192																			
创新学分(讲座、学科竞赛等)			最多奖励6学分，学分认定为公共选修课程（全校性）																					
学分学时总计	必修课		109	2128	1248	880		24.5	95	24.5	34	16.5	34	12.5	26	9.5	27	3	5	2	2	8	2	
	专业限定选修课		28	504	152	352		0	0	6	6	8	8	6	6	6	6	2	2	0	0	0	0	
	专业任意选修课		20	320	40	280		2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	0	0	0	0	
	公选课		12	192	192	0		0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	0	0	0	0	
	总学分/课内总学时		169	3144	各学期学分/周学时合计			26.5	97	36.5	46	30.5	48	24.5	38	21.5	39	11	13	2	2	8	2	

注: *课程为专业必修的主干课程

负责人:

陈昌