吉林大学

本科培养方案

吉林大学教务处
组 织 编 写

上

吉林大学本科培养方案

编辑委员会

主　任：陈　岗
副主任：胡　亮　宋天佑
成　员：（排名不分先后）
田毅鹏　孔朝蓬　胡建军　朱廷丽　邹晓峰　曲　鑫
李　政　孙学致　殷冬水　邹国庆　贾中海　王秋彬
邹永魁　王文全　徐家宁　吴永革　周晓勤　高　青
谷诤巍　金立生　王　昕　毕新华　张　彤　陈万忠
黄　岚　杨永健　任云生　郭　巍　陆继龙　陈　晨
刘　淼　陈祖斌　陈　霞　刘雅文　李　凡　吴运涛
刘　彬　苏冠方　张学文　孙宏晨　周余来　李文涛
柳巨雄　曹　宁　张　梅　王守宏　徐向红　高英杰
张　然　秦贵和　张凤琴　贾　琼　袁　吉　王力军
周　伟　金祥雷　高淑贞　王　瑞　李新宇　佟　健
欧阳红生

前　　言

专业是高等学校人才培养的基本单位，关系到人才培养目标与规格，关系到教育教学资源配置和协调，关系到教育质量和效益，也关系到高等教育与社会发展的协调与适应。2012 年教育部制定了新的本科专业目录，进一步推动高等学校新一轮专业建设和教学改革。以本科专业调整为契机，全面做好 2013 版本科专业人才培养方案制定工作，是推动专业结构调整，开展专业内涵建设，深化人才培养模式改革，促进专业设置更加适应经济社会发展需要和人才成长需要，努力提高人才培养质量和突出办学特色的重要措施。

2013 版本科培养方案的制定以教育部《普通高等学校本科专业目录（2012 年）》为基础，以转变教育思想和教育观念为先导，以符合专业培养目标为依据，以整合课程设置、优化课程体系和更新教学内容与方法为内容，构建出培养学生创新精神和实践能力的本科专业培养方案,努力造就一大批“志高远、敢担当、基础厚、能力强，会创新、适应广”的高素质创新人才。

本着“整体优化，知识、能力和素质协调统一，理论联系实际、教学与科研训练相结合，共同培养与因材施教相结合”的原则，突出“学科综合环境、创新环境和开放环境”等“三种环境下”培养多种类型拔尖创新人才这一主线。2013 版培养方案进一步优化了课程体系，增加了课程考核性质要求，对课程编码办法进行了修订；在培养方案修订过程中，培养计划的总学时得到压缩，选修课学时、学分在培养计划中的比例得到增加，扩大了学生自主学习的空间；新的培养方案增加了培养计划的柔性和灵活性，对于存在不同专业方向的同一专业，原则上在制定一个培养方案的基础上通过后期选课实行专业方向的分流；新的培养方案中实践教学环节得到加强，课外培养计划得到全面落实，注重了学生的创新精神和实践能力的培养。

2013 版本科培养方案共分上、中、下三册，上册包括人文学部、社会科学学部和理学部，中册包括工学部、信息科学学部和地球科学学部，下册包括白求恩医学部和农学部各学院的培养方案。2013 版本科培养方案是全校广大师生共同努力的成果，是集体智慧的结晶，凝聚着许多专家、学者、教师、学生和管理人员的心血，并得到社会用人单位的关注和支持。由于时间紧、任务重，以及学科专业调整的复杂性，培养方案难免存在一定的不足。希望全校师生不断更新教育思想观念、不断深化教学改革，为建立和完善本科创新型人才培养体系而不懈努力。

吉林大学教务处

二〇一三年十二月

目　　录

学校概况.....1

吉林大学关于制定 2013 版本科培养方案的原则意见.....1

吉林大学本科课程编码办法.....1

人文学部

哲学社会学院.....1

文学院.....23

外国语学院.....59

艺术学院.....81

体育学院.....133

社会科学学部

经济学院.....145

金融学院.....164

法学院.....190

行政学院.....198

商学院.....216

公共外交学院.....246

理学部

数学学院.....255

物理学院.....274

化学学院.....303

生命科学学院.....326

吉林大学学院本科专业设置一览表.....345

学校概况

吉林大学是教育部直属的一所全国重点综合性大学，1995年首批通过国家教委“211工程”审批，2001年被列入“985工程”国家重点建设的大学之一。

吉林大学于2000年6月12日由原吉林大学、吉林工业大学、白求恩医科大学、长春科技大学、长春邮电学院合并组建而成。2004年8月29日，原中国人民解放军军需大学并入吉林大学。合并前的六所学校，都有着光荣的历史。原吉林大学的前身是始建于1946 年的东北行政学院，1950年更名为东北人民大学，1952年经院系调整成为我党亲手创建的第一所综合性大学，1958年更名为吉林大学。1960年，吉林大学被列为国家重点大学。学校多年来为国家培养了大批优秀的高素质人才，取得了许多重大的高水平科研成果，是国家基础科学研究和高层次人才培养的重要基地之一。原吉林工业大学的前身是始建于1954年的长春汽车拖拉机学院，1958年更名为吉林工业大学，是一所以汽车和农机为优势和特色，工、管、理、文相结合的多学科全国重点大学，是我国汽车工业和机械工业培养高层次人才的重要基地之一。原白求恩医科大学的前身是创建于1939年的晋察冀军区白求恩卫生学校和第十八集团军卫生学校。1948年与北方大学医学院合编为华北医科大学，1951年命名为中国人民解放军第一军医大学，1959年更名为吉林医科大学，1978年更名为白求恩医科大学。学校为国家培养了大批医学人才，造就了许多著名的医学专家，取得了丰硕的科研成果。原长春科技大学的前身是创建于 1951年的长春地质专科学校，1952年院系调整时成立东北地质学院，1958年更名为长春地质学院，1997年更名为长春科技大学。是一所办学特色鲜明的多学科全国重点大学，为国家培养了大批矿产资源普查、勘探、开采、保护和综合利用方面的人才，并丰富了我国地球科学的理论研究。原长春邮电学院是我国东北地区唯一一所信息通信类工科高等学校。学院于 1947 年创建于黑龙江省佳木斯市，1955 年更名为长春电信学校，1960年更名为长春邮电学院，是一所办学条件较为完善、学科新、发展势头较好的学校，为国家培养了一批又一批信息通信类人才。原中国人民解放军军需大学的前身是创建于 1953年的中国人民解放军兽医大学，1992年更名为农牧大学，1999年更名为军需大学，是一所以军事兽医教育和军事后勤教育为特色的高等军事学校，培养了大批高素质的军事后勤人才。

吉林大学学科门类齐全，涵盖哲学、经济学、法学、教育学、文学、历史学、理学、工学、农学、医学、管理学、军事学、艺术学等全部13大学科门类；有本科专业124个，一级学科博士学位授权点44个，硕士学位授权点299个，博士学位授权点237个，博士后科研流动站41个；有一级学科国家重点学科4个（覆盖17个二级学科），二级学科国家重点学科15个，国家重点（培育）学科4个。

学校师资力量雄厚，有教师6568人，其中教授2058人 ，博士生指导教师1186人 。有中国科学院和中国工程院院士24人(双聘15人)，哲学社会科学资深教授6人，国务院学位委员会学科评议组成员18人，中央马克思主义理论研究和建设工程项目首席专家5人，国家“973”计划（含重大科学研究计划）项目首席科学家5人，国家有突出贡献的中青年专家13人，国家杰出青年基金获得者28人，教育部“长江学者奖励计划”、“长江学者和创新团队发展计划”入选者32人。

学校现有教育部人文社会科学重点研究基地6个，新一轮“985工程”学科建设项目24个，国家工程实验室1个，国家重点实验室6个，教育部重点实验室11个，其他部委重点实验室23个。学校承担了大量国家

级和省部级科研项目，有一批产业化前景好、技术含量高的国家攻关项目、“863”项目、“973”项目等高新技术成果。

吉林大学是首批建立研究生院的22所大学之一，现已建立起学士－硕士－博士完整的高水平人才培养体系。在校全日制学生68957人，其中博士生、硕士生24021人，本专科生43024人，留学生1802人，进修生110人，另有成人教育学生81037人，其中成人本专科生14595人，网络本专科生66442人。

学校对外交流广泛，校际合作紧密，已与美国、德国、韩国等30多个国家和地区的187余所院校和科研机构建立了合作交流关系。先后与德国图宾根大学、荷兰阿姆斯特丹大学、俄罗斯托木斯克理工大学、美国佛罗里达大学、加拿大滑铁卢大学、韩国高丽大学等世界知名高等学府建立了校际关系。

学校科技园已被确定为国家大学科技园。学校坚持“积极发展、规范管理、改革创新”的指导方针，积极引导和推动科技产业在规范管理的基础上健康发展。组建成立吉林吉大控股有限公司，统一规范管理学校经营性国有资产。全面推进学校全资企业的改革，建立和实行现代企业制度。大力推进学校科技成果的转化和产业化，长春吉大·小天鹅仪器有限公司、长春电信工程设计院有限公司、吉林省吉大机电设备有限公司等一批产、学、研相结合的高科技公司正在悄然崛起。

吉林大学校园占地面积611万多平方米，校舍建筑面积近348万平方米。现有6个校区7个校园，分布在长春市的不同方位。新铺设的光缆和计算机网络把所有校区连为一体，使网上办公、远程教育等更加便捷。学校在珠海市建珠海校区，占地面积5000亩。学校图书馆各类藏书698万册，已被确定为联合国教科文组织 、联合国工业发展组织和世界银行的藏书馆。经教育部批准建设在我校的 CALIS 东北地区中心为全国七大中心之一。

吉林大学已成为我国目前办学规模最大的高等学府，在人才培养、科学研究、学科建设、师资队伍等方面呈现出更加广泛的发展前景。到2020年，学校的奋斗目标是努力建成国家高素质创新人才培养、高水平科学技术研究和成果转化、高层次决策咨询的重要基地，使之成为一所在国家和区域经济社会发展中占有重要地位、国际知名的高水平研究型大学，成为让教职工引以自豪、让学生全面发展、让社会高度赞誉，让世界广泛认可的大学。

吉林大学关于制定2013版本科培养方案的原则意见

专业是高等学校人才培养的基本单位，关系到人才培养目标与规格，关系到教育教学资源配置和协调，关系到教育质量和效益，也关系到高等教育与社会发展的协调与适应。2012年教育部制定了新的本科专业目录，将进一步推动高等学校新一轮专业建设和教学改革。因此，要以本科专业调整为契机，全面做好2013版本科专业人才培养方案制定工作，积极推动专业结构调整，扎实开展专业内涵建设，不断深化人才培养模式改革，促进专业设置更加适应经济社会发展需要和人才成长需要，努力提高人才培养质量和突出办学特色。

一、指导思想

2013版本科培养方案的制定以教育部《普通高等学校本科专业目录（2012年）》为基础，以转变教育思想和教育观念为先导，以符合专业培养目标为依据，以整合课程设置、优化课程体系和更新教学内容与方法为内容，全面落实学分制管理制度，构建出培养学生创新精神和实践能力的本科专业培养方案。

二、基本原则

1.整体优化的原则

培养方案是一个完整、不可分割的有机整体。要根据专业培养目标和学制要求，统筹培养全过程，科学处理德、智、体，基础理论与专业知识，主干学科与相关学科，理论水平与创新实践能力，知识、能力和素质，面向全体学生与因材施教，课内与课外等方面的关系，明确每门课程或每个培养环节的教育目标和作用，注意它们之间的主次和层次、内在联系和相互配合，确定合理的模块和学分比重，整合课程结构，优化培养方案。

2.知识、能力和素质协调统一的原则

要处理好知识、能力和素质养成之间的关系，在注重传授知识的基础上，培养学生的能力，特别是创新能力、实践能力和适应能力。为达到上述要求，基础课应着眼于学生今后的发展，着眼于培养学生的科学文化精神和素养，要提高教学的起点和课堂信息量，注意教学内容的更新；学科基础课应根据专业主干学科的发展和实际应用的需要予以拓宽，注重增加新的及相关学科课程；专业课应改变知识面窄和部分内容陈旧的问题，抓住那些起到启蒙、点拨作用完成专业训练的最基本的核心部分，培养学生的创新能力。

3.理论联系实际，教学与科研训练相结合的原则

在重视基础理论教学的同时，应加强实践性课程的教学和课外培养环节的落实工作。在实践教学中强调培养学生独立操作能力、应用知识、探索知识能力以及独立解决问题的能力。要将课外教学作为课内教学的合理补充，鼓励各专业由教授开设一些教学与科研相结合的前沿性课程，增加学生直接参与有关科研课题的机会，设计安排一些有助于科研能力培养的科研环节，使学生通过参加科研、创新能力培养环节、各种科技和社会活动、竞赛等，获得必要的学分。

4.共同培养与个性发展相结合的原则

培养方案应拓宽专业口径，为学生今后发展打好基础，着眼增强学生的适应性，拓宽基础，淡化专业。在普通教育阶段要构筑全校各学科的公共基础教育平台，即第一平台；按学科大类制订培养方案，构筑学科基础课程的第二平台，即同一大类要打通专业基础课教学，同一学科大类前2/3时间的理论与实践教学

安排应趋同，对专业课程进行优化并适当压缩其占有的学时。同时应体现因材施教的原则，根据学生不同的学习基础和特点，采取各种教学措施，充分发挥他们各自的才智和潜力，鼓励学生发展特长。要充分利用学分制特点，给学生尽可能多的学习主动权。培养方案中可设置若干个专业或专业方向课程模块，供学生选择，各专业都要设置足够量的种类多样的选修课程，使学生根据自己的具体情况进行选课。

三、基本格式和基本内容

本科专业培养方案由文字表述部分、教学计划及其进程表两部分组成。

（一）文字表述部分

***专业本科培养方案，其文字表述是对某专业培养目标、主要课程、学制和学位授予等方面的系统说明。主要包括：

1.培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体全面和谐发展与健康个性相统一，志高远、敢担当、基础厚、能力强、会创新、适应广，具备***知识基础，掌握***理论，具备***能力的某方面高级专门人才。

说明学生毕业后就业面向及所从事的工作领域。

2.业务培养要求

依照教育部 2012 年颁布的《普通高等学校本科专业目录和专业介绍（2012）》中的表述，结合本专业的人才培养目标和特色进行科学表述。

总体表述。主要说明该专业需要学习的基本知识和基础理论，需要具备的专业实践工作方法与技能，以及需要掌握的专业基本能力。

毕业生应获得的具体知识和能力等方面。

3.主干学科及主要课程

根据教育部《普通高等学校本科专业介绍（2012）》，对各专业培养目标、培养要求、主干学科、核心课程、主要实践性教学环节、主要专业实验等进行明确。

主干学科：1-3 个

核心课程：指本专业的学科基础必修课和专业课，15 门左右。

主要实践性教学环节：一般指专业实践环节。

主要实验：主要实验课程。

4.修业年限

一般为 4 年。

5.学位授予

按教育部批准的学科门类设置。

6.毕业合格标准

（1）具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

（2）通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业要求的总学分及各环节所要求的学分。（各专业根据本专业特点提出学分的具体要求）

（二）***专业指导性教学计划及其进程表

1.专业指导性教学计划及其教学进程表

课程类别填写顺序为普通教育课、学科基础课、专业课及专业拓展课。要增加专业选修课，尽可能地

提高选修课在专业课内的学分比例。在表格的备注中要对专业选修课作限选和必选学分的说明。学科基础选修课和专业选修课按实际能开出的门数填写。可根据专业需要设置专业拓展课程群。

2.***专业实践教学环节计划表

实践教学分大类共同环节和专业实践环节两个部分。大类共同环节除学校统一要求的共同实践环节外，还包括哲学、经济学、历史学、教育学、文学、理学、工学、农学、医学、管理学等十二个学科门类内的共同实践环节要求。

学年论文和读书报告可作为课外培养计划的组成部分，由学院自行决定是否列入大类实践教学环节。

专业大类的实践环节和专业实践环节要求填写在专业实践环节一栏内。

单独设置的实践教学环节：工科不少于 40 周，约 40 学分；文理科类 20-30 周，约 20-30 学分；医科类不少于 50 周，约 50 学分。

3.***专业培养方案学时、学分分配表

在满足专业培养要求的基础上，以增加学生自主学习时间为原则，增加选修课程比重，严格控制教学计划总学时和总学分。

4.***专业课外培养计划表

课外培养计划着力培养学生的创新能力和实践能力。主要包括科技活动（含参与教师科研、科技制作、科技活动、学科竞赛）、文化活动（含学年论文、读书报告、文字作品、文体活动）、技能训练和社会实践（含社会调查）等。课外培养计划一般为 8 学分，由学院根据学科特点制定，并负责具体的学分评定工作。

四、课程模块构成与要求

2013 本版专业培养方案的课程结构由普通教育课程、学科基础课程和专业教育课程三大模块构成。按课程性质分为必修课和选修课。按课程考核要求分为考试课和考查课，2013 版培养方案，考查课程应占一定比重。2013 版对课程编码办法进行了变更。

（一）普通教育课程

普通教育课程以通识教育为核心，主要由三类课程组成。

（二）学科基础课程

学科基础课程旨在实施宽口径的专业教育，按照基础性、公共性和学术性原则设置，具有完整规范的知识体系，能够使学生获得严格的学科基础训练。包括必修课程和选修课程两大模块。

（三）专业教育课程

专业教育课程由专业主干课程和专业选修课程两部分组成。专业选修课程侧重知识的交叉跨度、强调专业前沿信息和研究特色。

五、学期安排

每学年设置两个学期，一般每学期 19 周，寒假 7 周，暑假 6 周，机动 1 周。

六、普通教育课程模块课程安排计划

1.思想政治理论课程和人文素质教育核心课程

思想政治理论课程 4 门。人文素质教育核心课程根据需要设置。

2.专项教育课程。包括体育、军事理论、大学生职业发展与就业创业指导Ⅰ-Ⅱ、大学外语、计算机课、新生研讨课和学科导论课等。

大学外语四级修读为 12 学分。特殊类专业修读到六级，14 学分。直接修读大学英语二级的学生，在

第四学期修读高级英语课 2 学分，合计 11 学分。体育类、艺术类要求达到大学外语二级 6 学分，三、四级选修。

计算机课程分为大学计算机基础、计算机应用基础两个层次。

各学院要创造条件开设 1 门学科导论课，提倡开设新生研讨课。

3.数理基础课程。以经、理、工、医、农、管等学科为重点，为学生进行专业学习打下宽厚的数理基础。数理基础课程按照不同的学科大类设置课程模块，各学院根据专业培养目标需要进行选择。

4.通识教育选修课程。包括通识教育核心课程和任选课程，要求学生在 7 大类课程中选修 6-8 个学分。其中，大学生职业发展与就业创业指导Ⅰ-Ⅱ（2 学分），作为限选课列入。

七、学分计算方法

（一）学分确定方法

1.学分标准

(1)讲授课或以讲授为主的课程，1 学分的标准为 16 学时

(2)实验课或以实验为主的课程、设计课、思想品德课、计算机上机课、体育课 32 学时为 1 学分

(3)外语听说课、边讲边练的艺术课，1 学分的标准为 24 学时

(4)科研训练、实践教学

读书报告、学年论文，1 学分的标准为 1 学期

毕业论文、毕业设计、临床实习，1 学分的标准为 1 周

社会调查、业务实习，1 学分的标准为 2 周

(5)习题课、答疑课、辅导课、课外课，不计学分

2.学分计算

课程总学时一般应为 16 或 10 的倍数，学分的最小计算单位为 0.5。含实验内容的课程，实验部分的学分应单独计算。

吉林大学本科课程编码办法

课程编码采用 6 位阿拉伯数字组成，每一位数字的含义如下：

一、学院代码（第 1-2 位数字）

见吉林大学教学单位代码，由不属于某学院的研究机构等单位开设的课程由学校单独提供代码。

二、课程大类码（第 3 位数字）

1.理论课

2.含实验（或实践）环节的理论课

3.单独设置的实验课

4.专业实践教学环节课

5.专题讲座或前沿进展课

6.其它（如学年论文、读书报告、劳动教育、军事训练等）

8.课外培养计划

三、课程序号（第 4—6 位，从 001 开始）

按不同的课程类别码单独编排课程序号。

当一门课程跨学期上课时视为多门课程，要分别编码，在课程名称后加罗马数字Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ等。同名课程当授课对象和要求不同时要分别编码，在课程名称后加英文字母 A、B、C 等，视为多门课程。各学院为外学院开设的课程编码在前，为本学院开设的课程在后。双语教学课程单独编码。

人文学部

Humanity Science Divisions

哲学社会学院

College of Philosophy and Sociology

哲学社会学院组建于 1995 年。现设 4 个教学系和 2 个研究基地，4 个教学系即哲学系、社会学系、心理学系、劳动与社会保障系。2 个研究基地即教育部人文社会科学重点研究基地“哲学基础理论研究中心”、“985”国家哲学社会科学研究基地。哲学系建立于 1958 年、社会学系建立于 1989 年、心理学系建立于 1995 年、劳动与社会保障系建立于 2005 年。

哲学社会学院现拥有 5 个本科专业，即哲学、社会学、社会工作、应用心理学和劳动与社会保障；13 个硕士点，即马克思主义哲学、科学技术哲学、中国哲学、外国哲学、伦理学、社会学、宗教学、应用心理学、基础心理学、社会保障、人类学、社会工作专业硕士（MSW）、应用心理学专业硕士；哲学拥有一级学科博士点授予权，博士后科研流动站。马克思主义哲学是国家重点科学、教育部人文社会科学重点研究基地（哲学基础理论研究中心）、“985”国家哲学社会科学创新基地（社会发展理论研究基地）、“211”工程重点建设学科、国家文科基础人才培养和科学研究基地、国家级教学团队和哲学特色专业建设点。社会学拥有一级学科博士点授予权，博士后科研流动站，被评为省一级重点学科。社会保障拥有博士学位授予权。

哲学社会学院有一支实力雄厚的师资队伍，现有教师 84 名，其中教授 35 名（含博士生导师 27 名）、副教授 25 名、讲师 24 名。著名哲学家高清海、舒伟光、邹化政、著名心理学家车文博曾在这里执教过。学院拥有一批国内著名的学科带头人和国内学术界有影响的教师科研骨干。近年来，孙正聿教授获得全国首届教师学名师、全国教师楷模等荣誉称号，担任教育部社会科学委员会委员、教育部哲学学科教学指导委员会主任，被评为吉林大学资深教授。孙利天教授被评为第二界全国高等学校教学名师，并成为首届教育部社会科学委员，贺来教授被评为吉林大学首位教育部哲学社会科学“长江学者”。学院还拥有吉林大学匡亚明特聘教授 6 人、宝钢教育基金优秀教师奖获得者 5 人、教育部跨世纪人才 1 人、新世纪优秀人才 3 人。

经过多年的发展，吉林大学哲学社会学院目前已具备良好的办学条件。学术信息快捷、图书资料丰富，教学科研设备精良、齐全，办公和管理手段现代化。学院现设有专业性图书、期刊资料室。建有计算机实验室、心理学、社会工作实验室。近年来，学院在教学体系、课程设置、教学内容和教学方法等方面实行重大改革的同时，还不断扩大与美国、英国、日本、韩国等国家的学术交流。每年均有学生赴国内外著名高校进行校际交流学习。

哲学社会学院现有本科生 552 人，硕士生 274 人，博士生 228 人。学生的学术活动及文化生活活跃。学院从 2008 年至 2011 年，毕业生考取硕士研究生近四百余人，哲学基地班保送 80 余人，占基地毕业生总数 50%。毕业生大多分配到国家机关、高等院校、科研机构、大众传播、人力资源管理与开发、广告宣传、保险经营、基金管理等大中型企业部门，多数已成为各单位的领导和业务骨干，在国家建设中发挥着重要作用。

吉林大学哲学社会学院坚持“为人为学其道一也”的学术传统和治学风格，创新学术成果、提升人才质量、增强服务社会功能为基本任务，不断创新机制，凝练方向，博采众长，朝着建设一个高水平、研究型学院目标而努力奋斗。

哲学专业本科培养方案

一、培养目标

本专业培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备一定哲学理论素养和系统的专业基础知识，掌握现代哲学理论，有进一步培养潜质的哲学专门人才，以及能在国家机关、文教事业、新闻出版、企业等部门从事实际工作的应用型、复合型高级专门人才。本专业毕业生有两个发展方向。其一是进入研究生阶段学习，将来从事哲学理论研究和教学工作；其二是进入国家机关、事业单位、企业等部门从事实际工作。

二、业务培养要求

本专业学生主要学习马克思主义哲学的基本理论与历史，以及社会科学、自然科学和思维科学的基础知识，受到中西方哲学的基本理论和发展线索的系统教育，以及创造性思维的培养和业务能力的训练。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.比较系统地掌握马克思主义哲学、中国哲学和西方哲学的理论和历史；

2.具有一定的社会科学、人文科学、自然科学、思维科学的相关知识；

3.掌握哲学学科的基本研究方法、治学方法和相应的社会调查能力；

4.了解国内外哲学界最重要的理论前沿和发展动态；

5.了解国内外最重大的实践问题和发展动态；

6.具有分析和解决社会现实问题的初步能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：哲学

主要课程：马克思主义哲学原理，马克思主义哲学史，哲学通论，中国哲学史（I、II），中国现代哲学，西方哲学史（I、II），现代西方哲学，科学技术哲学，伦理学，逻辑学，美学，宗教学等。

四、专业特色及专业方向

本专业的特色是注重哲学基础理论与社会实践能力的培养。不仅要求学生掌握扎实的哲学专业知识，培养其敏锐的理论思辨能力及洞察力，而且更要求学生具有较强的社会实践能力。主要专业方向有：马克思主义哲学、外国哲学、中国哲学、科学技术哲学。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

哲学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节,达到本专业要求的总学分 175 学分及各环节所要求的相应学分。其中：理论教学 143.5 学分，实践教学环节 31.5 学分。

哲学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外12
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外36
		251005	形势与政策Ⅰ	1	考查	16		1								课外16
		251006	形势与政策Ⅱ	1	考查	16					1					课外16
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931008	高等数学D	3.5	考试	60		3.5								+习题14
		931009	统计与科学计算方法	2.5	考试	40			2.5							+习题10
		小计		40.5		768	96	12	12	11.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	111001	哲学通论*	5	考试	80		5								*为专业主干课程
		111002	马克思主义哲学原理*	5	考试	80		5								
		111003	逻辑学*	4	考试	64			4							
		111004	伦理学*	3	考试	48				3						
		111005	美学*	3	考试	48				3						
		111006	宗教学*	3	考试	48				3						
		111007	马克思主义哲学史*	4	考试	64					4					
		小计		27		432		10	4	9	4					
	选修课	111008	西方马克思主义	2	考查	32			2							限选课，选修17学分
		111009	普通心理学*	2	考试	32			2							
		111010	科学思想史	2	考试	32				2						
		111011	自然哲学	2	考查	32						2				
		111012	后现代主义	2	考查	32						2				
		111013	政治哲学	2	考查	32							2			
		111014	分析哲学	3	考试	48							3			
		111015	哲学专业外语	2	考试	32							2			
		小计		17		272			4	2		4	7			

哲学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	111016	西方哲学史Ⅰ*	4	考试	64		4								*为专业主干课程
		111017	中国哲学史Ⅰ*	4	考试	64		4								
		111018	西方哲学史Ⅱ*	4	考试	64			4							
		111019	中国哲学史Ⅱ*	4	考试	64			4							
		111020	现代西方哲学*	4	考试	64				4						
		111021	中国现代哲学*	4	考试	64				4						
		111022	科学技术哲学*	3	考试	48						3				
		小计		27		432		8	8	8		3				
	选修课	111023	高清海哲学思想	2	考查	32		2								至少选6学分
		111024	科学与社会	2	考查	32			2							
		111026	马克思主义哲学经典选读Ⅰ	2	考查	32					2					
		111040	马克思主义哲学经典选读Ⅱ	2	考查	32								2		
		111032	西方马克思主义经典选读Ⅰ	2	考查	32						2				
		111100	西方马克思主义经典选读Ⅱ（双语）	3	考查	48							3			
		111027	西方哲学史经典选读Ⅰ	2	考查	32					2					至少选4学分
		111033	西方哲学史经典选读Ⅱ	2	考查	32						2				
		111037	西方哲学史经典选读Ⅲ	2	考查	32							2			
		111041	西方哲学史经典选读Ⅳ	2	考查	32								2		
		111028	中国哲学史经典选读Ⅰ	2	考查	32					2					至少选4学分
		111034	中国哲学史经典选读Ⅱ	2	考查	32						2				
		111038	中国哲学史经典选读Ⅲ	2	考查	32							2			
		111042	中国哲学史经典选读Ⅳ	3	考查	48								3		
		111029	儒释道与西方哲学	2	考查	32						2				至少选4学分
		111030	哲学与社会	2	考查	32					2					
		111035	《存在与时间》研究	3	考查	48							3			
		111036	宗教学经典选读	2	考查	32							2			至少选4学分
		111039	科学哲学经典选读	2	考查	32								2		
		111099	伦理学经典选读（双语）	2	考查	32						2				
		111025	美学经典选读	2	考查	32					2					
		小计		45		720		2	2		10	10	12	9		
专业拓展课	选修课	121070	中国古典美学	2	考试	32								2		至少选修2学分
		121037	现代文学专题研究	2	考查	32					2					
		小计		4		64				2	2					

哲学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	118001	课外培养计划	7.5		1-8	分散进行
专业实践环节	116001	哲学读书报告	1	1	2	
	116002	哲学学年论文 1	2	2	4	
	116003	哲学学年论文 2	2	2	6	
	116004	哲学社会调查	5	5	6	
	114002	哲学毕业论文	10	10	8	
合 计			31.5	26		

哲学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	888	37.6	48.5	33.8	必修课	1636	69.3	94.5	65.9
学科基础课程	704	29.8	44	30.7					
专业教育课程	736	31.2	49	34.1	选修课	724	30.7	49	34.1
专业拓展课程	32	1.4	2	1.4					
小 计	2360	100	143.5	100	小 计	2360	100	143.5	100
实践教学环节	31.5 学分				合 计	175 学分			

社会学专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要，德智体美等全面和谐发展与健康个性相统一，富有创新精神和实践能力的高素质人才，特别是拥有雄厚社会学专业知识的教学、科研、宣传和管理等方面的高级专门人才。

二、业务培养要求

1.热爱社会主义祖国，拥护中国共产党领导，具有为国家富强、民族振兴而奋斗的理想、事业心和责任感。树立科学的世界观和为人民服务的人生观，懂得马克思主义、毛泽东思想的基本原理和邓小平理论，了解我国的历史文化和基本国情，能理论联系实际；

2.具有强烈的求知欲望和科学、严谨、勤奋、踏实的学风以及终身向上、创新实干的精神，具有热爱劳动、遵纪守法、自律谦让、团结合作和竞争拼搏的品质。有较好的文化、道德修养和健康的心理素质以及良好的行为习惯；

3.掌握本专业所必需的较系统的基础科学理论、扎实的学科基础理论以及必要的专业知识和技能，了解有关科技发展的新动向。具有一定的社会主义市场经济知识、管理知识和相关学科知识以及人文社会科学知识，懂得一定的法律知识和国防知识；

4.具有较强的自学能力，掌握独立获取、消化和应用新知识的能力和方法；具有较强的分析解决实际问题的能力；具有初步的科学研究、开发和组织管理能力；具有较强的收集处理信息和计算机应用能力；基本掌握一门外国语，能顺利阅读本专业的外文书刊，具有一定的国际学术交流能力；

5.了解体育运动的基本知识，掌握科学锻炼和养护身体的技能和方法，养成科学锻炼身体的良好习惯，身心健康，毅力坚强，达到大学生体育合格标准，为终身学习和工作提供健康的体魄。

三、主干学科及主要课程

主要课程：社会学概论、国外社会学理论、西方社会思想史、中国社会思想史、社会调查研究方法、社会统计学、数据分析技术、经济社会学、组织社会学、发展社会学、社会心理学、社会学原著选读、文化人类学等。

四、专业特色及专业方向

本专业的特色是注重培养学生的社会学理论与经验研究能力以及把两者有机结合起来的综合能力；注重培养学生的社会学综合素养，包括社会学视角、社会学想象力、社会学学科意识等。因此，要求学生在掌握扎实的社会学专业知识的基础上，面向社会现实，关注社会现实问题，从社会学角度开展社会现实问题的研究。本专业的主要目标是培养社会学研究与应用的高级专门人才。

主要专业方向：社会学原理、西方社会学理论、社会学方法、经济社会学、组织社会学、发展社会学、西方社会思想史、中国社会思想史等。

五、修学年限

一般为 4 年。

六、学位授予

法学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 181 学分。其中：理论教学 149.5 学分，实践教学环节 31.5 学分。

社会学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外12
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外36
		251005	形势与政策Ⅰ	1	考查	16		1								课外16
		251006	形势与政策Ⅱ	1	考查	16					1					课外16
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931008	高等数学D	3.5	考试	60		3.5								+习题14
		931009	统计与科学计算方法	2.5	考试	40			2.5							+习题10
		小计		40.5		768	96	12	12	11.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	111045	社会学概论*	6	考试	96		6								*为专业主干课
		111046	社会工作导论	4	考试	64		4								
		111047	社会保障概论	4	考试	64		4								
		111048	国外社会学理论*	6	考试	96				6						
		111049	社会统计学*	4	考试	64					4					
		111050	社会调查研究方法*	4	考试	64				4						
		112022	社会心理学*	4	考试	64	10		4							
		111002	马克思主义哲学原理	5	考试	80		5								
		小计		37		592	10	19	4	10	4					
	选修课	111052	西方社会思想史*	4	考试	64			4							限选课，选修20学分
		111053	中国社会思想史*	4	考试	64			4							
		111054	经济社会学*	4	考试	64				4						
		111055	发展社会学	4	考试	64					4					
		111051	社会问题研究	4	考查	64								4		
		小计		20		320			8	4	4			4		

社会学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	111056	社会学专业外语	4	考试	64							4			*为专业主干课
		111057	社会学原著选读*	4	考试	64						4				
		111058	组织社会学*	4	考试	64						4				
		111059	人口社会学	4	考试	64							4			
		111060	城市社会学	4	考试	64							4			
		111061	文化人类学	4	考试	64							4			
		111062	数据分析技术	4	考试	64						4				
		小计		28		448						12	16			
		111063	比较社会学	3	考查	48						3				至少选修16学分
		111066	人力资源管理 A	3	考查	48					3					
		111067	宗教社会学	2	考查	32						2				
		112018	心理测量学	4	考试	64	20				4					
		111068	专业论文写作	1	考查	16						1				
		111069	社会政策	4	考试	64							4			
		111070	公共管理学	4	考试	64				4						
		121070	中国古典美学	2	考试	32								2		
		121037	现代文学专题研究	2	考查	32					2					
		小计		25		400	20			4	9	6	4	2		

社会学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	118001	课外培养计划	7.5		1-8	分散进行
专业实践环节	116005	社会学读书报告	1	1	2	
	116006	社会学学年论文 1	2	2	4	
	116007	社会学学年论文 2	2	2	6	
	116008	社会学社会调查	5	5	6	
	114003	社会学毕业论文	10	10	8	
合 计			31.5	26		

社会学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	888	35.5	48.5	32.4	必修课	1808	72.2	105.5	70.6
学科基础课程	912	36.4	57	38.2					
专业教育课程	704	28.1	44	29.4	选修课	696	27.8	44	29.4
小 计	2504	100	149.5	100	小 计	2504	100	149.5	100
实践教学环节	31.5 学分				合 计	181 学分			

社会工作专业本科培养方案

一、培养目标

本专业培养具备“以人为本、助人自助、公平正义”的专业价值观，具有扎实的理论基础、熟练的社会工作方法等方面的知识和能力，能在党政机关、企事业单位及社会组织等部门和领域从事社会工作服务与社会福利管理等方面工作的复合应用型专业人才。

二、业务培养要求

本专业学生主要学习社会工作学等方面的基本理论和主要知识，接收社会服务与管理等方面的基本训练，掌握临床社会工作、社区服务管理、社会机构运营以及社会福利行政等方面的主要知识和基本技能。

毕业生应获得一下几方面的知识和能力：

1.掌握社会工作学学科的基本理论和主要知识，掌握社会工作核心价值观及主要伦理准则；

2.掌握社会政策分析、社会问题调查及社会服务开发等方面的方法和技术；

3.具有开发社会服务项目、实施社会服务、运营社会服务机构的基本能力；

4.熟悉社会服务于社会管理的主要方针、政策和法规；

5.了解社会福利与社会工作的前沿理论和应用前景；

6.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能力；

7.掌握社会工作督导、社会工作研究、社会政策倡导等基本能力；

8.能灵活运用个案工作、小组工作、社区工作等多种专业方法为服务对象提供综合性服务。

三、主干学科及核心课程

主干学科：社会学、心理学、公共管理学

核心课程：社会工作导论、社会学概论、社会保障概论、社会心理学、社会问题研究、个案社会工作、小组社会工作、社区社会工作、社会政策概论、社会工作行政、人类行为与社会环境、社会调查研究方法等

主要实践性教学环节：社会工作专业实习、社会工作实践活动、社会调查研究

主要专业实验：个案社会工作实验、小组社会工作实验、社区社会工作实验

四、专业特色及专业方向

本专业的特色是理论与实践并重。要求学生掌握扎实的社会工作及相关专业的基础理论和基本方法，具有较强的社会问题分析能力、社会工作服务能力、社会综合管理能力以及社会工作研究能力。主要专业方向有社会工作理论，社会工作实务与应用，社会政策等。

五、修学年限

一般为 4 年。

六、学位授予

法学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 182 学分。其中：理论教学 150.5 学分，实践教学环节 31.5 学分。

社会工作专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005	形势与政策Ⅰ	1	考查	16		1								课外 16
		251006	形势与政策Ⅱ	1	考查	16					1					课外 16
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931008	高等数学D	3.5	考试	60		3.5								+习题 14
		931009	统计与科学计算方法	2.5	考试	40			2.5							+习题 10
		小计		40.5		768	96	12	12	11.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	111045	社会学概论*	6	考试	96		6								*为专业主干课程
		111047	社会保障概论*	4	考试	64		4								
		112022	社会心理学*	4	考试	64	10		4							
		111072	社会福利学	3	考试	48					3					
		111049	社会统计学	4	考试	64					4					
		111062	数据分析技术	4	考试	64						4				
		111050	社会调查研究方法*	4	考试	64				4						
		111051	社会问题研究*	4	考查	64								4		
		111002	马克思主义哲学原理	5	考试	80		5								
		111059	人口社会学	4	考试	64							4			
		小计		42		672	10	15	4	4	7	4	4	4		
	选修课	111073	社会福利思想史	4	考试	64		4								至少选修12学分
		111054	经济社会学	4	考试	64				4						
		111055	发展社会学	4	考试	64					4					
		111058	组织社会学	4	考试	64						4				
		小计		16		256		4		4	4	4				

社会工作专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	111046	社会工作导论*	4	考试	64		4								*为专业主干课程
		111074	社会工作理论	3	考试	48							3			
		111075	社会工作价值与伦理*	3	考试	48		3								
		111071	人类行为与社会环境*	3	考试	48			3							
		112002	个案社会工作*	4	考试	64	20			4						
		112003	小组社会工作*	4	考试	64	20			4						
		112004	社区社会工作*	4	考试	64	20				4					
		111076	社会工作行政*	3	考试	48						3				
		111069	社会政策*	4	考试	64							4			
		111078	社会工作专业外语	4	考试	64							4			
	选修课															
		小计		36		576	60	7	3	8	4	3	11			
		112005	家庭社会工作	3	考查	48	10						3			至少选修12学分
		112006	青少年社会工作	3	考查	48	10						3			
		112018	心理测量学	4	考试	64	20				4					
		112007	咨询心理学	4	考试	64	20					4				
		111066	人力资源管理 A	3	考查	48					3					
		111068	专业论文写作	1	考查	16						1				
		111061	文化人类学	4	考试	64							4			
		231630	公共管理学	3	考试	48								3		
		小计		25		400	60				7	5	10	3		

社会工作专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	118001	课外培养计划	7.5		1-8	分散进行
专业实践环节	116009	社会工作读书报告	1	1	2	
	116010	社会工作学年论文1	2	2	4	
	116011	社会工作学年论文2	2	2	6	
	116012	社会工作社会调查	5	5	6	
	114004	社会工作毕业论文	10	10	8	
合 计			31.5	26		

社会工作专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	776	32.2	48.5	32.2	必修课	2016	83.7	118.5	78.7
学科基础课程	864	35.9	54	35.9					
专业教育课程	768	31.9	48	31.9	选修课	392	16.3	32	21.3
小 计	2408	100	150.5	100	小 计	2408	100	150.5	100
实践教学环节	31.5 学分				合 计	182 学分			

应用心理学专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德、智、体、美等全面和谐发展与健康个性相统一的富有创新精神和实践能力的高素质人才，特别是拥有雄厚心理学专业知识的教学、科研、咨询、宣传和管理等方面的专门人才。

二、业务培养要求

1.热爱社会主义祖国，拥护中国共产党领导，具有为国家富强、民族振兴而奋斗的理想、事业心和责任感。树立科学的世界观和为人民服务的人生观，懂得马克思主义、毛泽东思想的基本原理和邓小平理论，了解我国的历史文化和基本国情，能理论联系实际；

2.具有强烈的求知欲望和科学、严谨、勤奋、踏实的学风以及终身向上、创新实干的精神，具有热爱劳动、遵纪守法、自律谦让、团结合作和竞争拼搏的品质。有较好的文化、道德修养和健康的心理素质以及良好的行为习惯；

3.掌握本专业所必需的较系统的基础科学理论、扎实的学科基础理论以及必要的专业知识和技能，了解有关科技发展的新动向。具有一定的社会主义市场经济知识、管理知识和相关学科知识以及人文社会科学知识，懂得一定的法律知识和国防知识；

4.具有较强的自学能力，掌握独立获取、消化和应用新知识的能力和方法；具有较强的分析解决实际问题的能力；具有初步的科学研究、开发和组织管理能力；具有较强的收集处理信息和计算机应用能力；基本掌握一门外国语，能顺利阅读本专业的外文书刊，具有一定的国际学术交流能力；

5.了解体育运动的基本知识，掌握科学锻炼和养护身体的技能和方法，养成科学锻炼身体的良好习惯、身心健康、毅力坚强，达到大学生体育合格标准，为终身学习和工作提供健康的体魄。

三、主干学科及主要课程

本专业开设的主要课程有：普通心理学、实验心理学、发展心理学、认知心理学、生理心理学、人格心理学、心理学研究方法、心理统计学、社会心理学、心理测量学、心理学史、心理咨询学、心理治疗学、教育心理学、人力资源管理等。

四、专业特色及专业方向

本专业的特色是注重心理学基础理论与社会实践能力的培养。不仅要求学生掌握扎实的心理学专业知识，培养其敏锐的理论思辨能力及洞察力，而且更要求学生具有较强的实验设计及动手操作能力。主要专业方向有：基础心理学、应用社会心理学、心理咨询、人力资源开发与管理。本专业的主要目标是培养心理学的应用型人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 180。其中：理论教学 148.5 学分，实践教学环节 31.5 学分。

应用心理学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006	高等数学CⅠ	4.5	考试	72		4.5								+习题16
		931007	高等数学CⅡ	4.5	考试	72			4.5							+习题16
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							+习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考查	64				4						+习题12
		小计		50.5		930	96	13	17	15.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	112101	普通心理学Ⅰ*（双语）	4	考试	64	8	4								*为专业主干课程
		112102	普通心理学Ⅱ*（双语）	4	考试	64	8		4							
		111082	解剖生理学*	4	考试	64		4								
		111080	心理学史*	4	考试	64							4			
		112009	实验心理学*	6	考试	96	32			6						
		112010	生理心理学*	4	考试	64	10		4							
		112022	社会心理学*	4	考试	64	10		4							
		111002	马克思主义哲学原理	5	考试	80		5								
		小计		35		560	68	13	12	6			4			
	选修课	111103	人格心理学（双语）	4	考试	64							4			限选课，选修16学分
		112007	咨询心理学	4	考试	64	20					4				
		111081	组织行为学	4	考试	64								4		
		112008	教育心理学	4	考试	64	12		4							
		小计		16		256	32		4			4	4	4		

应用心理学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	112011	认知心理学	4	考试	64	20						4			*为专业主干课程
		112012	发展心理学*	4	考试	64	20			4						
		111083	心理统计学*	4	考试	64				4						
		112018	心理测量学*	4	考试	64	20				4					
		112013	心理学研究方法*	4	考试	64	24				4					
		112014	心理治疗学	4	考试	64	20					4				
		112015	SPSS 原理及应用	3	考试	48	24				3					
		111143	人力资源管理 B	4	考试	64						4				
		小计		31		496	128			8	11	8	4			
	选修课	111084	广告心理学	2	考查	32			2							至少选修8学分
		111064	市场营销心理学	2	考查	32					2					
		115001	文献阅读与专题研究	2	考查	32								2		
		111085	应用心理学专业外语	2	考查	32					2					
		121037	现代文学专题研究	2	考查	32					2					
		121070	中国古典美学	2	考试	32								2		
		小计		12		192			2		6			4		

应用心理学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	118001	课外培养计划	7.5		1-8	分散进行
专业实践环节	116013	应用心理学读书报告	1	1	2	
	116014	应用心理学学年论文 1	2	2	4	
	116015	应用心理学学年论文 2	2	2	6	
	116016	应用心理学社会调查	5	5	6	
	114005	应用心理学毕业论文	10	10	8	
合 计			31.5	26		

应用心理学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1050	42.2	58.5	39.4	必修课	1986	79.8	116.5	78.5
学科基础课程	816	32.8	51	34.3					
专业教育课程	624	25	39	26.3	选修课	504	20.2	32	21.5
小 计	2490	100	148.5	100	小 计	2490	100	148.5	100
实践教学环节	31.5 学分				合 计	180 学分			

劳动与社会保障专业培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设需要的德智体美全面发展，具备比较扎实的管理学、经济学与社会学专业知识，掌握现代管理技术与方法，能在政府部门、政策研究部门、大中型企事业单位从事劳动与社会保障工作的高级专门人才。

二、业务培养要求

1.热爱社会主义祖国，拥护中国共产党领导，具有为国家富强、民族振兴而奋斗的理想、事业心和责任感。树立科学的世界观和为人民服务的人生观，懂得马克思主义、毛泽东思想的基本原理和邓小平理论，了解我国的历史文化和基本国情，能理论联系实际。

2.具有强烈的求知欲望和科学、严谨、勤奋、踏实的学风以及终身向上、创新实干的精神。具有热爱劳动、遵纪守法、自律谦让、团结合作和竞争拼搏的品质。有较好的文化、道德修养和健康的心理素质以及良好的行为习惯。

3.掌握本专业所必需的较系统的基础科学理论、扎实的学科基础理论以及必要的专业知识和技能，了解有关科技发展的新动向。具有一定的社会主义市场经济知识、管理知识和相关学科知识以及人文社会科学知识，懂得一定的法律知识和国防知识。

4.具有较强的自学能力，掌握独立获取、消化和应用新知识的能力和方法；具有较强的分析解决实际问题的能力；具有初步的科学研究、开发和组织管理能力；具有较强的收集处理信息和计算机应用能力；基本掌握一门外国语，能顺利阅读本专业的外文书刊，具有一定的国际学术交流能力。

5.了解体育运动的基本知识，掌握科学锻炼和养护身体的技能和方法，养成科学锻炼身体的良好习惯，身心健康，毅力坚强，达到大学生体育合格标准，为终身学习和工作提供健康的体魄。

三、主干学科及主要课程

主要课程有：社会保障概论、社会学概论、西方经济学、社会保险、社会政策、社会保障国际比较、社会保障基金管理、公共管理学、福利经济学、劳动关系学、劳动和社会保障法、人口社会学、社会福利学、社会调查研究方法、社会统计学、人力资源管理等。

四、专业特色及专业方向

本专业注重培养学生在系统掌握社会学及其他相关学科的专业知识基础上，了解国内外劳动与社会保障理论及实践的历史和现状，熟悉党和国家有关的方针政策和法规，熟练掌握劳动与社会保障管理的基本知识与方法，因而具备运用现代技术手段进行调查分析和实际操作的能力。本专业的主要目标是培养社会保障理论研究与实际操作的高级人才。

主要专业方向：社会保障理论与实践、劳动保障与人力资源管理、社会政策、社会保险等。

五、修学年限

一般为 4 年。

六、学位授予

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 181 学分。其中：理论教学 149.5 学分，实践教学环节 32 学分。

劳动与社会保障专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语ＢⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006	高等数学ＣⅠ	4.5	考试	72		4.5								＋习题 16
		931007	高等数学ＣⅡ	4.5	考试	72			4.5							＋习题 16
		931012	线性代数Ｃ	3	考试	54			3							＋习题 12
		931015	概率论与数理统计Ｃ	4	考查	64				4						＋习题 12
		小计		50.5		930	96	13	17	15.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	111047	社会保障概论*	4	考试	64		4								*为专业主干课程
		111073	社会福利思想史*	4	考试	64		4								
		111086	西方经济学*	4	考试	64			4							
		111045	社会学概论	6	考试	96		6								
		111070	公共管理学*	4	考试	64				4						
		111046	社会工作导论	4	考试	64				4						
		111002	马克思主义哲学原理	5	考试	80		5								
		小计		31		496		19	4	8						
	选修课	111087	社会保障专业外语	2	考试	32			2							至少选修16学分
		111050	社会调查研究方法	4	考试	64				4						
		111049	社会统计学	4	考试	64					4					
		111088	福利经济学	2	考试	32					2					
		111089	社会保障精算	2	考试	32						2				
		111062	数据分析技术	4	考试	64						4				
		112004	社区社会工作	4	考试	64	20				4					
		小计		22		352	20		2	4	10	6	2			

劳动与社会保障专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	111090	社会保障经济学*	3	考试	48				3						*为专业主干课程
		111072	社会福利学*	3	考试	48					3					
		111091	劳动和社会保障法*	4	考试	64					4					
		111092	社会保险*	4	考试	64						4				
		111093	社会保障基金管理*	3	考试	48						3				
		111069	社会政策*	4	考试	64							4			
		111094	社会保障国际比较*	4	考试	64							4			
		111095	国外社会保障理论*	4	考试	64							4			
		小计		29		464				3	7	7	12			
	选修课	111066	人力资源管理 A	3	考查	48					3					至少选修15学分
		111096	社会保障论文写作	2	考查	32					2					
		112003	小组社会工作	4	考试	64	20			4						
		111076	社会工作行政	3	考试	48						3				
		211097	金融学	3	考查	48								3		
		211105	保险学	3	考查	48								3		
		211012	财政学	3	考查	48								3		
		小计		21		336	20			4	5	3		9		

劳动与社会保障专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	118001	课外培养计划	7.5		1-8	分散进行
专业实践环节	116017	劳动与社会保障 读书报告	1	1	2	
	116018	劳动与社会保障 学年论文 1	2	2	4	
	116019	劳动与社会保障 学年论文 2	2	2	6	
	116020	劳动与社会保障 社会调查	5	5	6	
	114006	劳动与社会保障 毕业论文	10	10	8	
合 计			31.5	26		

劳动与社会保障专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1050	41.9	58.5	33.7	必修课	1890	75.4	110.5	73.9
学科基础课程	752	30	47	34.6					
专业教育课程	704	28.1	44	28.3	选修课	612	24.6	39	26.1
小 计	2506	100	149.5	100	小 计	2506	100	149.5	100
实践教学环节	31.5 学分				合 计	181 学分			

哲学社会学院课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	负责单位	备注
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	3	团委学院	最低应达到7.5学分
			校二等奖	2		
			校三等奖	0.5		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	提供证明	1		
		参加专业组织社会调查	教师证明	2		
科研活动	学术论文	在全国性学术刊物发表论文（第一作者）	每篇论文	2	教务处团委学院	
		省级刊物(第一作者)	每篇论文	1		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1-3		
		参加大学生创新实验项目	国家级	3		
			校一级	2		
			校二级	1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处团委学院	
	英语、计算机或专业等级考试	全国大学英语六级考试	获六级证书	2		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	2		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	3		
			获高级程序员证书	4		
		普通话考试	获合格证书	2		
		第二外语四级	获合格证书	3		
		其它专业等级考试	获合格证书	2		
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）（特长特招生）	校级	一等奖	3	教务处团委学院	
			二等奖	2		
			三等奖	0.5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		国家级	一等奖	7		
			二等奖	6		
			三等奖	5		
	参加讲座或学术报告会	8次以上，提供详细记录		1		
	读书报告	1篇，提供详细记录		1		
	学年论文	2篇，提供详细记录		4		
其它		其它与专业相关的活动		0.5-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

文学院

College of the Humanities

文学院的前身是创建于1952年的中文系和历史系，现文学院是根据吉林大学学科专业调整和院系整合的决定，由原文学院、历史系、考古学系、国际交流学院及合校前其他四所学校的大学语文教研部等单位于2001年5月合并组建的，包含文学、历史学、艺术学和教育学四大学科门类中的中国语言文学、中国史、世界史、考古学、新闻传播学、戏剧与影视学、教育学七个一级学科，设有教育部历史学科人才培养与科学研究基地、教育部人文社会科学重点研究基地边疆考古研究中心和国家“9 8 5工程”中国边疆史地哲学社会科学创新基地，是目前吉林大学学科涵盖面最宽的院级教学与科研单位。

文学院有一支实力雄厚的师资队伍，著名文学家和语言学家杨振声、冯文炳（废名）、张松如（公木）、汪馥泉、蒋善国，著名历史学家吕振羽、于省吾、金景芳、罗继祖等都曾在这里执教。现有教职工257人，专任教师219人，其中教授74人（含博士生指导教师60人），副教授52人。有教育部社会科学委员会委员2人，国务院学位委员会学科评议组成员1人，国家有突出贡献的中青年专家1人，长江学者特聘教授1人，国家级教学名师奖获得者1人，中央和教育部“马工程”首席专家3人，吉林大学“哲学社会科学资深教授”2人，吉林大学“匡亚明特聘教授”6人，教育部跨世纪及新世纪优秀人才9人，教育部学科教学指导委员会委员8人。

文学院现有在校本科生1650人，硕士研究生1093人，博士研究生342人，长期留学生482人。

文学院教师多年来在鲁迅研究、中日文学关系、西方文学史、中国古代韵文、古代小说理论与古典美学、认知美学、语言对比及应用、古文字学、田野考古学、中国北方及东北亚考古、体质人类学与分子考古学、辽金历史与民族、高句丽及渤海历史与文化、当代国际关系、区域社会史等研究领域居于国内前沿水平，有的研究成果在国际上具有较大的影响。1958年创办的学术期刊《史学集刊》和近年创办的学术集刊《边疆考古研究》和《华夏文化论坛》都是 “中文社会科学引文索引（CSSCI）”来源期刊和集刊。同时，受教育部社会科学发展研究中心委托，编辑《中国美育年鉴》和《亚洲考古（英文版）》。

文学院教师科研成果获得首届国家社会科学规划项目优秀成果奖 2项、国家级优秀教学成果奖 3项、教育部高校人文社会科学研究优秀成果奖 13项。

新世纪以来，文学院教师获国家社会科学基金重大招标项目 5项、国家社会科学基金一般项目64项、国家自然科学基金项目 2 项、教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目 2 项、中央 “马工程 ”教材编写项目 1项、教育部 “马工程 ”高等学校哲学社科重点教材编写项目 1项、教育部其他项目103项、吉林省社会科学基金项目85项、其他部委及横向课题123项，发表学术论文3600余篇、出版学术著作300余部，获国家级优秀教学成果奖2项、教育部中国高校人文社会科学研究优秀成果奖7项、教育部全国教育科学研究优秀成果奖1项、吉林省社会科学优秀成果奖51项。

文学院努力践行“关注基础，倾斜本科，把优秀的教师资源转化为真正的教学资源”的政策，确定了“多元定位、冷中守正、热衷创新”的学科发展思路；实施了“交叉互补，用课程系列拓宽人才培养的口径”的方案，建设“理论与实践结合，课内与课外结合”的人才培养平台，在国家的各项评选工作中取得了可喜的成绩。如：中央“马克思主义理论研究和建设工程”高等学校哲学社会科学重点教材首席专家 1 人，教育部“马克思主义理论研究和建设工程”首批重点教材编写首席专家 3 人，国家教学名师奖获得者 1 人，省级教学名师奖获得者 4 人，国家级优秀教学团队 2 个，国家级精品课 3 门，国家资源共享课程 3 门，国家级教学成果奖 2 项，国家特色专业建设点 3 个。

文学院设有“吉林大学新闻传播与广电艺术实验教学中心”、“吉林大学考古学实验教学中心”两个吉林省高等学校基础教学示范实验中心，下设新闻编辑等 17 个专业实验室及画室、形体专业教室、影视作品审阅室、大学生实践成果展厅、多媒体教室等。

文学院有“紫焰戏剧社”、“新闻学会”、“广告协会”、“播音与主持协会”、“文物爱好与保护者协会”、“吉林大学绿色家园协会”、“鹂声青年志愿者服务社” 等学生文化社团组织。除学校的奖学金外，文学院还设有“城市晚报新闻奖学金”、“金石置业奖学金”、“紫荆助学金”、“系友奖学金”、“文学院教工爱心帮困基金”等，奖励品学兼优或特困学生。

文学院创办了多种学生报刊，秉承自由与踏实之精神，自由思考、自由表达、踏实钻研、踏实创作的《子衿》、《朔风》，已成为校园发表文学作品的园地；创刊于 1992 年的《古船》以及陆续出版的《青铜火炬》（论文集），是吉林大学国家历史学科人才培养与科学研究基地发行的学生学术刊物，具有较高的专业水准；以“办一份学生自己的报纸”为办刊宗旨的《学声》报，坚持专业路线，内容广泛，报道深刻，见解独特，在校内产生了很大影响，受到了广泛好评。

文学院一贯坚持“鼓励思想个性，保护学术叛逆”的办学理念，以学术空气的自由、开放，学风的踏实、严谨，学生的朴实、刻苦而著称。60 年来，几代教师孜孜以求共同营造了一个健康、求实的学术传统，文学院培养的大批优秀人才已遍布海内外，其中有的已成为国内外知名学者、文学与新闻媒体工作者以及部委级以上领导干部和将军。

文学院不断扩大对外交流，与日本、韩国、美国、俄罗斯、加拿大、澳大利亚、新西兰等国以及我国港台地区的著名大学保持着学术交流和师生交换关系。学院设有专门从事对外汉语教育的国际语言学院，每年接受来自于 50 多个国家和地区的各类留学生、海外生数百名，并承担国家汉办国际汉语教育东北基地孔子学院教师、汉语志愿者培训任务，至今已经培训 3000 多人。多次聘请外国专家来校讲学，同时选派一批教师出国讲学、进修和访问。近年来，文学院的相关教师还承担了多项重要的国际合作项目。

汉语言文学专业培养方案

一、培养目标

培养德智体全面发展，较系统地掌握汉语言文学的基本理论、基本知识和基本技能，具有良好的人文素养和一定的创新能力，能从事日益发展的人文科学领域的科研和教学工作，富有创新精神和实践能力的高素质专门人才。毕业后适于报考中国语言文学及其他相关学科的研究生，或者到高等院校、语言文学研究部门从事教学与研究工作，以及文化宣传、新闻、出版、广播、电视、党政机关、工矿企业等单位的编辑、记者和文秘工作。

二、业务培养要求

1.具备广博而坚实的汉语言文学知识基础，较系统地掌握汉语言文学的基本理论、基本知识和基本技能，具有良好的人文素养和一定的创新能力；

2.学习马克思主义基本原理，语言、文学的基本知识、基本理论和最新成就，使学生具有较高的理论水平、写作能力、实际工作能力和初步的科研能力；

3.掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具备一定的实践能力，撰写论文，参与学术交流的能力；

4.了解本学科的前沿成果和发展前景；

5.了解我国关于语言文字和文学艺术的方针、政策和法规；

6.身体健康，具有良好的外语基础，能阅读专业外文资料及书刊，并具备一定的学术交流能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：中国语言文学

主要课程：文学导论、现代汉语、古代汉语、中国文学史、中国现当代文学史、欧美文学史、语言学概论、美学概论、中国文学批评史、西方文论、语言研究基础等

四、专业特色

本专业本着“厚基础、宽口径、高质量”的培养原则，以深厚的中国文学修养和博大的人文精神，培养适应21世纪社会需求的高素质专业人才。

五、修业年限

一般为4年。

六、学位授予

文学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分180学分，其中：理论教学144学分,实践教学环节36学分。

汉语言文学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		37		708	96	8.5	12	8	8.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	121001	古代汉语AⅠ	3	考试	48		3								
		121002	古代汉语AⅡ	3	考试	48			3							
		121003	现代汉语AⅠ	3	考试	48			3							
		121004	现代汉语AⅡ	3	考试	48				3						
		121005	语言学概论	3	考试	48		3								
		121006	文学导论A	3	考试	48		3								
		121007	中国现当代文学Ⅰ	4	考试	64		4								
		121008	中国现当代文学Ⅱ	4	考试	64			4							
		121009	中国文学史AⅠ	3	考试	48				3						
		121010	中国文学史AⅡ	3	考试	48					3					
		121011	中国文学史AⅢ	3	考试	48						3				
		121012	中国文学史AⅣ	3	考试	48							3			
		121013	欧美文学史Ⅰ	3	考试	48				3						
		121014	欧美文学史Ⅱ	3	考试	48					3					
		小计		44		704		13	10	9	6	3	3			
专业教育课	必修课	121016	西方文论	3	考试	48					3					
		121017	美学概论	3	考试	48						3				
		121018	中国文学批评史	3	考试	48							3			
		小计		9		144					3	3	3			

汉语言文学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	121019	音韵学	2	考试	32				2						至少选修38学分
		121020	汉语语法学	2	考试	32					2					
		121021	汉字学	2	考试	32					2					
		121022	语言研究基础	2	考试	32					2					
		121023	语法理论	2	考试	32						2				
		121024	训诂学	2	考试	32						2				
		121025	语用学	2	考试	32							2			
		121026	语义学	2	考试	32							2			
		121027	汉语词汇简史	2	考试	32							2			
		121028	汉语语法化研究	2	考试	32								2		
		121029	社会语言学	2	考试	32								2		
		121030	古籍版本学	2	考试	32								2		
		121031	文学原理	2	考试	32							2			
		121032	西方文学批评史	2	考试	32							2			
		121033	鲁迅研究	2	考试	32				2						
		121034	台港文学研究	2	考试	32				2						
		121035	日本的鲁迅研究	2	考试	32					2					
		121036	中国京剧艺术研究	2	考试	32					2					
		121037	现代文学专题研究	2	考试	32					2					
		121038	鲁迅与生命哲学	2	考试	32						2				
		121039	中国现代诗论与外来影响	2	考试	32								2		
		121040	先秦文学与文化	2	考试	32						2				
		121041	楚辞选讲	2	考试	32						2				
		121042	唐诗分题材研究	2	考试	32							2			
		121043	唐宋词美学研究	2	考试	32							2			
		121044	宋代文学史料学	2	考试	32							2			
		121045	苏轼文学艺术观研究	2	考试	32								2		
		121046	清诗研究	2	考试	32								2		
		121047	中国古代小说选讲	2	考试	32								2		
		121048	禅与中国诗歌的意境	2	考试	32							2			
		121049	中外文学文本阅读方法	2	考试	32								2		
		121050	文学经典接受史	2	考试	32						2				
		121051	东亚古典汉诗研究	2	考试	32							2			
		121052	李杜苏辛名篇品鉴	2	考试	32								2		
		121053	曲词发生史	2	考试	32							2			

汉语言文学专业指导性教学计划及其进程表（三）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	121054	宋词体演变史	2	考试	32								2		至少选修38学分
		121055	建安曹魏五言诗研究	2	考试	32						2				
		121056	李清照研究	2	考试	32								2		
		121057	国学概论	2	考试	32								2		
		121058	论语解读	2	考试	32							2			
		121059	中国古代文学爱情主题研究	2	考试	32							2			
		121060	西方古典文学专题	2	考试	32						2				
		121061	美国文学思潮	2	考试	32								2		
		121062	电影世界中的文学名著	2	考试	32						2				
		121063	俄罗斯经典作家评介	2	考试	32								2		
		121064	比较文学导论	2	考试	32						2				
		121065	东方文学	2	考试	32							2			
		121066	英国浪漫主义文学研究	2	考试	32						2				
		121067	西方诗歌艺术	2	考试	32							2			
		121068	当代中国文艺思潮	2	考试	32							2			
		121069	当代审美文化研究	2	考试	32							2			
		121070	中国古典美学	2	考试	32								2		
		121071	当代西方文艺思潮	2	考试	32								2		
		121234	西方文论经典导读	2	考查	32						2				
		121413	中西文学与翻译研究	2	考试	32						2				
		小计		108		1728				6	12	24	34	32		
专业拓展课	选修课	121207	传播学导论	3	考查	48			3							修读6学分
		121208	语言表达与沟通	3	考查	48				3						
		121209	国际关系问题	3	考查	48					3					
		121210	考古学导论 B	3	考查	48						3				
		121211	文化遗产概论 B	3	考查	48							3			
		小计		15		240			3	3	3	3	3			

汉语言文学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	3	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	128001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	124001	教学实习	6	6	5	
	126001	学年论文	2	2（64 学时）	4-5	分散进行
	124002	毕业实习	6	6	7-8	
	126002	毕业论文 A	10	10	8	自选 1 项
	126004	毕业设计				
合　计			36	38		

汉语言文学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	828	34.3	45	31.2	必修课	1556	64.5	90	62.5
学科基础课程	704	29.2	44	30.6					
专业教育课程	784	32.5	49	34	选修课	856	35.5	54	37.5
专业拓展课程	96	4.0	6	4.2					
小　计	2412	100	144	100	小　计	2412	100	144	100
实践教学环节	36 学分				合　计	180 学分			

新闻学专业培养方案

一、培养目标

培养德智体全面发展，较系统地掌握新闻学的基本理论、基本知识和基本技能，具有良好的人文素养、宽广的知识积累和一定的创新能力，能从事日益发展的新闻传播学领域的科研和教学工作，富有创新精神和实践能力的高素质专门人才。毕业后适于报考新闻学专业及相关专业的研究生，适于从事报社、杂志社、广播电台、电视台、出版社的采访、编辑、写作、摄影、摄像、节目制作等业务工作和新闻方面的教学、研究工作以及国家机关、行政宣传部门、企业公共关系部门、文化传播公司、网络传播公司等的专业工作。

二、业务培养要求

1.具备广博而坚实的新闻学知识基础，较系统地掌握新闻学的基本理论、基本知识和基本技能，有较为宽广的知识背景，具有良好的人文素养和一定的创新能力；

2.学习马克思主义基本原理，学习与研究新闻学的基本理论和党对新闻工作的方针政策，熟练掌握和运用有关报纸、广播、电视等工作的基本知识和基本技能，具有较高的新闻专业素质和新闻采编、写作能力以及初步的科研能力；

3.掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具备一定的实践能力，撰写论文、参与学术交流的能力；

4.了解本学科的前沿成果和发展前景；

5.了解我国关于新闻工作的方针、政策和法规；

6.身体健康，具有良好的外语基础，能阅读专业外文资料及书刊，并具备一定的学术交流能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：新闻传播学

主要课程：文学概论、现代汉语、古代汉语、中国文学史、中国现当代文学史、欧美文学史、新闻学概论、传播学概论、新闻采访与写作、新闻编辑学、新闻评论学、新闻摄影、广播新闻学、电视新闻学、中国新闻传播史、世界新闻传播史、网络新闻学、媒介经营与管理、媒介伦理与法规等

四、专业特色

本专业适应现代新闻事业发展的需要，发挥综合性大学的学科布局优势，突出应用学科的社会实践特性，加强相关学科的交流渗透。建立以现代新闻科学为主导，以多学科方向的复合型教育为途径，以现代化教学思想和教学手段为依托，以各种新闻媒体为实践教学网络的开放型新闻学研究、新闻教育和新闻人才培训基地。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

文学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 180 学分，其中：理论教学 144 学分；实践教学环节 36 学分。

新闻学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		37		708	96	8.5	12	8	8.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	121001	古代汉语AⅠ	3	考试	48		3								
		121002	古代汉语AⅡ	3	考试	48			3							
		121072	现代汉语B	3	考试	48				3						
		121007	中国现当代文学Ⅰ	4	考试	64		4								
		121008	中国现当代文学Ⅱ	4	考试	64			4							
		121073	中国文学史BⅠ	3	考试	48				3						
		121074	中国文学史BⅡ	3	考试	48					3					
		121013	欧美文学史Ⅰ	3	考试	48						3				
		121014	欧美文学史Ⅱ	3	考试	48							3			
		小计		29		464		7	7	6	3	3	3			
专业教育课	必修课	121075	新闻学概论	3	考试	48		3								
		121076	传播学概论	3	考试	48			3							
		121077	新闻采访与写作	3	考试	48		3								
		121078	新闻编辑学	3	考试	48				3						
		121079	新闻评论学	3	考试	48					3					
		121080	广播新闻学	3	考试	48						3				
		121081	电视新闻学	3	考试	48							3			
		122001	新闻摄影	3	考试	56	24				3					
		121082	中国新闻传播史	3	考试	48			3							
		121083	世界新闻传播史	3	考试	48				3						
		121084	新闻伦理与法规	3	考试	48						3				
		121085	传媒经营与管理	3	考试	48							3			
		121086	网络新闻传播	3	考试	48							3			
		小计		39		632	24	6	6	6	6	6	9			

新闻学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	121087	高级新闻写作	2	考试	32								2		修读不少于20学分
		121088	专业新闻报道	2	考试	32							2			
		121089	新闻批评	2	考试	32						2				
		121090	中外新闻作品分析	2	考试	32							2			
		122002	电脑报刊编辑	2	考试	32	16				2					
		122039	广播电视节目制作B	2	考试	40	24							2		
		122003	电视摄像	2	考试	40	24						2			
		122004	数码摄影技术	2	考试	40	24							2		
		121091	专业英语	2	考试	32						2				
		121092	广告学概论B	2	考试	32				2						
		121093	人际传播学	2	考试	32							2			体育新闻方向修读不少于21学分
		121094	中国文化传播现象	2	考试	32								2		
		121095	体育新闻学	3	考试	48						3				
		121096	体育概论	3	考试	48				3						
		121097	社会体育学	3	考试	48					3					
		121098	体育史	3	考试	48						3				
		122040	田径运动理论与技术	3	考查	56	40						3			
		122041	球类运动理论与技术	3	考查	56	40						3			
		121099	体育生物基础	3	考试	48								3		
		121100	经济新闻学	3	考试	48						3				经济新闻方向修读不少于18学分
		121101	微观经济学	3	考试	48				3						
		121102	宏观经济学	3	考试	48					3					
		121103	国际经济学	3	考试	48						3				
		121104	世界经济与政治	3	考试	48							3			
		121105	国际贸易	3	考试	48								3		
		121106	政法新闻学	3	考试	48							3			政法新闻方向修读不少于18学分
		121107	宪法学	3	考试	48				3						
		121108	刑法学	3	考试	48					3					
		121109	民法学	3	考试	48						3				
		121110	经济法学	3	考试	48							3			
		121111	行政法学	3	考试	48								3		国际新闻方向修读不少于15学分
		121112	国际新闻学	3	考试	48							3			
		121113	国际关系史B	3	考试	48				3						
		121114	西方国家政治制度	3	考试	48					3					
		121115	当代国际关系问题	3	考试	48							3			
		121116	国际人权问题	3	考试	48								3		
		小计		96		1576	168			14	15	19	29	17		
专业拓展课	选修课	121208	语言表达与沟通	3	考查	48				3						修读6学分
		121209	国际关系问题	3	考查	48					3					
		121210	考古学导论B	3	考查	48						3				
		121211	文化遗产概论B	3	考查	48							3			
		小 计		15		240				3	3	3	3			

新闻学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	3	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	128001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	124001	教学实习	6	6	5	
	126001	学年论文	2	2（64 学时）	4-5	分散进行
	124002	毕业实习	6	6	7-8	
	126002	毕业论文 A	10	10	8	自选 1 项
	126004	毕业设计				
合　计			36	38		

新闻学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	828	32.8	45	31.3	必修课	1804	73.6	105	72.9
学科基础课程	464	18.9	29	20.1					
专业教育课程	1064	43.4	64	44.4	选修课	648	26.4	39	27.1
专业拓展课程	96	3.9	6	4.2					
小　计	2452	100	144	100	小　计	2452	100	144	100
实践教学环节	36 学分				合　计	180 学分			

广告学专业培养方案

一、培养目标

培养具有深厚理论修养、娴熟业务技能和创造意识的从事广告创意策划、广告经营管理、广告设计制作、市场营销以及公共关系等实际工作的高级人才。毕业后适于报考广告学及相关专业的研究生，适于到广告公司、新闻媒介广告部门、工商行政管理部门以及企事业单位和其它需要广告人才的部门。

二、业务培养要求

1.具备广博而坚实的传播学知识基础，较系统地掌握广告学的基本理论、基本知识和基本技能，具有良好的人文素养和一定的创新能力；

2.学习马克思主义基本原理；学习有关传播学、市场学、管理学、设计理论、广告学、社会心理学等基础知识；掌握有关的基本技术（摄影、摄像）和基本技能（美术设计、广告创意和文案写作），并具有市场调查、产品定位、制定和实施广告策划的能力；

3.掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具备一定的实践能力，撰写论文，参与学术交流的能力；

4.了解本学科的前沿成果和发展前景；

5.了解我国关于广告创作的方针、政策和法规；

6.身体健康，具有良好的外语基础，能阅读专业外文资料及书刊，并具备一定的使用外语进行学术交流的能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：新闻传播学

主要课程：文学概论、现代汉语、古代汉语、中国文学史、中国现当代文学史、欧美文学史、广告学概论、传播学概论、中外广告史、广告文案、广告策划、广告设计基础、广告专业设计等

四、专业特色

本专业充分发挥综合性大学学科门类齐全的优势，进一步加强文理渗透，已成为现代广告人才培养的中心和广告研究的中心。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

文学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 180 学分，其中：理论教学 144 学分；实践教学环节 36 学分。

广告学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		37		708	96	8.5	12	8	8.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	121001	古代汉语AⅠ	3	考试	48		3								
		121002	古代汉语AⅡ	3	考试	48			3							
		121072	现代汉语B	3	考试	48				3						
		121007	中国现当代文学Ⅰ	4	考试	64		4								
		121008	中国现当代文学Ⅱ	4	考试	64			4							
		121073	中国文学史BⅠ	3	考试	48				3						
		121074	中国文学史BⅡ	3	考试	48					3					
		121013	欧美文学史Ⅰ	3	考试	48						3				
		121014	欧美文学史Ⅱ	3	考试	48							3			
		小计		29		464		7	7	6	3	3	3			
专业教育课	必修课	121117	广告学概论	4	考试	64		4								
		121076	传播学概论	3	考试	48			3							
		121118	外国广告史	3	考试	48			3							
		121119	广告文案	3	考试	48					3					
		121120	广告策划	3	考试	48						3				
		122005	广告设计基础Ⅰ	4	考试	64	32	4								
		122006	广告设计基础Ⅱ	4	考试	64	32		4							
		122007	广告专业设计	4	考试	64	24		4							
		121121	中国广告史	3	考试	48				3						
		小计		31		496	88	8	14	3	3	3				

广告学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	限选课	122008	电脑平面广告设计	4	考试	64	48		4							修读35学分
		122009	电脑三维广告设计	4	考试	64	48			4						
		121122	广告心理学	3	考试	48				3						
		121123	设计原理	3	考试	48				3						
		121124	品牌管理	3	考试	48						3				
		121125	消费者行为学	3	考试	48						3				
		121126	整合营销传播学	3	考试	48					3					
		121127	广告文化	3	考试	48							3			
		121128	广告媒体学	3	考试	48							3			
		121129	广告美学	3	考试	48						3				
		121130	创意思维学	3	考试	48						3				
		小计		35		560	96		4	10	3	12	6			
	选修课	121131	公共关系学	2	考试	32				2						修读不少于9学分
		121075	新闻学概论	3	考试	48				3						
		121133	广告作品评析	3	考试	48					3					
		121134	广告社会学	3	考试	48							3			
		121135	市场营销学	3	考试	48					3					
		121136	影视广告学	3	考试	48						3				
		121137	广告创意与案例分析	3	考试	48						3				
		121138	企业文化学	2	考试	32			2							
		122010	广告摄影	3	考试	48	24						3			
		121139	广告管理学	2	考试	32								2		
		122011	网络广告设计	3	考试	48	32						3			
		121140	商品美学	2	考试	32					2					
		121141	市场调查与广告效益	2	考试	32								2		
		121142	商品符号学	3	考试	48								3		
		121143	视觉文化传播	3	考试	48					3					
		121144	设计文化	3	考试	48						3				
		小计		43		688	56		2	5	11	9	9	7		
专业拓展课	选修课	121208	语言表达与沟通	3	考查	48				3						修读6学分
		121209	国际关系问题	3	考查	48					3					
		121210	考古学导论 B	3	考查	48						3				
		121211	文化遗产概论 B	3	考查	48							3			
		小计		12		192				3	3	3	3			

广告学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	3	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	128001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	124001	教学实习	6	6	5	
	126001	学年论文	2	2（64 学时）	4-5	分散进行
	124002	毕业实习	6	6	7-8	
	126002	毕业论文 A	10	10	8	自选 1 项
	126004	毕业设计				
合　计			36	38		

广告学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	828	34.2	45	31.3	必修课	1668	68.9	97	67.4
学科基础课程	464	19.2	29	20.1					
专业教育课程	1032	42.6	64	44.4	选修课	752	31.1	37	32.6
专业拓展课程	96	4.0	6	4.2					
小　计	2420	100	144	100	小　计	2420	100	144	100
实践教学环节	36 学分				合　计	180 学分			

播音与主持艺术专业培养方案

一、培养目标

培养具备广播电视新闻传播、语言文学、播音学以及艺术、美学等多学科知识能力，能在广播电台、电视台及其它单位从事广播电视播音与节目主持工作的复合型人才。毕业后适于报考播音与主持艺术专业及相关专业的研究生，适于到广播电台、电视台以及其它传媒机构和单位从事广播电视播音与节目制作工作。

二、业务培养要求

1.具备广博而坚实的播音学基础知识，较系统地掌握播音学的基本理论、基本知识和基本技能，具有良好的人文素养和一定的创新能力；

2.学习中国语言文学、新闻传播学、中国播音学的基本理论和基本知识，接受普通话语音、播音发声、语音表达的基本训练，掌握广播电视播音与节目主持的基本能力；

3.掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具备一定的实践能力，撰写论文，参与学术交流的能力；

4.了解本学科的前沿成果和发展前景；

5.了解我国关于语言文字和新闻工作的方针、政策和法规；

6.身体健康，具有良好的外语基础，能阅读专业外文资料及书刊，并具备一定的学术交流能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：中国语言文学、新闻传播学、艺术学

主要课程：新闻学概论、传播学概论、播音学概论、电视艺术概论、广播新闻学、电视新闻学、中国现代文学、中国当代文学、中国文学史、欧美文学史、传播语言学、播音发声、语音基础、播音创作基础、广播电视播音、广播电视节目主持、广播电视节目制作、基础形体训练等

四、专业特色

本专业适应信息传播和电子媒体的急速发展，发挥综合性大学的学科布局优势，突出应用学科的社会实践特性，加强相关学科的交流与渗透，培养具有深厚文化底蕴，以播为主同时具有广播电视新闻采访写作、节目编辑制作和一定科学研究能力的复合型高级人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 180 学分，其中：理论教学 144 学分；实践教学环节 36 学分。

播音与主持艺术专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		37		708	96	8.5	12	8	8.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	121007	中国现当代文学Ⅰ	4	考试	64		4								
		121008	中国现当代文学Ⅱ	4	考试	64			4							
		121073	中国文学史BⅠ	3	考试	48				3						
		121074	中国文学史BⅡ	3	考试	48					3					
		121013	欧美文学史Ⅰ	3	考试	48						3				
		121014	欧美文学史Ⅱ	3	考试	48							3			
		121150	传播语言学	3	考试	48				3						
		121075	新闻学概论	3	考试	48		3								
		121151	播音主持艺术导论	2	考试	32		2								
		121152	电视学导论	3	考试	48					3					
		121076	传播学概论	3	考试	48			3							
		小计		34		544		9	7	6	6	3	3			
专业教育课	必修课	122017	基础形体训练	2	考查	48	32	2								
		122019	语音基础	4	考试	96	64	4								2+4
		122018	播音发声	4	考试	96	64		4							2+4
		122020	播音创作基础Ⅰ	4	考试	96	64			4						2+4
		122021	播音创作基础Ⅱ	2	考试	48	32				2					前 9 周
		122022	广播电视播音Ⅰ	2	考试	48	32				2					后 9 周
		122023	广播电视播音Ⅱ	4	考试	96	64					4				2+4
		122024	广播节目主持艺术	4	考试	96	64						4			2+4
		122025	电视节目主持艺术	4	考试	96	64						4			2+4
		121077	新闻采访与写作	3	考试	48		3								
		小计		33		768	480	9	4	4	4	4	8			

播音与主持艺术专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	122046	专业形体训练	2	考核	32	24		2							修读不少于29学分
		122034	视听语言	3	考试	48	24		3							
		121154	英汉双语主持	2	考试	32					2					
		121155	新闻节目主持与评论	2	考试	32					2					
		121156	文艺作品演播	2	考试	32				2						
		121157	著名主持人专论	2	考试	32				2						
		122043	表演艺术	2	考查	40	24			2						
		121158	音乐欣赏	2	考查	32					2					
		121159	演讲与辩论	2	考查	32						2				
		122003	电视摄像	2	考试	40	24						2			
		121169	电视栏目与频道策划	2	考试	32					2					
		121161	电视综艺节目研究	2	考试	32							2			
		121162	西方艺术史	2	考试	32								2		
		122044	化妆与造型艺术	2	考查	40	24							2		
		121163	纪录片鉴赏	2	考查	32							2			
		122026	非线性编辑技术	3	考试	48	24						3			
		122028	广播电视节目制作A	3	考试	48	24							3		
		121084	新闻伦理与法规	3	考试	48							3			
		121085	传媒经营与管理	3	考试	48							3			
		121172	中外电视节目比较	2	考试	32							2			
		121176	国际文化传播	2	考试	32								2		
		121175	广播电视传播概论	3	考试	48						3				
		121166	艺术概论	3	考试	48					3					
		121178	影视经典赏析	2	考试	32								2		
		121128	广告媒体学	3	考试	48								3		
		121081	电视新闻学	3	考试	48							3			
		小计		59		968	144		5	9	11	4	16	14		
专业拓展课	选修课	121208	语言表达与沟通	3	考查	48				3						修读6学分
		121209	国际关系问题	3	考查	48					3					
		121210	考古学导论B	3	考查	48						3				
		121211	文化遗产概论B	3	考查	48							3			
		小计		12		192				3	3	3	3			

播音与主持艺术专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	3	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	128001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	124001	教学实习	6	6	5	
	126001	学年论文	2	2(64 学时)	4-5	分散进行
	124002	毕业实习	6	6	7-8	
	126002	毕业论文 A	10	10	8	自选 1 项
	126004	毕业设计				
合　计			36	38		

播音与主持艺术专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	828	30.7	45	31.3	必修课	2020	74.9	104	72.2
学科基础课程	544	20.2	34	23.6					
专业教育课程	1228	45.6	59	41.0	选修课	676	25.1	40	27.8
专业拓展课程	96	3.5	6	4.1					
小　计	2696	100	144	100	小　计	2696	100	144	100
实践教学环节	36 学分				合　计	180 学分			

广播电视编导专业培养方案

一、培养目标

培养具备语言文学、新闻传播学、艺术学等多学科知识，能在广播电台、电视台及其它相关单位从事广播影视节目的策划、制作、包装等工作的复合型专门人才。毕业后适于报考广播影视专业及相关专业的研究生，适于到广播电台、电视台以及其它传媒机构从事广播电视及影视节目的策划、制作等工作。

二、业务培养要求

1.具备广博而坚实的艺术学基础知识，较系统地掌握基本理论、基本知识和基本技能，具有良好的人文素养和一定的创新能力；

2.学习中国语言文学、新闻传播学、广播电视艺术学、电影学的基本理论和基本知识，接受文学写作、影视创作的基本训练，具备广播影视节目策划及制作的基本能力；

3.掌握运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具备一定的实践能力及撰写论文、参与学术交流的能力；

4.了解本学科的前沿成果和发展前景；

5.了解我国关于语言文字和新闻工作的方针、政策和法规；

6.身体健康，具有良好的外语基础，能阅读专业外文资料及书刊，并具备一定的学术交流能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：新闻传播学、戏剧与影视学、音乐与舞蹈学

主要课程：广播电视传播理论、广播电视编导、广播电视栏目与频道策划、视听语言、非线性编辑技术、广播电视采访与写作、现场报导、中外电视比较、纪录片创作、文艺理论、艺术概论、广播文艺节目编导、新闻学概论、传播学概论、电影学导论、电视新闻学、中国现代文学、中国当代文学、中国文学史、欧美文学史、节目与栏目策划、电视摄像、广播电视节目制作等

四、专业特色

本专业适应信息传播和电子媒体的急速发展，发挥综合性大学的学科布局优势，突出应用学科的社会实践特性，加强相关学科的交流与渗透，培养具有深厚文化底蕴，具有广播电视新闻采访写作、影视节目策划、编辑、制作和科学研究初步能力的复合型高级人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 180 学分，其中：理论教学 144 学分；实践教学环节 36 学分。

广播电视编导专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		37		708	96	8.5	12	8	8.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	121007	中国现当代文学Ⅰ	4	考试	64		4								
		121008	中国现当代文学Ⅱ	4	考试	64			4							
		121073	中国文学史BⅠ	3	考试	48				3						
		121074	中国文学史BⅡ	3	考试	48					3					
		121013	欧美文学史Ⅰ	3	考试	48						3				
		121014	欧美文学史Ⅱ	3	考试	48							3			
		121075	新闻学概论	3	考试	48		3								
		121076	传播学概论	3	考试	48				3						
		121150	传播语言学	3	考试	48				3						
		121166	艺术概论	3	考试	48					3					
		121152	电视学导论	3	考试	48					3					
		121168	电影学导论	3	考试	48						3				
		小计		38		608		7	4	9	9	6	3			
专业教育课	必修课	121077	新闻采访与写作	3	考试	48		3								
		122034	视听语言	3	考试	48	24		3							
		121081	电视新闻学	3	考试	48							3			
		122028	广播电视节目制作A	3	考试	48	24							3		
		122035	纪录片创作	3	考试	48	24					3				
		122026	非线性编辑技术	3	考试	48	24						3			
		122036	电视摄像B	3	考试	48	24					3				
		121169	电视栏目与频道策划	2	考试	32					2					
		121170	中国电视艺术发展史	2	考试	32				2						
		小计		25		400	120	3	3	5	2	6	3	3		

广播电视编导专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	121173	广播电视音乐与音响	2	考试	32							2			修读不少于33学分
		121172	中外电视节目比较	2	考试	32						2				
		122024	广播节目主持艺术	4	考试	96	64						4			
		122025	电视节目主持艺术	4	考试	96	64						4			
		121157	著名主持人专论	2	考试	32					2					
		121161	电视综艺节目研究	2	考试	32							2			
		122031	三维动画制作	3	考查	48	24						3			
		121084	新闻伦理与法规	3	考试	48							3			
		122032	照明技术基础	2	考查	40	24				2					
		122033	录音技术基础	2	考查	40	24					2				
		121180	数字技术与艺术	2	考试	32							2			
		122017	基础形体训练	2	考查	48	32	2								
		122038	影视编导艺术	2	考试	40	24							2		
		121181	影视文学创作基础Ⅰ	3	考试	48				3						
		121182	影视文学创作基础Ⅱ	3	考试	48					3					
		121174	文艺理论	3	考试	48					3					
		121175	广播电视传播概论	3	考试	48						3				
		121085	传媒经营与管理	3	考试	48							3			
		121176	国际文化传播	2	考试	32								2		
		121128	广告媒体学	3	考试	48								3		
		121162	西方艺术史	2	考试	32								2		
		121178	影视经典赏析	2	考查	32								2		
		小计		56		1000	256	2		3	10	11	19	11		
专业拓展课	选修课	121208	语言表达与沟通	3	考查	48				3						修读6学分
		121209	国际关系问题	3	考查	48					3					
		121210	考古学导论B	3	考查	48						3				
		121211	文化遗产概论B	3	考查	48							3			
		小计		12		192				3	3	3	3			

广播电视编导专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	3	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	128001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	124001	教学实习	6	6	5	
	126001	学年论文	2	2（64 学时）	4-5	分散进行
	124002	毕业实习	6	6	7-8	
	126002	毕业论文 A	10	10	8	自选 1 项
	126004	毕业设计				
合　计			36	38		

广播电视编导专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	828	33.0	45	31.3	必修课	1716	68.4	100	69.4
学科基础课程	608	24.2	38	26.4					
专业教育课程	978	39.0	55	38.2	选修课	794	31.6	44	30.6
专业拓展课程	96	3.8	6	4.1					
小　计	2510	100	144	100	小　计	2510	100	144	100
实践教学环节	36 学分				合　计	180 学分			

历史学专业培养方案

一、培养目标

培养适应现代化建设和未来社会发展需要，立志为国家富强、民族振兴和人类文明进步而奋斗，德智体美全面发展，富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质历史学专门人才。毕业生适宜到中央和地方党委、政府各部门、省市社会科学院、高校、党校、报社、出版社、档案馆、图书馆、电视台等企事业单位工作，还可以从事对外宣传和中外交流工作，也可报考本专业或相关专业的研究生。

二、业务培养要求

本专业学生主要学习历史科学的基本理论和基本知识，受到中国历史和世界历史发展的基本史实及史学研究的基本训练，具有从事专业性工作基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.掌握历史学科的基本理论和基础知识，对有关的社会科学和人文科学与自然科学有一定的了解；

2.掌握历史学的基本研究方法与分析方法；

3.具有从事历史研究的初步能力和较强的口头表达和文字表达能力；

4.了解国内外史学界最重要的理论前沿和发展动态；

5.掌握文献检索、资料查询的基本方法。

三、主干学科及主要课程

主干学科：历史学

主要课程：专业课有中国史专业课组（断代史、政治史、经济史、文化史、社会史）、世界史专业课组（区域史、国别史、专门史、中外关系史、国际关系史、国际战略学、国际关系思想史等）和专门史专业课组（中国地方史、东北地方史）；基础课有中国通史、世界通史、中国历史文选、史学理论、中国史学史、西方史学史、中国地方史概论等

四、专业特色

本专业以中国古代制度与文化、中国近现代政治、社会与文化、东北地方史、当代国际关系为教学、科研的重点。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

历史学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 180 学分，其中：理论教学达到 144 学分；实践教学环节 36 学分。

历史学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		35		678	96	8.5	10	8	8.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	121335	中国古代史AⅠ	3	考试	48		3								
		121336	中国古代史AⅡ	3	考试	48			3							
		121337	中国近代史	3	考试	48				3						
		121338	中国现代史	3	考试	48					3					
		121339	中国当代史	2	考试	32						2				
		121340	世界上古史	3	考试	48		3								
		121341	世界中世纪史	3	考试	48			3							
		121342	世界近代史	3	考试	48				3						
		121343	世界现代史	2	考试	32					2					
		121344	世界当代史	2	考试	32						2				
		121345	中国史学史	2	考试	32		2								
		121346	西方史学史	2	考试	32			2							
		121347	史学理论	3	考试	48					3					
		小计		34		544		8	8	6	8	4				
专业教育课	必修课	121348	中国历史文选 A	3	考试	48		3								
		121349	中国地方史概论	2	考试	32					2					
		121350	东北地方史	3	考试	48						3				
		121351	中国政治制度史	3	考试	48				3						
		121352	中国社会史	3	考试	48				3						
		121353	中国思想史	3	考试	48					3					
		121354	古代中外关系史	2	考试	32						2				
		121355	国际关系史 A	3	考试	48						3				
		121356	世界历史文选	3	考试	48						3				
		121357	西方思想文化史	3	考试	48							3			
		121358	西方政治制度史	3	考试	48							3			
		121359	西方史学论著导读	2	考试	32							2			
		121360	史学论著写作	2	考试	32								2		
		小计		35		560		3		6	5	11	8	2		

历史学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	121361	中国民族史	2	考试	32							2			至少选修27学分
		121362	宋辽金元史专题	2	考试	32							2			
		121363	中国近现代外交史	2	考试	32					2					
		121364	太平天国史	2	考试	32								2		
		121365	东北亚史	2	考试	32								2		
		121366	中国历史地理	2	考试	32						2				
		121367	文化人类学	2	考试	32						2				
		121368	世界三大宗教	2	考试	32						2				
		121369	英国史专题	2	考试	32						2				
		121370	当代国际关系问题研究	2	考试	32						2				
		121371	中国近现代经济史	2	考试	32							2			
		121372	近代西方社会转型研究	2	考试	32							2			
		121373	中国近代文化史	2	考试	32							2			
		121374	东北民俗与文化	2	考试	32								2		
		121375	中国民族关系史	2	考试	32								2		
		121376	中国法制史	2	考试	32				2						
		121377	中国民俗学	2	考试	32								2		
		121378	犹太历史与文化	2	考试	32								2		
		121379	中东问题研究	2	考试	32								2		
		121380	近现代东北区域问题研究	2	考试	32								2		
		121381	通古斯的历史与文化	2	考试	32						2				
		121382	明清思想文化史	2	考试	32				2						
		121383	中国古代史学理论著作选读	2	考试	32								2		
		121384	美国政治制度史	2	考试	32							2			
		121385	当代中国与世界	2	考试	32							2			
		121386	欧洲文明史	2	考试	32						2				
		121387	古典文明史	2	考试	32						2				
		121388	俄罗斯文化史	2	考试	32							2			
		121389	俄国政治制度史	2	考试	32						2				
		121390	日本政治思想史	2	考试	32							2			
		121391	国际关系思想史	2	考试	32								2		
		121392	苏联史专题	2	考试	32						2				
		121393	古代埃及文化	2	考试	32								2		
		121412	明清专题研究	2	考试	32						2				
		小计		68		1088				4	2	22	18	22		
专业拓展课	选修课	121212	文学导论 B	3	考查	48			3							修读6学分
		121207	传播学导论	3	考查	48				3						
		121208	语言表达与沟通	3	考查	48					3					
		121210	考古学导论 B	3	考查	48						3				
		121211	文化遗产概论 B	3	考查	48							3			
		小计		15		240			3	3	3	3	3			

历史学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	3	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	128001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	124001	教学实习	6	6	5	
	126001	学年论文	2	2（64 学时）	4-5	分散进行
	124002	毕业实习	6	6	7-8	
	126002	毕业论文 A	10	10	8	自选 1 项
	126004	毕业设计				
合　计			36	38		

历史学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	798	33.1	43	29.9	必修课	1722	71.3	104	72.2
学科基础课程	544	22.5	34	23.6					
专业教育课程	976	40.4	61	42.4	选修课	694	28.7	40	27.8
专业拓展课程	96	4.0	6	4.1					
小　计	2414	100	144	100	小　计	2416	100	144	100
实践教学环节	36 学分				合　计	180 学分			

考古学专业培养方案

一、培养目标

培养适应现代化建设和未来社会发展需要，立志为国家富强、民族振兴和人类文明进步而奋斗，德智体美全面发展的，富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质考古学专门人才。毕业生应具备考古学的基础知识、技能与较高水平的科研能力，适宜到各省市考古、文物、博物馆等事业单位及国家机关从事研究、教学、管理等实际工作。同时为民族史、地方史研究机构及出版社等相关部门培养研究人员和实际工作者，为高校培养从事考古学教学与科研的高层次专门型人才，为本专业及相关专业输送硕士和博士研究生。

二、业务培养要求

本专业学生主要学习考古学的基本理论、方法与技能，熟悉中国考古学的发展历史、研究现状，了解考古学的多学科交叉发展趋势和世界考古学发展概况；在中国历史、世界历史、博物馆学、文物保护技术、文化遗产学、文化人类学、古文字、古代汉语、史料学、古环境学等方面得到基本训练。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.掌握马克思主义的基本原理和考古学的基本理论、方法与技能；

2.能够从事田野考古发掘、全面搜集和整理各类考古信息及编写考古报告；

3.掌握博物馆管理技能；

4.了解国内外考古学研究的理论前沿和发展动向；

5.掌握文献检索、资料查询的基本方法和手段；

6.具备从事考古学及历史学研究的初步能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科:考古学

主要课程:中国考古学（包括旧石器考古——宋元考古）、考古学史、考古学导论、田野考古学、考古学技术、体质人类学、动物考古学等

四、专业特色

本专业以中国北方考古和东北亚考古等中国边疆考古为教学、科研的重点。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

历史学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 180 学分，其中：理论教学 143 学分；实践教学环节 37 学分。

考古学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		37		708	96	8.5	12	8	8.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	121301	考古学导论 A	3	考试	48		3								修读不少于27学分
		121302	考古学史	3	考试	48			3							
		121303	田野考古学	3	考试	48					3					
		121304	中国古代史BⅠ	3	考试	48		3								
		121305	中国古代史BⅡ	3	考试	48			3							
		121306	世界古代史BⅠ	3	考试	48				3						
		小计		18		288		6	6	3	3					
	限选课	121307	古文字学导论	3	考试	48							3			
		121324	文史工具书举要	3	考试	48								3		
		121309	古代汉语 B	3	考试	48								3		
		小计		9		144							3	6		
	选修课	121310	世界古代史BⅡ	3	考试	48					3					
		小计		3		48					3					
专业教育课(基础)	必修课	122051	旧石器考古	4	考试	64	24	4								
		122052	新石器考古	4	考试	64	4	4								
		122053	夏商周考古	4	考试	64	4		4							
		122054	战国秦汉考古	4	考试	64	4			4						
		122055	魏晋—隋唐考古	4	考试	64	4				4					
		122056	宋元考古	4	考试	64	4						4			
		小计		24		384	44	8	4	4	4		4			
专业教育课(技术)	必修	122057	考古技术	4	考试	64	32				4					
		小计		4		64	32									
	选修	122058	计算机制图	3	考试	48	24					3				修读不少于7学分
		122060	考古地理信息系统	3	考试	48	32						3			
		小 计		6		96	56					3	3			

考古学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课(特色)	必修课	122061	体质人类学	3	考试	48	24		3							至少选修24学分
		122062	动物考古	3	考试	48	24		3							
		小计		6		96	48		6							
	限选课	121311	世界史前史	2	考试	32				2						
		122063	科技考古	3	考试	48	12			3						
		小计		5		80	12			5						
	选修课	122064	中国古代人种研究	2	考查	32	24			2						
		122065	植物考古	2	考查	32	12							2		
		122066	分子考古学	3	考查	48	12			3						
		122067	环境考古	3	考查	48	24				3					
		122068	骨化学考古	3	考查	48	12						3			
		122069	生物考古	3	考查	48	12							3		
		121312	西亚考古	2	考查	32					2					
		121313	日本考古	2	考查	32							2			
		121314	西伯利亚考古	2	考查	32								2		
		121315	朝鲜半岛考古	3	考查	48							3			
		121316	北方民族考古概论	2	考查	32								2		
		小计		27		432	96			5	5		8	9		
专业教育课(拓展)	选修课	122070	旧石器考古专题	2	考查	32	24			2						至少选修16学分
		121317	民族学概论 B	3	考查	48					3					
		122071	中国古代建筑	3	考查	48	4						3			
		122072	中国古代青铜器	2	考查	32	4		2							
		121318	中国古代冶金史	2	考查	32								2		
		122073	北方青铜器时代	3	考查	48	4						3			
		122074	中国古代玉器	2	考查	32	4							2		
		121319	博物馆学概论 B	3	考查	48								3		
		121320	文化遗产概论 A	2	考查	32							2			
		122075	汉以前东北考古	3	考查	48	4						3			
		122076	高句丽渤海考古	3	考查	48	4							3		
		122077	陶瓷考古	2	考查	32	4						2			
		122083	文物保护学概论	3	考查	48	8	3								
		121333	文物保护政策法规	3	考查	48							3			
		121212	文学导论 B	3	考查	48			3							
		121207	传播学导论	3	考查	48				3						
		121208	语言表达与沟通	3	考查	48					3					
		121209	国际关系问题	3	考查	48							3			
		小计		48		768	60	3	5	5	6		19	10		

考古学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	3	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	128001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	124003	田野考古实践教学 A	15	15	4—5	
	126001	学年论文	2	2（64 学时）	4—5	分散进行
	126003	毕业论文 B	8	8	8	自选 1 项
	126005	毕业实习（含报告）				
合　计			37	39		

考古学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	828	34.6	45	31.2	必修课	1524	63.6	88	61.5
学科基础课程	432	18.0	27	19.1					
专业基础课程	384	16.0	24	17.0					
专业技术课程	112	4.7	7	5.0	选修课	872	36.4	55	38.5
专业特色课程	384	16.0	24	17.0					
专业拓展课程	256	10.7	16	10.7					
小　计	2396	100	143	100	小　计	2396	100	143	100
实践教学环节	37 学分				合　计	180 学分			

文物与博物馆学专业培养方案

一、培养目标

培养适应现代化建设和未来社会发展需要，立志为国家富强、民族振兴和人类文明进步而奋斗，德智体美全面发展，富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质博物馆学专门人才。本专业主要是为国家及省市级博物馆、文物管理单位以及海关、公安等部门培养文物陈列、保护、鉴定等诸方面的研究人员和实际工作者，同时还为高校培养博物馆学方面的教学、科研人才。本专业培养具备文物考古学、博物馆学的系统知识，能在政府文物管理和研究机构、各类博物馆和陈列展览单位、考古部门、文物与艺术品经营单位、海关、新闻出版等单位从事文物与博物馆管理、研究工作的高级专门人才。

二、业务培养要求

本专业学生主要学习文物学、博物馆学的基本理论和基本知识，受到历史、艺术、文化和科技等综合知识的熏陶，具有文物考古、鉴赏、研究和文博事业管理的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.掌握文物考古和博物馆学的基本理论和基本知识；

2.掌握田野考古基本技能；

3.具有对人类文化遗存评价、分析鉴赏的基本能力；

4.了解文物与博物馆管理国内和国际规章；

5.了解博物馆对人类文化遗存、自然遗存管理的作用，熟悉博物馆的基本职能和全面的操作管理要求；掌握文物修缮、保管的传统方法和现代科技知识；

6.掌握文献检索、资料查询的基本方法和手段。

三、主干学科及主要课程：

主干学科：博物馆学、考古学

主要课程：博物馆学通论、博物馆社会教育学、藏品管理、博物馆陈列与设计、中国考古学（旧石器——宋元考古）等

四、专业特色

本专业依托考古学作为博物馆学“物”的研究，根据国际和中国博物馆的实际探索博物馆学理论发展趋势，注重实践教学。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

历史学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 180 学分，其中：理论教学 143 学分；实践教学环节 37 学分。

文物与博物馆学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
			小计	37		708	96	8.5	12	8	8.5					
	选修课		要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）													
学科基础课	必修课	121301	考古学导论 A	3	考试	48		3								
		121303	田野考古学	3	考试	48					3					
		121304	中国古代史BⅠ	3	考试	48		3								
		121305	中国古代史BⅡ	3	考试	48			3							
		121322	文物学导论	2	考试	32							2			
		121323	博物馆学概论	3	考试	48		3								
		121320	文化遗产概论 A	2	考试	32							2			
		121307	古文字学导论	3	考试	48							3			
		121324	文史工具书举要	3	考试	48								3		
			小计	25		400		9	3		3		7	3		
	选修课	121326	中国近代史 B	3	考试	48								3		修读不少于 11 学分
		121306	世界古代史BⅠ	3	考试	48				3						
		121310	世界古代史BⅡ	3	考试	48					3					
		121328	世界近代史 B	3	考试	48								3		
		121334	世界文化遗产	2	考试	32							2			
			小计	14		224				3	3		2	6		

文物与博物馆学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	122051	旧石器考古	4	考试	64	24	4								
		122079	考古学通论（上）	4	考试	64	8		4							
		122080	考古学通论（下）	4	考试	64	8			4						
		121331	民族学概论	3	考试	48					3					
		121332	博物馆教育学	2	考试	32				2						
		122081	博物馆藏品管理学	3	考试	48	8				3					
		122082	陈列艺术设计	3	考试	48	8			3						
		121333	文物保护政策法规	3	考试	48							3			
		122083	文物保护学概论	3	考试	48	8	3								
		122061	体质人类学	3	考试	48	24		3							
		122059	博物馆公共关系	3	考试	48	24						3			
		121329	西方博物馆史	3	考试	48					3					
		122086	陈列组织与策划	3	考试	48	24			3						
		小计		41		656	136	7	7	12	9		6			
	选修课	122087	文物科技保护	2	考查	32	16						2			修读不少于18学分
		122071	中国古代建筑	3	考查	48	4						3			
		122072	中国古代青铜器	2	考查	32	4		2							
		122074	中国古代玉器	2	考查	32	4							2		
		122077	陶瓷考古	2	考查	32	4						2			
		122088	中国书画史	2	考查	32	4							2		
		122085	明清瓷器	2	考查	32	4							2		
		122057	考古技术	4	考查	64	32				4					
		122058	计算机制图	3	考查	48	24					3				
		121318	中国古代冶金史	2	考查	32								2		
		122063	科技考古	3	考查	48	12			3						
		122065	植物考古	2	考查	32	12							2		
		122062	动物考古	3	考查	48	24		3							
		122091	文物科技研究	2	考查	32							2			
		小计		34		544	136		5	3	4	3	9	10		
专业拓展课	选修课	121212	文学导论 B	3	考查	48			3							修读6学分
		121213	中国古代艺术史	2	考查	32			2							
		121207	传播学导论	3	考查	48				3						
		121208	语言表达与沟通	3	考查	48					3					
		121214	设计学概论	2	考查	32							2			
		小计		13		208			5	3	3		2			

文物与博物馆学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	3	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	128001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	124004	田野考古实践教学 B	8	8	4-5	
	124005	博物馆实践教学	7	7	5	
	126001	学年论文	2	2（64 学时）	4—5	分散进行
	126003	毕业论文 B	8	8	8	自选 1 项
	126005	毕业实习（含报告）				
合　计			37	39		

文物与博物馆学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	828	34.6	45	31.5	必修课	1716	71.9	100	70.0
学科基础课程	576	24.0	36	25.2					
专业教育课程	896	37.4	56	39.2	选修课	680	28.1	43	30.0
专业拓展课程	96	4.0	6	4.1					
小　计	2396	100	143	100	小　计	2396	100	143	100
实践教学环节	37 学分				合　计	180 学分			

文学院课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	负责单位	备注
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	国家级	一等奖	7	教务处 团　委 学　院	要求学生至少完成8学分
			二等奖	6		
			三等奖	5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		校级	一等奖	2		
			二等奖	1		
	参加讲座或学术报告会	5 次以上，提供详细记录		1		
	读书报告或读后感	5 篇以上，提供详细记录		1		
	文字、文艺作品	公开发表每篇计 1 分，校报每 5 篇计 1 分		1-3		
科研活动	科研论文	发表 CSSCI 论文 1 著	每篇论文	3	教务处 团　委 学　院	
		全国性刊物 2-3 著，省级刊物 1-2 著	每篇论文	2		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研项目	大学生创新创业训练计划	国家级	5		
			校一级	3		
			校二级	2		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1		
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	2	团　委 学　院	
			校二等奖	1		
		负责组织社团活动或其它专题活动（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）		1		
		组织科普宣传活动		1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	提供详细资料	1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 团　委 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	全国大学英语六级考试	425 分以上	1		
		托福/雅思	80/6 分	2		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	1		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	2		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	3		
		第二外语四级	获合格证书	2		
其它		参加其它与专业相关的活动		1		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

外国语学院

College of Foreign Languages

吉林大学外国语学院成立于 1993 年，其前身为 1950 年创建的东北人民大学俄文专修科，1960 年成立外文系。外国语学院现有英语、日语、俄语、朝鲜语、西班牙语 5 个本科专业，英语语言文学、日语语言文学、俄语语言文学、亚非语言文学（朝鲜·韩国语言文学）、西班牙语语言文学、外国语言学及应用语言学 6 个硕士学位授权点和日语语言文学博士学位授权点。2009 年，经国务院学位委员会批准，吉林大学外国语学院成为开展翻译硕士（MTI）专业学位教育单位，相继获得英汉口译、日汉笔译、日汉口译、俄汉笔译、朝汉口译专业硕士学位授予权。日语语言文学专业是吉林省高等学校重点建设的特色专业和吉林省重点学科，是我国 400 余所设有日语专业的高校中仅有的 5 个二级学科博士学位授权点之一；朝鲜语专业是国家重点建设的特色专业。

学院现有教师 81 人，其中教授 26 人（含博士生导师 4 人）、副教授 20 人、讲师 27 人。具有博士学位的教师 28 人，在读博士研究生 29 人，多数教师具有出国进修、留学或工作经历。学院荟萃了一批在国内外颇有影响的专家学者：中国日语教学研究会名誉会长 1 人，中国日语教学研究会常务副会长 1 人，教育部高等学校外语专业教学指导委员会委员 1 人，中国中日比较文学会副会长 1 人，吉林省外语学会理事长 1 人，日本国日本语教育学会海外评议员 1 人，“宝钢优秀教师奖”获得者 2 人，吉林省教学名师 1 人。此外，数十名教师获得省级优秀科研成果奖和优秀教学成果奖。学院每年聘请 10 余名外国专家来校任教，教师队伍的整体实力在全国高校中处于较前列地位。

学院倡导严谨务实的治学态度，建院以来，出版著作 98 部，其中编著 71 部，专著 27 部，发表论文 698 篇，获得国家级和省部级各类科研、教研项目数十项，部分立项教材和项目成果填补了国内该领域的空白。

学院现有本科生 1018 人，硕士研究生 375 人，博士研究生 22 人。在校生在国内外各类重大比赛中屡获殊荣。因专业基础扎实，理论功底深厚，知识结构合理，实践技能强，综合素质高，毕业生在人才市场上始终占据优势地位。外国语学院培养的优秀人才遍布海内外，许多人已成为国内外知名学者，外交家，国家机关、企事业单位领导人。

学院十分重视学术交流与合作，每年都主办或承办国际、国内学术会议，邀请国内外知名专家学者来校讲学，并先后派出数十位教师赴美国、日本、俄罗斯、韩国、西班牙、香港、台湾等十几个国家和地区参加学术会议、进修、合作研究或攻读博士学位。学院每年还派遣百余名学生出国留学。外国语学院已成为国内培养高级外语人才的摇篮。

英语专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体美全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，掌握英语语言、文学、英美文化基本理论，具有扎实的语言基础和比较广泛的科学文化知识，具有广泛适应能力的英语专门人才。

学生毕业后可在政府机关、高等院校、研究机构、中外大型企业等从事外事、教学、科研、管理、翻译等工作。

二、业务培养要求

1.比较系统地掌握英语语言、文学、英美文化基础理论和基本知识，具有较强的听、说、读、写、译能力和实际工作能力；具有较强的自学能力，能够独立学习并应用新知识；具有较强的分析、解决实际问题的能力；具有较强的信息处理和计算机应用能力；基本掌握一门至两门外国语，具有一定的国际学术交流能力；

2.比较系统地掌握英语语言学、文学、英美文化以及相关的理论知识，具备比较广阔的视野和丰富的知识储备，具有较强的适应性和独立的思考能力，能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外等方面的工作。

三、主干学科及主要课程

主干学科：英语语言文学

核心课程：英语精读、英语泛读、英语听力、英语会话、英语写作、笔译、英语口译、美国文学史、英国文学史、英语国家概况、英语语言学

主要实践性教学环节：英语视听实践、英语国家文化专题研讨、英语翻译实践、英语专业调研、英语专业业务实习、英语专业毕业论文

四、专业特色

以“厚基础、宽专业”为办学指导思想，以现代教育精神和富有国际特色的办学理念为依托，培养学生掌握较系统的英语语言学和文学以及有关的基础理论和基本知识，使学生能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外工作，进而成长为专业精、能力强、素质高的人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

文学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 195 学分。其中：理论教学 160 学分，实践教学环节 35 学分。

英语专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		131040-3	二外日语Ⅰ-Ⅳ	12	考试	272				3	3	3	3			英语专业任选一个语种
		131044-7	二外法语Ⅰ-Ⅳ	12	考试	272				3	3	3	3			
		131048-51	二外德语Ⅰ-Ⅳ	12	考试	272				3	3	3	3			
		小计		37		734	32	5.5	9	11.5	5	3	3			
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	131001	英语精读Ⅰ	6	考试	102		6								
		131002	英语精读Ⅱ	6	考试	102			6							
		131003	英语精读Ⅲ	6	考试	102				6						
		131004	英语精读Ⅳ	6	考试	102					6					
		131005	英语精读Ⅴ	4	考试	68						4				
		131006	英语精读Ⅵ	4	考试	68							4			
		131007	英语泛读Ⅰ	4	考试	68		4								
		131008	英语泛读Ⅱ	4	考试	68			4							
		131009	英语泛读Ⅲ	4	考试	68				4						
		131010	英语泛读Ⅳ	4	考试	68					4					
		131052	英语听力Ⅰ	1.5	考试	34		1.5								
		131053	英语听力Ⅱ	1.5	考试	34			1.5							
		131054	英语听力Ⅲ	1.5	考试	34				1. 5						
		131055	英语听力Ⅳ	1.5	考试	34					1.5					
		131056	英语会话Ⅰ	1.5	考试	34		1.5								
		131057	英语会话Ⅱ	1.5	考试	34			1.5							
		131058	英语会话Ⅲ	1.5	考试	34				1.5						
		131059	英语会话Ⅳ	1.5	考试	34					1.5					
		131011	英语写作Ⅰ	2	考试	34		2								
		131012	英语写作Ⅱ	2	考试	34			2							
		131013	英语写作Ⅲ	2	考试	34				2						
		131014	英语写作Ⅳ	2	考试	34					2					
		131015	英语笔译Ⅰ	2	考试	34						2				
		131016	英语笔译Ⅱ	2	考试	34							2			

英语专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
学科基础课	必修课	131060	英语口译 I	2	考试	34							2			
		131061	英语口译 II	2	考试	34								2		
		小计		76		1360		15	15	15	15	6	8	2		
	选修课	131062	英语语音	2	考查	34		2								最低选修2学分
		131017	英语国家报刊选读	2	考查	34						2				
		小计		4		68		2				2				
		135001	西方文化入门	2	考查	30			2							最低选修6学分
		135002	中日交流史	2	考查	30		2								
		135003	俄罗斯社会与文化	2	考查	30					2					
		135004	韩国电影赏析	2	考查	30			2							
		135005	西语国家文化讲座	1	考查	15		1								
		135006	国际经贸	2	考查	30							2			
		小计		11		165		3	4		2		2			
专业教育课	必修课	131018	英语语言学 I	2	考试	34						2				
		131019	英语语言学 II	2	考试	34							2			
		131020	英国文学史 I	2	考试	34					2					
		131021	英国文学史 II	2	考试	34						2				
		131022	美国文学史 I	2	考试	34							2			
		131023	美国文学史 II	2	考试	34								2		
		131024	英语国家概况 I	2	考试	34						2				
		131025	英语国家概况 II	2	考试	34							2			
		131026	英语论文写作	2	考试	34					2					
		小计		18		306					4	6	6	2		
	选修课	131027	英语词汇学	2	考查	34					2					至少选修10学分
		131028	英语修辞学	2	考查	34								2		
		131029	英国文学选读	2	考查	34							2			
		131030	美国文学选读	2	考查	34								2		
		131031	英汉笔译实务	2	考查	34								2		
		131032	英汉口译实务	2	考查	34								2		
		131033	国际贸易实务	2	考查	34						2				
		131034	商务谈判英语	2	考查	34							2			
		小计		16		272					2	2	4	8		
专业拓展课	必修课	121072	现代汉语 B	3	考试	48						3				
		小计		3		48						3				

英语专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	138001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	134001	英语视听实践 I	1	1（32 学时）	6	分散进行
	134002	英语视听实践 II	1	1（32 学时）	7	分散进行
	134003	英语翻译实践	1	17	7	
	134004	英语专业调研 I	1	17	6	
	134005	英语专业调研 II	1	17	7	
	134006	英语专业业务实习	1	17	6	
	134007	英语专业毕业论文	15	15	8	
	134008	英语国家文化专题研讨	1	17	1-8	
	134009	行政管理综合实践	1	1（32 学时）	7	分散进行
合　计			35	109		

英语专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	854	29.8	45	28.1	必修课	2448	85.5	134	83.8
学科基础课程	1484	51.9	84	52.5					
专业教育课程	476	16.6	28	17.6	选修课	414	14.5	26	16.2
专业拓展课程	48	1.7	3	1.9					
小　计	2862	100	160	100	小　计	2862	100	160	100
实践教学环节	35 学分				合　计	195 学分			

日语专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体美全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，掌握日本语言、文学、文化基本理论，具有扎实的语言基础和比较广泛的科学文化知识，具有广泛适应能力的日语专门人才。

学生毕业后可在政府机关、高等院校、研究机构、中外大型企业等从事外事、教学、科研、管理、翻译等工作。

二、业务培养要求

1.比较系统地掌握日语语言、文学、文化基础理论和基本知识，具有较强的听、说、读、写、译能力和实际工作能力；具有较强的自学能力，能够独立学习并应用新知识；具有较强的分析、解决实际问题的能力；具有较强的信息处理和计算机应用能力；基本掌握一门至两门外国语，具有一定的国际学术交流能力；

2.比较系统地掌握日语语言学、文学、文化以及相关的理论知识，具备比较广阔的视野和丰富的知识储备，具有较强的适应性和独立的思考能力，能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外等方面的工作。

三、主干学科及主要课程

主干学科：日语语言文学

核心课程：日语精读、日语听力、日语会话、日语泛读、日语写作、日语通论、日本近现代文学史、日语笔译、日语口译、日本国情

主要实践性教学环节：综合日语实践Ⅰ- Ⅶ、日语专题研讨Ⅰ- Ⅵ、日语专业调研、日语专业业务实习、日本学综合实践、日语专业毕业论文

四、专业特色

以“厚基础、宽专业”为办学指导思想，以现代教育精神和富有国际特色的办学理念为依托，培养学生掌握较系统的日语语言学、日本文学、日本文化以及有关的基础理论和基本知识，使学生能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外工作，进而成长为专业精、能力强、素质高的人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

文学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 198 学分。其中：理论教学 154 学分，实践教学环节 44 学分。

日语专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		131036-39	二外英语Ⅰ-Ⅳ	12	考试	272				3	3	3	3			
			小计	37		734	32	5.5	9	11.5	5	3	3			
	选修课		要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）													
学科基础课	必修课	131101	日语精读Ⅰ	8	考试	136		8								
		131102	日语精读Ⅱ	8	考试	136			8							
		131103	日语精读Ⅲ	6	考试	102				6						
		131104	日语精读Ⅳ	6	考试	102					6					
		131105	日语精读Ⅴ	4	考试	68						4				
		131106	日语精读Ⅵ	4	考试	68							4			
		131107	日语精读Ⅶ	4	考试	68								4		
		131128	日语听力Ⅰ	2.5	考试	68		2.5								
		131129	日语听力Ⅱ	2.5	考试	68			2.5							
		131130	日语听力Ⅲ	2.5	考试	68				2.5						
		131131	日语听力Ⅳ	2.5	考试	68					2.5					
		131132	日语会话Ⅰ	2.5	考试	68		2.5								
		131133	日语会话Ⅱ	2.5	考试	68			2.5							
		131134	日语会话Ⅲ	2.5	考试	68				2.5						
		131135	日语会话Ⅳ	2.5	考试	68					2.5					
		131108	日语泛读Ⅰ	2	考试	34				2						
		131109	日语泛读Ⅱ	2	考试	34					2					
		131110	日语写作Ⅰ	2	考试	34				2						
		131111	日语写作Ⅱ	2	考试	34					2					
		131112	日语写作Ⅲ	2	考试	34						2				
		131113	日语写作Ⅳ	2	考试	34							2			
			小计	72		1428		13	13	15	15	6	6	4		
	选修课	135001	西方文化入门	2	考查	30			2							至少选修 6 学分
		135002	中日交流史	2	考查	30		2								
		135003	俄罗斯社会与文化	2	考查	30					2					
		135004	韩国电影赏析	2	考查	30			2							
		135005	西语国家文化讲座	1	考查	15		1								
		135006	国际经贸	2	考查	30							2			
			小计	11		165		3	4		2		2			

日语专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	131114	日语笔译	2	考试	34						2				
		131136	日语口译	2	考试	34							2			
		131115	日语通论Ⅰ	2	考试	34					2					
		131116	日语通论Ⅱ	2	考试	34						2				
		131117	日本近现代文学史Ⅰ	2	考试	34						2				
		131118	日本近现代文学史Ⅱ	2	考试	34							2			
		131119	日本国情Ⅰ	2	考试	34					2					
		131120	日本国情Ⅱ	2	考试	34						2				
		131121	日语速读	2	考试	34						2				
		小计		18		306					4	10	4			
	选修课	131122	日语古典语法	2	考试	34							2			至少选修10学分
		131123	日本古典文学	2	考查	34								2		
		131124	日本近现代文学选读Ⅰ	2	考查	34						2				
		131125	日本近现代文学选读Ⅱ	2	考查	34							2			
		135101	日本文化讲座	2	考查	34								2		
		131127	商务日语	2	考查	34							2			
		131126	日汉同声传译	2	考查	34								2		
		小计		14		238						2	6	6		
专业拓展课	必修课	121072	现代汉语B	3	考试	48						3				
		小计		3		48						3				

日语专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	138001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	134101	综合日语实践Ⅰ	1	1（32 学时）	1	分散进行
	134102	综合日语实践Ⅱ	1	1（32 学时）	2	分散进行
	134103	综合日语实践Ⅲ	1	1（32 学时）	3	分散进行
	134104	综合日语实践Ⅳ	1	1（32 学时）	4	分散进行
	134105	综合日语实践Ⅴ	1	1（32 学时）	5	分散进行
	134106	综合日语实践Ⅵ	1	1（32 学时）	6	分散进行
	134107	综合日语实践Ⅶ	1	1（32 学时）	7	分散进行
	134108	日语专题研讨Ⅰ	1	17	1	
	134109	日语专题研讨Ⅱ	1	17	2	
	134110	日语专题研讨Ⅲ	1	17	3	
	134111	日语专题研讨Ⅳ	1	17	4	
	134112	日语专题研讨Ⅴ	1	17	5	
	134113	日语专题研讨Ⅵ	1	17	6	
	134114	日语专业调研	1	17	7	
	134115	日语专业业务实习	1	17	6	
	134116	日本学综合实践	1	17	7	
	134117	日语专业毕业论文	15	15	8	
	134009	行政管理综合实践	1	1（32 学时）	7	分散进行
合　计			44	182		

日语专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	854	29.5	45	29.2	必修课	2516	86.9	130	84.4
学科基础课程	1518	52.4	78	50.1					
专业教育课程	476	16.4	28	18.2	选修课	380	13.1	24	15.6
专业拓展课程	48	1.7	3	1.9					
小　计	2896	100	154	100	小　计	2896	100	154	100
实践教学环节	44 学分				合　计	198 学分			

俄语专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体美全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，掌握俄语语言、文学、俄罗斯文化基本理论，具有扎实的语言基础和比较广泛的科学文化知识，具有广泛适应能力的俄语专门人才。学生毕业后可在政府机关、高等院校、研究机构、中外大型企业等从事外事、教学、科研、管理、翻译等工作。

二、业务培养要求

1.比较系统地掌握俄语语言、文学、俄罗斯文化基础理论和基本知识，具有较强的听、说、读、写、译能力和实际工作能力；具有较强的自学能力，能够独立学习并应用新知识；具有较强的分析、解决实际问题的能力；具有较强的信息处理和计算机应用能力；基本掌握一门至两门外国语，具有一定的国际学术交流能力；

2.比较系统地掌握俄语语言学、文学、俄罗斯文化以及相关的理论知识，具备比较广阔的视野和丰富的知识储备，具有较强的适应性和独立的思考能力，能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外等方面的工作。

三、主干学科及主要课程

主干学科：俄语语言文学

核心课程：俄语精读、俄语语法、俄语视听、俄语会话、俄语阅读、俄语写作、俄语翻译、俄语通论、经贸俄语、俄罗斯文学选读、俄语语言国情学、俄罗斯文学史

主要实践性教学环节：俄语视听说实践Ⅰ、俄语视听说实践Ⅱ、俄语翻译实践、俄语专业业务实习、俄语专业调研、俄语专业毕业论文

四、专业特色

以“厚基础、宽专业”为办学指导思想，以现代教育精神和富有国际特色的办学理念为依托，培养学生掌握较系统的俄语语言学、俄罗斯文学以及有关的基础理论和基本知识，使学生能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外工作，进而成长为专业精、能力强、素质高的人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

文学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 204 学分。其中：理论教学 171 学分，实践教学环节 33 学分。

俄语专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		131036-39	二外英语Ⅰ-Ⅳ	12	考试	272				3	3	3	3			
		小计		37		734	32	5.5	9	11.5	5	3	3			
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	131201	俄语精读Ⅰ	10	考试	170		10								
		131202	俄语精读Ⅱ	10	考试	170			10							
		131203	俄语精读Ⅲ	8	考试	136				8						
		131204	俄语精读Ⅳ	8	考试	136					8					
		131205	俄语精读Ⅴ	6	考试	102						6				
		131206	俄语精读Ⅵ	6	考试	102							6			
		131207	俄语精读Ⅶ	6	考试	102								6		
		131208	俄语语法Ⅰ	4	考试	68		4								
		131209	俄语语法Ⅱ	4	考试	68			4							
		131210	俄语语法Ⅲ	4	考试	68				4						
		131211	俄语语法Ⅳ	4	考试	68					4					
		131212	俄语阅读Ⅰ	2	考试	34			2							
		131213	俄语阅读Ⅱ	2	考试	34				2						
		131214	俄语阅读Ⅲ	2	考试	34					2					
		131215	俄语阅读Ⅳ	2	考试	34						2				
		131233	俄语视听Ⅰ	1.5	考试	34			1.5							
		131234	俄语视听Ⅱ	1.5	考试	34				1.5						
		131235	俄语视听Ⅲ	1.5	考试	34					1.5					
		131236	俄语会话Ⅰ	1.5	考试	34			1.5							
		131237	俄语会话Ⅱ	1.5	考试	34				1.5						
		131238	俄语会话Ⅲ	1.5	考试	34					1.5					
		小计		87		1530		14	19	17	17	8	6	6		
	选修课	135001	西方文化入门	2	考查	30			2							至少选修 6 学分
		135002	中日交流史	2	考查	30		2								
		135003	俄罗斯社会与文化	2	考查	30					2					
		135004	韩国电影赏析	2	考查	30			2							
		小计		8		120		2	4		2					

俄语专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
学科基础课	选修课	135005	西语国家文化讲座	1	考查	15		1								
		135006	国际经贸	2	考查	30							2			
		小计		11		165		3	4		2		2			
专业教育课	必修课	131217	俄语写作 I	2	考试	34							2			
		131218	俄语写作 II	2	考试	34								2		
		131219	俄语翻译 I	2	考试	34						2				
		131220	俄语翻译 II	2	考试	34							2			
		131221	俄罗斯文学选读 I	2	考试	34						2				
		131222	俄罗斯文学选读 II	2	考试	34							2			
		131223	俄语语言国情学 I	2	考试	34						2				
		131224	俄语语言国情学 II	2	考试	34							2			
		131225	俄语通论 I	2	考试	34						2				
		131226	俄语通论 II	2	考试	34							2			
		131227	俄语通论III	2	考试	34								2		
		小计		22		374						8	10	4		
	选修课	131228	俄罗斯报刊阅读	2	考查	34							2			至少选修8学分
		131229	俄罗斯文学史	2	考查	34								2		
		131230	俄语修辞学	2	考查	34								2		
		131231	经贸俄语 I	2	考试	34							2			
		131232	经贸俄语 II	2	考试	34								2		
		小计		10		170							4	6		
专业拓展课	必修课	121072	现代汉语 B	3	考试	48						3				
		小计		3		48						3				

俄语专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	138001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	134201	俄语视听说实践Ⅰ	1	1（32 学时）	5	分散进行
	134202	俄语视听说实践Ⅱ	1	1（32 学时）	6	分散进行
	134203	俄语翻译实践	1	17	7	
	134204	俄语专业业务实习	1	17	6	
	134205	俄语专业调研	1	17	7	
	134206	俄语专业毕业论文	15	15	8	
	134009	行政管理综合实践	1	1（32 学时）	7	分散进行
合　计			33	75		

俄语专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	854	28.2	45	26.3	必修课	2686	88.6	149	87.1
学科基础课程	1620	53.4	93	54.4					
专业教育课程	510	16.8	30	17.5	选修课	346	11.4	22	12.9
专业拓展课程	48	1.6	3	1.8					
小　计	3032	100	171	100	小　计	3032	100	171	100
实践教学环节	33 学分				合　计	204 学分			

朝鲜语专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体美全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，掌握朝鲜·韩国语言、文学、文化基本理论，具有扎实的语言基础和比较广泛的科学文化知识，具有广泛适应能力的朝鲜·韩国语专门人才。

学生毕业后可在政府机关、高等院校、研究机构、中外大型企业等从事外事、教学、科研、管理、翻译等工作。

二、业务培养要求

1.比较系统地掌握朝鲜·韩国语言、文学、文化基础理论和基本知识，具有较强的听、说、读、写、译能力和实际工作能力；具有较强的自学能力，能够独立学习并应用新知识；具有较强的分析、解决实际问题的能力；具有较强的信息处理和计算机应用能力；基本掌握一门至两门外国语，具有一定的国际学术交流能力。

2.比较系统地掌握朝鲜·韩国语言学、文学、文化以及相关的理论知识，具备比较广阔的视野和丰富的知识储备，具有较强的适应性和独立的思考能力，能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外等方面的工作。

三、主干学科及主要课程

主干学科：亚非语言文学

核心课程：朝鲜·韩国语精读、朝鲜·韩国语听力、朝鲜·韩国语会话、朝鲜·韩国语泛读、朝鲜·韩国语阅读写作、朝鲜·韩国语笔译、朝鲜·韩国文学简史、朝鲜·韩国概况、朝鲜·韩国文学作品选读

主要实践性教学环节：朝语口译实践、朝语语言实习、朝语专业调研、朝语专业业务实习、朝语专业毕业论文

四、专业特色

以“厚基础、宽专业”为办学指导思想，以现代教育精神和富有国际特色的办学理念为依托，培养学生掌握较系统的朝鲜·韩国语言学和文学以及有关的基础理论和基本知识，使学生能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外工作，进而成长为专业精、能力强、素质高的人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

文学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 189 学分。其中：理论教学 156 学分，实践教学环节 33 学分。

朝鲜语专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		131036-9	二外英语Ⅰ-Ⅳ	12	考试	272				3	3	3	3			
		小计		37		734	32	5.5	9	11.5	5	3	3			
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	131301	朝鲜·韩国语精读Ⅰ	10	考试	170		10								
		131302	朝鲜·韩国语精读Ⅱ	10	考试	170			10							
		131303	朝鲜·韩国语精读Ⅲ	8	考试	136				8						
		131304	朝鲜·韩国语精读Ⅳ	8	考试	136					8					
		131305	朝鲜·韩国语精读Ⅴ	6	考试	102						6				
		131306	朝鲜·韩国语精读Ⅵ	6	考试	102							6			
		131307	朝鲜·韩国语精读Ⅶ	4	考试	68								4		
		131324	朝鲜·韩国语听力Ⅰ	2.5	考试	60		2.5								
		131325	朝鲜·韩国语听力Ⅱ	2.5	考试	60			2.5							
		131326	朝鲜·韩国语听力Ⅲ	2.5	考试	60				2.5						
		131327	朝鲜·韩国语听力Ⅳ	2.5	考试	60					2.5					
		131328	朝鲜·韩国语会话Ⅰ	2.5	考试	60		2.5								
		131329	朝鲜·韩国语会话Ⅱ	2.5	考试	60			2.5							
		131330	朝鲜·韩国语会话Ⅲ	2.5	考试	60				2.5						
		131331	朝鲜·韩国语会话Ⅳ	2.5	考试	60					2.5					
		131308	朝鲜·韩国语泛读Ⅰ	2	考试	34				2						
		131309	朝鲜·韩国语泛读Ⅱ	2	考试	34					2					
		小计		76		1432		15	15	15	15	6	6	4		
	选修课	135001	西方文化入门	2	考查	30			2							至少选修 6 学分
		135002	中日交流史	2	考查	30		2								
		135003	俄罗斯社会与文化	2	考查	30					2					
		135004	韩国电影赏析	2	考查	30			2							
		135005	西语国家文化讲座	1	考查	15		1								
		135006	国际经贸	2	考查	30							2			
		小计		11		165		3	4		2		2			

朝鲜语专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	131310	朝鲜·韩国概况	2	考试	34		2								
		131311	朝鲜·韩国语阅读写作Ⅰ	2	考试	34					2					
		131312	朝鲜·韩国语阅读写作Ⅱ	2	考试	34						2				
		131313	朝鲜·韩国文学简史Ⅰ	2	考试	34							2			
		131314	朝鲜·韩国文学简史Ⅱ	2	考试	34								2		
		131315	朝鲜·韩国文学作品选读Ⅰ	2	考试	34							2			
		131316	朝鲜·韩国文学作品选读Ⅱ	2	考试	34								2		
		131317	朝鲜·韩国语笔译Ⅰ	2	考试	34							2			
		131318	朝鲜·韩国语笔译Ⅱ	2	考试	34								2		
		小计		18		306		2			2	2	6	6		
	选修课	131319	朝鲜·韩国语语法	2	考查	34				2						至少选修8学分
		131320	朝鲜·韩国报刊选读	2	考查	34						2				
		131321	经贸朝鲜·韩国语	2	考查	34							2			
		131322	朝鲜·韩国语通论	2	考查	34								2		
		131323	朝鲜·韩国语论文写作	2	考查	34								2		
		小计		10		170				2		2	2	4		
专业拓展课	必修课	121072	现代汉语B	3	考试	48						3				
		小计		3		48						3				

朝鲜语专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	138001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	134301	朝语口译实践Ⅰ	1	1（32 学时）	6	分散进行
	134302	朝语口译实践Ⅱ	1	1（32 学时）	7	分散进行
	134303	朝语语言实习	1	17	7	
	134304	朝语专业调研	1	17	7	
	134305	朝语专业业务实习	1	17	6	
	134306	朝语专业毕业论文	15	15	8	
	134009	行政管理综合实践	1	1（32 学时）	7	分散进行
合　计			33	75		

朝鲜语专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	854	29.8	45	28.8	必修课	2506	87.9	134	85.9
学科基础课程	1522	53.1	82	52.6					
专业教育课程	442	15.4	26	16.7	选修课	346	12.1	22	14.2
专业拓展课程	48	1.7	3	1.9					
小　计	2866	100	156	100	小　计	2866	100	156	100
实践教学环节	33 学分				合　计	189 学分			

西班牙语专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体美全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，掌握西班牙语语言、文学、文化基本理论，具有扎实的语言基础和比较广泛的科学文化知识，具有广泛适应能力的西班牙语专门人才。学生毕业后可在政府机关、高等院校、研究机构、中外大型企业等从事外事、教学、科研、管理、翻译等工作。

二、业务培养要求

1.比较系统地掌握西班牙语语言、文学、文化基础理论和基本知识，具有较强的听、说、读、写、译能力和实际工作能力；具有较强的自学能力，能够独立学习并应用新知识；具有较强的分析、解决实际问题的能力；具有较强的信息处理和计算机应用能力；基本掌握一门至两门外国语，具有一定的国际学术交流能力。

2.比较系统地掌握西班牙语语言学、文学、文化以及相关的理论知识，具备比较广阔的视野和丰富的知识储备，具有较强的适应性和独立的思考能力，能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外等方面的工作。

三、主干学科及主要课程

主干学科：西班牙语语言文学

核心课程：西语精读、西语听力、西语泛读、西语会话、西语语法、西语口译、西语报刊阅读、西语笔译、西班牙文学、经贸西语、拉美概况

主要实践性教学环节：西语视听说实践、西语专业调研、西语专业业务实习、西语专业毕业论文

四、专业特色

以“厚基础、宽专业”为办学指导思想，以现代教育精神和富有国际特色的办学理念为依托，培养学生掌握较系统的西班牙语语言学和文学以及有关的基础理论和基本知识，使学生能够熟练运用听、说、读、写、译等技能进行研究、翻译、教学和涉外工作，进而成长为专业精、能力强、素质高的人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

文学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 196 学分。其中：理论教学 164 学分，实践教学环节 32 学分。

西班牙语专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		131036-39	二外英语Ⅰ-Ⅳ	12	考试	272				3	3	3	3			
		小计		37		734	32	5.5	9	11.5	5	3	3			
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	131401	西语精读 I	12	考试	204		12								
		131402	西语精读 II	12	考试	204			12							
		131403	西语精读 III	8	考试	136				8						
		131404	西语精读 IV	8	考试	136					8					
		131405	西语精读 V	6	考试	102						6				
		131427	西语听力 I	1.5	考试	34		1.5								
		131428	西语听力 II	1.5	考试	34			1.5							
		131429	西语听力 III	1.5	考试	34				1.5						
		131430	西语听力 IV	1.5	考试	34					1.5					
		131431	西语会话 I	3	考试	68		3								
		131432	西语会话 II	3	考试	68			3							
		131433	西语会话 III	3	考试	68				3						
		131434	西语会话 IV	3	考试	68					3					
		131406	西语泛读 I	2	考试	34			2							
		131407	西语泛读 II	4	考试	68				4						
		131408	西语泛读 III	4	考试	68					4					
		131409	西语泛读 IV	2	考试	34						2				
		131410	西语语法 I	2	考试	34				2						
		131411	西语语法 II	2	考试	34					2					
		小计		80		1462		16.5	18.5	18.5	18.5	8				
	选修课	135001	西方文化入门	2	考查	30			2							至少选修 6 学分
		135002	中日交流史	2	考查	30		2								
		135003	俄罗斯社会与文化	2	考查	30					2					
		135004	韩国电影赏析	2	考查	30			2							
		135005	西语国家文化讲座	1	考查	15		1								
		135006	国际经贸	2	考查	30							2			
		小计		11		165		3	4		2		2			

西班牙语专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	131412	西班牙概况	2	考试	34						2				
		131413	拉美概况	2	考试	34							2			
		131414	西语写作 I	2	考试	34							2			
		131415	西语写作 II	2	考试	34								2		
		131416	西班牙文学	4	考试	68							4			
		131417	拉美文学	4	考试	68								4		
		131418	西语笔译 I	2	考试	34							2			
		131419	西语笔译 II	2	考试	34								2		
		131420	西语口译 I	2	考试	34							2			
		131421	西语口译 II	2	考试	34								2		
		小计		24		408						2	12	10		
	选修课	131422	西语报刊阅读 I	2	考查	34						2				至少选修6学分
		131423	西语报刊阅读 II	2	考查	34							2			
		131424	经贸西语	2	考查	34								2		
		131425	西语国家电影赏析	2	考查	34						2				
		131426	中国文化简明教程	2	考查	34						2				
		小计		10		170						6	2	2		
专业拓展课	必修课	121072	现代汉语 B	3	考试	48						3				
		小计		3		48						3				

西班牙语专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	138001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	134401	西语视听说实践 I	1	1（32 学时）	5	分散进行
	134402	西语视听说实践 II	1	1（32 学时）	6	分散进行
	134403	西语专业业务实习	1	17	6	
	134404	西语专业调研	1	17	7	
	134405	西语专业毕业论文	15	15	8	
	134009	行政综合事务管理	1	1（32 学时）	7	分散进行
合　计			32	58		

西班牙语专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	854	28.8	45	27.4	必修课	2652	89.5	144	87.8
学科基础课程	1552	52.4	86	52.5					
专业教育课程	510	17.2	30	18.3	选修课	312	10.5	20	12.2
专业拓展课程	48	1.6	3	1.8					
小　计	2964	100	164	100	小　计	2964	100	164	100
实践教学环节	32 学分				合　计	196 学分			

外国语学院课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	负责单位	备注
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 团　委 学　院	最低应达到8学分
	英语、计算机或专业等级考试	第二外语四级及以上考试	获相应证书	3		
		西班牙语 Dele 考试 B2 及以上	获合格证书	2		
		英语、俄语、日语专业八级考试	获合格证书	2		
		日语 JLPT（N1）考试	获合格证书	2		
		朝鲜语专业四级考试	获合格证书	2		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	2		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	3		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	5		
		普通话考试	获合格证书	2		
		其它专业等级考试	获合格证书	2		
社会实践活动	社会实践	大学生创新创业训练计划	国家级项目	3	教务处 团　委 学　院	
			校一级项目	2		
			校二级及以下项目	1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	参加实践活动 100 小时以上，提供相应证明	1		
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	校级	一等奖	3	教务处 团　委 学　院	
			二等奖	2		
			三等奖	1		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		国家、国际级	一等奖	7		
			二等奖	6		
			三等奖	5		
	参加讲座或学术报告会	8 次以上，提供详细记录		1		
	读书报告	3 篇以上，提供详细记录		1		
	学年论文	2 篇以上		1		
	文字、文艺作品	公开发表每篇计 1 分，校报每 5 篇计 1 分		1		
科技活动	科技论文	在全国性刊物发表论文 1 著	每篇论文	3	教务处 团　委 学　院	
		全国性刊物 2-3 著，省级刊物 1-2 著	每篇论文	1		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1-3		
		CAI 课件、网络课件等制作并被采用（1-2 名）	由名次确定	1-2		
其它		其它与专业相关的活动		1		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

艺术学院

College of Art

艺术学院创建于 2001 年，下设三个系一个中心。即：音乐系、美术系、设计系、公共艺术教育与研究中心。学院的发展目标是提升学术竞争力、社会影响力、国际竞争力，提高人才培养质量，提高学术创新能力，形成科学完善的人才培养体系。学院依托我校文学、历史、哲学等学科资源，为艺术学科发展提供丰富的学科理论支撑，在办学实践中，加强教学能力，逐步提高学科整体水平。公共艺术教育与研究中心现面向全校本科开设艺术类公共选修课，为培养提升大学生艺术修养与能力做出了积极贡献。坚持校园文化建设，利用学院文化艺术的辐射力，大力开展和推动学校大学生文化艺术活动。

建院以来，学院一直注重教师队伍的培养和建设。先后在国内外引进了一批优秀的艺术人才，建成了一支业务素质优良、造诣深厚的教师队伍。2003 年获得音乐学、美术学、艺术设计学三个二级学科硕士点，2010 年成功申报艺术学专业学位点授予权。2011 年教育部新增艺术学学科门类，我院拥有三个专业类：音乐与舞蹈学类、美术学类、设计学类获批一级学科。音乐与舞蹈学类主要专业有音乐表演、音乐学、作曲与作曲技术理论；美术学类主要专业有绘画，其中包括油画、国画、水彩；设计学类主要专业有视觉传达设计、环境设计、产品设计。目前，我院现有教职工 101 名，专职教师 69 名，其中教授 18 名,副教授 25 名、讲师 24 名、助教 2 名。学院有博士生导师 1 名，硕士生导师 43 人。学院还聘请部分国内知名艺术家、学者任学院的客座教授，定期为学院讲学并进行学术交流。为了及时掌握当前艺术领域新理念、新思想、新方法，以及不同艺术流派的新动态，学院同英美国、俄罗斯等多个国家的艺术院校建立了良好的学术交流关系；定期聘请美国、俄罗斯等国的艺术家来学院讲学。

经过全体教师的共同努力，学院教学水平不断提高，科研成果逐步积累，办学实力不断加强，部分教学成果获国家级、省部级教学成果获，多次在国内外比赛中获奖。美术系、设计系连续举办各类美术作品展、毕业创作展和设计展等，音乐系连续举办各类主题音乐会、毕业音乐会等。近年来在各类学术期刊上发表论文 322 篇，其中在 CSSCI 期刊发表论文 30 余篇。出版专著 41 部，教材 51 部。近四年获得国家社科基金 1 项、教育部人文社会科学青年基金项目 4 项，国家 863 项目 1 项，各类省级科研项目 9 项、横向课题 17 项。

学院将以提高人才培养质量为核心，遵循艺术教育规律，树立科学发展观，践行尊重艺术个性，完善健全人格的教育观念。立足学校多学科的优势，在技能型与研究型相结合的培养模式下，以科研深化教学、以展演促进教学、以实践检验教学，努力打造培养高素质人才的专业平台。在全院师生的共同努力下，进一步加强教学、科研、管理建设，使学院成为培养人才的摇篮、文化传承的使者、艺术创新的源泉、引导审美的窗口，在学校内涵建设的发展道路上作出新的贡献。

音乐学专业本科培养方案

一、培养目标

音乐学专业培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德、智、体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备音乐学科知识基础，掌握音乐学科基础理论，具备音乐学综合能力的高级专门人才。学生毕业后可在相关专业、普通高等院校、艺术研究单位、文化科研部门、出版及广播、影视部门从事教学、研究、编辑、评论、管理等方面的工作。

二、业务培养要求

音乐学专业学生主要学习音乐学方向的专业基础理论知识及其它适应音乐工作所具备的音乐技术理论知识，具有一定的音乐实践、研究、评论能力。毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.掌握音乐学的基本理论知识；

2.掌握音乐调查、搜集、分析的方法；

3.具有从事各种与音乐有关的文字工作能力，音响编辑能力；

4.了解国家的文艺方针、政策和法规；

5.了解本专业及相关学科的发展动态；

6.掌握文献检查、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、主干学科及核心课程

主干学科：音乐与舞蹈学

核心课程：专业论文写作、中国音乐史及欣赏 A、西方音乐史及欣赏 A、世界民族音乐 A、中国民间歌曲概论、中国说唱音乐概论、中国戏曲音乐概论、中国民族器乐概论、视唱练耳 A、乐理、和声 B、曲式 B、器乐演奏 B 等

四、专业特色

本专业以音乐理论知识学习为基础，突出对音乐学理论知识的学习，着重培养学生的音乐理论知识的综合运用能力、音乐理论研究能力、音乐理论的编辑、评论、管理等能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 170 学分。其中，理论教学 134 学分，实践教学环节 36 学分。

音乐学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语BⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	141001-04	视唱练耳AⅠ-Ⅳ*	16	考试	256		4	4	4	4					*为核心课程
		141005-06	乐理Ⅰ- Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141007-08	和声BⅠ- Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		141009-10	曲式BⅠ-Ⅱ*	4	考试	64						2	2			
		141011	中国民间歌曲概论*	2	考试	32				2						
		141012	中国说唱音乐概论*	2	考试	32					2					
		141013	中国戏曲音乐概论*	2	考试	32						2				
		141014	中国民族器乐概论*	2	考试	32							2			
		142015-18	器乐演奏BⅠ- Ⅳ*	4	考试	64	32	1	1	1	1					
		小计		40		640	32	7	7	9	9	4	4			
	选修课	141019	音乐美学	2	考试	32								2		至少选修5学分
		141020	艺术概论A	2	考试	32								2		
		142245	形体B	1.5	考试	32	16							1.5		
		142246	合唱B	1.5	考试	32	16						1.5			
		小计		7		128	32						1.5	5.5		

音乐学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	141026-31	专业论文写作Ⅰ-Ⅵ*	12	考试	192		2	2	2	2	2	2			*为核心课程专业论文写作课第八学期为十周，加专任辅导20学时
		141032-33	专业论文写作Ⅶ-Ⅷ*	6	考试	98								3	3	
		141034-35	中国音乐史及欣赏 AⅠ- Ⅱ*	6	考试	96		3	3							
		141036-37	西方音乐史及欣赏 AⅠ- Ⅱ*	6	考试	96				3	3					
		141038-39	音乐学概论Ⅰ- Ⅱ	6	考试	96		3	3							
		141040-41	民族音乐学概论Ⅰ- Ⅱ	6	考试	96						3	3			
		141042	世界民族音乐 A*	2	考试	32							2			
		小计		44		706		8	8	5	5	5	7	3	3	
	选修课	141043	音乐编辑与出版实务	2	考试	32						2				至少选修6学分
		141276	钢琴艺术概论B	2	考试	32							2			
		142274	钢琴即兴伴奏	2	考试	48	32							2		
		141244	声乐教学法	2	考试	32						2				
		141120	电声乐队写作	2	考试	32						2				
		142256	MIDI 音乐制作 B	1.5	考试	32	16							1.5		
		小计		11.5		208	48					6	2	3.5		

音乐学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144021	毕业论文（设计）C	8	8	8	
	144022	毕业考察 C	2	2	1-8	分散进行
	144023	毕业实习 C	2	2	1-8	分散进行
	144024	综合舞台实践Ⅰ	2	2	1	期末考试前两周进行
	144025	综合舞台实践Ⅱ	2	2	2	期末考试前两周进行
	144026	综合舞台实践Ⅲ	2	2	3	期末考试前两周进行
	144027	综合舞台实践Ⅳ	2	2	4	期末考试前两周进行
	144028	综合舞台实践Ⅴ	2	2	5	期末考试前两周进行
	144029	综合舞台实践Ⅵ	2	2	6	期末考试前两周进行
合 计			36	30		

音乐学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	31.4	39	29.1	必修课	1930	86.1	115	85.8
学科平台课程	736	32.8	45	33.6					
专 业 课 程	802	35.8	50	37.3	选修课	312	13.9	19	14.2
小 计	2242	100	134	100	小 计	2242	100	134	100
实践教学环节	36 学分				合 计	170 学分			

作曲与作曲技术理论专业本科培养方案

一、培养目标

作曲与作曲技术理论专业培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德、智、体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备音乐学科知识基础，掌握音乐学科基础理论，具备作曲综合能力的高级专门人才。学生毕业后可在专业或普通院校、文艺团体、艺术研究单位、出版及广播、影视部门从事教学、创作、研究等方面的工作。

二、业务培养要求

作曲与作曲技术理论专业学生主要学习作曲及作曲技术理论方面的基本理论和创作技能，掌握音乐创作与研究的基本规律；学生应全面掌握并熟练运用各种作曲技法，并系统掌握和声、复调、曲式、配器及我国优秀民族音乐文化和近现代音乐创作理论、技术等。毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.掌握本专业的基本理论、基本知识；

2.掌握对不同风格及题材的作品的分析方法；

3.具有应用所学知识进行音乐创作和教学工作的基本能力；

4.了解国家的文艺方针、政策和法规；

5.了解本专业及相关学科的发展动态；

6.掌握文献检查、资料查询的基本方法，具有初步的科学研究能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：音乐与舞蹈学

核心课程：作曲、和声 A、曲式 A、复调、配器、中国音乐史及欣赏 B、西方音乐史及欣赏 B、中国民间歌曲概论、中国说唱音乐概论、中国戏曲音乐概论、中国民族器乐概论、视唱练耳 A、钢琴 B 等

四、专业特色

本专业以音乐理论知识学习为基础，突出对音乐创作技术理论知识的学习与应用，着重培养学生对各种作曲理论技法的掌握与应用能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 160 学分。其中，理论教学 124 学分，实践教学环节 36 学分。

作曲与作曲技术理论专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语BⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	141001-04	视唱练耳AⅠ-Ⅳ*	16	考试	256		4	4	4	4					*为核心课程
		141011	中国民间歌曲概论*	2	考试	32				2						
		141012	中国说唱音乐概论*	2	考试	32					2					
		141013	中国戏曲音乐概论*	2	考试	32						2				
		141014	中国民族器乐概论*	2	考试	32							2			
		141046-47	中国音乐史及欣赏BⅠ-Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141048-49	西方音乐史及欣赏BⅠ-Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		142050-53	钢琴BⅠ-Ⅳ*	4	考试	64	32	1	1	1	1					
		小计		36		576	32	7	7	9	9	2	2			
	选修课	141019	音乐美学	2	考试	32								2		至少选修5学分
		141020	艺术概论A	2	考试	32								2		
		142245	形体B	1.5	考试	32	16							1.5		
		142246	合唱B	1.5	考试	32	16						1.5			
		小计		7		128	32						1.5	5.5		

作曲与作曲技术理论专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142101-06	作曲Ⅰ-Ⅵ*	9	考试	192	96	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5			*为核心课程 作曲课第八学期为十周，加任辅导20学时
		142107-08	作曲Ⅶ-Ⅷ*	4	考试	98	64							2	2	
		141109-11	和声AⅠ-Ⅲ*	6	考试	96		2	2	2						
		141115-17	曲式AⅠ-Ⅲ*	6	考试	96					2	2	2			
		141112-14	复调Ⅰ-Ⅲ*	6	考试	96				2	2	2				
		141118-19	配器Ⅰ-Ⅱ*	4	考试	64						2	2			
		142154-55	MIDI音乐制作AⅠ-Ⅱ	3	考试	64	32						1.5	1.5		
		小计		38		706	192	3.5	3.5	5.5	5.5	7.5	7	3.5	2	
	选修课	142274	钢琴即兴伴奏	2	考试	48	32							2		至少选修6学分
		141276	钢琴艺术概论B	2	考试	32							2			
		141045	世界民族音乐B	2	考试	32							2			
		141244	声乐教学法	2	考试	32						2				
		141120	电声乐队写作	2	考试	32						2				
		小计		10		176	32					4	4	2		

作曲与作曲技术理论专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144021	毕业论文（设计）C	8	8	8	
	144022	毕业考察 C	2	2	1-8	分散进行
	144023	毕业实习 C	2	2	1-8	分散进行
	144024	综合舞台实践Ⅰ	2	2	1	期末考试前两周进行
	144025	综合舞台实践Ⅱ	2	2	2	期末考试前两周进行
	144026	综合舞台实践Ⅲ	2	2	3	期末考试前两周进行
	144027	综合舞台实践Ⅳ	2	2	4	期末考试前两周进行
	144028	综合舞台实践Ⅴ	2	2	5	期末考试前两周进行
	144029	综合舞台实践Ⅵ	2	2	6	期末考试前两周进行
合　计			36	30		

作曲与作曲技术理论专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	32.3	39	31.5	必修课	1866	85.7	105	84.7
学科平台课程	672	30.9	41	33.1					
专 业 课　程	802	36.8	44	35.4	选修课	312	14.3	19	15.3
小　计	2178	100	124	100	小　计	2178	100	124	100
实践教学环节	36 学分				合　计	160 学分			

音乐表演专业（声乐演唱方向）本科培养方案

一、培养目标

音乐表演专业(声乐演唱方向)培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德、智、体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备音乐学科知识基础，掌握音乐学科基础理论，具备音乐表演综合能力的高级专门人才。学生毕业后可在专业或普通院校、文艺团体、艺术研究单位、出版及广播、影视部门从事教学、演唱、研究等方面的工作。

二、业务培养要求

音乐表演专业(声乐演唱方向)学生主要学习声乐演唱方面的基本知识，接受本专业严格的基本训练，能全面掌握并熟练运用声乐演唱方向的各种基本技巧。毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.掌握本专业的基本理论知识、演奏技巧和表现能力；

2.掌握音乐作品的分析方法；

3.能够运用所学知识和技能解决演奏及音乐教学中出现的基本问题，准确把握音乐作品的各种风格及体裁；

4.了解国家的文艺方针、政策和法规；

5.了解本专业及相关学科的发展动态；

6.掌握文献检查、资料查询的基本方法，具有初步的科学研究能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：音乐与舞蹈学

核心课程：声乐、中国音乐史及欣赏 B、西方音乐史及欣赏 B、中国民间歌曲概论、中国说唱音乐概论、中国戏曲音乐概论、中国民族器乐概论、合唱 A、视唱练耳 B、乐理、和声 B、曲式 B、钢琴 B 等

四、专业特色

本专业以音乐理论知识学习为基础，突出对声乐演唱技巧的学习，着重培养学生的声乐演唱及舞台表演能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 173 学分。其中，理论教学 137 学分，实践教学环节 36 学分。

音乐表演专业（声乐演唱方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语ＢⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	141050-53	视唱练耳ＢⅠ-Ⅳ*	16	考试	256		4	4	4	4					*为核心课程
		141005-06	乐理Ⅰ- Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141007-08	和声ＢⅠ- Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		141009-10	曲式ＢⅠ-Ⅱ*	4	考试	64						2	2			
		141011	中国民间歌曲概论*	2	考试	32				2						
		141012	中国说唱音乐概论*	2	考试	32					2					
		141013	中国戏曲音乐概论*	2	考试	32						2				
		141014	中国民族器乐概论*	2	考试	32							2			
		141046-47	中国音乐史及欣赏ＢⅠ- Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141048-49	西方音乐史及欣赏ＢⅠ- Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		142050-53	钢琴ＢⅠ- Ⅳ*	4	考试	64	32	1	1	1	1					
		小计		48		768	32	9	9	11	11	4	4			
	选修课	141019	音乐美学	2	考试	32								2		至少选修 4 学分
		141020	艺术概论 A	2	考试	32								2		
		142188	民乐合奏 B	2	考试	48	32						2			
		小计		6		112	32						2	4		

音乐表演专业（声乐演唱方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142221-26	声乐Ⅰ-Ⅵ*	9	考试	192	96	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5			*为核心课程 声乐课第八学期为十周，加专任导辅20学时
		142227-28	声乐Ⅶ-Ⅷ*	4	考试	98	64							2	2	
		142229-32	形体AⅠ-Ⅳ	6	考试	128	64	1.5	1.5	1.5	1.5					
		142233-34	舞台表演Ⅰ-Ⅱ	6	考试	128	64			3	3					
		141235-36	意大利语Ⅰ-Ⅱ	4	考试	64		2	2							
		142237-42	合唱AⅠ-Ⅵ*	9	考试	192	96	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5			
		141243	声乐艺术史	2	考试	32						2				
		小计		40		834	384	6.5	6.5	7.5	7.5	5	3	2	2	
	选修课	142274	钢琴即兴伴奏	2	考试	48	32							2		至少选修6学分
		141276	钢琴艺术概论B	2	考试	32							2			
		141244	声乐教学法	2	考试	32						2				
		141120	电声乐队写作	2	考试	32						2				
		141045	世界民族音乐B	2	考试	32							2			
		142256	MIDI音乐制作B	1.5	考试	32	16							1.5		
		小计		11.5		208	48					4	4	3.5		

音乐表演专业（声乐演唱方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144021	毕业论文（设计）C	8	8	8	
	144022	毕业考察 C	2	2	1-8	分散进行
	144023	毕业实习 C	2	2	1-8	分散进行
	144024	综合舞台实践Ⅰ	2	2	1	期末考试前两周进行
	144025	综合舞台实践Ⅱ	2	2	2	期末考试前两周进行
	144026	综合舞台实践Ⅲ	2	2	3	期末考试前两周进行
	144027	综合舞台实践Ⅳ	2	2	4	期末考试前两周进行
	144028	综合舞台实践Ⅴ	2	2	5	期末考试前两周进行
	144029	综合舞台实践Ⅵ	2	2	6	期末考试前两周进行
合　计			36	30		

音乐表演专业（声乐演唱方向）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	28.5	39	28.5	必修课	2186	88.6	119	86.9
学科平台课程	832	33.7	52	38					
专 业 课　程	930	37.8	46	33.5	选修课	280	11.4	18	13.1
小　计	2466	100	137	100	小　计	2466	100	137	100
实践教学环节	36 学分				合　计	173 学分			

音乐表演专业（钢琴演奏方向）本科培养方案

一、培养目标

音乐表演专业（钢琴演奏方向）培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德、智、体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备音乐学科知识基础，掌握音乐学科基础理论，具备音乐表演综合能力的高级专门人才。学生毕业后可在专业或普通院校、文艺团体、艺术研究单位、出版及广播、影视部门从事教学、演奏、研究等方面的工作。

二、业务培养要求

音乐表演专业（钢琴演奏方向）学生主要学习钢琴演奏方面的基本知识，接受本专业严格的基本训练，能全面掌握并熟练运用钢琴演奏方面的各种基本技巧。毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.掌握本专业的基本理论知识、演奏技巧和表现能力；

2.掌握音乐作品的分析方法；

3.能够运用所学知识和技能解决演奏及音乐教学中出现的基本问题，准确把握音乐作品的各种风格及体裁；

4.了解国家的文艺方针、政策和法规；

5.了解本专业及相关学科的发展动态；

6.掌握文献检查、资料查询的基本方法，具有初步的科学研究能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：音乐与舞蹈学

核心课程：钢琴、中国音乐史及欣赏 B、西方音乐史及欣赏 B、中国民间歌曲概论、中国说唱音乐概论、中国戏曲音乐概论、中国民族器乐概论、视唱练耳 A、乐理、和声 B、曲式 B、钢琴艺术史、钢琴教学论、电子管风琴等

四、专业特色

本专业以音乐理论知识学习为基础，突出对钢琴演奏技巧的学习，着重培养学生的钢琴演奏及舞台表演能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 153 学分。其中，理论教学 117 学分，实践教学环节 36 学分。

音乐表演专业（钢琴演奏方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语ＢⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	141001-04	视唱练耳ＡⅠ-Ⅳ*	16	考试	256		4	4	4	4					*为核心课程
		141005-06	乐理Ⅰ- Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141007-08	和声ＢⅠ- Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		141009-10	曲式ＢⅠ-ＢⅡ*	4	考试	64						2	2			
		141011	中国民间歌曲概论*	2	考试	32				2						
		141012	中国说唱音乐概论*	2	考试	32					2					
		141013	中国戏曲音乐概论*	2	考试	32						2				
		141014	中国民族器乐概论*	2	考试	32							2			
		141046-47	中国音乐史及欣赏ＢⅠ- Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141048-49	西方音乐史及欣赏ＢⅠ- Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		小计		44		704		8	8	10	10	4	4			
	选修课	141019	音乐美学	2	考试	32								2		至少选修 5 学分
		141020	艺术概论Ａ	2	考试	32								2		
		142245	形体Ｂ	1.5	考试	32	16							1.5		
		142246	合唱Ｂ	1.5	考试	32	16						1.5			
		小计		7		128	32						1.5	5.5		

音乐表演专业（钢琴演奏方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142261-66	钢琴AⅠ-Ⅵ*	9	考试	192	96	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5			*为核心课 钢琴A课第八学期为十周，加专任辅导20学时
		142267-68	钢琴AⅦ-Ⅷ*	4	考试	98	64							2	2	
		141269-70	钢琴艺术史Ⅰ-Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		141271	钢琴教学论*	2	考试	32						2				
		141272	钢琴艺术概论A	2	考试	32							2			
		142277-78	电子管风琴Ⅰ-Ⅱ*	2	考试	32	16					1	1			
		小计		23		450	176	1.5	1.5	3.5	3.5	4.5	4.5	2	2	
	选修课	142273	钢琴伴奏艺术指导	2	考试	48	32						2			至少选修6学分
		142274	钢琴即兴伴奏	2	考试	48	32							2		
		142275	室内乐合奏	2	考试	48	32					2				
		141045	世界民族音乐B	2	考试	32							2			
		141244	声乐教学法	2	考试	32						2				
		141120	电声乐队写作	2	考试	32						2				
		142256	MIDI音乐制作B	1.5	考试	32	16							1.5		
		小计		13.5		272	112					6	4	3.5		

音乐表演专业（钢琴演奏方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144021	毕业论文（设计）C	8	8	8	
	144022	毕业考察 C	2	2	1-8	分散进行
	144023	毕业实习 C	2	2	1-8	分散进行
	144024	综合舞台实践Ⅰ	2	2	1	期末考试前两周进行
	144025	综合舞台实践Ⅱ	2	2	2	期末考试前两周进行
	144026	综合舞台实践Ⅲ	2	2	3	期末考试前两周进行
	144027	综合舞台实践Ⅳ	2	2	4	期末考试前两周进行
	144028	综合舞台实践Ⅴ	2	2	5	期末考试前两周进行
	144029	综合舞台实践Ⅵ	2	2	6	期末考试前两周进行
合计			36	30		

音乐表演专业（钢琴演奏方向）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	34.3	39	33.3	必修课	1738	84.8	98	83.8
学科平台课程	800	39	49	41.9					
专 业 课　程	546	26.7	29	24.8	选修课	312	15.2	19	16.2
小　计	2050	100	117	100	小　计	2050	100	117	100
实践教学环节	36 学分				合　计	153 学分			

音乐表演专业（西洋管弦乐器演奏方向）本科培养方案

一、培养目标

音乐表演专业（西洋管弦乐器演奏方向）培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德、智、体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备音乐学科知识基础，掌握音乐学科基础理论，具备音乐表演综合能力的高级专门人才。学生毕业后可在专业或普通院校、文艺团体、艺术研究单位、出版及广播、影视部门从事教学、演奏、研究等方面的工作。

二、业务培养要求

音乐表演专业（西洋管弦乐器演奏方向）专业学生主要学习西洋管弦乐器演奏方面的基本知识，接受本专业严格的基本训练，能全面掌握并熟练运用西洋管弦乐器演奏方向的各种基本技巧。毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.掌握本专业的基本理论知识、演奏技巧和表现能力；

2.掌握音乐作品的分析方法；

3.能够运用所学知识和技能解决演奏及音乐教学中出现的基本问题，准确把握音乐作品的各种风格及体裁；

4.了解国家的文艺方针、政策和法规；

5.了解本专业及相关学科的发展动态；

6.掌握文献检查、资料查询的基本方法，具有初步的科学研究能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：音乐与舞蹈学

核心课程：主修乐器（西洋管弦乐器演奏）、中国音乐史及欣赏 B、西方音乐史及欣赏 B、中国民间歌曲概论、中国说唱音乐概论、中国戏曲音乐概论、中国民族器乐概论、视唱练耳 A、乐理、和声 B、曲式 B、重奏等

四、专业特色

本专业以音乐理论知识学习为基础，突出对西洋管弦乐器演奏技巧的学习，着重培养学生的西洋管弦乐器演奏及舞台表演能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 153 学分。其中，理论教学 117 学分，实践教学环节 36 学。

音乐表演专业（西洋管弦乐器演奏方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语BⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	141001-04	视唱练耳AⅠ-Ⅳ*	16	考试	256		4	4	4	4					*为核心课程
		141005-06	乐理Ⅰ-Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141007-08	和声BⅠ-Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		141009-10	曲式BⅠ-Ⅱ*	4	考试	64						2	2			
		141011	中国民间歌曲概论*	2	考试	32				2						
		141012	中国说唱音乐概论*	2	考试	32					2					
		141013	中国戏曲音乐概论*	2	考试	32						2				
		141014	中国民族器乐概论*	2	考试	32							2			
		141046-47	中国音乐史及欣赏BⅠ-Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141048-49	西方音乐史及欣赏BⅠ-Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		小计		44		704		8	8	10	10	4	4			
	选修课	141019	音乐美学	2	考试	32								2		至少选修5学分
		141020	艺术概论A	2	考试	32								2		
		142245	形体B	1.5	考试	32	16							1.5		
		142246	合唱B	1.5	考试	32	16						1.5			
		小计		7		128	32						1.5	5.5		

音乐表演专业（西洋管弦乐器演奏方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142141-46	主修乐器(西洋管弦乐器演奏）Ⅰ-Ⅵ*	9	考试	192	96	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5			*为核心课 主修乐器课程第八学期为十周课，加专任辅导20学时
		142147-48	主修乐器(西洋管弦乐器演奏）Ⅶ-Ⅷ*	4	考试	98	64							2	2	
		142149-53	重奏Ⅰ-Ⅴ*	10	考试	240	160		2	2	2	2	2			
		小计		23		530	320	1.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2	2	
	选修课	142274	钢琴即兴伴奏	2	考试	48	32							2		至少选修6学分
		142275	室内乐合奏	2	考试	48	32					2				
		141045	世界民族音乐B	2	考试	32							2			
		141244	声乐教学法	2	考试	32						2				
		141120	电声乐队写作	2	考试	32						2				
		141276	钢琴艺术概论B	2	考试	32							2			
		142256	MIDI音乐制作B	1.5	考试	32	16							1.5		
		小计		13.5		256	80					6	4	3.5		

音乐表演专业（西洋管弦乐器演奏方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144021	毕业论文（设计）C	8	8	8	
	144022	毕业考察 C	2	2	1-8	分散进行
	144023	毕业实习 C	2	2	1-8	分散进行
	144024	综合舞台实践Ⅰ	2	2	1	期末考试前两周进行
	144025	综合舞台实践Ⅱ	2	2	2	期末考试前两周进行
	144026	综合舞台实践Ⅲ	2	2	3	期末考试前两周进行
	144027	综合舞台实践Ⅳ	2	2	4	期末考试前两周进行
	144028	综合舞台实践Ⅴ	2	2	5	期末考试前两周进行
	144029	综合舞台实践Ⅵ	2	2	6	期末考试前两周进行
合　计			36	30		

音乐表演专业（西洋管弦乐器演奏方向）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	33.1	39	33.3	必修课	1818	85.4	98	83.8
学科平台课程	800	37.6	49	41.9					
专 业 课　程	626	29.3	29	24.8	选修课	312	14.6	19	16.2
小　计	2130	100	117	100	小　计	2130	100	117	100
实践教学环节	36 学分				合　计	153 学分			

音乐表演专业（中国民族乐器演奏方向）本科培养方案

一、培养目标

音乐表演专业（中国民族乐器演奏方向）培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德、智、体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备音乐学科知识基础，掌握音乐学科基础理论，具备音乐表演综合能力的高级专门人才。学生毕业后可在专业或普通院校、文艺团体、艺术研究单位、出版及广播、影视部门从事教学、演奏、研究等方面的工作。

二、业务培养要求

音乐表演专业（中国民族乐器演奏方向）学生主要学习中国民族乐器演奏方面的基本知识，接受本专业严格的基本训练，能全面掌握并熟练运用中国民族乐器演奏方面的各种基本技巧。毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1.掌握本专业的基本理论知识、演奏技巧和表现能力；

2.掌握音乐作品的分析方法；

3.能够运用所学知识和技能解决演奏及音乐教学中出现的基本问题，准确把握音乐作品的各种风格及体裁；

4.了解国家的文艺方针、政策和法规；

5.了解本专业及相关学科的发展动态；

6.掌握文献检查、资料查询的基本方法，具有初步的科学研究能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：音乐与舞蹈学

核心课程：主修乐器（中国民族乐器演奏）、中国音乐史及欣赏 B、西方音乐史及欣赏 B、中国民间歌曲概论、中国说唱音乐概论、中国戏曲音乐概论、中国民族器乐概论、民乐合奏 A、视唱练耳 B、乐理、和声 B、曲式 B 等

四、专业特色

本专业以音乐理论知识学习为基础，突出对民族器乐演奏技巧的学习，着重培养学生的民族器乐演奏及舞台表演能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 157 学分。其中，理论教学 121 学分，实践教学环节 36 学分。

音乐表演专业（中国民族乐器演奏方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语ＢⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	141050-53	视唱练耳ＢⅠ-Ⅳ*	16	考试	256		4	4	4	4					*为核心课程
		141005-06	乐理Ⅰ- Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141007-08	和声ＢⅠ- Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		141009-10	曲式ＢⅠ-Ⅱ*	4	考试	64						2	2			
		141011	中国民间歌曲概论*	2	考试	32				2						
		141012	中国说唱音乐概论*	2	考试	32					2					
		141013	中国戏曲音乐概论*	2	考试	32						2				
		141014	中国民族器乐概论*	2	考试	32							2			
		141046-47	中国音乐史及欣赏ＢⅠ- Ⅱ*	4	考试	64		2	2							
		141048-49	西方音乐史及欣赏ＢⅠ- Ⅱ*	4	考试	64				2	2					
		小计		44		704		8	8	10	10	4	4			
	选修课	141019	音乐美学	2	考试	32								2		至少选修 5 学分
		141020	艺术概论 A	2	考试	32								2		
		142245	形体 B	1.5	考试	32	16							1.5		
		142246	合唱 B	1.5	考试	32	16						1.5			
		小计		7		128	32						1.5	5.5		

音乐表演专业（中国民族乐器演奏方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142189-94	主修乐器（中国民族乐器演奏）Ⅰ-Ⅵ*	9	考试	192	96	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5			*为核心课程
		142195-96	主修乐器（中国民族乐器演奏）Ⅶ-Ⅷ*	4	考试	98	64							2	2	主修乐器课第八学期为十周，加专任辅导20学时
		142181-87	民乐合奏AⅠ-Ⅶ*	14	考试	336	224	2	2	2	2	2	2	2		
		小计		27		626	384	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4	2	
	选修课	142274	钢琴即兴伴奏	2	考试	48	32							2		至少选修6学分
		141045	世界民族音乐B	2	考试	32							2			
		141244	声乐教学法	2	考试	32						2				
		141120	电声乐队写作	2	考试	32						2				
		141276	钢琴艺术概论B	2	考试	32							2			
		142256	MIDI音乐制作B	1.5	考试	32	16							1.5		
		小计		11.5		202	48					4	4	3.5		

音乐表演专业（中国民族乐器演奏方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144021	毕业论文（设计）C	8	8	8	
	144022	毕业考察 C	2	2	1-8	分散进行
	144023	毕业实习 C	2	2	1-8	分散进行
	144024	综合舞台实践Ⅰ	2	2	1	期末考试前两周进行
	144025	综合舞台实践Ⅱ	2	2	2	期末考试前两周进行
	144026	综合舞台实践Ⅲ	2	2	3	期末考试前两周进行
	144027	综合舞台实践Ⅳ	2	2	4	期末考试前两周进行
	144028	综合舞台实践Ⅴ	2	2	5	期末考试前两周进行
	144029	综合舞台实践Ⅵ	2	2	6	期末考试前两周进行
合　计			36	30		

音乐表演专业（中国民族乐器演奏方向）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	31.6	39	32.2	必修课	1914	86	102	84.3
学科平台课程	800	35.9	49	40.5					
专 业 课　程	722	32.5	33	27.3	选修课	312	14	19	15.7
小　计	2226	100	121	100	小　计	2226	100	121	100
实践教学环节	36 学分				合　计	157 学分			

绘画专业（国画方向）本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会经济文化发展需要的，德、智、体、美等全面和谐发展与健康个性相统一的，富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质人才。培养和发展学生的独特艺术视角及鲜明的艺术语言。对造型艺术具备基础素描以及国画材料进行造型的能力，能够继承国画艺术传统并将之发扬，能够从事国画艺术创作、国画教学以及研究工作的高级专门人才。

二、业务培养目标

本专业学生主要学习国画艺术方面的基本理论和基础知识，接受艺术思维与国画造型的基本训练，具有绘画创作的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识能力：

1.掌握国画艺术的基本理论经、基础知识；

2.掌握国画创作的专业知识和技能；

3.具有专业艺术创作的基本能力，能够独立完成艺术创作；

4.了解国画艺术事业的方针、政策和法规；

5.了解美术发展的现状和动态；

6.掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有初步的科学研究能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：美术学、艺术学理论

核心课程：解剖与透视、中国美术史、西方美术史、素描人物、色彩静物、花鸟画临摹、线描人物临摹、山水画临摹、工笔人物临摹、工笔人体写生、水墨人体写生、水墨画创作、工笔画创作、毕业创作等

四、专业特色

国画专业现有工笔和水墨两个专业方向。

主要学习美术理论知识，掌握科学的绘画基本理论、基础知识；掌握绘画创作的专业技术；具备创作的能力，有较高的艺术水平，能够在艺术创作、艺术院校等相关部门和机构从事艺术创作、教学及研究工作并能够继承和发扬我国的传统绘画技巧，使传统绘画艺术得以发展。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 156 学分。其中，理论教学 126 学分，实践教学环节 30 学分。

绘画专业（国画方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语BⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	142301	解剖与透视*	3	考试	72	50	3								*为核心课程
		142302	素描人物*	3	考试	72	50		3							
		142303	素描静物	3	考试	72	50	3								
		142304	色彩人物	3	考试	72	50		3							
		142305	色彩静物*	3	考试	72	50	3								
		142306	线描基础	3	考试	72	50		3							
		141407	中国美术史*	4	考试	64		4								
		141308	西方美术史*	4	考试	64			4							
		142309	国画基础人体	3	考试	72	50			3						
		142310	花鸟画临摹*	3	考试	72	50				3					
		142311	线描人物临摹*	3	考试	72	50			3						
		142312	山水画临摹*	3	考试	72	50				3					
		142313	工笔人物临摹*	4	考试	96	60			4						
		142314	线描人体写生	3	考试	72	50				3					
		142315	人物速写	4	考试	96	60				4					
		142400	数字绘画训练	3	考试	72	50			3						
		小计		52		1184	720	13	13	13	13					
	选修课	142316	水墨基础	2	考试	48	30			2						至少选修 2 学分
		142317	摄影	1	考试	24	10			1						
		142318	书法	2	考试	48	30							2		
		小计		5		120	70			3				2		

绘画专业（国画方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142319	工笔人体写生*	3	考试	72	50						3			
		142320	水墨人物写生	3	考试	72	50					3				
		142321	水墨人体写生*	3	考试	72	50						3			
		142322	花鸟画写生	3	考试	72	50					3				
		142323	水墨画创作*	3	考试	72	50							3		
		142324	工笔画创作*	6	考试	144	100							6		
		142325	毕业创作*	4	考试	96	60								4	
		小计		25		600	410					6	6	9	4	
	选修课	142326	构图训练	2	考试	48	30					2				至少选修8学分
		142327	壁画	2	考试	48	30						2			
		142328	绘画人体研究	2	考试	48	30					2				
		142329	艺术实践	2	考试	48	30						2			
		142330	中外名作赏析	2	考试	48	30							2		
		小计		10		240	150					4	4	2		

绘画专业（国画方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144008	毕业论文（设计）B	8	8	8	集中进行
	144009	风景写生Ⅰ	3	3	5	集中进行
	144010	风景写生Ⅱ	3	3	6	集中进行
	144011	毕业考察 B	4	4	7	集中进行
合 计			30	24		

绘画专业（国画方向）专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	26	39	31	必修课	2368	87	108	86
学科基础课程	1232	45	54	43					
专业教育课程	792	29	33	26	选修课	360	13	18	14
小 计	2728	100	126	100	小 计	2728	100	126	100
实践教学环节	30 学分				合 计	156 学分			

绘画专业(油画方向)本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会经济文化发展需要的，德、智、体、美全面和谐发展与健康个性相统一的，富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质人才。培养和发展学生的独特艺术视角及鲜明的艺术语言。对造型艺术具备基础素描以及油画材料进行造型的能力，能够从事油画艺术创作、油画教学以及研究工作的高级专门人才。

二、业务培养目标

本专业学生主要学习油画艺术方面的基本理论和基础知识，接受艺术思维与油画造型的基本训练，具有绘画创作的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识能力：

1.掌握油画艺术的基本理论、基础知识；

2.掌握油画创作的专业知识和技能；

3.具有专业艺术创作的基本能力，能够独立完成艺术创作；

4.了解油画艺术事业的方针、政策和法规；

5.了解美术发展的现状和动态；

6.掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有初步的科学研究能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：美术学、艺术学理论

核心课程：素描人物、色彩静物、中国美术史、西方美术史、素描人体研究、油画人体写生、综合材料研究、解剖与透视、毕业创作、人体速写 A、油画创作、人体造型研究

四、专业特色

主要学习美学理论知识，掌握科学的绘画基本理论、基础知识；掌握绘画创作的专业技术；具备创作的能力，有较高的艺术水平，能够在艺术创作、艺术院校等相关部门和机构从事艺术创作、教学及研究工作并能够继承和发扬油画技巧，使油画艺术得以发展。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 156 学分。其中，理论教学 126 学分，实践教学环节 30 学分。

绘画专业（油画方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语ＢⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	142301	解剖与透视*	3	考试	72	50	3								*为核心课程
		142302	素描人物*	3	考试	72	50		3							
		142303	素描静物	3	考试	72	50	3								
		142304	色彩人物	3	考试	72	50		3							
		142305	色彩静物*	3	考试	72	50	3								
		142306	线描基础	3	考试	72	50		3							
		141407	中国美术史*	4	考试	64		4								
		141308	西方美术史*	4	考试	64			4							
		142331	油画头像	3	考试	72	50			3						
		142332	油画半身像	3	考试	72	50				3					
		142333	人体速写 A*	3	考试	72	50			3						
		142334	油画人体写生*	4	考试	96	60				3					
		142335	素描人体写生	4	考试	96	60			4						
		142336	自由抒写	3	考试	72	50				3					
		142337	素描人体研究*	3	考试	72	50				4					
		142400	数字绘画训练	3	考试	72	50			3						
		小 计		52		1184	720	13	13	13	13					
	选修课	142316	水墨基础	2	考试	48	30			2						至少选修 2 学分
		142317	摄影	1	考试	24	10			1						
		142318	书法	2	考试	48	30							2		
		小 计		5		120	70			3				2		

绘画专业（油画方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142338	油画全身像	3	考试	72	50					3				*为专业核心课程
		142339	绘画语言训练	3	考试	72	50						3			
		142340	综合材料研究*	3	考试	72	50					3				
		142341	经典解读	3	考试	72	50						3			
		142342	人体造型研究*	3	考试	72	50							3		
		142343	油画创作*	3	考试	72	50							3		
		142344	当代绘画研究	3	考试	72	50							3		
		142325	毕业创作*	4	考试	96	60								4	
		小计		25		600	410					6	6	9	4	
	选修课	142326	构图训练	2	考试	48	30					2				至少选修8学分
		142327	壁画	2	考试	48	30						2			
		142328	绘画人体研究	2	考试	48	30					2				
		142329	艺术实践	2	考试	48	30						2			
		142330	中外名作赏析	2	考试	48	30							2		
		小计		10		240	150					4	4	2		

绘画专业（油画方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144008	毕业论文（设计）B	8	8	8	集中进行
	144009	风景写生Ⅰ	3	3	5	集中进行
	144010	风景写生Ⅱ	3	3	6	集中进行
	144011	毕业考察 B	4	4	7	集中进行
合 计			30	24		

绘画专业（油画方向）专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	26	39	31	必修课	2368	87	108	86
学科基础课程	1232	45	54	43					
专业教育课程	792	29	33	26	选修课	360	13	18	14
小 计	2728	100	126	100	小 计	2728	100	126	100
实践教学环节	30 学分				合 计	156 学分			

绘画专业(水彩方向)本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会经济文化发展需要的，德、智、体、美全面和谐发展与健康个性相统一的，富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质人才。培养和发展学生的独特艺术视角及鲜明的艺术语言。对造型艺术具备基础素描以及水彩材料进行造型的能力，能够从事水彩艺术创作、水彩教学以及研究工作的高级专门人才。

二、业务培养目标

本专业学生主要学习水彩艺术方面的基本理论和基础知识，接受艺术思维与水彩造型的基本训练，具有绘画创作的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识能力：

1.掌握水彩艺术的基本理论、基础知识；

2.掌握水彩创作的专业知识和技能；

3.具有专业艺术创作的基本能力，能够独立完成艺术创作；

4.了解水彩艺术事业的方针、政策和法规；

5.了解美术发展的现状和动态；

6.掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有初步的科学研究能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：美术学、艺术学理论

核心课程：解剖与透视、素描人物、色彩静物、中国美术史、西方美术史、水彩颜料与工具、水彩人物、人体速写B、素描人体AⅠ、水彩人体Ⅰ、水彩画创作Ⅰ、水彩人体Ⅲ、水彩画创作Ⅲ等

四、专业特色

主要学习美学理论知识，掌握科学的绘画基本理论、基础知识；掌握绘画创作的专业技术；具备创作的能力，有较高的艺术水平，能够在艺术创作、艺术院校等相关部门和机构从事艺术创作、教学及研究工作并能够继承和发扬传统水彩绘画技巧，使传统水彩艺术得以发展。

五、修业年限

一般为4年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分156学分。其中，理论教学126学分，实践教学环节30学分。

绘画专业(水彩方向)指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语ＢⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	142301	解剖与透视*	3	考试	72	50	3								*为核心课程
		142302	素描人物*	3	考试	72	50		3							
		142303	素描静物	3	考试	72	50	3								
		142304	色彩人物	3	考试	72	50		3							
		142305	色彩静物*	3	考试	72	50	3								
		142306	线描基础	3	考试	72	50		3							
		141407	中国美术史*	4	考试	64		4								
		141308	西方美术史*	4	考试	64			4							
		142360	水彩颜料与工具*	3	考试	72	50			3						
		142361	素描全身像	3	考试	72	50				3					
		142362	水彩专业摄影	3	考试	72	50			3						
		142363	水彩全身像	4	考试	96	60				4					
		142364	水彩人物*	4	考试	96	60			4						
		142365	人体速写Ｂ＊	3	考试	72	50				3					
		142366	素描人体ＡⅠ*	3	考试	72	50				3					
		142400	数字绘画训练	3	考试	72	50			3						
		小 计		52		1184	720	13	13	13	13					
	选修课	142316	水墨基础	2	考试	48	30			2						至少选修 2 学分
		142317	摄影	1	考试	24	10			1						
		142318	书法	2	考试	48	30							2		
		小 计		5		120	70			3				2		

绘画专业(水彩方向)指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142368	水彩人体Ⅰ*	3	考试	72	50					3				*为专业核心课程
		142371	素描人体AⅡ	3	考试	72	50						3			
		142372	水彩画创作Ⅰ*	3	考试	72	50					3				
		142373	水彩画创作Ⅱ	3	考试	72	50						3			
		142374	水彩人体Ⅱ	3	考试	72	50							3		
		142375	水彩人体Ⅲ*	3	考试	72	50							3		
		142376	水彩画创作Ⅲ*	3	考试	72	50							3		
		142325	毕业创作	4	考试	96	60								4	
		小计		25		600	410					6	6	9	4	
	选修课	142326	构图训练	2	考试	48	30					2				至少选修8学分
		142327	壁画	2	考试	48	30						2			
		142328	绘画人体研究	2	考试	48	30					2				
		142329	艺术实践	2	考试	48	30						2			
		142330	中外名作赏析	2	考试	48	30							2		
		小计		10		240	150					4	4	2		

绘画专业(水彩方向)独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144008	毕业论文（设计）B	8	8	8	集中进行
	144009	风景写生Ⅰ	3	3	5	集中进行
	144010	风景写生Ⅱ	3	3	6	集中进行
	144011	毕业考察B	4	4	7	集中进行
合 计			30	24		

绘画专业(水彩方向)专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	26	39	31	必修课	2368	87	108	86
学科基础课程	1232	45	54	43					
专业教育课程	792	29	33	26	选修课	360	13	18	14
小 计	2728	100	126	100	小 计	2728	100	126	100
实践教学环节	30 学分				合 计	156 学分			

绘画专业(版画方向)本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会经济文化发展需要的，德、智、体、美全面和谐发展与健康个性相统一的，富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质人才。

培养和发展学生的独特艺术视角及鲜明的艺术语言。对造型艺术具备基础素描以及版画材料进行造型的能力，能够从事版画艺术创作、版画教学以及研究工作的高级专门人才。

二、业务培养目标

本专业学生主要学习版画艺术方面的基本理论和基础知识，接受艺术思维与油画造型的基本训练，具有绘画创作的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识能力：

1.掌握版画艺术的基本理论、基础知识；

2.掌握版画创作的专业知识和技能；

3.具有专业艺术创作的基本能力，能够独立完成艺术创作；

4.了解版画艺术事业的方针、政策和法规；

5.了解美术发展的现状和动态；

6.掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有初步的科学研究能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：美术学、艺术学理论

核心课程：素描人物、色彩静物、中国美术史、西方美术史、素描人体 BⅠ、数字绘画训练、凸版技法应用、解剖与透视、毕业创作、丝网版画、综合版 2 半身像、综合版 3 风景、版画命题创作

四、专业特色

主要学习美学理论知识，掌握版画的基本理论、基础知识；掌握版画创作的专业技术；具备创作的能力，有较高的艺术水平，能够在艺术创作、艺术院校等相关部门和机构从事艺术创作、教学及研究工作并能够继承和发扬版画技巧，使版画艺术得以发展。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 156 学分。其中，理论教学 126 学分，实践教学环节 30 学分。

绘画专业（版画方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语ＢⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	142301	解剖与透视*	3	考试	72	50	3								*为核心课程
		142302	素描人物*	3	考试	72	50		3							
		142303	素描静物	3	考试	72	50	3								
		142304	色彩人物	3	考试	72	50		3							
		142305	色彩静物*	3	考试	72	50	3								
		142306	线描基础	3	考试	72	50		3							
		141407	中国美术史*	4	考试	64		4								
		141308	西方美术史*	4	考试	64			4							
		142381	黑白木刻	3	考试	72	50			3						
		142382	色彩构成	3	考试	72	50			3						
		142383	素描人体ＢⅠ*	3	考试	72	50				3					
		142400	数字绘画训练*	3	考试	72	50			3						
		142384	凸版版画	4	考试	96	60			4						
		142385	凹版版画	4	考试	96	60				4					
		142386	版画史	3	考试	72	50				3					
		142387	凸版技法应用*	3	考试	72	50				3					
		小计		52		1184	720	13	13	13	13					
	选修课	142316	水墨基础	2	考试	48	30			2						至少选修 2 学分
		142317	摄影	1	考试	24	10			1						
		142318	书法	2	考试	48	30							2		
		小计		5		120	70			3				2		

绘画专业（版画方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142388	综合版 1 泥版	3	考试	72	50					3				*为专业核心课程
		142389	素描人体 BⅡ	3	考试	72	50					3				
		142390	丝网版画*	3	考试	72	50						3			
		142391	平板版画	3	考试	72	50						3			
		142392	综合版 2 半身像*	3	考试	72	50							3		
		142393	综合版 3 风景*	3	考试	72	50							3		
		142394	版画命题创作*	3	考试	72	50							3		
		142325	毕业创作*	4	考试	96	60								4	
		小计		25		600	410					6	6	9	4	
	选修课	142326	构图训练	2	考查	48	30					2				至少选修 8 学分
		142327	壁画	2	考查	48	30						2			
		142328	绘画人体研究	2	考查	48	30					2				
		142329	艺术实践	2	考查	48	30						2			
		142330	中外名作赏析	2	考查	48	30							2		
		小计		10		240	150					4	4	2		

绘画专业（版画方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144008	毕业论文（设计）B	8	8	8	集中进行
	144009	风景写生Ⅰ	3	3	5	集中进行
	144010	风景写生Ⅱ	3	3	6	集中进行
	144011	毕业考察 B	4	4	7	集中进行
合 计			30	24		

绘画专业（版画方向）专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	26	39	31	必修课	2368	87	108	86
学科基础课程	1232	45	54	43					
专业教育课程	792	29	33	26	选修课	360	13	18	14
小 计	2728	100	126	100	小 计	2728	100	126	100
实践教学环节	30 学分				合 计	156 学分			

产品设计专业本科培养方案

一、培养目标

本专业培养具有德、智、体、美、知识、能力、素质协调发展，具有扎实的工业设计基础理论知识及产品造型能力、良好的职业技能和职业素质以及开阔的视野和较为丰富的跨学科知识，能在企事业单位、专业设计部门、教学科研单位从事以产品创新为重点的设计、管理、科研或教学工作，也能从事与产品设计相关的视觉传达设计、信息设计、环境设施设计或展示设计工作的应用型、研究型人才。

二、业务培养要求

本专业的学生应具有一定的设计创新思维能力，具备综合运用所学专业知识和跨学科知识，分析和解决产品设计中所遇到的研究、开发、设计等方面问题的能力；能清晰地表述设计思想，熟悉产品设计的程序和方法，能够综合把握产品的功能、材料、结构、外观、加工工艺、内部机构和市场需求，并在此基础上对产品进行合理地改进性设计或开发性设计。学生还要具备较强的形象表现能力，可以熟练运用草图、效果图、结构图、模型和计算机图形技术生动、准确地表达设计意图，掌握基本的产品摄影技能，熟练掌握多种设计软件，熟练掌握材料和加工工艺；初步掌握综合运用 CAD\CAM\CAE 手段设计开发产品的流程。

在素质结构方面，学生应具有良好的政治思想素质、道德品质，以及法律意识、诚信意识、团队合作意识；文化素质方面具有较好的中国传统文化修养、文学艺术修养，具有主动学习其它学科知识的意识，并具有时代观念、人际交往能力；身心健康。

在知识结构方面，除本专业的基础知识和专业知识外，应具备一定的外语、计算机及信息技术应用、文献检索、论文写作等方面的工具性知识，文学艺术、历史、哲学、心理学等方面的人文社会科学知识以及与本专业相关的工科知识。

毕业生应获得以下几方面的知识能力：

1.系统地掌握产品设计专业领域内的基本理论和基本知识；

2.系统地掌握产品造型设计的方法和相关技术；

3.具备材料和加工工艺领域的知识和进行产品造型设计制作的基本能力；

4.熟悉产品设计领域内的相关方针、政策和法规；

5.了解产品设计的前沿动态和发展信息；

6.具有初步的科学研究和实际工作能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：产品设计方法学、人机工程学、材料与工艺学

核心课程： 设计艺术史Ⅰ、设计艺术史Ⅱ、设计学、工业设计的时代性、构成Ⅰ、构成Ⅱ、产品设计程序与方法、产品色彩与纹饰、产品效果图表现技法Ⅱ、CAD 机械制图、模型制作与工艺Ⅱ、产品设计调研、设计报告书与产品评价、数字化工业设计Ⅱ等

四、专业特色

艺术设计理论与实践并重，既重视研究能力也不忽视动手能力的培养，使学生具备艺术设计领域中的设计、研究、开发等较全面的基础理论、基础知识、基本技能。结合吉林省汽车产业发展的经济和地域特色，着重培养学生的相关能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 164 学分。其中，理论教学 126 学分，实践教学环节 38 学分。

产品设计专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语ＢⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	141601	工艺美术史Ⅰ	2	考试	32		2								＊为核心课程
		141602	工艺美术史Ⅱ	2	考试	32			2							
		141603	设计艺术史Ⅰ＊	2	考试	32				2						
		141604	设计艺术史Ⅱ＊	2	考试	32					2					
		141605	设计学＊	2	考试	32				2						
		141606	艺术概论Ｂ	2	考试	32					2					
		142601	造型基础Ⅰ	4	考试	96	64	4								
		142602	造型基础Ⅱ	4	考试	96	64	4								
		142603	造型基础Ⅲ	5	考试	120	80	5								
		142604	构成Ⅰ＊	2.5	考试	60	40		2.5							
		142605	构成Ⅱ＊	2.5	考试	60	40		2.5							
		小计		30		624	288	15	7	4	4					
	选修课	142606	抽象形态三维转换	1.5	考查	36	24		1.5							至少选修 3 学分
		142607	三维形态构成	1.5	考查	36	24		1.5							
		142608	结构造型	1.5	考查	36	24		1.5							
		142609	艺用人体解剖	1.5	考查	36	24		1.5							
		小计		6		144	96		6							

产品设计专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142610	工业设计的时代性*	2	考试	48	30				2					*为专业核心课程
		142611	产品设计基础训练Ⅰ	3	考试	72	48			3						
		142612	产品设计基础训练Ⅱ	3.5	考试	84	56				3.5					
		142613	产品设计程序与方法*	3	考试	72	48			3						
		142614	产品色彩与纹饰*	3.5	考试	84	56			3.5						
		142615	数字化工业设计Ⅰ	3.5	考试	84	56			3.5						
		142616	产品效果图表现技法Ⅰ	3.5	考试	84	56				3.5					
		142617	数字化工业设计Ⅱ*	3.5	考试	84	56				3.5					
		142618	模型制作与工艺Ⅰ	3	考试	72	48					3				
		142619	产品效果图表现技法Ⅱ*	4	考试	96	64					4				
		142620	模型制作与工艺Ⅱ*	4	考试	96	64						4			
		142621	CAD 机械制图*	4	考试	96	64						4			
		142622	产品设计调研*	1	考试	24	16						1			
		142623	设计报告书与产品评价*	1	考试	24	16						1			
		142624	数字化工业设计Ⅲ	3.5	考试	84	56							3.5		
		小计		46		1104	734			13	12.5	7	10	3.5		
	选修课	142625	版式设计	3.5	考查	84	56					3.5				至少选修8学分
		142626	产品摄影	2	考查	48	32					2				
		142627	产品展示设计	2.5	考查	60	40						2.5			
		142628	家具设计 A	2.5	考查	60	40						2.5			
		142629	产品创新设计	3.5	考查	84	56							3.5		
		142630	冰雪装备设计	3.5	考查	84	56							3.5		
		142631	交通工具设计	3.5	考查	84	56							3.5		
		小计		21		504	336					5.5	5	10.5		

产品设计专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144001	毕业论文（设计）A	8	8	8	集中进行
	144002	毕业考察 A	5	5	7	集中进行
	144003	毕业实习 A	6	6	8	集中进行
	144004	综合材料实践	3	3	2	集中进行
	144005	专业构图写生实践	2	2	6	集中进行
	144006	专业色彩写生实践	2	2	5	集中进行
合 计			38	31		

产品设计专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	26.1	39	30.9	必修课	2312	86	107	85
学科平台课程	696	25.8	33	26.1					
专 业 课 程	1296	48.1	54	43	选修课	384	14	19	15
小 计	2696	100	126	100	小 计	2696	100	126	100
实践教学环节	38 学分				合 计	164 学分			

环境设计专业本科培养方案

一、培养目标

本专业培养具有“厚基础、宽口径、重能力”、“知识、能力、素质”协调发展，具有扎实的室内外环境设计基础理论知识及环境设计能力、良好的职业技能和职业素质，能在企事业单位、专业设计部门、教学科研单位从事以室内外环境设计创新为重点的设计、管理、科研或教学工作，也能从事与环境设计相关的视觉传达设计、信息设计、环境设施设计或展示设计工作的应用型、研究型人才。

二、业务培养要求

本专业的学生应具有一定的设计创新思维意识，具备综合运用所学知识，分析和解决室内外环境设计工程中所遇到的科研、教学、设计等方面问题的能力；能清晰地表述设计思想，熟悉室内外环境设计的程序和方法，能够综合把握环境的功能、材料、结构、外观、尺度、施工工艺和市场需求，并在此基础上对环境进行合理地改进性设计或开发性设计。学生还要具备较强的空间表现能力，可以熟练运用草图、效果图、结构图、模型和计算机图形技术生动、准确地表达设计意图，掌握基本的摄影技能，熟练掌握多种设计软件，熟练掌握材料和加工工艺；初步掌握综合运用 CAD\CAM\CAE\3DMax 手段进行室内外环境设计的基本能力。

在素质结构方面，学生应具有良好的政治思想素质、道德品质，以及法律意识、诚信意识、团队合作意识；文化素质方面具有较好的中国传统文化修养、文学艺术修养，并具有现代意识、人际交往意识；身心健康。

在知识结构方面，除本专业的基础知识和专业知识外，应具备一定的外语、计算机及信息技术应用、文献检索、论文写作等方面的工具性知识，文学艺术、历史、哲学、心理学等方面的人文社会科学知识。

毕业生应获得以下几方面的知识能力：

1.系统地掌握环境艺术专业领域内的基本理论和基本知识；

2.系统地掌握环境设计艺术的方法和相关技术；

3.具备建筑材料和施工工艺领域的知识和进行环境设计的基本能力；

4.熟悉环境艺术设计领域内的相关方针、政策和法规；

5.了解环境艺术设计的前沿动态和发展信息；

6.具有初步的科学研究和实际工作能力。

三、主干学科及核心课程

主干学科：室内环境设计方法学、人体工程学、材料学

核心课程：设计艺术史Ⅰ、设计艺术史Ⅱ、设计学、构成Ⅰ、构成Ⅱ、环境设计原理Ⅰ、环境设计原

理Ⅱ、室内环境设计方法、环境基础训练Ⅰ、环境效果图表现技法Ⅱ、数字化环境设计Ⅱ、CAD 建筑制图、室内空间设计Ⅱ、空间室内设计Ⅲ等

四、专业特色

专业涉及美术、雕塑、建筑、园林艺术、人体工程学、材料学及心理学等多门学科。环境艺术专业不只满足于设计方法和技艺的传授，更加强调创造性的培养，树立以培养学生创造性的思维方法、解放学生的创造力为主线的设计教育思想。另外，在教学中结合北方的地理环境与地域特色，以项目教学的方法促成产学研三者的有机统一，以提高学生的适应性、满足社会对人才的需求。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 163 学分。其中，理论教学 125 学分，实践教学环节 38 学分。

环境设计专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语BⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	141601	工艺美术史Ⅰ	2	考试	32		2								*为核心课程
		141602	工艺美术史Ⅱ	2	考试	32			2							
		141603	设计艺术史Ⅰ*	2	考试	32				2						
		141604	设计艺术史Ⅱ*	2	考试	32					2					
		141605	设计学*	2	考试	32				2						
		141606	艺术概论B	2	考试	32					2					
		142601	造型基础Ⅰ	4	考试	96	64	4								
		142602	造型基础Ⅱ	4	考试	96	64	4								
		142603	造型基础Ⅲ	5	考试	120	80	5								
		142604	构成Ⅰ*	2.5	考试	60	40		2.5							
		142605	构成Ⅱ*	2.5	考试	60	40		2.5							
		小计		30		624	288	15	7	4	4					
	选修课	142606	抽象形态三维转换	1.5	考查	36	24		1.5							至少选修 3 学分
		142607	三维形态构成	1.5	考查	36	24		1.5							
		142608	结构造型	1.5	考查	36	24		1.5							
		142609	艺用人体解剖	1.5	考查	36	24		1.5							
		小计		6		144	96		6							

环境设计专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142670	环境设计原理Ⅰ*	2	考试	48	32			2						*为专业核心课程
		142671	环境设计原理Ⅱ*	2	考试	48	32				2					
		142672	室内环境设计方法*	1	考试	24	16			1						
		142673	环境基础训练Ⅰ*	3	考试	72	48				3					
		142674	环境效果图表现技法Ⅰ	3.5	考试	84	56			3.5						
		142675	建筑装饰色彩与图案	3.5	考试	84	56			3.5						
		142676	数字化环境设计Ⅰ	3.5	考试	84	56				3.5					
		142677	环境基础训练Ⅱ	3.5	考试	84	56					3.5				
		142678	数字化环境设计Ⅱ*	3.5	考试	84	56					3.5				
		142679	CAD 建筑制图*	2.5	考试	60	40				2.5					
		142680	环境效果图表现技法Ⅱ*	4	考试	96	64					4				
		142681	室内空间设计Ⅰ	3	考试	72	48						3			
		142682	室内空间设计Ⅱ*	3.5	考试	84	56						3.5			
		142683	室内空间设计Ⅲ*	4	考试	96	64							4		
		142684	建筑及环境设计调研方法	2	考试	48	32					2				
		小计		44.5		1068	712			10	11	13	6.5	4		
	选修课	142685	建筑模型制作	3.5	考查	84	56						3.5			至少选修8学分
		142686	室内空间设计Ⅳ	3.5	考查	84	56							3.5		
		142687	环境摄影	2.5	考查	60	40			2.5						
		142688	家具设计	2.5	考查	60	40				2.5					
		142689	展览展示空间设计	3.5	考查	84	56						3.5			
		142690	专业训练Ⅰ	3.5	考查	84	56							3.5		
		142691	专业训练Ⅱ	3.5	考查	84	56							3.5		
		小计		22.5		540	360			2.5	2.5		7	10.5		

环境设计专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144001	毕业论文（设计）A	8	8	8	
	144002	毕业考察A	5	5	7	集中进行
	144003	毕业实习 A	6	6	8	集中进行
	144004	综合材料实践	3	3	2	集中进行
	144005	专业构图写生实践	2	2	6	集中进行
	144006	专业色彩写生实践	2	2	5	集中进行
合 计			38	31		

环境设计专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	26.5	39	31.2	必修课	2276	85.6	106	84.8
学科平台课程	696	26.2	33	26.4					
专 业 课 程	1260	47.3	53	42.4	选修课	384	14.4	19	15.2
小 计	2660	100	125	100	小 计	2660	100	125	100
实践教学环节	38 学分				合 计	163 学分			

视觉传达设计专业本科培养方案

一、培养目标

本专业运用创新型教育模式，注重学生个性发展与整体素质的提高，强调学生理论与实践相结合的能力塑造，培养具有国际设计文化视野与中国设计文化特色、适合于创新时代需求、集传统平面（印刷）媒体和现代数字媒体于一身、在专业设计领域、企业、传播机构、中等院校、研究单位从事视觉传播方面的设计、教学、研究和管理工作的高素质复合型创意人才。

二、培养要求

本专业要求学生了解专业相关的法律法规，具有较为系统的视觉传达理论知识体系，掌握视觉传达的传播规律与实际技能的运用法则，并注重视觉信息的呈现与设计组织能力的培养。

在专业能力结构方面，注重学生创意、美学及技术表现三方面综合能力的培养。从理论课程、基础课程和专业课程三个模块中建立正确的指导思想，即课程教学的核心理念要贯穿于创新教学之中，在培养学生创意能力的同时提高其美学和技术能力。

在专业素质结构方面，要求学生不仅有很强的创意能力，还应具备较好的创意设计表现能力、文字语言的表达能力和很好的社会沟通能力。这四种能力是专业素质不可缺少的组成部分，因为设计不仅要个性化，更要注重通过语言、文字、行为和作品与人沟通、与市场和社会沟通。

在综合知识结构方面，要求学生除了掌握已确定的本科专业知识外，同时具有一定的文学素养，以提高设计的创意想象能力，具有一定的数学、物理知识，使设计具有理性的思维方式和有条理地进行逻辑思维的能力，具有一定的外语水平，具有广阔的视野和交流能力，以及掌握软件应用、获取信息和文献检索的能力。

毕业生应具备以下几个方面的能力：

1.掌握视觉传达领域的专业理论知识；

2.掌握视觉传达设计创作的专业技能和方法；

3.具有较强的艺术设计实践能力与较高的艺术鉴赏能力；

4.具备较好的思辨能力、口头表达能力及求实创新意识和严谨的科学素养；

5.具有团队合作和协作精神，能够集体分工完成各类设计方案表现；

6.掌握表现基础、艺术理论、设计美学、视觉传达设计材料及加工、计算机辅助设计、市场经济及企业管理等基础知识；

7.了解艺术设计创作和理论的现状与发展动态，有较全面的文化艺术修养，了解有关经济、文化、艺、术事业的方针、政策和法规。

8.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、主干学科及核心课程

主干学科：艺术学、设计学、传播学、美学、心理学。

核心课程：设计艺术史Ⅰ、设计艺术史Ⅱ、设计学、构成Ⅰ、构成Ⅱ、装饰与图案、图形创意、文字与版式、平面（印刷）设计与印刷制作、数字媒体设计与制作、品牌形象策划等。

四、专业特色

本专业探求创新型教学模式，采用“虚拟情景教学法”与“知识模块化教学法”进行教学，使学生掌握视觉传达设计领域中的美学规律与表现技法。另外，结合东北的地域特色与行业特点，实施多种形式的校外实践教学，扩大、拓宽与校外企业、实体的联合培养项目，注重对学生综合素质与整合能力及实际动手能力的培养，发挥理论教学与实践教学的相互促进作用。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、授予学位

艺术学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 164 学分。其中，理论教学 126 学分，实践教学环节 38 学分。

视觉传达设计专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语BⅠ-Ⅱ	6	考试	122	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922005	多媒体及网页制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		31		584	64	8.5	12	5	5.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	141601	工艺美术史Ⅰ	2	考试	32		2								*为核心课程
		141602	工艺美术史Ⅱ	2	考试	32			2							
		141603	设计艺术史Ⅰ*	2	考试	32				2						
		141604	设计艺术史Ⅱ*	2	考试	32					2					
		141605	设计学*	2	考试	32				2						
		141606	艺术概论B	2	考试	32					2					
		142601	造型基础Ⅰ	4	考试	96	64	4								
		142602	造型基础Ⅱ	4	考试	96	64	4								
		142603	造型基础Ⅲ	5	考试	120	80	5								
		142604	构成Ⅰ*	2.5	考试	60	40		2.5							
		142605	构成Ⅱ*	2.5	考试	60	40		2.5							
		小计		30		624	288	15	7	4	4					
	选修课	142606	抽象形态三维转换	1.5	考查	36	24		1.5							至少选修3学分
		142607	三维形态构成	1.5	考查	36	24		1.5							
		142608	结构造型	1.5	考查	36	24		1.5							
		142609	艺用人体解剖	1.5	考查	36	24		1.5							
		小计		6		144	96		6							

视觉传达设计专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	142641	书籍装帧	3	考试	72	48						3			*为专业核心课程
		142642	广告设计原理	2	考试	48	32				2					
		142643	装饰与图案*	2	考试	48	32			2						
		142644	图形创意*	3	考试	72	48			3						
		142645	文字与版式*	3	考试	72	48				3					
		142646	平面（印刷）设计与印刷制作*	1	考试	24	16					1				
		142647	数字媒体设计与制作*	3	考试	72	48				3					
		142648	视觉形象系统设计	4	考试	96	64					4				
		142649	品牌形象策划*	4	考试	96	64							4		
		142650	包装设计Ⅰ	3	考试	72	48					3				
		142651	标志设计	3	考试	72	48				3					
		142652	广告创意	3	考试	72	48					3				
		142653	包装设计Ⅱ	3	考试	72	48						3			
		142654	广告策划	3	考试	72	48						3			
		142655	数字化平面设计Ⅰ	3	考试	72	48			3						
		142656	数字化平面设计Ⅱ	3	考试	72	48				3					
		小计		46		1104	736			8	14	11	9	4		
	选修课	142657	编排设计	2	考查	48	32							2		至少选修8学分
		142658	商业摄影	2	考查	48	32							2		
		142659	媒体设计	3	考查	72	48						3			
		142660	插画设计	3	考查	72	48				3					
		142661	色彩设计	2	考查	48	32			2						
		142662	设计思维	2	考查	48	32			2						
		142663	视觉表现	2	考查	48	32			2						
		142664	展示与陈设	2.5	考查	60	40					2.5				
		小 计		18.5		444	296			6	3	2.5	3	4		

视觉传达设计专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	148001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	144001	毕业论文（设计）A	8	8	8	集中进行
	144002	毕业考察A	5	5	7	集中进行
	144003	毕业实习 A	6	6	8	集中进行
	144004	综合材料实践	3	3	2	集中进行
	144005	专业构图写生实践	2	2	6	集中进行
	144006	专业色彩写生实践	2	2	5	集中进行
合 计			38	31		

视觉传达设计专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	704	26.1	39	31	必修课	2312	85.8	107	85
学科平台课程	696	25.8	33	26.2					
专 业 课 程	1296	48.1	54	42.8	选修课	384	14.2	19	15
小 计	2696	100	126	100	小 计	2696	100	126	100
实践教学环节	38 学分				合 计	164 学分			

艺术学院课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	负责单位	备注
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	校级	一等奖	3	教务处 团　委 学　院	最低应达到8学分
			二等奖	2		
			三等奖	1		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		国家级	一等奖	7		
			二等奖	6		
			三等奖	5		
	参加讲座或学术报告会	8次以上，提供详细记录		1		
	读书报告	3篇以上，提供详细记录		1		
	学年论文	2篇以上		1		
	文字、文艺作品	公开发表每篇计1分，校报每5篇计1分		1		
实践教学	实践教学成果比赛	一等奖		3	教务处 学　院	
		二等奖		2		
		三等奖		1		
	举办个人作品展 举办个人音乐会			3		
	大学生创新创业训练计划实践项目	国家级		3		
		校一级		2		
		校二级		1		
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	3	团　委 学　院	
			校二等奖	2		
			校三等奖	1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动		1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 团　委 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	全国大学英语六级考试	获六级证书	3		
		全国大学英语四级考试（PETS-3）	获得证书	2		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	2		
		普通话考试	获合格证书	2		
科技活动	科技论文	在全国性刊物发表论文1著	每篇论文	3	教务处 团　委 学　院	
		全国性刊物2-3著，省级刊物1-2著	每篇论文	1		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1-3		
其它		其它与专业相关的活动		1		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

体育学院

Physical Education college

体育学院创建于 2001 年。现设有社会体育指导与管理、运动训练 2 个本科专业。体育学一级学科学术型硕士授权点下设 4 个二级学科和体育专业硕士授权点：体育人文社会学、运动人体科学、体育教学训练学、民族传统体育学。有学校体育学、运动训练学、社会体育学 3 个二级学科。学院工作分为专业体育教学和公共体育教学两部分，承担本学院的体育专业课教学、硕士研究生培养和全校的公共体育课教学。此外，还承担学校群众体育活动的组织，高水平运动队的训练与竞赛，学生体质健康检测工作等。

学院师资力量雄厚，各类场馆设施齐全，教学资源丰富。现有教职员工 226 人，教师队伍中，教授 25 人，副教授人数 63 人，讲师人数 87 人，具有高级职称的师资比例达 38.9%。具有博士学位的教师 9 人，在读博士 3 人；拥有硕士学位的教师 50 人，青年教师全部具有硕士学位。学院建有各类室内运动场地面积为 13620 平方米、室外使用面积 175665 平方米，其中室内篮球馆 8 个、排球馆 4 个、网球馆 1 个、体操馆 3 个、乒乓球馆 3 个、武术馆 1 个；室外篮球场 76 块、田径场 6 块、网球场 21 块、轮滑场 3 块。学院教学科研仪器设备先进，实验中心下设人体解剖（运动解剖）、人体生理（运动生理）、体育保健、运动生物力学、体育心理学等 5 个实验室。

学院注重提高教师队伍的科研水平,坚持科研促发展的理念。近几年来，我院教师承担国家社科基金项目 4 项，教育部教育科学规划课题 3 项；国家体育总局奥运公关项目 1 项；国际交流与合作项目 1 项，可支配研究经费百万余元。全院教师以第一作者在各类学术期刊上发表论文 400 余篇，其中在核心期刊发表学术论文 200 余篇。出版各类专著 18 部，教材 23 部，获省级教学成果三等奖 1 项。

学院重视高水平运动队建设，竞技体育特色突出，成绩显著。建院以来，我校运动员在奥运会、亚运会、世锦赛以及国家级的赛场上取得了较好的成绩。2004 年何影同学代表中国参加雅典奥运会，获得女子射箭比赛银牌。2008 年张淑晶同学代表中国参加北京奥运会，获得女子马拉松比赛第 13 名；韩玉成同学代表中国参加多哈亚运会，获得男子 20 公里竞走比赛冠军。2009 年乒乓球队在全国大学生乒乓球比赛取得了女团第 3 名、男团第 3 名的赛绩；女子马拉松队夺得了 2009 年吉林省高校马拉松赛的冠军。2012 年全国大学生运动会上，我院获得 1 金 3 银的好成绩。2014 年获吉林省运动会高校组冠军。这些竞赛成绩和体育道德表现，向外界展示了吉林大学优良的校风建设和学校文化，打造了吉林大学品牌，展示了吉林大学风采。

学院长期开展对外交流与合作，先后与美国、日本、俄罗斯、韩国、埃及等国家的多所大学保持着良好的交流与合作关系，多次邀请日本东北大学、京都大学、鸟取大学、早稻田大学、宫城大学的教授和国内的知名教授、学者来我院进行讲学。并与全国多个高校和体育协会进行了广泛的合作，促进了学科交流，提升学院的影响力。

学院秉承“博文强体、厚德仁育、严谨治学、创新兴院”的办学指导思想，努力实践 “树一代新风，建高水平学院”的奋斗目标。学院将以科学发展观为指导，以培养高质量人才为目的，进一步解放思想、锐意创新、科学发展，把学院建设成为特色突出、优势明显的高水平教学研究型体育学院。

社会体育指导与管理专业本科培养方案

一、培养目标

本专业培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备人文社科、管理、经济方面的知识基础，掌握社会体育指导与管理理论和相应运动技能方法，具备从事社会体育健身指导、技能传授、组织管理和经营开发的应用型专门人才。能够胜任公共与商业体育服务机构、健身俱乐部、体育行政部门、学校及科研单位等工作。

二、业务培养要求

1.领会和掌握马克思主义、毛泽东思想、邓小平理论的基本原理和“三个代表”、“以人为本”的重要思想；具有改革创新意识和艰苦创业、敬业的精神，具有实事求是、理论联系实际的作风；具有社会主义民主和法制的基本常识、遵纪守法，具有良好的思想品德；

2.具有较扎实的体育科学基础，较全面地学习和掌握社会体育专业的基础理论、基本知识和基本技能；了解社会体育发展的动态和趋势，具有从事社会体育工作能力和较强的实践能力和创新能力。掌握基本的社会体育调查方法，并具有从事社会体育科学研究的能力；在健身活动的高层次组织管理及俱乐部经营与体育产业开发等方面有一定的特长；

3.基本掌握一门外国语和计算机语言，具有健康的体魄和健全的心理，并具有一定的体育审美能力。

三、主干学科和主要课程

主干学科：社会学、管理学、体育学

主要课程：社会体育概论、体育学概论、体育社会学、体育管理学、运动解剖学、运动生理学、体育保健学、体育心理学、田径基础、篮球、基本体操、体育休闲娱乐导论、乒乓球、羽毛球、网球等

主要实践性教学环节：社区指导员实践、裁判实践、俱乐部活动、社会调查、毕业实习、毕业论文设计

主要专业实验：主要开设运动解剖学、运动生理学、体育保健学等基础实验和运动生物力学分析、体质测量与评价、安全防护与急救处理等专业实验

四、专业特色及专业方向

本专业特色为知识多元化，能力综合化，注重实践，突出技能，适应多种岗位。本专业设有体育经营管理专业方向，主要为各级体育部门、各体育运动协会、体育场馆、体育俱乐部等培养有关产业经营和管理人才；社会体育指导专业方向，主要为体育部门、城市社区和有关机构培养社会体育指导员；健身娱乐管理专业方向，主要为企事业单位、城市社区、各类体育娱乐中心等培养社会体育管理人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

教育学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想品德和身体素质，符合吉林大学规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 193.5 学分，其中：理论教学 148.5 学分，实践教学环节 45 学分。

社会体育指导与管理专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语ＢⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	68	16		3.5							
		922005	多媒体及网页设计制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		33		592	96	7.5	11	7	7.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	151005	社会体育概论	2	考试	34			2							
		151006	体育概论 A	1	考查	17		1								
		151007	体育社会学 A	2	考试	34		2								
		152001	运动解剖学 A	3.5	考试	68	16	3.5								
		152002	运动生理学 A	3.5	考试	68	16		3.5							
		152003	体育保健学	2.5	考试	51	16			2.5						
		152004	体育心理学（双语）	2	考试	34	8				2					
		151008	体育教学论 A	2	考试	34						2				
		151036	体育学科导论	1	考查	17			1							
		154003	田径基础	4	考试	68		4								
		154004	篮球 A	4	考试	68				4						
		154005	基本体操 A	4	考试	68		4								
		小计		31.5		561	56	14.5	6.5	6.5	2	2				
	选修课	151009	体育博弈论 A*	2	考试	34					2					加*号课程为必选课程 总计选修不低于20学分
		151010	体育史与奥林匹运动*	2	考试	34							2			
		151014	体育科研方法 A*	2	考查	34							2			
		151013	学校体育学*	2	考试	34						2				
		151011	体育管理学*	2	考试	34						2				
		151012	中华体育养生学 A	2	考查	34							2			
		152005	运动生物力学分析	2	考试	34	8			2						
		151032	体育经济学 A	2	考试	34					2					
		151030	消费者行为学	1	考查	17						1				
		151016	实用体能训练理论与方法	2	考试	34					2					
		151033	体育公共关系学 A	2	考试	34							2			
		151050	体育传播学	2	考查	34						2				
		151015	体育竞赛学	2	考查	34							2			
		151025	体育美学 A	1	考查	17								1		
		151017	特殊人群体育	2	考查	34									2	
		151018	体育政策与法规	2	考查	34								2		
		小计		30		510	8			2	6	7	10	3	2	

社会体育指导与管理专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	151019	体育休闲娱乐导论	2	考试	34						2				
		151020	社区体育指导	2	考试	34						2				
		151021	大众健身理论与方法	2	考试	34					2					
		154007	乒乓球 A	2	考查	34			2							
		154008	羽毛球 A	2	考查	34		2								
		154009	网球 A	2	考查	34			2							
		154010	武术 A	2	考查	34						2				
		154011	拓展运动 A	2	考查	34							2			
		154012	排球 A	2	考查	34					2					
		154013	健美操	2	考查	34				2						
		154014-18	专项Ⅰ—Ⅴ	16	考查	272			2	2	4	4	4			
		小计		36		612		2	6	4	8	10	6			
	选修课	151031	体育市场营销 A*	2	考查	34				2						加*号课程为必选课程 总计选修不低于20学分
		152007	健身评价与运动处方*	2	考查	34	16			2						
		151023	体育旅游*（双语）	2	考查	34						2				
		152017	运动营养学*	2	考查	34	8						2			
		154019	形体训练*	2	考查	34					2					
		154021	游泳*	2	考查	34					2					
		154022	体育舞蹈*	2	考查	34						2				
		154020	滑冰	2	考查	34				2						
		154006	体育游戏	1	考查	17					1					
		154028	定向越野	1	考查	17							1			
		151027	体育经济导论	1	考查	17			1							
		151028	体育活动项目策划 A	1	考查	17							1			
		151029	俱乐部经营与管理	1	考查	17							1			
		154023	足球	2	考查	34									2	
		154024	健身瑜伽	2	考查	34							2			
		154025	太极拳	2	考查	34								2		
		154026	滑雪	1	考查	17						1				
		154027	轮滑	1	考查	17							1			
		151026	体育欣赏	1	考查	17								1		
		小计		30		510	24		1	6	5	5	8	3	2	

社会体育指导与管理专业实践教学环节计划表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	158001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	154063	学年论文	2	4	6	
	154055	社区指导员实践	6	6	6	集中进行
	154056	裁判实践	1	1（32 学时）	3	分散进行
	154057	俱乐部活动	1	1（32 学时）	6-7	分散进行
	154058	毕业实习	12	12	6-7	集中进行
	154059	社会调查	1	1（32 学时）	8	分散进行
	154060	毕业论文	10	10	8	
合　计			45	41		

社会体育指导与管理专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	664	26.4	41	25.9	必修课	1701	67.6	100.5	66.9
学科基础课程	901	35.8	51.5	35.5					
专业教育课程	952	37.8	56	38.6	选修课	816	22.4	48	33.1
小　计	2517	100	148.5	100	小　计	2517	100	148.5	100
实践教学环节	45 学分				合　计	193.5 学分			

运动训练专业本科培养方案

一、培养目标

本专业培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备体育专项运动训练知识基础，掌握现代科学训练理论，具备较高运动竞技能力能够独立承担体育专业技术或管理工作的高层次应用型体育专门人才。就业方向多为学校和社会体育机构等从事体育教学训练、健身服务、赛事策划与组织及经营管理等工作。

二、业务培养要求

1.领会和掌握马克思主义、毛泽东思想、邓小平理论和科学发展观的基本原理和“三个代表”、“以人为本”的重要思想；熟悉国家有关教育、体育工作方针、政策和法规；热爱教育事业和体育事业，具有良好的思想品德。

2.较全面地学习和掌握体育人文社会学、体育教育训练学、运动人体科学和教育心理科学基础理论知识，系统地掌握竞技运动的基本理论和基本知识，具有较高的运动技术水平，具备从事竞技运动训练和专项体育教学及其科研与竞赛组织、裁判的实际知识和能力。

3.具有一定的体育人文素质、创新意识及实践能力，掌握基本的体育科研方法及管理能力，有较强的社会适应能力。

4.基本掌握一门外国语和计算机语言，具有健康的体魄和健全的心理，并具有一定的体育审美能力。

三、主干学科和主要课程

主干学科：社会学、管理学、体育学

主要课程：体育概论、体育社会学、运动解剖学、运动生理学、运动心理学、运动训练学、体育管理学、运动竞赛学、运动保健与康复、学校体育学、田径、篮球、排球、体操等

主要实践教学环节：运动队（校）调查、裁判实践、运动训练见习、社会调查、毕业实习、毕业论文设计

主要专业实验：主要开设运动解剖学、运动生理学、运动保健与康复等基础实验和运动技术分析与诊断、运动处方理论与应用等专业实验

四、专业特色及专业方向

面向基础教学与训练，侧重基本知识，构建优势项目，突出专项技能，强化实践能力，拓宽专业口径。专业方向有田径、排球、网球、乒乓球、羽毛球、足球等。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

教育学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想品德和身体素质，符合吉林大学规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 188.5 学分，其中：理论教学 148.5 学分，实践教学环节 40 学分。

运动训练专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-8	大学英语ＢⅠ-Ⅱ	6	考试	120	32	3	3							
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	68	16		3.5							
		922005	多媒体及网页设计制作与应用	3.5	考试	64	16				3.5					
		小计		27		468	64	7.5	11	4	4.5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	151034	体育概论 B	1	考查	17		1								
		151035	体育社会学 B	2	考试	34			2							
		152009	运动解剖学 B	3.5	考试	68	16		3.5							
		152010	运动生理学 B	3.5	考试	68	16			3.5						
		151036	体育学科导论	1	考查	17		1								
		152011	运动心理学	2	考试	34	8			2						
		151037	运动训练学	4	考试	68					4					
		152012	运动保健与康复	2.5	考试	51	16				2.5					
		154029	田径	4	考试	68		4								
		154030	篮球 B	3	考试	51		3								
		154031	排球 B	3	考试	51				3						
		154032	基本体操 B	4	考试	68			4							
		小计		33.5		595	56	9	9.5	8.5	6.5					
	选修课	151040	体育博弈论 B*	2	考试	34						2				加*号课程为必选课程 总计选修不低于 16 学分
		151042	奥林匹克运动*	2	考试	34		2								
		151044	体育科研方法 B*	2	考查	34						2				
		152013	运动处方理论与应用*	2	考试	34	8						2			
		152014	运动测量与评价	2	考试	34	8						2			
		151051	体育教学论 B	2	考试	34				2						
		151054	体育公共关系学 B	2	考查	34				2						
		151043	体育绘图	1	考查	17			1							
		151038	中华体育养生学 B	2	考查	34						2				
		151039	体育法学	2	考查	34		2								
		151041	体育美学 B	1	考查	17						1				
		小计		20		340	16	4	1	4		7	4			

运动训练专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	152015	运动技术分析与诊断	2	考试	34	8				2					
		151045	运动管理学	2	考试	34							2			
		151046	运动竞赛学	2	考试	34						2				
		152016	运动营养与恢复	2	考试	34	8					2				
		151048	实用运动选材学	2	考试	34							2			
		154033	专项提高Ⅰ	6	考查	102		6								
		154034	专项提高Ⅱ	6	考查	102			6							
		154035	专项提高Ⅲ	6	考查	102				6						
		154036	专项提高Ⅳ	6	考查	102					6					
		154037	专项提高Ⅴ	6	考查	102						6				
		154038	专项提高Ⅵ	6	考试	102							6			
		小计		46		782	16	6	6	6	8	10	10			
	选修课	151052	体育市场营销 B*	2	考查	34							2			加*号课程为必选课程 总计选修不低于20学分
		151053	体育经济学 B*	2	考查	34							2			
		154040	网球 B*	2	考查	34					2					
		154021	游泳*	2	考查	34							2			
		154020	滑冰*	2	考查	34						2				
		154041	乒乓球 B*	2	考查	34						2				
		154042	羽毛球 B	2	考查	34				2						
		154043	武术 B	2	考查	34							2			
		154044	拓展运动 B	2	考查	34					2					
		154028	定向越野	1	考查	17				1						
		151056	体育活动项目策划	1	考查	17						1				
		154039	大众健身操	2	考查	34								2		
		154023	足球	2	考查	34									2	
		154026	滑雪	1	考查	17								1		
		151049	体育赛事与管理	2	考查	34						2				
		小计		27		459				3	4	7	8	3	2	

运动训练专业实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	分散安排
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	158001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	154063	学年论文	2	4	6	
	154061	运动队（校）调查	1	1(32 学时)	6	分散进行
	154056	裁判实践	1	1(32 学时)	3	分散进行
	154062	运动训练见习	1	1(32 学时)	6-7	分散进行
	154058	毕业实习	12	12	6-7	集中进行
	154059	社会调查	1	1(32 学时)	8	分散进行
	154060	毕业论文	10	10	8	
合　计			40	36		

运动训练专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	540	18.9	35	21.7	必修课	2138	74.9	104.5	69.7
学科平台课程	833	29.2	47.5	32.8					
专 业 课　程	1479	51.8	66	45.5	选修课	714	25.1	44	30.3
小　计	2852	100	148.5	100	小　计	2852	100	148.5	100
实践教学环节	40 学分				合　计	188.5 学分			

体育学院各专业课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	负责单位	备注
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	国家级	一等奖	7	教务处 团　委 学　院	要求学生至少完成8学分
			二等奖	6		
			三等奖	5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		校级	一等奖	2		
			二等奖	1		
	参加讲座或学术报告会	5次以上，提供详细记录		1		
	读书报告或读后感	5篇以上，提供详细记录		1		
	文字、文艺作品	公开发表每篇计1分，校报每5篇计1分		1-3		
科技活动	科技论文	在全国性刊物发表论文1著	每篇论文	3	教务处 团　委 学　院	
		全国性刊物2-3著，省级刊物1-2著	每篇论文	1		
		学年论文	导师评定合格	1		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1-3		
		CAI课件、网络课件等制作并被采用（1-2名）	由名次确定	2		
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	2	团　委 学　院	
			校二等奖	1		
		负责组织社团活动或其它专题活动（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）		1		
		组织科普宣传活动		1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	提供详细资料	1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 团　委 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	全国大学英语六级考试	425分以上	1		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	1		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	2		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	3		
		普通话考试	获合格证书	1		
		第二外语四级	获合格证书	2		
		专业等级考试（裁判、运动员）	获合格证书	2		
其它	参加其它与专业相关的活动，加分。			1-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

社会科学学部

Social Science Divisions

经济学院

School of Economics

吉林大学经济学院前身是哈尔滨大学社会科学院的经济系，其历史可以追溯到 1946 年吉林大学建校之初。1985 年经原国家教委批准成立吉林大学经济管理学院，是吉林大学建立的第一个学院，2000 年合校后更名为经济学院。历经几代人的不懈努力和半个多世纪的发展，经济学院现已形成从学士到硕士、博士，再到博士后的完整的人才培养体系，是教育部 1998 年首次批准建立的全国十三所高校“国家经济学基础人才培养基地”之一，并拥有理论经济学一级学科和应用经济学一级学科博士学位授予权、理论经济学博士后科研流动站及教育部人文社会科学重点研究基地“吉林大学中国国有经济研究中心”，从而跻身于国内一流经济学院的行列。学院在人才培养、学科建设、科学研究、服务社会等方面成就斐然,取得一系列标志性成果，受到了党和国家领导人的肯定。1985 年，原中共中央副主席、中顾委主任、老一辈无产阶级革命家陈云同志亲自为吉林大学经济管理学院题写院名。1995 年建院 10 周年时，原中共中央政治局常委、国务院副总理、吉林大学兼职教授李岚清同志亲笔题词祝贺。学院发扬“兼容并包，经世济民”的优良传统，努力加强通识教育和素质教育，培养学生的国际视野、创新精神、实践能力和社会责任感，把学生培养成经济学专业基础扎实、知识面宽、动手能力强、综合素质高的经济学理论创新人才和经济建设人才。

经济学院以理论经济学为发展龙头，以应用经济学为起飞双翼，以出精品和培养高精尖人才为核心，在同类学院中具有明显优势和特色。近年来，学院加强文理交融，不断创建新的学科点，增设了金融工程、投资理财、保险精算等与市场需求更加密切的新专业和专业方向。现有经济学、国际经济与贸易、财政学（含税务）、金融学（含保险）4 个本科专业；有政治经济学、世界经济、西方经济学、经济史、经济思想史、国民经济学、产业经济学、金融学、国际贸易学、财政学、会计学、企业管理、制度经济学、法经济学 14 个学术硕士点；有税务硕士、金融硕士、国际商务硕士、项目管理硕士、工业工程硕士 5 个专业学位硕士点；有政治经济学、世界经济、西方经济学、制度经济学、法经济学、经济思想史、金融学和产业经济学 8 个博士点，并设有理论经济学博士后科研流动站。1994 年和 2002 年，政治经济学专业、世界经济专业分别被评为吉林省普通高等教育重点学科。现有在校全日制本科生 1300 人，硕士研究生 412 人，博士研究生 194 人，博士后研究人员 15 人，外国留学生 122 人。学院始终致力于卓越的教育水准，加快教学、科研手段的现代化，探索适应 21 世纪要求的经济学人才培养模式和方案，不断完善和开拓反映时代要求、理论与实际相结合的教学内容和课程体系，拥有一整套完善的教学管理体制，从课程设置、教学计划、教学质量的控制到教学效果的评估都严格把关。担任课程主讲的教授大多具有深厚的学术功底，不仅出版过多部有影响的学术专著和教材，而且是所涉及领域的著名专家学者。多年来，经济学院为中国经

济建设输送了大量人才，他们中间有知名学者，全国杰出青年、全国杰出企业家，高级企业管理人才和行政管理官员。

经济学院现有教职工 101 人，专任教师 81 人。其中教授 30 人，博士生导师 26 人，副教授 27 人，外籍教师 1 人。学术队伍年龄结构合理，学历层次较高，研究能力较强。80%以上的教师具有博士学位，40%以上曾出国深造。他们中间有中国著名经济学家，国务院学位委员会学科评议组成员，全国博士后管理委员会专家组成员，国家社会科学基金评审组成员，教育部经济学科教学指导委员会委员，教育部工商管理学科教学指导委员会委员，教育部新世纪优秀人才和跨世纪优秀人才，全国学术团体负责人，省管、市管优秀专家等。开辟了许多经济学前沿领域和新课程，在中国社会主义市场经济理论和实践、西方市场社会主义思潮、世界经济、中国国有经济、演化论经济学、知识经济等方面的研究居国内领先水平。近年来，出版专著、译著和教材百余部，发表论文千余篇，在《经济研究》、《经济学动态》、《人民日报》、《光明日报》、《世界经济》、《世界经济与政治》、《管理世界》等国家级权威报刊发表论文 100 多篇；承担省部级以上科研项目 150 余项，获省部级以上科研奖励 100 余项，其中包括获中共中央宣传部“五个一工程”奖、国家社会科学基金项目优秀成果奖、教育部和国务院学位委员会联合颁发的全国优秀博士学位论文奖和全国高等学校优秀教材奖，经济和社会效果显著。

经济学院为本科生设置了“名师班主任”和导师，注重拔尖创新人才和创业型人才培养，建立了“本硕-硕博”连读体制，开启多种与国内外名校的交流、互换平台和求学渠道。学院定期举办有本科生参与的高水平国际学术会议，并同美、英、德、日、加拿大、俄罗斯、澳大利亚、新西兰、新加坡、韩国、朝鲜等国高等院校和科研机构建立了稳定的学术交流与合作关系，经常邀请包括诺贝尔经济学奖得主在内的国际著名学者来院讲学和开展合作研究，派遣教师到国外进修、讲学和访问，选派学生出国留学，接待境外学生接受学历教育和学习交流。学院设有团委、学生会、社团联合会、大学生通讯社、大学生艺术团、民主管理委员会六个学生组织，有学术类、实践类、志愿服务类、校园文化类共计十四个学生社团。学生的课余活动丰富多彩，经常举办吉林大学创业就业大讲堂、吉林大学商业精英挑战赛、经济理论联系实际论文大赛等精品活动。近年来涌现出吉林大学十佳大学生、长春市文明大学生、吉林省创业希望之星等数十人，二十余人获全国大学生英语大赛一等奖、全国大学生数学建模大赛一等奖、“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛金奖等奖项。学院多次获得长春市“高校文明杯”优秀学生管理集体等荣誉。

经济学专业（基地班）本科培养方案

一、培养目标

经济学专业同时也是“国家经济学基础人才培养基地”、“国家第一类特色专业建设点”和“国家经济学人才培养模式创新实验区”。本专业主要培养具有坚定的社会主义信念、“宽口径、厚基础、重实践、强能力、高素质”的理论经济学和应用经济学的高级专门人才。学生毕业后可继续“本—硕—博”连读，或在国内外的高等院校和研究机构深造，从事经济理论和经济政策的教学和研究工作；可进入政府的经济管理部门，从事政府对市场和企业的微观规制和宏观调控的经济政策的制定和实施，以及政府经济事务的管理；也可进入企业，从事企业的经营决策和规划、产权结构、治理结构和激励机制的设计，以及实际管理工作。

二、业务培养要求

1.掌握马克思主义经济学的基本理论和方法，了解党和国家的有关方针、政策和法规；

2.熟悉西方经济学的理论和方法，了解西方经济学前沿发展的动向；

3.具有必要的中外经济发展的历史和现状知识，掌握应用经济学的一般知识和基本技能；

4.掌握统计和计量分析的基础理论与方法，熟悉计算机操作，能够熟练运用相关计算机软件和工具分析和解决经济问题；

5.具有较好的文字和口头表达能力，熟练地掌握一门外语。

三、主干学科及主要课程

主干学科：经济学

主要课程：政治经济学、微观经济学、宏观经济学、计量经济学、会计学、统计学、货币银行学、财政学、国际经济学、《资本论》选读、经济史、经济思想史、西方经济学流派、发展经济学、数理经济学、西方马克思主义经济理论等

四、专业方向及专业特色

本专业设有经济学和经济管理两个方向。经济学方向的特色是重点培养理论型研究人员和实际经济事务的专家，经济管理方向的特色是培养熟悉市场经济运行规则和规范的政府、企业和其他部门管理人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 174.5 学分。其中：理论教学 146.5 学分，实践教学环节 28 学分。

经济学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							＋习题 32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							＋习题 12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						＋习题 12
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	211001-2	政治经济学Ⅰ-Ⅱ	6	考试	96		3	3							
		211003	经济学导论	2	考试	32		2								
		211004	西方经济学原理	4	考试	64			4							2 选 1
		211005	西方经济学原理（双语）	4	考试	64			4							
		211006	会计学	3	考试	48		3								
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16	0.5								
		211007	统计学	3	考试	48				3						
		213002	统计学实验	0.5	考查	16	16			0.5						
		211008	中级微观经济学	3	考试	48				3						2 选 1
		211009	中级微观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		211010	中级宏观经济学	3	考试	48					3					2 选 1
		211011	中级宏观经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211012	财政学	3	考试	48					3					2 选 1
		211013	财政学（双语）	3	考试	48					3					
		211014	货币银行学	3	考试	48				3						2 选 1
		211015	货币银行学（双语）	3	考试	48				3						
		211016	国际经济学	3	考试	48					3					2 选 1
		211017	国际经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211018	计量经济学	4	考试	64					4					
		213003	计量经济学实验	0.5	考查	16	16				0.5					
		小计		38.5		640	48	8.5	7	9.5	13.5					

经济学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	211027	经济学说史	3	考试	48						3				
		211026	世界经济概论	3	考试	48						3				
		211028	西方经济学流派	3	考试	48							3			
		211029	《资本论》选读	3	考试	48							3			
		211031	发展经济学	3	考试	48							3			2 选 1
		211032	发展经济学（双语）	3	考试	48							3			
		小计		15		240						6	9			
	选修课	211024	中国经济史*	3	考试	48		3								带*的课程为限选课 专业选修课从第 2 学期开始，到第 7 学期结束 学生可根据自己的兴趣和爱好选择本院本学期本专业选修课、本院其他专业的选修课，总学分必须达到 32 学分以上
		211025	外国经济史*	3	考试	48			3							
		211033	博弈论*	3	考试	48						3				
		211030	国外社会主义经济思潮*	3	考试	48							3			
		211020	国际商务英语（双语）	3	考查	48			3							
		211019	管理学*	3	考查	48			3							
		211055	社会调查方法与实务	3	考查	48				3						
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		211022	企业管理	3	考查	48							3			
		211023	当代中国经济专题（双语）	2	考试	32								2		
		211034	数理经济学	3	考查	48								3		
		211035	农村农业经济学	2	考查	32								2		
		211036	人口、资源和环境经济学	2	考查	32								2		
		211038	法经济学（双语）	2	考查	32								2		
		211039	规制经济学	2	考查	32								2		
		211040	市场营销	2	考查	32								2		
		211041	卫生经济学	2	考查	32								2		
		211042	创业理论与实务	2	考查	32								2		
		211043	劳动经济学	2	考查	32								2		
		211044	比较经济学	2	考查	32								2		
		211045	信息经济学	2	考查	32								2		
		211046	经济学经典著作导读	2	考查	32								2		
		211047	城市经济学	2	考查	32								2		
		211048	产业组织	2	考查	32								2		
		211049	管理经济学	2	考查	32								2		
		211050	行为与实验经济学	3	考查	48								3		
		211051	马克思主义经典著作选读	2	考查	32								2		
		211052	空间经济学	2	考查	32								2		
		211053	制度经济学	2	考查	32								2		
		211054	经济学建模与计算机方法	3	考查	48								3		
		211056	时间序列分析	2	考查	32								2		
		211131	大学生创新创业科研训练与指导*	1	考查	16					1					
		小计		48		1200		3	9	3		3	9	47		

经济学专业实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	218001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	214001	毕业实习	4	4	7-8	
	214002	毕业论文	8	8	7-8	
	214003	经济管理模拟与实训	2	2	7	
	214004	学年论文（专业文献阅读、研究与写作指导）	2	2	7	
合　计			28	22		

经济学专业培养方案学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	44	61	41	必修课	1850	74	106.5	72
学科基础课程	640	25	38.5	26					
专业教育课程	752	31	47	33	选修课	632	26	40	28
小　计	2482	100	146.5	100	小　计	2482	100	146.5	100
实践教学环节	28 学分				合　计	174.5 学分			

国际经济与贸易专业本科培养方案

一、培养目标

培养德智体全面发展的，掌握国际经济与贸易的基本理论和知识，熟悉国际贸易实务和规则，适应经济发展全球化和一体化需要，符合中国建设开放型经济进程中对外贸易和涉外交往要求，和从事国际经济和贸易的教学和研究的高级专门人才。学生毕业后可在涉外经济部门，包括各种对外贸易机构、驻外办事机构、涉外金融机构、三资企业、外贸公司、跨国企业、国际合作公司等从事国家贸易和国际经济合作等实际工作和政策研究工作，以及在高等院校和研究机构从事教学和科研工作。

二、业务培养要求

1.掌握经济学、世界经济和国际贸易的基本理论和方法，了解党和国家的有关方针、政策和法规；

2.了解世界各国经济概况，熟悉经济全球化和区域一体化的理论和问题；

3.熟悉国际贸易实务，了解涉外部门的实际业务；

4.熟悉 WTO 的规则和各国的贸易政策，了解世界市场行情；

5.掌握数量分析方法，熟悉计算机操作；

6.具有较好的文字和口头表达能力，熟练地掌握一门外语。

三、主干学科及主要课程

主干学科：世界经济、国际贸易

主要课程：政治经济学、微观经济学、宏观经济学、会计学、统计学、货币银行学、财政学、计量经济学、国际经济学、外国经济史、国际金融、国际贸易理论和实务等

四、专业方向及专业特色

本专业设有世界经济和国际贸易两个方向。世界经济方向侧重于从经济史、国际政治经济学、国际经济学、经济法、发展经济学等多维视角研究世界经济发展与演进的历程、经济金融全球化和区域经济一体化、世界经济金融格局及其演变、主要发达国家以及各新兴市场与发展中国家的经济情况等世界经济理论与现实问题；国际贸易方向侧重于研究国际贸易理论的演进和发展、国际贸易规则的形成与调整、国际贸易谈判、国际结算实务、WTO 规则与应用、国际经济合作、国际市场营销等国际贸易理论与实务问题，培养国家需要的理论功底扎实、实务能力较强的外贸人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准；

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 173.5 学分。其中：理论教学 145.5 学分，实践教学环节 28 学分。

国际经济与贸易专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							＋习题 32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							＋习题 12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						＋习题 12
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	211001-2	政治经济学Ⅰ-Ⅱ	6	考试	96		3	3							
		211003	经济学导论	2	考试	32		2								
		211004	西方经济学原理	4	考试	64			4							2 选 1
		211005	西方经济学原理（双语）	4	考试	64			4							
		211006	会计学	3	考试	48		3								
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16	0.5								
		211007	统计学	3	考试	48				3						
		213002	统计学实验	0.5	考查	16	16			0.5						
		211008	中级微观经济学	3	考试	48				3						2 选 1
		211009	中级微观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		211010	中级宏观经济学	3	考试	48					3					2 选 1
		211011	中级宏观经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211012	财政学	3	考试	48					3					2 选 1
		211013	财政学（双语）	3	考试	48					3					
		211014	货币银行学	3	考试	48				3						2 选 1
		211015	货币银行学（双语）	3	考试	48				3						
		211016	国际经济学	3	考试	48					3					2 选 1
		211017	国际经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211018	计量经济学	4	考试	64					4					
		213003	计量经济学实验	0.5	考查	16	16				0.5					
		小计		38.5		640	48	8.5	7	9.5	13.5					

国际经济与贸易专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	211025	外国经济史	3	考试	48			3							
		211026	世界经济概论	3	考试	48						3				
		211057	国际贸易概论	3	考试	48						3				
		211058	国际金融	3	考试	48						3				2 选 1
		211059	国际金融（双语）	3	考试	48						3				
		小计		12		192			3			9				
	选修课	211024	中国经济史*	3	考试	48		3								带*的课程为限选课 专业选修课从第 2 学期开始，到第 7 学期结束 学生可根据自己的兴趣和爱好选择本院本学期本专业选修课、本院其他专业的选修课，总学分必须达到 34 学分以上
		211060	国际贸易实务*	3	考试	48							3			
		211061	跨国公司概论*	3	考试	48						3				
		211062	国际市场营销*	3	考试	48						3				
		211063	国际市场营销*（双语）	3	考试	48						3				
		211064	国际经济法*（世界经济方向）	3	考试	48							3			
		211065	国际政治经济学*（世界经济方向）	3	考试	48							3			
		211066	国际政治经济学*（双语）（世界经济方向）	3	考试	48							3			
		211067	国际结算*（国际贸易方向）	3	考试	48							3			
		211068	国际结算*（国际贸易方向）（双语）	3	考试	48							3			
		211069	WTO 规则与应用*（国际贸易方向）	3	考试	48							3			
		211020	国际商务英语（双语）	3	考查	48			3							
		211019	管理学	3	考查	48			3							
		211055	社会调查方法与实务	3	考查	48				3						
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		211022	企业管理	3	考查	48							3			
		211070	国际经济合作	2	考查	32								2		
		211071	外汇理论与实务	2	考查	32								2		
		211072	国际证券投资	2	考查	32								2		
		211073	国际商法（双语）	2	考查	32								2		
		211074	国际服务营销	2	考查	32								2		
		211075	世界经济地理	2	考查	32								2		
		213004	国际贸易实务实验	0.5	考查	16	16						0.5			
		211076	当代日本经济	2	考查	32							2			
		211077	当代韩国经济	2	考查	32							2			
		211131	大学生创新创业科研训练与指导*	1	考查	16					1					
		小计		65.5		1056	16	3	6	3	1	9	31.5	12		

国际经济与贸易专业实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	218001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	214001	毕业实习	4	4	7-8	
	214002	毕业论文	8	8	7-8	
	214003	经济管理模拟与实训	2	2	7	
	214004	学年论文（专业文献阅读、研究与写作指导）	2	2	7	
合　计			28	22		

国际经济与贸易专业培养方案学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	44	61	42	必修课	1802	73	103.5	71
学科基础课程	640	26	38.5	26					
专业教育课程	736	30	46	32	选修课	664	27	42	29
小　计	2466	100	145.5	100	小　计	2466	100	145.5	100
实践教学环节	28 学分				合　计	173.5 学分			

金融学专业本科培养方案

一、培养目标

培养德智体美全面发展，适应 21 世纪社会、经济和文化发展需要，富有创新精神、实践能力和国际视野，适合在银行、证券公司、企业财务部门和保险行业及有关教学和研究机构工作的宽口径、厚基础、高素质的金融专业人才。学生毕业后，可从事金融实务工作，包括到高盛、麦肯锡等咨询管理公司和投资银行、会计事务所任职，到中央银行与银监会、外资或国有商业银行、证券和保险公司、国家部委机关、相关企业工作。也可到国外留学深造，或到国内著名研究机构、高校从事相关研究与教学工作。

二、业务培养要求

1.掌握经济学的基本理论和方法，了解金融学基本知识和基础理论；

2.掌握金融市场的运行原理，了解各种金融机构和金融工具的特点，学习货币银行、证券投资、公司财务和保险学理论，了解银行、证券公司、企业财务部门和保险行业业务，具有从事投融资等工作的基本能力；

3.掌握数量分析方法，熟悉计算机操作；

4.具有较好的文字和口头表达能力，熟练地掌握一门外语；

三、主干学科及主要课程

主干学科：经济学、金融学

主要课程：政治经济学、微观经济学、宏观经济学、会计学、统计学、货币银行学、财政学、计量经济学、国际经济学、金融学、公司财务、投资学、金融市场学、金融工程、保险学、国际金融等

四、专业方向及专业特色

本专业设有货币银行学、证券投资、公司财务和保险学四个专业方向，兼顾宏观和微观金融范式，分别培养面向银行、证券公司、企业财务部门和保险行业业务需要或相关教学和研究需要的国际化实用型专业人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想品德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 172.5 学分。其中：理论教学 144.5 学分，实践教学环节 28 学分。

金融学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							+习题32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							+习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						+习题12
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	211001-2	政治经济学Ⅰ-Ⅱ	6	考试	96		3	3							
		211003	经济学导论	2	考试	32		2								
		211004	西方经济学原理	4	考试	64			4							2 选 1
		211005	西方经济学原理（双语）	4	考试	64			4							
		211006	会计学	3	考试	48		3								
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16	0.5								
		211007	统计学	3	考试	48				3						
		213002	统计学实验	0.5	考查	16	16			0.5						
		211008	中级微观经济学	3	考试	48				3						2 选 1
		211009	中级微观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		211010	中级宏观经济学	3	考试	48					3					2 选 1
		211011	中级宏观经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211012	财政学	3	考试	48					3					2 选 1
		211013	财政学（双语）	3	考试	48					3					
		211014	货币银行学	3	考试	48				3						2 选 1
		211015	货币银行学（双语）	3	考试	48				3						
		211016	国际经济学	3	考试	48					3					2 选 1
		211017	国际经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211018	计量经济学	4	考试	64					4					
		213003	计量经济学实验	0.5	考查	16	16				0.5					
		小计		38.5		640	48	8.5	7	9.5	13.5					

金融学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	211097	金融学*（双语）	3	考试	48						3				带*的课程为限选课 专业选修课从第2学期开始，到第7学期结束 学生可根据自己的兴趣和爱好选择本院本学期本专业选修课、本院其他专业的选修课，总学分必须达到45学分以上
		211098	金融市场学*	3	考试	48						3				
		211099	金融工程学*	3	考试	48							3			
		211121	国际金融*	3	考试	48						3				
		211122	国际金融*（双语）	3	考试	48						3				
		211100	商业银行经营管理*	3	考试	48						3				
		211101	投资学*	3	考试	48							3			
		211102	投资学*（双语）	3	考试	48							3			
		211103	公司财务*	3	考试	48							3			
		211104	公司财务*（双语）	3	考试	48							3			
		211105	保险学*	3	考试	48							3			
		211020	国际商务英语（双语）	3	考查	48			3							
		211019	管理学	3	考查	48			3							
		211055	社会调查方法与实务	3	考查	48				3						
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		211022	企业管理	3	考查	48							3			
		211106	中央银行业务	2	考查	32								2		
		211107	银行会计	2	考查	32								2		
		211109	投资银行	2	考查	32								2		
		211110	财务案例分析	2	考查	32							2			
		211111	保险精算	2	考查	32								2		
		211112	保险企业经营管理	2	考查	32								2		
		211113	行为金融学	2	考查	32							2			
		211114	金融经济计量学	2	考查	32								2		
		211115	金融监管	2	考查	32								2		
		211116	金融法	2	考查	32						2				
		211117	期货市场原理与实务	2	考查	32								2		
		211118	再保险	2	考查	32								2		
		211119	涉外保险	2	考查	32								2		
		211120	金融统计分析	2	考查	32								2		
		213005	保险学实验	0.5	考查	16	16						0.5			
		211131	大学生创新创业科研训练与指导 *	1	考查	16					1					
		小计		77.5		1248	16		6	3		17	28.5	22		

金融学专业实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	218001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	214001	毕业实习	4	4	7-8	
	214002	毕业论文	8	8	7-8	
	214003	经济管理模拟与实训	2	2	7	
	214004	学年论文（专业文献阅读、研究与写作指导）	2	2	7	
合　计			28	22		

金融学专业培养方案学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	44	61	42	必修课	1610	66	91.5	63
学科基础课程	640	26	38.5	26					
专业教育课程	720	30	45	32	选修课	840	34	53	37
小　计	2450	100	144.5	100	小　计	2450	100	144.5	100
实践教学环节	28 学分				合　计	172.5 学分			

财政学专业本科培养方案

一、培养目标

培养德智体美等全面发展，具有财政、税收等方面理论知识，掌握现代信息处理手段，具有较高外语水平，能在各级财税部门、金融机构、社会团体、中介机构、企业、科研究机构、高等院校等单位，从事财税管理、财税政策研究、教学和科研等工作的高级专门人才。经过四年的知识训练，财政学系的毕业生，一方面可从事政府部门的公共经济研究和政策制定工作，另一方面可任职于企业，包括到会计师事务所、律师事务所等中介机构从事资产评估、税务代理等工作。此外还可以留在大学或是研究机构从事科研与教学工作。

二、业务培养要求

本专业学生主要学习财税方面的基本理论和基本知识，接受财税及相关业务的基本训练，具有在财税及相关领域工作的基本能力。

毕业生应获得以下几个方面的知识和能力：

1.掌握经济学基本理论和基本知识，掌握财税理论和知识；

2.了解本学科的理论前沿和发展动态；

3.熟悉国家有关财政、税收的方针、政策和法规；

4.具有综合分析、研究和解决财政、税务实际问题的能力；

5.具有较好的汉语和外语语言表达能力及计算机使用能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：经济学

主要课程：政治经济学、微观经济学、宏观经济学、会计学、统计学、货币银行学、财政学、计量经济学、国际经济学、公共部门经济学、地方财政学、税收学等

四、专业方向及专业特色

本专业设财政与税收并重的专业方向。其专业特色是培养的高级人才，既是财政理论专家和实际工作者；又是税收理论专家和实际工作者。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 172.5 学分。其中：理论教学 144.5 学分，实践教学环节 28 学分。

财政学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							＋习题32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							＋习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						＋习题12
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外16
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	211001-2	政治经济学Ⅰ-Ⅱ	6	考试	96		3	3							
		211003	经济学导论	2	考试	32		2								
		211004	西方经济学原理	4	考试	64			4							2选1
		211005	西方经济学原理（双语）	4	考试	64			4							
		211006	会计学	3	考试	48		3								
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16	0.5								
		211007	统计学	3	考试	48				3						
		213002	统计学实验	0.5	考查	16	16			0.5						
		211008	中级微观经济学	3	考试	48				3						2选1
		211009	中级微观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		211010	中级宏观经济学	3	考试	48					3					2选1
		211011	中级宏观经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211012	财政学	3	考试	48					3					2选1
		211013	财政学（双语）	3	考试	48					3					
		211014	货币银行学	3	考试	48				3						2选1
		211015	货币银行学（双语）	3	考试	48				3						
		211016	国际经济学	3	考试	48					3					2选1
		211017	国际经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211018	计量经济学	4	考试	64					4					
		213003	计量经济学实验	0.5	考查	16	16				0.5					
		小计		38.5		640	48	8.5	7	9.5	13.5					

财政学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	211078	税收学	3	考试	48						3				2 选 1
		211079	税收学（双语）	3	考试	48						3				
		211080	中国税制	3	考试	48						3				
		211081	国家预算管理	3	考试	48						3				
		211082	地方财政学	3	考试	48							3			
		211083	财政支出学	3	考试	48							3			
		小计		15		240						9	6			
	选修课	211084	公共部门经济学*	3	考试	48						3				带*的课程为限选课 专业选修课从第 2 学期开始，到第 7 学期结束 学生可根据自己的兴趣和爱好选择本院本学期本专业选修课、本院其他专业的选修课，总学分必须达到 30 学分以上
		211085	税务筹划*	3	考试	48							3			
		211086	税务筹划*（双语）	3	考试	48							3			
		211087	国际税收*	3	考试	48							3			
		211020	国际商务英语(双语)	3	考查	48			3							
		211019	管理学	3	考查	48			3							
		211055	社会调查方法与实务	3	考查	48				3						
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		211022	企业管理	3	考查	48							3			
		211088	比较财政学	2	考查	32								2		
		211089	纳税检查	2	考查	32								2		
		211090	政府采购	2	考查	32							2			
		211091	产业经济学	2	考查	32								2		
		211092	公债经济学	2	考查	32							2			
		211093	国民经济管理学	2	考查	32								2		
		211094	国有资产管理	2	考查	32							2			
		211095	税收管理与实务	2	考查	32								2		
		211096	外国税制	2	考查	32							2			
		211131	大学生创新创业科研训练与指导*	1	考查	16					1					
		小计		46		736			6	3		3	23	10		

财政学专业实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	218001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	214001	毕业实习	4	4	7-8	
	214002	毕业论文	8	8	7-8	
	214003	经济管理模拟与实训	2	2	7	
	214004	学年论文 （专业文献阅读、研究与写作指导）	2	2	7	
合　计			28	22		

财政学专业培养方案学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	44	61	42	必修课	1850	75	106.5	73
学科基础课程	640	26	38.5	26					
专业教育课程	720	30	45	32	选修课	600	25	38	27
小　计	2450	100	144.5	100	小　计	2450	100	144.5	100
实践教学环节	28 学分				合　计	172.5 学分			

经济学院各专业课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	负责单位	备注
学科竞赛（选做）	各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等	国家级	一等奖	7	教务处 团　委 学　院	要求学生至少完成8学分
			二等奖	6		
			三等奖	5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		校级	一等奖	2		
			二等奖	1		
学术活动（必做，二选一）	参加讲座	10 次以上，提供详细记录		2	教务处 团　委 学　院	
	读书报告	第 1-5 学期，每学期 1 篇，提供详细读书笔记或读后感		2		
科研训练（选做）	科研论文	发表 cssci 论文（1 著，指导教师为 1 著，作者 2 著）	每篇论文	2	教务处 团　委 学　院	
		全国性刊物（1 著，指导教师为 1 著，作者 2 著）	每篇论文	1		
		公开发表其他学术论文	每篇论文	0.5		
	大创项目	大学生创新创业训练计划	国家级	3		
			校一级	2		
			校二级	1		
社会调查（必做）	社会调查报告	提交与本专业相关的调查报告，经学院考核认定，分两个等级	A 级	3	团　委 学　院	
			B 级	2		
技能训练活动（选做）	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 团　委 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	全国大学英语六级考试	425 分以上	1		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	1		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	2		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	3		
		第二外语四级	获合格证书	2		
其它	经学院认定的其它重要成果			1-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

金融学院

School of finance

在我国经济结构进行战略性调整以及金融业发展对高级专业人才需求的背景下，在吉林大学数学学科和经济学科的跨学院、跨学科合作的基础上，2009 年 10 月经学校研究决定，成立吉林大学金融学院。

学院现下设四个专业方向：金融工程方向、保险精算方向、风险管理方向和投资理财方向。学院将以培养保险精算师、金融分析师、风险管理师和投资理财师四种类型的高素质的技术与管理人才为目标，在广泛借鉴国内外办学经验与自身的创新探索基础上，建立一整套完善的人才培养模式。目前，学院已有四届在读本科生，在校学生人数达到 500 人。学院的专业课程的讲授，目前由经济学院和数学学院的教师共同承担。

金融工程方向，主要学习经济学、金融学、金融工程和金融管理方面的基本理论和基础知识，具有设计、开发综合运用各种金融工具创造性解决金融实务问题的基本能力，开展金融风险管理、公司理财、投资战略策划以及金融产品定价研究，培养能够从事金融财务管理、金融分析和策划的高素质复合型现代金融人才。

保险精算方向，培养学生运用概率统计的数学知识对经济活动进行分析和预测，为保险公司和金融企业培养专门的高级人才。学生在扎实掌握经济理论知识的同事，擅长定量分析，特别是对金融风险具有敏锐的洞察力和处理各种可控风险的能力。

风险管理方向，本专业培养保险理论和实务、风险管理等方向的专业人才。毕业学生适合在金融、经济、保险等领域从事国内风险管理与保险经营管理等工作。

投资理财方向，掌握财政经济、理财、金融、证券、保险、公司财务等学科基本理论和基础知识；具有分析经济现象使用的数学、统计等定量分析知识；公文、调查分析报告等文体写作所需的文化知识能从事理财岗位具体业务工作，如调查分析、方案设计、客户服务、产品推介、咨询服务等

学院将积极展开国际交流与合作，与美国、欧洲、日本及香港、澳门、台湾地区的多所大学和其他组织建立广泛的合作关系。学院将与风险管理与证券评级机构等实践机构充分合作，强化在金融实习基地的实践教学，同时还将与四类金融人才认证机构密切合作，在为学生提供系统扎实的理论知识的基础上，搭建起职业资格认证考试平台。

金融学院将始终秉承吉林大学优良的传统，致力于创新性金融人才的培养，力争把学院建成国内外知名，能够培养出具有国际竞争力的金融人才培养基地。

金融学专业（金融工程方向）本科培养方案

一、培养目标

本专业培养具备经济、管理及金融、财务知识，能够开发、设计、运作新型的金融工具和交易手段，创造性地提出解决金融问题的策略和方案，有一定的市场分析技能和业务素养，可在金融机构和企业从事财务、风险管理以及教学、科研工作的高素质人才。

二、业务培养要求

本专业学生通过四年本科学习应当系统掌握马克思主义经济学原理和现代西方经济、金融理论；熟悉各种现代金融工具的特性、功能并有相应的操作能力，了解基本的资产定价知识；具备扎实的数理分析基础和运用数学模型的技能，熟练掌握电子计算机技术、电讯技术、自动化网络技术等科技手段；熟悉国家有关经济、金融的方针、政策和法规，了解本学科的理论前沿和发展动态；熟练掌握至少一门外语，具有较强的读、写、听、说及信息获取能力。

三、主干学科

主干学科：数学、西方经济学、金融学

主要课程：数学分析、高等代数、概率论、数理统计、金融学、应用随机过程、时间序列分析、多元统计分析、偏微分方程、金融工程学、微观经济学、宏观经济学、计量经济学、投资学、金融市场风险管理

四、专业特色及专业方向

学科交叉。本专业要求学生有较宽的知识面，在掌握银行、证券、保险、税收、会计等相关知识的基础上提高其能力。

侧重实用。要求学生在掌握基本知识的基础上，通过理解和应用知识，全面掌握金融技能，更好的为市场服务。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 179 学分。其中：理论教学 152 学分，实践教学环节 27 学分。

金融学专业（金融工程方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		162011	高级英语	2	考查	62	16				2					免修一级学生
		小计		30		580	64	8.5	8.5	8	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	312200	计算机基础及 C 语言	3	考试	48		3								
		311001-3	数学分析 I-III	12	考试	323		4	4	4						习题 119
		313001	数学分析课程实验	0.5	考查	17	17			0.5						
		311004-5	高等代数 I-II	8	考试	204		4	4							习题 68
		313002	高等代数课程实验	0.5	考查	17	17		0.5							
		311007	常微分方程	4	考试	96					4					习题 34
		311201	概率论	4	考试	96					4					习题 34
		311063	数理统计	4	考试	102						4				习题 34
		311076	金融计算	4	考试	68							4			
		311017	数学模型	4	考试	68							4			
		211006	会计学	3	考试	48			3							
		211201	微观经济学（双语）	3	考试	48			3							
		211202	宏观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		311205	应用随机过程	4	考试	64						4				
		211203	计量经济学 B	3	考试	48						3				
		211204	金融学	3	考试	48				3						
		211101	投资学	3	考试	48							3			
		211098	金融市场学	3	考试	48					3					
		小计		69		1439	34	11	14.5	10.5	11	11	11			
	选修课	311083	随机微分方程	3	考试	51								3		至少选修10学分
		311051	数理经济学	3	考试	51							3			
		311070	多元统计分析	4	考试	68							4			
		311166	应用回归分析	3	考试	51									3	
		311062	时间序列分析	4	考试	68							4			
		311095	统计决策	3	考试	51							3			
		311071	非参数统计	4	考试	68								4		
		311216	抽样调查	3	考试	48							3			
		311217	统计计算与统计软件	4	考试	64						4				
		311079	R 语言入门	3	考查	51						3				
		311086	金融数量分析软件入门	3	考查	51							3			
		311168	广义线性模型	3	考试	51								3		
		211207	金融法 A	3	考试	48								3		
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16		0.5							
		小计		43.5		737	16		0.5			7	20	13	3	

金融学专业（金融工程方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	311221	金融工程学	4	考试	64					4					
		211208	金融市场风险管理	3	考试	48					3					
		211209	公司金融与财务报表分析	3	考试	48							3			
		211210	金融计量学	4	考试	64								4		
		211211	固定收益证券分析	3	考试	48						3				
		211212	投资银行学	3	考试	48							3			
		311222	金融工程案例	3	考试	48								3		
		小计		23		368					7	3	6	7		
	选修课	211020	国际商务英语（双语）	3	考查	48			3							至少选修10学分
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		311223	线性规划B	3	考试	48					3					
		211117	期货市场原理与实务	2	考查	32								2		
		211022	企业管理	3	考查	48							3			
		211072	国际证券投资	2	考查	32								2		
		211118	再保险	2	考查	32								2		
		211105	保险学	3	考试	48			3							
		311225	偏微分方程	4	考试	64						4				
		211216	期货与衍生证券	3	考试	48							3			
		311224	随机动力系统在金融中的应用	3	考试	48									3	
		211015	货币银行学（双语）	3	考试	48									3	
		211214	国际金融管理	3	考试	48									3	
		213005	保险学实验	0.5	考查	16	16			0.5						
		小计		37.5		608	16		6	0.5	3	4	9	6	9	

金融学专业（金融工程方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	268001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	264001	毕业实习	5	5	7	
	264002	毕业论文	10	10	7、8	
合　计			27	21		

金融学专业（金融工程方向）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	580	21.3	40	25.5	必修课	2387	87.9	122	80.3
学科基础课程	1609	59.2	79	52.3					
专业教育课程	528	19.5	33	22.1	选修课	330	12.1	30	19.7
专业拓展课程									
小　计	2717	100	152	100	小　计	2717	100	152	100
实践教学环节	27 学分				合　计	179 学分			

金融学专业（保险精算方向）本科培养方案

一、培养目标

以马列主义、毛泽东思想和邓小平建设有中国特色的社会主义理论为指导，培养德、智、体全面发展，专业知识面宽，研究分析能力强，具有我国高等教育水准，具有保险精算学所需要的良好数学基础，熟练的计算机使用技能，而且掌握保险精算学的基本原理和方法，金融学或其他相关学科的专门知识，特长于风险分析和风险管理、保险及社会保障，精算与数量分析，能在金融、保险、精算、证券等部门从事数据处理分析、风险评估、信息管理、市场营销等工作，或在科研、教育部门从事研究和教学工作的实用型和通用型人才。

二、业务培养要求

1.系统掌握马克思主义基本理论，具有科学的世界观，爱国主义和集体主义精神，有理想，有道德，有文化，守纪律，立志献身祖国建设事业的合格公民；

2.具有扎实的写作功底和计算机操作技术；有向专业知识深度和广度发展的数学与外语的坚实基础；有较宽的经济理论和科学管理的基础知识；具有一定独立观察、分析、研究社会经济问题的能力。风险管理与精算方向要求系统掌握统计学和风险与精算的基本理论和方法。

三、主干学科及主要课程

主干学科：数学、西方经济学、金融学

主要课程：数学分析、高等代数、概率论、数理统计、应用随机过程、时间序列分析、多元统计分析、生命表基础、精算模型、寿险精算数学、利息理论、保险学、计量经济学

四、专业特色

保险精算学是运用概率统计的数学知识对经济活动进行分析和预测的一门科学，为保险公司和金融企业培养专门的高级人才。本研究方向体现了数理统计与金融投资的融合。本方向的学生不仅擅长定量分析，而且具有扎实的经济理论知识，除了从事一般的统计工作外，也适合从事金融证券、保险、投资、工商管理、计算机开发等方面的管理工作。特别是对金融风险具有敏锐的洞察力和处理各种可控风险的能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 182 学分。其中：理论教学 155 学分，实践教学环节 27 学分。

金融学专业（保险精算方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		162011	高级英语	2	考查	62	16				2					免修一级学生
		小计		30		580	80	8.5	8.5	8	7					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	312200	计算机基础及 C 语言	3	考试	48		3								
		311001-3	数学分析 I-III	12	考试	323		4	4	4						习题 119
		313001	数学分析课程实验	0.5	考查	17	17			0.5						
		311004-5	高等代数 I-II	8	考试	204		4	4							习题 68
		313002	高等代数课程实验	0.5	考查	17	17		0.5							
		311007	常微分方程	4	考试	96					4					习题 34
		311201	概率论	4	考试	96					4					习题 34
		311063	数理统计	4	考试	102						4				习题 34
		311076	金融计算	4	考试	68							4			
		311017	数学模型	4	考试	68							4			
		211006	会计学	3	考试	48			3							
		211201	微观经济学（双语）	3	考试	48			3							
		211202	宏观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		311205	应用随机过程	4	考试	64						4				
		211203	计量经济学 B	3	考试	48						3				
		211204	金融学	3	考试	48				3						
		211101	投资学	3	考试	48							3			
		211098	金融市场学	3	考试	48					3					
		小计		69		1439	34	11	14.5	10.5	11	11	11			
	选修课	311083	随机微分方程	3	考试	51								3		至少选修10学分
		311051	数理经济学	3	考试	51							3			
		311070	多元统计分析	4	考试	68							4			
		311166	应用回归分析	3	考试	51									3	
		311062	时间序列分析	4	考试	68							4			
		311095	统计决策	3	考试	51							3			
		311071	非参数统计	4	考试	68								4		
		311216	抽样调查	3	考试	48							3			
		311217	统计计算与统计软件	4	考试	64						4				
		311079	R 语言入门	3	考查	51						3				
		311086	金融数量分析软件入门	3	考查	51							3			
		311168	广义线性模型	3	考试	51								3		
		211207	金融法 A	3	考试	48								3		
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16		0.5							
		小计		43.5		737	16		0.5			7	20	13	3	

金融学专业（保险精算方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	311074	利息理论	4	考试	68				4						
		311064	精算模型	4	考试	68						4				
		311067	生命表基础	3	考试	51					3					
		311229	寿险精算数学	4	考试	64						4				
		311152	精算案例分析	4	考试	68								4		
		311231	非寿险精算	4	考试	64								4		
		211105	保险学	3	考试	48			3							
		小计		26		431			3	4	3	8		8		
	选修课	211020	国际商务英语（双语）	3	考查	48			3							至少选修10学分
		211019	管理学	3	考查	48			3							
		211022	企业管理	3	考查	48							3			
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		211112	保险企业经营管理	2	考查	32								2		
		211118	再保险	2	考查	32								2		
		211120	金融统计分析	2	考查	32								2		
		213005	保险学实验	0.5	考查	16	16		0.5							
		211218	社会保障	3	考试	48									3	
		211219	意外伤害和健康保险	3	考试	48									3	
		211220	养老金计划	3	考试	48								3		
		211221	团体寿险	3	考试	48									3	
		311225	偏微分方程	4	考试	64						4				
		211217	保险公司财务管理	3	考试	48								3		
		311224	随机动力系统在金融中的应用	3	考试	48									3	
		211216	期货与衍生证券	3	考试	48							3			
		小计		43.5		704	16		6.5			4	9	12	12	

金融学专业（保险精算方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	268001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	264001	毕业实习	5	5	7	
	264002	毕业论文	10	10	7、8	
合　计			27	21		

金融学专业（保险精算方向）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	580	20.9	40	25.8	必修课	2450	88.1	125	80.6
学科基础课程	1609	57.9	79	51.0					
专业教育课程	591	21.2	36	23.2	选修课	330	11.9	30	19.4
专业拓展课程									
小　计	2780	100	155	100	小　计	2780	100	155	100
实践教学环节	27 学分				合　计	182 学分			

金融学专业（风险管理方向）本科培养方案

一、培养目标

培养德智体全面发展，能适应现代经济、社会发展与创新要求，具备扎实的经济学理论基础与风险管理基础理论，熟悉各类保险企业的运作，熟练掌握保险业务操作的基本技能、方法，通晓保险法规和国际保险惯例，具有较高的外语和计算机运用水平，能胜任保险公司、保险中介机构、监管机构、银行等金融机构的技能岗位以及相关行业的风险管理工作的复合型、应用型人才。

二、业务培养要求

1.具有经济与管理学科的基本理论和知识；公文、调查分析报告等文体写作所需的文化知识；掌握现代办公设备、手段运用的基本原理，熟练运用业务操作软件，并懂得简单的维护常识。熟悉并掌握与经济、金融、证券、保险、风险管理相关的法律知识、行业法规、监管规章；

2.具有较强的实践能力和独立进行相应高级管理工作的潜能；掌握风险理论和实务文献检索、信息搜集、资料查询等经济、金融信息处理方法；具有较强的计算机应用能力及处理计算机网络信息的能力；具有较强的社会活动能力、协调组织能力和公共交往能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：数学、西方经济学、金融学

主要课程：数学分析、高等代数、概率论、数理统计、应用随机过程、时间序列分析、微观经济学、宏观经济学、多元统计分析、应用回归分析、计量经济学、金融学、投资学、金融市场风险管理、风险管理和投资管理

四、专业特色

鼓励在学期间积极考取风险管理师资格证书、金融风险管理师资格证书、企业风险管理师资格证书、国际经贸风险管理师资格证书等基本职业资格证书以及注册金融风险管理师、注册企业风险管理师、注册金融分析师、金融英语证书等相关职业资格证书。

本科生毕业可在企业设立的风险管理职能部门及其他内控性或战略性部门任职；在专业管理与咨询机构担任各类管理与咨询机构具有战略思维和科学决策能力的高级管理人员、各类投资顾问机构、信用评级机构及保险中介机构的核心决策人员及银行、保险、投资等高风险行业的决策人员或顾问人员等。还可在政府部门担任政府风险管理机关的官员等。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 178 学分。其中：理论教学 151 学分，实践教学环节 27 学分。

金融学专业（风险管理方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		162011	高级英语	2	考查	62	16				2					免修一级学生
		小计		30		580	80	8.5	8.5	8	7					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	312200	计算机基础及 C 语言	3	考试	51		3								
		311001-3	数学分析 I-III	12	考试	323		4	4	4						习题 119
		313001	数学分析课程实验	0.5	考查	17	17			0.5						
		311004-5	高等代数 I-II	8	考试	204		4	4							习题 68
		313002	高等代数课程实验	0.5	考查	17	17		0.5							
		311007	常微分方程	4	考试	96					4					习题 34
		311201	概率论	4	考试	96					4					习题 34
		311063	数理统计	4	考试	102						4				习题 34
		311076	金融计算	4	考试	68							4			
		311017	数学模型	4	考试	68							4			
		211006	会计学	3	考试	48			3							
		211201	微观经济学（双语）	3	考试	48			3							
		211202	宏观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		311205	应用随机过程	4	考试	64						4				
		211203	计量经济学 B	3	考试	48						3				
		211204	金融学	3	考试	48				3						
		211101	投资学	3	考试	48							3			
		211098	金融市场学	3	考试	48					3					
		小计		69		1439	34	11	14.5	10.5	11	11	11			
	选修课	311083	随机微分方程	3	考试	51								3		至少选修12学分
		311051	数理经济学	3	考试	51							3			
		311070	多元统计分析	4	考试	68							4			
		311166	应用回归分析	3	考试	51								3		
		311062	时间序列分析	4	考试	68							4			
		311095	统计决策	3	考试	51							3			
		311071	非参数统计	4	考试	68								4		
		311216	抽样调查	3	考试	48							3			
		311217	统计计算与统计软件	4	考试	64						4				
		311079	R 语言入门	3	考查	51						3				
		311086	金融数量分析软件入门	3	考查	51							3			
		311168	广义线性模型	3	考试	51								3		
		211207	金融法 A	3	考试	48								3		
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16		0.5							
		小计		43.5		737	16		0.5			7	20	16		

金融学专业（风险管理方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	211208	金融市场风险管理	3	考试	48					3					
		211223	信用风险度量和管理	3	考试	48				3						
		311064	精算模型	4	考试	68						4				
		211224	法律风险与道德风险	4	考试	64				4						
		211225	风险管理和投资管理	4	考试	64						4				
		小计		18		292				7	3	8				
	选修课	211019	管理学	3	考查	48			3							至少选修12学分
		211022	企业管理	3	考查	48							3			
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		211112	保险企业经营管理	2	考查	32								2		
		211118	再保险	2	考查	32								2		
		211120	金融统计分析	2	考查	32								2		
		311231	非寿险精算	4	考试	64								4		
		311223	线性规划 B	3	考试	48					3					
		211209	公司金融与财务报表分析	3	考试	48							3			
		211228	人力资源管理	3	考试	48			3							
		211229	企业运营管理	3	考试	48									3	
		211226	企业战略管理	3	考试	48								3		
		211230	Basel 协议 II 解读	3	考试	48									3	
		211231	银行公司治理分析	3	考试	48									3	
		211232	商业银行全面分析管理	3	考试	48									3	
		小计		43		688			6		3		9	13	12	

金融学专业（风险管理方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	268001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	264001	毕业实习	5	5	7	
	264002	毕业论文	10	10	7、8	
合 计			27	21		

金融学专业（风险管理方向）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	580	21.4	40	26.5	必修课	2311	85.4	117	77.5
学科基础课程	1643	60.7	81	53.6					
专业教育课程	484	17.9	30	19.9	选修课	396	14.6	34	22.5
专业拓展课程									
小 计	2707	100	151	100	小 计	2707	100	151	100
实践教学环节	27 学分				合 计	178 学分			

金融学专业（投资理财方向）本科培养方案

一、培养目标

本专业培养具备投资与理财基本知识和实务操作技能，把握国家经济金融政策动态，熟悉各金融市场子市场的运作和公司理财的基本原理，能够运用现代金融工具，为企业和个人提供投资管理、理财服务的高素质应用型人才。

二、业务培养要求

1.掌握财政经济、理财、金融、证券、保险、公司财务等学科基本理论和基础知识；具有分析经济现象使用的数学、统计等定量分析知识；公文、调查分析报告等文体写作所需的文化知识 能从事理财岗位具体业务工作，如调查分析、方案设计、客户服务、产品推介、咨询服务等；

2.能进行资料搜集、加工、专题调查，对企业理财、个人理财、理财业务发展等制定规划或方案，能对市场发展趋势进行分析，可以为投资者决策提供有价值的参考意见，能与客户进行有效沟通，为客户提供优质服务。

三、主干学科及主要课程

主干学科：数学、西方经济学、金融学

主要课程：数学分析、高等代数、概率论、数理统计、应用随机过程、时间序列分析、微观经济学、宏观经济学、多元统计分析、应用回归分析、计量经济学、金融学、投资学、金融市场风险管理、股票定价分析、固定收益证券分析

四、专业特色

学科交叉：本专业要求学生有较宽的知识面，在掌握银行、证券、保险、税收等相关知识的基础上提高其综合理财能力。

侧重实用：要求学生在掌握基本知识的基础上，通过理解和应用知识，全面掌握理财技能，更好的为市场服务。面向对象广泛。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 178 学分。其中：理论教学 151 学分，实践教学环节 27 学分。

金融学专业（投资理财方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		162011	高级英语	2	考查	62	16				2					免修一级学生
		小计		30		580	80	8.5	8.5	8	7					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	312200	计算机基础及 C 语言	3	考试	48		3								
		311001-3	数学分析 I-III	12	考试	323		4	4	4						习题 119
		313001	数学分析课程实验	0.5	考查	17	17			0.5						
		311004-5	高等代数 I-II	8	考试	204		4	4							习题 68
		313002	高等代数课程实验	0.5	考查	17	17		0.5							
		311007	常微分方程	4	考试	96					4					习题 34
		311201	概率论	4	考试	96					4					习题 34
		311063	数理统计	4	考试	102						4				习题 34
		311076	金融计算	4	考试	68							4			
		311017	数学模型	4	考试	68							4			
		211006	会计学	3	考试	48			3							
		211201	微观经济学（双语）	3	考试	48			3							
		211202	宏观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		311205	应用随机过程	4	考试	64						4				
		211203	计量经济学 B	3	考试	48						3				
		211204	金融学	3	考试	48				3						
		211101	投资学	3	考试	48							3			
		211098	金融市场学	3	考试	48					3					
		小计		69		1439	34	11	14.5	10.5	11	11	11			
	选修课	311083	随机微分方程	3	考试	51								3		至少选修10学分
		311051	数理经济学	3	考试	51							3			
		311070	多元统计分析	4	考试	68							4			
		311166	应用回归分析	3	考试	51								3		
		311062	时间序列分析	4	考试	68							4			
		311095	统计决策	3	考试	51							3			
		311071	非参数统计	4	考试	68								4		
		311216	抽样调查	3	考试	48							3			
		311217	统计计算与统计软件	4	考试	64						4				
		311079	R 语言入门	3	考查	51						3				
		311086	金融数量分析软件入门	3	考查	51							3			
		311168	广义线性模型	3	考试	51								3		
		211207	金融法 A	3	考试	48								3		
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16		0.5							
		小计		43.5		737	16		0.5			7	20	16		

金融学专业（投资理财方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	211212	投资银行学	3	考试	48							3			
		211208	金融市场风险管理	3	考试	48					3					
		211233	员工福利与退休规划	4	考试	64					4					
		211234	个人税务与遗产筹划	3	考试	48						3				
		211209	公司金融与财务报表分析	3	考试	48							3			
		211236	股票定价分析	3	考试	48				3						
		211211	固定收益证券分析	3	考试	48						3				
		小计		22		352										
	选修课	211019	管理学	3	考查	48			3							至少选修10学分
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		211115	金融监管	2	考查	32								2		
		211107	银行会计	2	考查	32								2		
		211237	税收基础	3	考试	48					3					
		311223	线性规划B	3	考试	48					3					
		211117	期货市场原理与实务	2	考查	32									2	
		211072	国际证券投资	2	考查	32								2		
		211118	再保险	2	考查	32								2		
		211105	保险学	3	考试	48			3							
		211216	期货与衍生证券	3	考试	48							3			
		211240	资产组合管理	3	考试	48								3		
		211239	消费支出规划	3	考试	48									3	
		211238	现金规划	3	考试	48									3	
		213005	保险学实验	0.5	考查	16	16		0.5							
		小计		37.5		608	16		6.5		6		6	11	8	

金融学专业（投资理财方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	268001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	264001	毕业实习	5	5	7	
	264002	毕业论文	10	10	7、8	
合 计			27	21		

金融学专业（投资理财方向）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	580	21.5	40	25.5	必修课	2371	87.8	121	80.1
学科基础课程	1609	59.6	79	52.3					
专业教育课程	512	18.9	32	22.1	选修课	330	12.2	30	19.9
专业拓展课程									
小 计	2701	100	151	100	小 计	2701	100	151	100
实践教学环节	27 学分				合 计	178 学分			

金融学专业（金融工程方向）（创新班）本科培养方案

一、培养目标

本专业培养具备经济、管理及金融、财务知识，能够开发、设计、运作新型的金融工具和交易手段，创造性地提出解决金融问题的策略和方案，有一定的市场分析技能和业务素养，可在金融机构和企业从事财务、风险管理以及教学、科研工作的高素质人才。

二、业务培养要求

本专业学生通过四年本科学习应当系统掌握马克思主义经济学原理和现代西方经济、金融理论；熟悉各种现代金融工具的特性、功能并有相应的操作能力，了解基本的资产定价知识；具备扎实的数理分析基础和运用数学模型的技能，熟练掌握电子计算机技术、电讯技术、自动化网络技术等科技手段；熟悉国家有关经济、金融的方针、政策和法规，了解本学科的理论前沿和发展动态；熟练掌握至少一门外语，具有较强的读、写、听、说及信息获取能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：经济学、金融学

主要课程：高等数学、政治经济学、微观经济学、宏观经济学、会计学、概率论、数理统计、金融学、国际金融、多元统计分析、金融工程学、计量经济学、投资学、金融计量分析与建模

四、专业特色

学科交叉。本专业要求学生有较宽的知识面，在掌握银行、证券、保险、税收、会计等相关知识的基础上提高其能力。

侧重实用。要求学生在掌握基本知识的基础上，通过理解和应用知识，全面掌握金融技能，更好的为市场服务。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 177.5。其中：理论教学 150.5 分，实践教学环节 27 学分。

金融学专业（金融工程方向）（创新班）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	60	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931001-3	高等数学AⅠ-Ⅲ	12	考试	192		4	4	4						＋习题64
		931010	线性代数A	4	考试	64			4							＋习题12
		931013	概率论与数理统计A	4	考试	64				4						＋习题12
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外16
		小计		57		1028	92	12.5	20	19.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	211001-2	政治经济学Ⅰ-Ⅱ	6	考试	96		3	3							
		211003	经济学导论	2	考试	32		2								
		211004	西方经济学原理	4	考试	64			4							2选1
		211005	西方经济学原理（双语）	4	考试	64			4							
		211006	会计学	3	考试	48		3								
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16	0.5								
		211007	统计学	3	考试	48				3						
		213002	统计学实验	0.5	考查	16	16			0.5						
		211008	中级微观经济学	3	考试	48				3						2选1
		211009	中级微观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		211010	中级宏观经济学	3	考试	48					3					2选1
		211011	中级宏观经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211012	财政学	3	考试	48					3					2选1
		211013	财政学（双语）	3	考试	48					3					
		211014	货币银行学	3	考试	48				3						2选1
		211015	货币银行学（双语）	3	考试	48				3						
		211016	国际经济学	3	考试	48					3					2选1
		211017	国际经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211018	计量经济学A	4	考试	64					4					
		213003	计量经济学实验	0.5	考查	16	16				0.5					
		小计		38.5		640	48	8.5	7	9.5	13.5					

金融学专业（金融工程方向）（创新班）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	211097	金融学*（双语）	3	考试	48						3				带*的课程为限选课 专业选修课从第2学期开始，到第7学期结束 学生可根据自己的兴趣和爱好选择本院本学期本专业选修课、本院其他专业的选修课，总学分必须达到45学分以上
		211099	金融工程学*	3	考试	48							3			
		211058	国际金融*	3	考试	48						3				
		211059	国际金融*（双语）	3	考试	48						3				
		211101	投资学*	3	考试	48							3			
		211102	投资学*（双语）	3	考试	48							3			
		211103	公司财务*	3	考试	48							3			
		211104	公司财务*（双语）	3	考试	48							3			
		211253	计量经济分析方法与建模*	3	考试	48							3			
		211252	金融计量分析与建模*	3	考试	48						3				
		211237	税收基础	3	考试	48							3			
		211098	金融市场学	3	考查	48						3				
		211105	保险学	3	考查	48					3					
		311083	随机微分方程	3	考查	51					3					
		211020	国际商务英语（双语）	3	考查	48			3							
		211019	管理学	3	考查	48			3							
		311070	多元统计分析	4	考查	68				4						
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		211109	投资银行	2	考查	32					2					
		211110	财务案例分析	2	考查	32							2			
		211113	行为金融学	2	考查	32							2			
		211116	金融法B	2	考查	32						2				
		211117	期货市场原理与实务	2	考查	32								2		
		211118	再保险	2	考查	32								2		
		213005	保险学实验	0.5	考查	16	16						0.5			
		小计		67.5		1095	16		6	4	8	14	22.5	4		

金融学专业（金融工程方向）（创新班）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	268001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	264001	毕业实习	5	5	7	
	264002	毕业论文	10	10	7、8	
合 计			27	21		

金融学专业（金融工程方向）（创新班）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1028	43.0	67	44.5	必修课	1668	69.8	95.5	64.5
学科基础课程	640	26.8	38.5	25.6					
专业教育课程	720	30.2	45	29.9	选修课	720	30.2	55	35.5
专业拓展课程									
小 计	2388	100	150.5	100	小 计	2388	100	150.5	100
实践教学环节	27 学分				合 计	177.5 学分			

金融学专业（风险投资方向）（创新班）本科培养方案

一、培养目标

本专业培养具备金融风险管理与风险投资知识和实务操作技能，把握国家经济金融政策动态，熟悉各金融市场子市场的运作和公司金融、风险投资以及投资银行的基本原理，能够运用现代金融工具，为企业和个人提供投资管理、风险管理和融资的高素质应用型人才。

二、业务培养要求

掌握财政经济、理财、金融、证券、保险、公司财务等学科基本理论和基础知识；具有分析经济现象使用的数学、统计等定量分析知识；公文、调查分析报告等文体写作所需的文化知识，能从事风险投资具体业务工作，如调查分析、公司金融、风险管理、投资银行、咨询服务等；能进行资料搜集、加工、专题调查，对公司金融、风险投资发展等制定规划或方案，能对市场发展趋势进行分析，可以为投资者决策提供有价值的参考意见，能与客户进行有效沟通，为客户提供优质服务。

三、主干学科及主要课程

主干学科：经济学、金融学

主要课程：高等数学、政治经济学、微观经济学、宏观经济学、会计学、概率论、数理统计、金融学、国际金融、风险投资、投资银行、计量经济学、金融市场风险管理

四、专业特色

学科交叉：本专业要求学生有较宽的知识面，在掌握银行、证券、保险、税收等相关知识的基础上提高其综合理财能力。

侧重实用：要求学生在掌握基本知识的基础上，通过理解和应用知识，全面掌握风险投资技能，更好的为市场服务。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

经济学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 177.5 分。其中：理论教学 150.5 分，实践教学环节 27 学分。

金融学专业（风险投资方向）（创新班）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	60	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931001-3	高等数学AⅠ-Ⅲ	12	考试	192		4	4	4						+习题64
		931010	线性代数A	4	考试	64			4							+习题12
		931013	概率论与数理统计A	4	考试	64				4						+习题12
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外16
		小计		57		1028	92	12.5	20	19.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	211001-2	政治经济学Ⅰ-Ⅱ	6	考试	96		3	3							
		211003	经济学导论	2	考试	32		2								
		211004	西方经济学原理	4	考试	64			4							2选1
		211005	西方经济学原理（双语）	4	考试	64			4							
		211006	会计学	3	考试	48		3								
		213001	会计学实验	0.5	考查	16	16	0.5								
		211007	统计学	3	考试	48				3						
		213002	统计学实验	0.5	考查	16	16			0.5						
		211008	中级微观经济学	3	考试	48				3						2选1
		211009	中级微观经济学（双语）	3	考试	48				3						
		211010	中级宏观经济学	3	考试	48					3					2选1
		211011	中级宏观经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211012	财政学	3	考试	48					3					2选1
		211013	财政学（双语）	3	考试	48					3					
		211014	货币银行学	3	考试	48				3						2选1
		211015	货币银行学（双语）	3	考试	48				3						
		211016	国际经济学	3	考试	48					3					2选1
		211017	国际经济学（双语）	3	考试	48					3					
		211018	计量经济学A	4	考试	64					4					
		213003	计量经济学实验	0.5	考查	16	16				0.5					
		小计		38.5		640	48	8.5	7	9.5	13.5					

金融学专业（风险投资方向）（创新班）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	211097	金融学*（双语）	3	考试	48						3				带*的课程为限选课 专业选修课从第2学期开始，到第7学期结束 学生可根据自己的兴趣和爱好选择本院本学期本专业选修课、本院其他专业的选修课，总学分必须达到45学分以上
		211254	风险投资*	3	考试	48							3			
		211109	投资银行*	3	考试	48					3					
		211098	金融市场学*	3	考试	48						3				
		211058	国际金融*	3	考试	48						3				
		211059	国际金融*（双语）	3	考试	48						3				
		211103	公司财务*	3	考试	48							3			
		211104	公司财务*（双语）	3	考试	48							3			
		211253	计量经济分析方法与建模*	3	考试	48							3			
		211208	金融市场风险管理*	3	考试	48						3				
		211223	信用风险度量和管理*	3	考试	48				3						
		211237	税收基础	3	考查	48							3			
		211098	金融市场学	3	考查	48						3				
		211105	保险学	3	考查	48			3							
		211020	国际商务英语（双语）	3	考查	48			3							
		211019	管理学	3	考查	48			3							
		311070	多元统计分析	4	考查	68				4						
		211021	经济法	3	考查	48							3			
		211101	投资学	3	考查	48							3			
		211102	投资学（双语）	3	考查	48							3			
		211238	现金规划	3	考查	48				3						
		211256	创业基础	3	考查	48				3						
		211110	财务案例分析	2	考查	32							2			
		211113	行为金融学	2	考查	32							2			
		211116	金融法B	2	考查	32						2				
		211117	期货市场原理与实务	2	考查	32								2		
		211118	再保险	2	考查	32								2		
		213005	保险学实验	0.5	考查	16	16						0.5			
		小计		77.5		1080	16		9	13	3	17	22.5	4		

金融学专业（风险投资方向）（创新班）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	268001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	264001	毕业实习	5	5	7	
	264002	毕业论文	10	10	7、8	
合 计			27	21		

金融学专业（风险投资方向）（创新班）学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1028	43.0	67	44.5	必修课	1668	69.8	95.5	64.5
学科基础课程	640	26.8	38.5	25.6					
专业教育课程	720	30.2	45	29.9	选修课	720	30.2	55	35.5
专业拓展课程									
小 计	2388	100	150.5	100	小 计	2388	100	150.5	100
实践教学环节	27 学分				合 计	177.5 学分			

金融学院各专业课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	负责单位	备注
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	国家级	一等奖	7	教务处 团　委 学　院	要求学生至少完成8学分
			二等奖	6		
			三等奖	5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		校级	一等奖	2		
			二等奖	1		
	参加讲座或学术报告会	5次以上，提供详细记录		1		
	读书报告或读后感	5篇以上，提供详细记录		1		
	文字、文艺作品	公开发表每篇计1分，校报每5篇计1分		1-3		
科技活动	科技论文	CSSCI论文一篇	每篇论文	7	教务处 学　院	
		全国性刊物2-3著，省级刊物1-2著	每篇论文	3		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1-3		
		国家级“大学生创新创业训练计划”项目	结题	4		
		校级“大学生创新创业计划”项目	结题	3		
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	2	团　委 学　院	
			校二等奖	1		
		负责组织社团活动或其它专题活动（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）		1		
		组织科普宣传活动		1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	提供详细资料	1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	通过雅思、托福、GRE考试	获证书	4		
		全国大学英语六级考试	425分以上	1		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	1		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	2		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	3		
		普通话考试	获合格证书	1		
		第二外语四级	获合格证书	2		
其它		其它与专业相关的活动		1-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

法学院

School of Law

吉林大学（前身为东北人民大学）法学教育和研究始自 1948 年。改革开放以来，吉林大学法学教育和研究事业进入了快速发展时期。1988 年经原国家教委批准，吉林大学法律系改建为吉林大学法学院，成为国内最早的法学院之一。

法学院一贯重视教学质量，采取各种措施，鼓励教师开设新课，更新教学内容，研究教学方法，增加教学魅力。在学科设置、课程体系调整、强化教学管理等方面下大气力。根据教育部拓宽专业口径、培养通才的精神，我院以培养厚基础、宽口径、重素质的法学人才为目标，变被动教育为主动教育，应试教育为素质教育。为了优化学生的知识结构，调动学习积极性，培养学习兴趣，我院合理设计选修课范围，鼓励跨学科、跨专业选课。为提高高职教师为本科生的开课率，学院采取了一系列的有效措施。同时，实行大学生导师制，在专业方面对学生进行针对性指导。法学院现已形成本科生（包括在校本科生、函授生和自考生）、硕士研究生（包括法学硕士研究生、法律硕士研究生、研究生课程进修班）和博士研究生三个互相衔接、有机结合的人才培养途径。

法学院坚持教学和科研并重，以高水平的科研成果为教学服务，积极采取措施改善科研条件，营造学术氛围，加强梯队建设，形成了一支学术功底深厚、创新精神显著、科研实力雄厚的师资队伍。1980 年以来，法学院教师公开出版学术著作、教材 400 余部，公开发表学术论文 4000 余篇，其中 70 多部著作、教材和近 300 篇论文获得国家级、省部级和校级优秀科研成果奖，很多著作在国内产生了广泛的影响。1985 年以来，法学院教师共承担国家级、省部级科研项目近三百项。这些高水平的研究成果，产生了重大的学术价值并发挥着广泛的社会影响。

法学院重视师资队伍的培养和结构优化，经过不懈努力，形成了一支高水平、高学历、学科配置齐全的师资队伍。法学院现有教师 99 名，其中教授 30 名（含博士生导师 23 名）、副教授 27 名、讲师 38 名、助教 4 名。专职教师已取得博士学位或正在攻读博士学位的占教师总数的 88%。目前法学院教师的平均年龄在 37 岁以下，是一支富有朝气和创新精神的教学队伍。年长的教授老骥伏枥，树法学院的学术风范；中年教师学术有成，继往开来，成为法学院的教学与科研的中流砥柱；青年教师勤学不辍，慎思明辨，昭示着法学院发展的未来。

法学院学科专业建设成效显著，目前已具有一级学科博士授权点，设有法学理论、刑法学、民商法学、经济法学、宪法与行政法学、国际法学、法律史学共 7 个博士点及联办自设法政治学和法经济学两个博士点。在二级学科中设有法学理论、法律史学、宪法与行政法学、刑法学、诉讼法学、民商法学、经济法学、环境与资源保护法学、国际法学、军事法学 10 个法学硕士招生专业及 1 个法律硕士专业学位，其范围涵盖全部二级学科。其中法学理论和刑法学为国家重点学科，其科研实力在国内居于领先地位。

法学院注重开展丰富多样的国际、国内学术交流与合作，举办了一系列具有重大影响的国际、国内学术会议、研讨班。近年来，还举办多种形式的法学名家讲座，每年邀请二、三十位国内外著名学者来法学院讲学，在国内外法学界产生重要影响。法学院与日本、美国、英国、德国、加拿大等国以及我国港、澳、台地区的著名大学或研究机构以及国内各大法律院系和科研机构建立了多种形式的学术合作关系。法学院每年有十余名教师到国外、境外访问、进修、讲学和参加学术会议，每年邀请或接待数十名国外、境外学者、律师和政府官员。近年来，又实施开放办学战略，加大与境外学校的交流与合作。我院分别与日本北海道大学和英国国际学院建立了紧密的院际交流和合作关系，互派研究生进行交换培养，以促进高层次人才培养的国际化。

法学院注重教学科研条件的改善，努力创建全国一流的法学教学科研基地。我院拥有数量众多、种类齐全并且不断更新的中外文法学图书资料。目前，法学院图书馆收藏中文图书 34080 册，英文图书 8791 册，日文图书 6233 册。馆藏期刊 7000 余册，研究生论文 6000 余册；理论法学研究中心图书馆收藏中文图书 35000 册，外文图书 2900 册，外文缩微胶片 5400 余张；法学校友图书馆收藏中文图书共 25000 册。学院投入数百万资金，建立了技术先进、设施一流的模拟法庭和多媒体教室，为实验、教学创造了良好的条件。理论法学研究中心建立了全国唯一的法学理论学术网站——“中国理论法学研究信息网”（http://www.legaltheory.com.cn），法学院是全国法学院系中唯一承办两种法学期刊的单位。目前，法学院独立承办《当代法学》，与理论法学研究中心承办的《法制与社会发展》杂志以及《法学理论前沿论坛》、《理论法学观察》等系列出版物，为教师和学生发表优秀的学术论文提供了园地。

法学院今日的辉煌业绩是几代人自强不息、励精图治，共同奋斗的结果。在社会主义市场经济和民主法制蓬勃发展的今天，法学院更焕发了青春活力。今后将更加锐意创新、开拓进取，致力于为我国的社会主义现代化建设培养更多、更优秀的高级法律人才。

法学专业本科培养方案

一、培养目标

以现代中国法治社会及全球化社会之建设发展对法律人才的需求为导向，立足于法学院目前的综合实力，着力培养德智体美全面发展，智识能力与健康人格和谐统一，理论素养深厚，法学专业基础扎实，政治信念坚定，法律品格高贵，对人民有真挚的同情与博爱之心，敢于担当社会公共责任，具有开阔的国际视野和创新精神，并有笃实践行能力，能够广泛胜任立法、司法、律政、法律教育、企业法务、国际法务等工作的高层次法律精英人才。毕业生以适应领域广泛和择业竞争力强为主要特点。适宜从事国家立法机关、执法机关、司法机关、司法行政机关、政府国际组织及外交、外事、外经、外贸管理法律事务的工作；律师、公证和金融、保险、外贸及其他企事业单位法律顾问的工作；高等学校和科研部门的法学教育、法律研究、法律实务的工作等。

二、专业培养要求

1.遵循法学教育规律，以科学合理的教学方案和进度安排为规划，调动多元法学教育方法，激发学生专业学习热情，实施渐进深入、循环认知、多元整合、高强度密集化的专业训练，使学生系统地掌握法律概念、法律规范、法律制度和法律理论体系，形成整合信息、法律思维推理、专业叙述与论证和理论表达的能力；

2.对学生进行现代公民素质、职业伦理和社科人文通识教育，使其形成健全的人格、健康的身体心理素质和广阔的人文社会知识视野，熟练掌握外语和计算机等工具性技能，有顺畅的人际沟通能力，具备运用法学与其他学科理论、知识和方法解决实际法律问题和社会问题的综合能力；

3.强化法律实践理性的培养，运用理论教学与实践教学相互融合的教学方式，引导学生深入体验法律实务运行的环境和内容，熟识法律程序，适应法律实践的国情与民情，涵养从事法律工作的成熟心理和经验直觉；强化法律实务技能培养，提高学生撰写法律文本以及诠释法律、法律论证以及探知法律事实的能力；

4.强化专业外语和国际法知识的教学，使学生能够运用外语进行阅读、写作和交流，树立国际法治观，具有国际视野、了解国际规则，具备运用国际法律维护国家权益的基本专业能力。

三、主干学科与主要课程

主干学科：法学

主干课程：法理学、宪法学、刑法学、民法学、经济法学、商法学、知识产权法学、刑事诉讼法学、民事诉讼法学、行政法与行政诉讼法学、国际法学、国际经济法学、国际私法学、中国法制史、环境法、劳动与社会保障法

四、专业特色与专业方向

本专业以培养基础、拓宽口径、重视能力、强化专业为特色。

培养基础：以十六门法学主干课程为核心，以专业选修课程为拓展，以实践型课程作联通与整合，全面扎实构造学生的法学理论基础和法律制度认知与应用体系。

拓宽口径：坚持大法学专业与通识教育、理论素养教育与专业实践教育相结合的宽口径培养路线，为学生进入法政商学等领域就业创造多元选择的专业条件和机会。

重视能力：着力搭建学生从事法律实践和法学研究的广阔平台，运用模拟法庭、专业竞赛、法律诊所、法律援助等多元教学手段，培养学生在立法、司法和执法上的专业能力以及运用法律理论和技术分析解决现实法律问题的实际能力。

强化专业：在夯实基础的前提下，保证法理学、民商法、刑法、宪法行政法、国际法、社会法、环境法等主要法律部门以必选课和选修课为纵深，形成各自相对独立的专业方向课程群，进行精细化的专业教育，使学生可根据专业兴趣和职业需求，自主选择主攻方向，形成专业化能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

法学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过毕业论文答辩。

3.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 188 学分。其中:理论教学 162 学分，实践教学环节 26 学分。

法学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		小计		37		708	96	8.5	12	11. 5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	221001-02	法理学（上、下）	6	考试	102		3	3							
		221003	宪法学	4	考试	68		4								
		221004	中国法制史	4	考试	68		4								
		222005-07	刑法学Ⅰ-Ⅲ	9	考试	153	18		3	3	3					
		222008-11	民法学Ⅰ-Ⅳ	12	考试	204	24		3	3	3	3				
		222012-13	经济法学Ⅰ-Ⅱ	5	考试	85	6					3	2			
		222014-15	商法学Ⅰ-Ⅱ	6	考试	102	12					4	2			
		221016	知识产权法学	3	考试	51						3				
		222017	刑事诉讼法学	4	考试	68	12				4					
		222018	民事诉讼法学	4	考试	68	12			4						
		222019-20	行政法与行政诉讼法学Ⅰ-Ⅱ	6	考试	102	6				4	2				
		221021	国际法学	4	考试	68				4						
		221022-23	国际经济法学Ⅰ-Ⅱ	6	考试	102						3	3			
		221024	国际私法学	3	考试	51					3					
		221025	环境法	2	考试	34							2			
		221026	劳动与社会保障法	3	考试	51							3			
		小计		81		1377	90	11	9	14	17	18	12			
专业教育课	选修课	221031-34	*法律英语Ⅰ-Ⅳ	4	考查	68		1	1	1	1					
		221035	*法学导引	2	考查	34		2								
		221036	*法学信息检索与论文写作	2	考查	34			2							
		221037	*法律职业伦理	2	考查	34				2						
		221038	*法律文书	2	考查	34						2				
		221039	*法律逻辑学	2	考查	34							2			
		221040	法律社会学	2	考查	34						2				
		221041	立法学	2	考查	34						2				
		221042	比较法总论	2	考查	34							2			
		221043	司法学	2	考查	34							2			
		221044	法律思维与法律方法	2	考查	34								2		

法学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	选修课	221045	行政救济法	2	考查	34						2				课程名称前加*为限选课 第五学期必选2门 第六学期必选3门 第七学期必选5门 至少选修34学分
		221046	外国宪法	2	考查	34							2			
		221047	外国法制史	2	考查	34						2				
		221048	中国法律思想史	2	考查	34							2			
		221049	西方法律思想史	2	考查	34								2		
		221050	犯罪学	2	考查	34						2				
		221051	国际刑法	2	考查	34							2			
		221052	外国刑法	2	考查	34								2		
		221053	刑事侦查学	2	考查	34								2		
		221054	亲属法	3	考查	51						3				
		221055	人格权法	2	考查	34							2			
		221056	债法各论	2	考查	34								2		
		221057	现代民商事法专题	3	考查	51								3		
		221058	票据法	2	考查	34						2				
		221059	保险法	2	考查	34						2				
		221060	证券法	2	考查	34							2			
		221061	破产法	2	考查	34							2			
		221062	信托法	2	考查	34								2		
		221063	房地产法	2	考查	34								2		
		221064	电子商务法	2	考查	34								2		
		221065	证据法学	2	考查	34						2				
		221066	刑事执行法	2	考查	34								2		
		221067	民事执行法	2	考查	34								2		
		221068	律师诉讼法律实务	2	考查	34							2			
		221069	仲裁法	2	考查	34							2			
		221070	竞争法	2	考查	34						2				
		221071	财税法	2	考查	34							2			
		221072	消费者权利保护法	2	考查	34								2		
		221073	就业与劳动法适用	2	考查	34								2		
		221074	环境责任专题	2	考查	34								2		
		221075	国际关系与国际法	2	考查	34						2				
		221076	人权法	2	考查	34							2			
		221077	国际海事法	2	考查	34								2		
		小计		92		1564		3	3	3	1	25	26	31		
专业拓展课	选修课	221027-28	人文通识Ⅰ-Ⅱ	4	考查	68		2	2							至少选修4学分
		221029-30	社科通识Ⅰ-Ⅱ	4	考查	68		2	2							
		小计		8		136		4	4							

法学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	228001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	226001	学年论文	2	2	5	
	226002	毕业论文	8	8	7-8	
	226003	业务实习	4	8	8	
	226004	法律援助实训	2	2	1-8	任选
	226005	法律诊所实训	2	2	1-8	任选
	226006	专业竞赛实训	3	12	1-8	任选
合 计			26	24		

法学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	738	26	39	26	必修课	2085	73	118	73
学科基础课程	1377	49	81	49					
专业教育课程	578	20	34	20	选修课	744	27	44	27
专业拓展课程	136	5	8	5					
小 计	2829	100	162	100	小 计	2829	100	162	100
实践教学环节	26 学分				合 计	188 学分			

法学专业课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	培养单位	备注
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	国家级	一等奖	7	教务处 团委 学院	要求学生至少完成8学分
			二等奖	6		
			三等奖	5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		校级	一等奖	2		
			二等奖	1		
	参加讲座或学术报告会	5次以上，提供详细记录		1		
	读书报告或读后感	5篇以上，提供详细记录		1		
	文字、文艺作品	公开发表每篇计1分，校报每5篇计1分		1-3		
科研活动	科研论文	发表cssci论文1著	每篇论文	3	教务处 团委 学院	
		全国性刊物2-3著，省级刊物1-2著	每篇论文	2		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研项目	大学生创新创业训练计划	国家级	5		
			校一级	3		
			校二级	2		
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	2	团委 学院	
			校二等奖	1		
		负责组织社团活动或其它专题活动（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）		1		
		组织科普宣传活动		1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	提供详细资料	1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 学院	
	英语、计算机或专业等级考试	全国大学英语六级考试	425分以上	1		
		托福/雅思	80/6分	2		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	1		
		第二外语四级	获合格证书	2		
其它	参与其它与专业相关的活动			1-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

行政学院

The College of Administration

行政学院前身是创建于 1983 年的政治学系，是我国改革开放以后恢复政治学以来高等院校建立的第一个政治学系，创始人是我国已故著名政治学家、法学家、教育部社会科学委员会委员、吉林大学首批人文社会科学资深教授、博士生导师王惠岩教授和原中国政治学会副会长朱日耀教授。

行政学院多年来一直非常重视学科发展与学术梯队建设，现设有政治学系、行政管理系、国际政治系、电子政务系等四个系，一个 MPA 教育中心，还有以行政学院为依托的吉林大学人文社会科学重点研究基地——社会公正与政府治理研究中心。1982 年经国务院学位委员会批准，吉林大学设立了政治学硕士学位授权点，1986 年在全国高等院校中首批设立了政治学理论博士学位授权点。1993 年 8 月经原国家教委批准成立行政学院。2000 年被批准为国际政治博士学位授权点和全国首批公共管理专业硕士（MPA）试点单位。2003 年被批准设立政治学一级学科博士学位授权点、行政管理博士学位授权点、政治学博士后科研流动站，2005 年被批准设立公共管理一级学科博士学位授权点。

行政学院已建立了年龄、学历、职称、专业结构合理并具有很强发展后劲的师资队伍。教师队伍中既有学术造诣精深、国内著名的专家学者，又有富有创新精神、治学严谨的中青年学者，还有在理论研究中崭露头角的学术新人。全院现有教师 45 人，其中教授 17 人（博士生导师 16 人），副教授 12 人，讲师 12 人，助教 4 人，行政及教辅人员 16 人。其中已获得博士学位的教师 25 人，在职攻读博士学位教师 11 人，占总数的 80%。学院还聘请 10 余位国内知名学者为兼职教授，聘请 10 余位来自美国、日本、俄罗斯、韩国等国著名专家为客座教授。

经过多年的发展，行政学院目前已具备良好的办学条件，做到了学术信息快捷，图书资料丰富，教学科研设备精良、齐全，实现了办公和管理手段现代化。学院现设有专业性图书、期刊两个资料室，拥有政治学科各专业中文图书（包括港台图书）25000 余册，外文图书 6000 余册，期刊 120 余种，2800 余册。建有公共管理实验中心，下设电子政务实验室、案例分析实验室、MPA 多媒体教室和 MPA 案例讨论室。

为了适应改革与发展的需要，学院逐渐形成了从本科、硕士、博士到博士后较完善的人才培养体系，实行了多元化的办学模式。现有在校学生 1278 人，其中博士研究生 232 人，硕士研究生 378 人，MPA（公共管理硕士）198 人，本科生 480 人。截至目前，学院已培养了 145 名博士、525 名硕士、286 名 MPA，1500 余名学士、100 余名专科生、800 余名成人教育本、专科生。这些毕业生多数已成为各级党政机关、企事业单位及高校科研单位的领导和业务骨干。

学院坚持“学科立院、学术兴院、学生为本、学以致用”的办院宗旨，以创新学术成果、提升人才质量、增强服务社会功能为基本任务，不断创新机制，凝练方向，博采众长，朝着建设一个高水平、研究型学院的目标而努力奋斗。

政治学与行政学专业本科培养方案

一、培养目标

本专业旨在适应现代国家治理和政治建设需要，培养德智体全面发展，系统掌握政治学与行政学方面的基础理论，具备现代政治思维和政治价值，熟悉现代国家治理与政府管理的理论、制度和政策，具备较强的组织管理和协调能力的复合型、应用型人才，以及培养有关政治学和行政学方面的教学与科研人才。本专业培养的人才适合于党政机关、新闻出版机构、企事业和社会团体等单位从事党务、政务以及教学科研工作。

二、业务培养要求

1.本专业培养以高素质、厚基础、宽口径为基本方向，为学生提供扎实的专业学术训练和广泛的基础知识，注重智力能力和思维方法的训练，培养适应社会主义现代化建设需要和未来社会发展需要的高素质人才和专门性人才；

2.要求学生掌握政治学与行政学学科领域内的基本知识和方法，比较系统掌握政治学与行政学的基本理论，并且具有分析问题的能力和掌握不同的分析方法，能够独立分析和研究本学科领域中的重大问题；

3.熟练地掌握英语或其他一门外语，掌握并能熟练地运用计算机技术。

三、主干学科及主要课程

主干学科：政治学、法学、社会学、公共管理

主要课程：政治学原理、当代中国政府与政治、比较政治学、中国政治思想史、西方政治思想史、西方政治制度史、中国政治制度史、行政管理学、国际政治学、法学基础理论、政治科学研究方法

四、专业特色

本专业以政治学一级学科和政治学理论国家重点学科为依托，注重政治学和行政学学科发展的基础理论和前沿研究，注重现代政治科学研究方法运用和现代政治价值观的培养，以政治理论、中外政治思想、中外政治制度、中国政府与政治、比较政治和现代国家治理等专业研究方向为重点研究领域，培养具有现代政治思维、熟悉现代国家治理和政府管理理论和技术的专业型、复合型人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

法学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 181 学分。其中：理论教学 151 学分，实践教学环节 30 学分。

政治学与行政学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005	形势与政策Ⅰ	1	考查	16		1								课外 16
		251006	形势与政策Ⅱ	1	考查	16					1					课外 16
		911001-04	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931008	高等数学D	3.5	考试	60		3.5								+习题 14
		931009	统计与科学计算方法	2.5	考试	40			2.5							+习题 10
		小计		43		808	96	12	14. 5	11.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	231010	政治学原理	4	考试	64		4								
		231020	法理学	4	考试	64		4								
		231030	当代中国政府与政治	4	考试	64			4							
		231271	国际政治学	4	考试	64			4							
		231530	公共行政学	4	考试	64			4							
		231280	国际关系史	4	考试	64		4								
		231040	中国政治思想史	4	考试	64					4					
		231550	公共人力资源管理	3	考试	48				3						
		231050	西方政治思想史	4	考试	64				4						
		231451	国际战略学	4	考试	64					4					
		小计		39		624		12	12	7	8					
	选修课	231771	电子政府与电子政务	3	考试	48				3						至少选修 3 学分
		231521	管理学原理	3	考试	48		3								
		231601	经济学概论（双语）	3	考试	48				3						
		231541	领导科学	3	考试	48			3							
		小计		12		192		3	3	6						

政治学与行政学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	231060	比较政治学	3	考试	48						3				
		231071	西方政治制度史	4	考试	64							4			
		231081	当代西方政治思潮	3	考试	48						3				
		231090	政治科学研究方法	3	考试	48							3			
		231100	地方政府与政治	3	考试	48						3				
		231110	宪法学	3	考试	48						3				
		231120	政治哲学导论	3	考试	48						3				
		231131	政治社会学	3	考试	48							3			
		231140	政治伦理学	2	考试	32							2			
		231151	中国政治制度史	3	考试	48							3			
		231160	民主概论	3	考试	48						3				
		231171	权力政治学	2	考试	32							2			
		231180	逻辑学	3	考试	48		3								
		小计		38		608		3				18	17			
	选修课	231611	行政法	3	考试	48				3						至少选修20学分
		231190	政治心理学	2	考查	32						2				
		231291	世界经济概论	3	考试	48							3			
		231200	西方政治学名著选读（双语）	2	考查	32							2			
		231210	中国政治学名著选读	2	考查	32								2		
		231220	政治传播学	2	考查	32								2		
		231230	专业外语	2	考查	32						2				
		231240	政治与公共生活	2	考查	32					2					
		231581	行政组织学	2	考试	32							2			
		231730	公共财政学	2	考查	32							2			
		231561	公共危机管理	2	考试	32						2				
		231571	社会保障制度	2	考试	32						2				
		231671	城市管理学	3	考试	48					3					
		231621	公共管理伦理学	2	考试	32						2				
		231780	博弈论基础	2	考查	32					2					
		231790	网络社会治理	2	考查	32					2					
		小计		35		560				3	9	10	9	4		

政治学与行政学实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	238001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	236001	学年论文	2	2	6	（后 2 周）
	234001	毕业实习	8	8	8	（前 8 周）
	236002	毕业论文	8	8	8	（后 8 周）
合 计			30	24		

政治学与行政学专业培养方案学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	928	36.8	51	33.8	必修课	2040	80.7	120	80.0
学科平台课程	672	26.6	42	27.8					
专 业 课 程	928	36.7	58	38.4	选修课	488	19.3	31	20.0
小 计	2528	100	151	100	小 计	2528	100	151	100
实践教学环节	30 学分				合 计	181 学分			

国际政治专业本科培养方案

一、培养目标

国际政治专业旨在培养系统掌握国际政治理论和国际关系基础知识、熟悉国际事务、具有宽广国际视野和较强政治思维能力的专业人才。本专业面向政府机关、新闻出版、企事业单位的涉外部门、高等院校和科研机构，培养能够从事外交、外事、涉外、以及教学和科研工作的高素质专门人才。

二、业务培养要求

1.本专业面向现代化、面向世界、面向未来，培养基本理论雄厚、掌握必要专业知识和技能，具有一定科研能力和创新精神的高素质专门人才；

2.要求学生具有坚实的专业理论基础，具有国际战略视野，深入、系统地学习和掌握国际政治和国际关系基本理论，具有当代外交和国际知识，并能独立分析和解决国际关系的重大理论和实践问题；

3.熟练地掌握一门外语，具备读说听写译等基本能力，掌握并能熟练地运用计算机技术。

三、主干学科及主要课程

主干学科：国际政治、政治学理论、外交学、国际关系

主要课程：国际战略学、国际政治学、政治学原理、外交学概论、地缘政治学、近现代国际关系、当代国际关系、中国外交史、当代中国外交政策、国际法、世界经济概论、国际政治经济概论

四、专业特色

本专业依托政治学理论、国际政治学、国际战略学和地缘政治学的理论研究优势，结合东北地区的地缘优势，形成了研究东北亚地缘政治和国别问题为特色的国际政治学科教学、科研体系，本专业特色突出表现为：

1.国际政治理论与国际战略学交叉融通；

2.在当代国际关系研究中突出东北亚区域政治特色；

3.地缘政治学与当代中国外交。通过系统、规范和特色相结合的教学，使学生融会贯通地把握国际政治理论与国际关系基础知识，增强独立观察与思考能力，初步具备运用所学理论分析和解决当代国际关系重大实践问题的能力，增强建设强盛中国的使命感，成为知识结构新、适应能力强的高素质人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

法学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 181 学分。其中：理论教学 151 学分，实践教学环节 30 学分。

国际政治专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005	形势与政策Ⅰ	1	考查	16		1								课外 16
		251006	形势与政策Ⅱ	1	考查	16					1					课外 16
		911001-04	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931008	高等数学D	3.5	考试	60		3.5								+习题 14
		931009	统计与科学计算方法	2.5	考试	40			2.5							+习题 10
		小计		43		808	96	12	14.5	11.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	231010	政治学原理	4	考试	64		4								
		231020	法理学	4	考试	64		4								
		231030	当代中国政府与政治	4	考试	64			4							
		231271	国际政治学	4	考试	64			4							
		231530	公共行政学	4	考试	64			4							
		231280	国际关系史	4	考试	64		4								
		231040	中国政治思想史	4	考试	64					4					
		231550	公共人力资源管理	3	考试	48				3						
		231050	西方政治思想史	4	考试	64				4						
		231451	国际战略学	4	考试	64					4					
		小计		39		624		12	12	7	8					
	选修课	231771	电子政府与电子政务	3	考试	48				3						至少选修 3 学分
		231521	管理学原理	3	考试	48		3								
		231601	经济学概论（双语）	3	考试	48				3						
		231541	领导科学	3	考试	48			3							
		小计		12		192		3	3	6						

国际政治专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	231060	比较政治学	3	考试	48						3				
		231291	世界经济概论	3	考试	48							3			
		231300	外交学概论	3	考试	48							3			
		231310	当代国际关系	3	考试	48							3			
		231320	当代中国外交政策	3	考试	48							3			
		231330	国际政治经济学	3	考试	48						3				
		231340	中国外交史	3	考试	48						3				
		231350	国际法	3	考试	48						3				
		231360	国际组织概论	2	考试	32							2			
		231370	地缘政治学	2	考试	32						2				
		231380	当代西方国际关系理论	2	考试	32						2				
		231180	逻辑学	3	考试	48		3								
		小计		33		528		3				16	14			
	选修课	231230	专业外语	2	考查	32							2			至少选修25学分
		231390	国际安全与军备控制	2	考查	32							2			
		231081	当代西方政治思潮	3	考试	48							3			
		231701	机关公文写作	2	考试	32								2		
		231400	公共外交	2	考查	32								2		
		231410	俄罗斯政治与对外政策	2	考查	32				2						
		231420	欧洲政治	2	考查	32								2		
		231430	国际关系名著选读	2	考查	32								2		
		231440	美国政府与政治	2	考查	32							2			
		231780	博弈论基础	2	考查	32					2					
		231240	政治与公共生活	2	考查	32					2					
		231460	当代国际问题	2	考查	32				2						
		231470	日本政治与对外关系	2	考查	32					2					
		231480	国际文化概论	2	考查	32					2					
		231490	国际人权问题	2	考查	32					2					
		231790	网络社会治理	2	考查	32					2					
		231500	东南亚政治	2	考查	32					2					
		231510	朝鲜、韩国政治与对外关系	2	考查	32				2						
		小计		37		592				6	14		9	8		

国际政治专业实践教学环节计划表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	238001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	236001	学年论文	2	2	6	（后 2 周）
	234001	毕业实习	8	8	8	（前 8 周）
	236002	毕业论文	8	8	8	（后 8 周）
合　计			30	24		

国际政治专业培养方案学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	928	36.7	51	33.8	必修课	1960	77.6	115	76.2
学科平台课程	672	26.6	42	27.8					
专 业 课　程	928	36.7	58	38.4	选修课	568	22.4	36	23.8
小　计	2528	100	151	100	小　计	2528	100	151	100
实践教学环节	30 学分				合　计	181 学分			

行政管理专业本科培养方案

一、培养目标

本专业注重理论知识与实践能力的同步提高，要求学生在掌握行政管理基本理论的基础上，侧重于行政技能的熟练与管理能力的提高。通过学习，使学生了解行政学的理论体系以及世界各国对政府治理的有益探索，从而建立起以行政管理学为核心，涵盖政治学、经济学、法学、管理学、社会学等相关学科内容的知识体系。在此基础上，通过对组织、决策、人事、电子政务等管理知识的学习，全面提高政策制定和有效执行政策的能力，提高行政管理的水平和行政效率。学生毕业后适合在政府部门以及企事业单位从事中、高级的行政管理工作。

二、业务培养要求

1.熟悉党和国家的大政方针，了解我国行政管理工作的实际情况、基本政策和法规。注意培养正确的世界观、人生观和专业思想；

2.具备较广博的学科知识，了解本专业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，学习和掌握现代化的管理知识和方法；树立效率、创新、服务、竞争、民主、法治等现代行政理念；

3.具备现代化的行政管理工作能力，包括：以电子化、自动化手段处理行政事务的能力；社会调查研究能力；分析、解决实际问题能力；组织和策划能力；文字和口头表达能力；计算机操作能力；

4.身心健康，德、智、体、美全面发展，积极进取，具备良好的团队合作精神。

三、主干学科及主要课程

主干学科：行政管理

主要课程：公共行政学、管理学原理、政治学原理、法理学、公共人力资源管理、领导科学、当代中国政府与政治、中国政治思想史、西方政治思想史、公共管理学、公共政策学、行政法学、电子政府与电子政务、行政组织学、社会科学研究方法导论、危机管理、组织行为学、城市管理学等

四、专业特色

本专业以公共管理一级学科为依托，文理渗透、学科交叉研究能力强，具有稳定的行政管理理论与方法、公共人力资源管理、公共治理与公共政策、电子政务等专业研究方向和重点研究领域，注重理论研究与管理实践的有机结合，注重学生复合型能力的培养。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 183 学分。其中：理论教学 153 学分，实践教学环节 30 学分。

行政管理专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005	形势与政策Ⅰ	1	考查	16		1								课外 16
		251006	形势与政策Ⅱ	1	考查	16					1					课外 16
		911001-04	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931008	高等数学D	3.5	考试	60		3.5								+习题 14
		931009	统计与科学计算方法	2.5	考试	40			2.5							+习题 10
		小计		43		808	96	12	14.5	11.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	231010	政治学原理	4	考试	64		4								
		231020	法理学	4	考试	64		4								
		231521	管理学原理	3	考试	48		3								
		231030	当代中国政府与政治	4	考试	64			4							
		231530	公共行政学	4	考试	64			4							
		231541	领导科学	3	考试	48			3							
		231040	中国政治思想史	4	考试	64					4					
		231550	公共人力资源管理	3	考试	48				3						
		231771	电子政府与电子政务	3	考试	48				3						
		231050	西方政治思想史	4	考试	64				4						
		小计		36		576		11	11	10	4					

行政管理专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	231180	逻辑学	3	考试	48		3								
		231561	公共危机管理	2	考试	32						2				
		231571	社会保障制度	2	考试	32							2			
		231581	行政组织学	2	考试	32							2			
		231590	公共政策学	3	考试	48			3							
		231601	经济学概论（双语）	3	考试	48				3						
		231611	行政法	3	考试	48				3						
		231621	公共管理伦理学	2	考试	32						2				
		231630	公共管理学	3	考试	48					3					
		231640	政府经济学	2	考试	32						2				
		231650	廉政学	2	考试	32						2				
		231660	组织行为学	3	考试	48						3				
		231671	城市管理学	3	考试	48					3					
		231681	公务员制度	2	考试	32						2				
		231691	社区管理	2	考试	32							2			
		231701	机关公文写作	2	考试	32							2			
		231710	西方管理思想史	2	考试	32							2			
		231720	地方政府管理	2	考试	32							2			
		231880	社会科学研究方法导论（双语）	2	考试	32							2			
		小计		45		720		3	3	6	6	13	14			
	选修课	231230	专业外语	2	考查	32						2				至少选修26学分
		231071	西方政治制度史	3	考试	64							3			
		231151	中国政治制度史	3	考试	48							3			
		231131	政治社会学	3	考试	48							3			
		231730	公共财政学	2	考查	32							2			
		231171	权力政治学	2	考试	32							2			
		231740	公共治理理论与实践	2	考查	32								2		
		231271	国际政治学	4	考试	64			4							
		231451	国际战略学	4	考查	64					4					
		231780	博弈论基础	2	考查	32					2					
		231240	政治与公共生活	2	考查	32					2					
		231790	网络社会治理	2	考查	32					2					
		231831	电子政府绩效管理	2	考试	32							2			
		232841	项目管理	2	考试	32	20					2				
		232821	计算机网络	3	考试	48	20					3				
		231851	信息安全	2	考试	32							2			
		231801	办公信息系统	3	考试	48						3				
		232871	管理定量分析	2	考核	32	20					2				
		小计		45		736	60		4		10	12	17	2		

行政管理专业实践教学环节计划表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	238001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	236001	学年论文	2	2	6	（后 2 周）
	234001	毕业实习	8	8	8	（前 8 周）
	236002	毕业论文	8	8	8	（后 8 周）
合　计			30	24		

行政管理专业培养方案学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	928	36.3	51	33.3	必修课	2104	82.2	124	81
学科平台课程	576	22.5	36	23.5					
专 业 课　程	1056	41.2	66	43.2	选修课	456	17.8	29	19
小　计	2560	100	153	100	小　计	2560	100	153	100
实践教学环节	30 学分				合　计	183 学分			

行政管理专业（电子政务方向）本科培养方案

一、培养目标

针对大数据与网络时代中，大型公共组织和私营组织的信息管理现代化需求，培养具有强烈的社会责任感、创新精神、团队意识及实践能力的有志、有为青年，注重学生网络社会治理问题意识、前沿管理理论知识和先进信息技术使用能力的均衡发展，使其成为信息管理职能部门中的技术管理人员和未来的领导者。

二、业务培养要求

本专业方向学生主要学习管理学、管理数学、电子政务管理理论、信息技术应用等方面的知识，具备综合运用所学的管理学理论和信息技术知识从事电子政务类信息化管理的能力。所培养的学生应具备以下几方面的知识能力：

1.掌握现代行政管理、公共管理、项目管理等的基本理论和基本知识；

2.掌握电子计算机程序设计及其网络应用技术；

3.掌握管理数学、概率论与数理统计等设计方法和技术；

4.具备综合运用所学管理学理论和信息技术知识研究分析和处理电子政务中随机出现的各种问题的基本能力；

5.了解本专业相关领域的发展动态；

6.熟练地掌握英语，要求达到大学标准外语四级以上水平。

三、主干学科及主要课程

主干学科：管理学、信息技术、数据科学

主要课程：公共管理学、项目管理、公共部门人力资源开发与管理、管理心理学、管理定量分析、网络社会治理、办公信息系统、电子政府与电子政务、程序设计与数据结构、信息政策与法规、专家系统与辅助决策

四、专业特色

本专业开设电子政府理论及应用、网络治理和绩效评估三个特色研究方向，分别侧重学生的理论与思维训练、前沿问题意识培养以及信息技术使用能力养成。课程设计中均融入了大量上机实验、社会调查和项目设计等实践环节，使得学生所受到的教育与现实问题及实务紧密联系，为其在步入社会、参与竞争前打下扎实的理论与技术功底。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、授予学位

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 183 学分。其中：理论教学 153 学分，实践教学环节 30 学分。

行政管理专业（电子政务方向）指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005	形势与政策Ⅰ	1	考查	16		1								课外 16
		251006	形势与政策Ⅱ	1	考查	16					1					课外 16
		911001-04	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931008	高等数学D	3.5	考试	60		3.5								+习题 14
		931009	统计与科学计算方法	2.5	考试	40			2.5							+习题 10
		小计		43		808	96	12	14.5	11.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	231010	政治学原理	4	考试	64		4								
		231020	法理学	4	考试	64		4								
		231521	管理学原理	3	考试	48		3								
		231030	当代中国政府与政治	4	考试	64			4							
		231530	公共行政学	4	考试	64			4							
		231541	领导科学	3	考试	48			3							
		231040	中国政治思想史	4	考试	64					4					
		231550	公共人力资源管理	3	考试	48				3						
		231771	电子政府与电子政务	3	考试	48				3						
		231050	西方政治思想史	4	考试	64				4						
		小计		36		576		11	11	10	4					

行政管理专业（电子政务方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	231180	逻辑学	3	考试	48		3								
		231561	公共危机管理	2	考试	32						2				
		231571	社会保障制度	2	考试	32							2			
		231581	行政组织学	2	考试	32							2			
		231590	公共政策学	3	考试	48			3							
		231601	经济学概论（双语）	3	考试	48				3						
		231611	行政法	3	考试	48				3						
		231801	办公信息系统	3	考试	48						3				
		231630	公共管理学	3	考试	48					3					
		232810	程序设计与数据结构	6	考试	96	24					6				
		232821	计算机网络	3	考试	48	20					3				
		231831	电子政府绩效管理	2	考试	32							2			
		231671	城市管理学	3	考试	48					3					
		232841	项目管理	2	考试	32	20						2			
		231851	信息安全	2	考试	32							2			
		231701	机关公文写作	2	考试	32							2			
		231860	政务流程设计与优化	2	考试	32						2				
		232871	管理定量分析	2	考试	32	20					2				
		231880	社会科学研究方法导论（双语）	2	考试	32							2			
		小计		50		800	84	3	3	6	6	18	14			
	选修课	231230	专业外语	2	考查	32						2				至少选修16学分
		232890	电子政务实验	1	考查	16	16			1						
		231900	专家系统	2	考查	32				2						
		232910	电子政务案例分析	2	考查	32	20					2				
		231691	社区管理	2	考试	32							2			
		231681	公务员制度	2	考试	32						2				
		231151	中国政治制度史	3	考试	48							3			
		231131	政治社会学	3	考试	48							3			
		231730	公共财政学	2	考查	32							2			
		231740	公共治理理论与实践	2	考查	32								2		
		231271	国际政治学	4	考试	64			4							
		231451	国际战略学	4	考查	64					4					
		231780	博弈论基础	2	考查	32					2					
		231240	政治与公共生活	2	考查	32					2					
		231790	网络社会治理	2	考查	32					2					
		小计		35		560			4	3	10	6	10	2		

行政管理专业（电子政务方向）实践教学环节计划表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	238001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	236001	学年论文	2	2	6	（后 2 周）
	234001	毕业实习	8	8	8	（前 8 周）
	236002	毕业论文	8	8	8	（后 8 周）
合　计			30	24		

行政管理专业（电子政务方向）培养方案学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	928	36．3	51	33.3	必修课	2184	85.3	129	84.3
学科平台课程	576	22.5	36	23.5					
专 业 课 程	1056	41.2	66	43.2	选修课	376	14.7	24	15.7
小　计	2560	100	153	100	小　计	2560	100	153	100
实践教学环节	30 学分				合　计	183 学分			

行政学院课外培养计划表

<table>
<tr><th>类别</th><th>课外活动和社会实践项目</th><th colspan="2">课外活动和社会实践考核要求</th><th>学分</th><th>培养单位</th><th>备注</th></tr>
<tr><td rowspan="12">文化活动</td><td rowspan="9">竞赛、比赛
（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）</td><td rowspan="3">国家级</td><td>一等奖</td><td>5</td><td rowspan="12">教务处
团　委
学　院</td><td rowspan="21">要求学生至少完成8学分</td></tr>
<tr><td>二等奖</td><td>4</td></tr>
<tr><td>三等奖</td><td>3</td></tr>
<tr><td rowspan="3">省级</td><td>一等奖</td><td>4</td></tr>
<tr><td>二等奖</td><td>3</td></tr>
<tr><td>三等奖</td><td>2</td></tr>
<tr><td rowspan="3">校级</td><td>一等奖</td><td>3</td></tr>
<tr><td>二等奖</td><td>2</td></tr>
<tr><td>三等奖</td><td>1</td></tr>
<tr><td>参加讲座或学术报告会</td><td colspan="2">8 次以上，提供详细记录</td><td>1</td></tr>
<tr><td>读书报告</td><td colspan="2">1 篇，提供详细记录</td><td>1</td></tr>
<tr><td>读书会</td><td colspan="2">8 次以上</td><td>2</td></tr>
<tr><td rowspan="7">科研活动</td><td rowspan="3">科研论文</td><td>全国性刊物第一作者</td><td>每篇论文</td><td>3</td><td rowspan="10">教务处
团　委
学　院</td></tr>
<tr><td>省级刊物第一作著</td><td>每篇论文</td><td>2</td></tr>
<tr><td>参加学术性会议、论文
被录入论文集</td><td>每篇论文</td><td>1</td></tr>
<tr><td rowspan="3">科研项目</td><td rowspan="3">大学生创新创业训练计划</td><td>国家级</td><td>5</td></tr>
<tr><td>校一级</td><td>3</td></tr>
<tr><td>校二级</td><td>2</td></tr>
<tr><td>科研实践</td><td>参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者
（项目书或导师证明）</td><td>由导师按工作任务确定</td><td>1</td></tr>
<tr><td rowspan="4">社会实践活动</td><td rowspan="4">社会实践</td><td colspan="2">负责组织社团活动或其它专题活动
（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）</td><td>1</td></tr>
<tr><td colspan="2">参加专业组织社会调查</td><td>2</td></tr>
<tr><td>社会实践活动先进个人</td><td>提供证书</td><td>2</td></tr>
<tr><td>其它社会实践活动</td><td>提供详细资料</td><td>1</td></tr>
<tr><td rowspan="6">技能训练活动</td><td>辅修二专业或二学位</td><td colspan="2">获得证书</td><td>3</td><td rowspan="6">教务处
团　委
学　院</td></tr>
<tr><td rowspan="4">英语、计算机或
专业等级考试</td><td>全国大学英语六级考试</td><td>425 分以上</td><td>2</td></tr>
<tr><td>全国计算机等级考试</td><td>获二级以上证书</td><td>2</td></tr>
<tr><td>普通话考试</td><td>获合格证书</td><td>2</td></tr>
<tr><td>第二外语四级</td><td>获合格证书</td><td>2</td></tr>
<tr><td>其它</td><td></td><td colspan="2">其它与专业相关的活动</td><td>1-2</td></tr>
</table>

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

商学院

Business School

吉林大学商学院创建于 1993 年，经过十多年的发展，现设有信息管理与信息系统、工商管理、市场营销、会计学、财务管理、人力资源管理、信用管理七个本科专业；有数量经济学、企业管理、会计学、管理科学与工程、产业经济学、信用经济与管理和金融学七个硕士学位授予权专业；有工商管理硕士（MBA）、高级工商管理硕士（EMBA）、会计硕士（MPAcc）、项目管理工程硕士（MPM）和金融硕士（MF）等五个专业学位硕士点；有数量经济学、企业管理、金融学、产业经济学和会计学五个博士学位授予权专业；有应用经济学和工商管理两个博士后流动站。其中数量经济学专业被评为国家级重点学科，并设有教育部唯一的数量经济学重点研究基地。商学院软硬件设施齐备，为师生创造了优越的学习和研究环境。院内设有图书情报室、深港微机实验室、注册会计师实验室、MBA 多媒体案例室、森川股票期货交易模拟实验室等。

学院构建了完备的教学科研体系，现下设八个系——会计学系、战略与运营管理系、财务管理系、人力资源管理系、管理科学与工程系、市场营销系、数量经济系和应用金融系，一个教育部重点研究中心——数量经济研究中心，一个校属重点研究中心——吉林大学欧洲研究中心，三个院属研究中心——韩亚金融研究中心、现代管理研究中心和信息与决策研究中心。

商学院拥有一支多学科交叉的师资队伍，现有教职员工 138 人。专职教师 108 名，其中教授 39 名（含 27 名博士生导师）、副教授 50 名、讲师 21 名。学院荟萃了一大批在国内具有影响力的知名学者，包括匡亚明特聘教授 2 人、长江学者特聘教授 1 人、国务院政府特殊津贴获得者 3 人、“新世纪百千万人才工程”国家级人选 1 人、新世纪优秀人才 5 人、全国 MBA 教育指导委员会委员 1 人，宝钢教育基金优秀教师奖获得者 1 人，吉林省高级专家 3 人。现有本科生 1324 名，硕士研究生 1200 余名，博士研究生 180 余名。

学院教师科研成果丰硕，十余年来，全院教师在国内外各类刊物上发表论文 1200 余篇，出版专著、译著和教材 90 多部，共有 300 余项科研课题被批准立项，其中承担国家自然科学基金、国家社科基金、“863”高科技项目和教育部人文社科基金项目 40 余项，共获得各类奖项 60 余项，其中 2 项成果获得国家科技进步三等奖、教育部科技进步二等奖，5 项成果获教育部人文社会科学研究优秀成果一、二、三等奖，18 项成果分别获吉林省社会科学优秀科研成果一、二、三等奖。公司理财、证券投资理论与分析、市场营销等课程被评为国家级、省部级精品课程。

学院积极拓展国际学术交流，半数以上教师先后到美国、德国、日本、加拿大、荷兰、韩国、英国、香港等国家和地区讲学、合作研究、攻读学位。学院与美国伊利诺大学、澳大利亚科廷理工大学、新西兰奥塔古大学、韩国汉城国立大学等建立了正式合作交流关系。商学院同时还聘请多名境外知名人士为名誉教授或客座教授，如诺贝尔经济学奖获得者、前世界银行副总裁斯蒂格里茨教授；世界著名华裔经济学家、香港中文大学校长刘遵义教授；日本东京谷物商品交易所前首席专家森川直司教授等等。

商学院现已成为培养高级工商管理人才的重要基地。新一届领导集体提出了“走开放式国际化道路，全面提升人才培养质量”的整体目标，为学院的教学科研注入了崭新的活力。商学院也正以全新的姿态迎接着学院事业高速发展带来的机遇与挑战，继续为吉林大学人文社会科学的发展贡献力量。

信息管理与信息系统专业培养方案

一、培养目标

培养具有大学科观念和宽知识背景的精通现代信息技术应用的复合型人才，突出对学生学习能力和应用能力的培养和训练，使学生能够胜任各行业的管理、应用及研究等工作。

二、业务基本要求

1.系统掌握管理科学与工程的基本理论与方法；

2.精通信息系统的开发与应用技术；

3.具备分析和解决企业运营管理实际问题的知识和能力；

4.了解现代信息技术和管理方法的前沿及发展动态；

5.具有组织实施信息系统和科学管理的能力；

6.外语达到 4 级以上，能够阅读文献和日常交流。

三、主干学科及主要课程

主干学科：工商管理、应用经济学、计算机科学与技术。

主要课程：管理学、会计学原理、微观经济学、战略管理、宏观经济学、运筹学、财务管理、市场营销学、人力资源管理学、金融学、经济法、组织行为学、中级财务会计（上）、中级财务会计（下）、经济统计学、管理信息系统、公司治理、管理沟通、C 语言程序设计、数据结构、数据挖掘等

四、专业特色

本专业强化信息技术、数理分析技术和工程应用技术的教学，注重培养学生扎实的理论基础和宽厚的学科背景，关注学生应用技能的培养，重视学生管理创新能力的提升。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想品质和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 170 学分。其中：理论教学 140 学分，实践教学环节 30 学分。

信息管理与信息系统专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							+习题32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							+习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						+习题12
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	241001	管理学	3	考试	48		3								
		241002	会计学原理	3	考试	48		3								
		241003	微观经济学	3	考试	48			3							
		241004	战略管理	3	考试	48			3							
		241005	宏观经济学	3	考试	48				3						
		241006	运筹学	3	考试	48				3						
		241007	财务管理	3	考试	48				3						
		241008	市场营销学	3	考试	48					3					
		241009	人力资源管理	3	考试	48					3					
		小计		27		432		6	6	9	6					
	选修课	241010	金融学	3	考查	48			3							至少选修18学分
		241011	经济法	3	考查	48			3							
		241012	组织行为学	3	考试	48				3						
		241013	中级财务会计（上）	3	考试	48				3						
		241014	中级财务会计（下）	3	考试	48					3					
		241015	经济统计学	3	考查	48					3					
		241017	公司治理	3	考查	48					3					
		241018	管理沟通	3	考查	48							3			
		小计		24		384			6	6	9		3			

信息管理与信息系统专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	241016	管理信息系统	3	考试	48					3					
		241020	C 语言程序设计	4	考试	64						4				
		242022	数据结构	3	考试	48	24						3			
		242023	数据挖掘	3	考试	48	16							3		
		小计		13		208	40				3	4	3	3		
	选修课	242024	系统分析与设计	4	考查	64	16					4				至少选修21学分
		241033	运营管理	3	考试	48						3				
		242028	数据库应用	3	考查	48	24					3				
		243026	面向对象程序设计	3	考查	48	48						3			
		241027	人工智能	3	考查	48							3			
		242025	计算机网络	3	考查	48	16						3			
		242029	ERP 原理与应用	3	考查	48	24							3		
		241030	工业工程概论	2	考查	32								2		
		243031	项目管理	2	考查	32	32							2		
		小计		26		416	160					10	9	7		

信息管理与信息系统专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	248001	课外培养计划	6		1-8	分散进行
专业实践环节	244001	企业沙盘模拟实验	1	1（32 学时）	3	集中进行
	244006	数据分析与 SPSS 应用	1	1（32 学时）	4	集中进行
	244002	企业管理决策模拟实验	1	1（32 学时）	5	集中进行
	244005	信息系统编程实验	1	1（32 学时）	7	集中进行
	246003	学年论文	4	4	6	集中进行
	246001	毕业实习	4	4	7-8	集中进行
	246002	毕业论文	8	8	7-8	
合　计			30	26		

信息管理与信息系统专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	46.3	61	43.5	必修课	1730	73.5	93	66.4
学科基础课程	720	30.6	45	32.2					
专业教育课程	544	23.1	34	24.3	选修课	624	26.5	47	33.6
小　计	2354	100	140	100	小　计	2354	100	140	100
实践教学环节	30 学分				合　计	170 学分			

工商管理专业培养方案

一、培养目标

培养具有坚实经济学与管理学基础、具有企业战略规划与运营管理实践能力、具有企业管理创新研究素质并且能够胜任各类大中型企事业单位及政府部门战略规划与管理实际工作的专门人才。

二、业务基本要求

1.系统掌握企业管理基本理论和分析方法；

2.精通现代企业战略与运营管理业务知识；

3.了解企业理论前沿及发展动态；

4.具有企业管理研究与实践能力；

5.外语达到 4 级以上，能够阅读文献和日常交流。

三、主干学科及主要课程

主干学科：工商管理、应用经济学

主要课程：管理学、会计学原理、微观经济学、战略管理、宏观经济学、运筹学、财务管理、市场营销学、人力资源管理学、金融学、经济法、组织行为学、中级财务会计（上）、中级财务会计（下）、经济统计学、管理信息系统、公司治理、管理沟通、运营管理、跨国公司管理、创业管理、企业理论等

四、专业特色

宽厚的管理学与经济学学科背景，侧重企业战略与运营管理综合能力训练，具有较强的数学基础和商业计量分析技能。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 169 学分。其中：理论教学 140 学分，实践教学环节 29 学分。

工商管理专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							+习题32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							+习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						+习题12
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	241001	管理学	3	考试	48		3								
		241002	会计学原理	3	考试	48		3								
		241003	微观经济学	3	考试	48			3							
		241004	战略管理	3	考试	48			3							
		241005	宏观经济学	3	考试	48				3						
		241006	运筹学	3	考试	48				3						
		241007	财务管理	3	考试	48				3						
		241008	市场营销学	3	考试	48					3					
		241009	人力资源管理	3	考试	48					3					
		小计		27		432		6	6	9	6					
	选修课	241010	金融学	3	考查	48			3							至少选修18学分
		241011	经济法	3	考查	48			3							
		241012	组织行为学	3	考查	48				3						
		241013	中级财务会计（上）	3	考试	48				3						
		241014	中级财务会计（下）	3	考试	48					3					
		241015	经济统计学	3	考查	48					3					
		241016	管理信息系统	3	考查	48					3					
		241017	公司治理	3	考查	48					3					
		241018	管理沟通	3	考查	48							3			
		小计		27		432			6	6	12		3			

工商管理专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	241033	运营管理	3	考试	48						3				
		241038	跨国公司管理	3	考试	48						3				
		241042	创业管理	3	考试	48						3				
		241035	企业理论	3	考试	48							3			
		小计		12		192						9	3			
	选修课	241046	公共关系	2	考查	32					2					至少选修22学分
		241048	管理技能开发	2	考查	32					2					
		241037	战略规划与咨询	3	考查	48						3				
		241044	服务管理	3	考查	48						3				
		241047	技术经济学	3	考查	48						3				
		241039	组织设计与管理	3	考查	48							3			
		241040	供应链管理	3	考查	48							3			
		241041	企业伦理学	3	考查	48							3			
		241045	质量管理	3	考查	48							3			
		242029	ERP 原理与应用	3	考查	48	24							3		
		243031	项目管理	2	考查	32	32							2		
		小计		30		480	56				4	9	12	5		

工商管理专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	248001	课外培养计划	6		1-8	分散进行
专业实践环节	244001	企业沙盘模拟实验	1	1（32 学时）	3	集中进行
	244006	数据分析与 SPSS 应用	1	1（32 学时）	4	集中进行
	244002	企业管理决策模拟实验	1	1（32 学时）	5	集中进行
	246003	学年论文	4	4	6	集中进行
	246001	毕业实习	4	4	7-8	集中进行
	246002	毕业论文	8	8	7-8	
合　计			29	25		

工商管理专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	46.30	61	43.57	必修课	1594	67.71	92	65.71
学科基础课程	720	30.59	45	32.14					
专业教育课程	544	23.11	34	24.29	选修课	760	32.29	48	34.29
小　计	2354	100	140	100	小　计	2354	100	140	100
实践教学环节	29 学分				合　计	169 学分			

市场营销专业培养方案

一、培养目标

培养具有扎实的经济学和管理学理论基础，熟悉市场营销的理论与分析方法，具有较强的营销管理决策和执行能力，具备企业管理创新研究潜质，胜任大中型企业营销管理和企业经营管理实际工作的专门人才。

二、业务基本要求

1.系统掌握企业管理基本理论和分析方法；

2.精通营销管理相关业务知识；

3.了解企业管理理论前沿及发展动态；

4.具有企业管理和营销决策、执行能力；

5.外语达到 4 级以上，能够阅读文献和日常交流。

三、主干学科及主要课程

主干学科：工商管理、应用经济学

主要课程：管理学、会计学原理、微观经济学、战略管理、宏观经济学、运筹学、财务管理、市场营销学、人力资源管理学、金融学、经济法、组织行为学、中级财务会计（上）、中级财务会计（下）、经济统计学、管理信息系统、公司治理、管理沟通、消费者行为学、营销调研、品牌管理、营销渠道管理等

四、专业特色

本专业采用“企业管理通才+营销管理专才”的培养模式，本科毕业生综合素质高，专业基础系统扎实，量化分析和营销实践能力强，有发展后劲，具备成功企业家和优秀学者的发展潜质。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 170 学分。其中：理论教学 141 学分，实践教学环节 29 学分。

市场营销专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							+习题32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							+习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						+习题12
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	241001	管理学	3	考试	48		3								
		241002	会计学原理	3	考试	48		3								
		241003	微观经济学	3	考试	48			3							
		241004	战略管理	3	考试	48			3							
		241005	宏观经济学	3	考试	48				3						
		241006	运筹学	3	考试	48				3						
		241007	财务管理	3	考试	48				3						
		241008	市场营销学	3	考试	48					3					
		241009	人力资源管理	3	考试	48					3					
		小计		27		432		6	6	9	6					
	选修课	241010	金融学	3	考查	48			3							至少选修18学分
		241011	经济法	3	考查	48			3							
		241012	组织行为学	3	考试	48				3						
		241013	中级财务会计（上）	3	考试	48				3						
		241014	中级财务会计（下）	3	考试	48					3					
		241015	经济统计学	3	考查	48					3					
		241016	管理信息系统	3	考试	48					3					
		241017	公司治理	3	考查	48					3					
		241018	管理沟通	3	考查	48							3			
		小计		27		432			6	6	12		3			

市场营销专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	241049	消费者行为学	4	考试	64						4				
		241050	营销调研	3	考试	48						3				
		241051	品牌管理	3	考试	48						3				
		241052	营销渠道管理	3	考试	48							3			
		小计		13		208						10	3			
	选修课	241048	管理技能开发	2	考查	32					2					至少选修22学分
		241054	商品流通概论	3	考查	48						3				
		241059	客户关系管理	2	考查	32						2				
		241042	创业管理	3	考试	48						3				
		241034	运营管理	3	考试	48						3				
		241053	广告学	3	考查	48							3			
		241055	国际市场营销	3	考查	48							3			
		242056	营销模拟与实战	2	考查	32	12						2			
		242057	营销风险管理	2	考查	32	16						2			
		241058	服务营销	3	考查	48							3			
		241040	供应链管理	3	考查	48							3			
		241035	企业理论	3	考查	48							3			
		243031	项目管理	2	考查	32	32							2		
		小计		34		528	60				2	11	19	2		

市场营销专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	248001	课外培养计划	6		1-8	分散进行
专业实践环节	244001	企业沙盘模拟实验	1	1（32 学时）	3	集中进行
	244006	数据分析与 SPSS 应用	1	1（32 学时）	4	集中进行
	244002	企业管理决策模拟实验	1	1（32 学时）	5	集中进行
	246003	学年论文	4	4	6	集中进行
	246001	毕业实习	4	4	7-8	集中进行
	246002	毕业论文	8	8	7-8	
合 计			29	25		

市场营销专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	968	46.0	61	43.3	必修课	1488	66.2	93	66
学科基础课程	720	30.4	45	31.9					
专业教育课程	560	23.6	35	24.8	选修课	760	33.8	48	34
小 计	2248	100	141	100	小 计	2248	100	141	100
实践教学环节	29 学分				合 计	170 学分			

会计学专业培养方案

一、培养目标

培养具有扎实的经济学和管理学基础，突出会计相关领域科学研究和实务处理、金融经济分析能力，养成从事会计、财务及金融等领域创新研究素质，胜任大中型企业、会计师事务所、金融业、政府管理部门等会计、审计、咨询分析等相关职位实际工作的专门人才。

二、业务基本要求

1.系统掌握财务会计相关基本理论和分析方法；

2.精通会计、审计、税务、财务等业务知识；

3.了解财务会计和经济相关研究前沿及发展动态；

4.具有相关会计科学研究和实务处理、实证研究和相关软件的开展和运用能力；

5.外语达到 4 级以上，能够阅读文献和日常交流。

三、主干学科及主要课程

主干学科：工商管理、应用经济学

主要课程：管理学、会计学原理、微观经济学、战略管理、宏观经济学、运筹学、财务管理、市场营销学、人力资源管理学、金融学、经济法、组织行为学、中级财务会计（上）、中级财务会计（下）、经济统计学、管理信息系统、公司治理、管理沟通、审计学、会计信息系统等

四、专业特色

具有较强的经济学和管理学分析能力，熟练运用统计和计量方法、模型及软件，具备扎实的实证研究基础；充分利用商学院学科教学平台，为学生提供扎实的专业学科基础，具备胜任会计、经济、金融等领域高端职位和高级研究要求的能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 169 学分。其中：理论教学 139 学分，实践教学环节 30 学分。

会计学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							+习题32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							+习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						+习题12
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	241001	管理学	3	考试	48		3								
		241002	会计学原理	3	考试	48		3								
		241003	微观经济学	3	考试	48			3							
		241004	战略管理	3	考试	48			3							
		241005	宏观经济学	3	考试	48				3						
		241006	运筹学	3	考试	48				3						
		241007	财务管理	3	考试	48				3						
		241008	市场营销学	3	考试	48					3					
		241009	人力资源管理	3	考试	48					3					
		小计		27		432		6	6	9	6					
	选修课	241010	金融学	3	考查	48			3							至少选修15学分
		241011	经济法	3	考查	48			3							
		241012	组织行为学	3	考试	48				3						
		241015	经济统计学	3	考查	48					3					
		241016	管理信息系统	3	考试	48					3					
		241017	公司治理	3	考查	48					3					
		241018	管理沟通	3	考查	48							3			
		小计		21		336			6	3	9		3			

会计学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	241060	中级财务会计（上）	3	考试	48				3						
		241061	中级财务会计（下）	3	考试	48					3					
		241062	审计学	3	考试	48						3				
		241063	会计信息系统	3	考试	48							3			
		小计		12		192				3	3	3	3			
	选修课	241064	初级财务会计（双语）	3	考试	48			3							至少选修24学分
		241065	财务成本管理	3	考试	48					3					
		241066	会计理论	3	考试	48					3					
		241067	高级财务会计	3	考试	48						3				
		241068	实证会计	3	考试	48						3				
		241069	税法	3	考试	48							3			
		241070	管理会计	3	考试	48							3			
		241071	财务报表分析	3	考试	48							3			
		241072	会计与审计案例教学	2	考查	32								2		
		241073	会计软件应用	2	考查	32								2		
		241074	比较审计学	2	考查	32								2		
		241075	高级管理会计（双语）	3	考查	48								3		
		小计		33		528			3		6	6	9	9		

会计学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	248001	课外培养计划	6		1-8	分散进行
专业实践环节	244001	企业沙盘模拟实验	1	1（32 学时）	3	集中进行
	244006	数据分析与 SPSS 应用	1	1（32 学时）	4	集中进行
	244002	企业管理决策模拟实验	1	1（32 学时）	5	集中进行
	244003	金融市场模拟实验	1	1（32 学时）	6	集中进行
	246003	学年论文	4	4	6	集中进行
	246001	毕业实习	4	4	7-8	集中进行
	246002	毕业论文	8	8	7-8	
合 计			30	26		

会计学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	46.7	61	43.9	必修课	1598	68.3	92	66.2
学科基础课程	672	28.7	42	30.2					
专业教育课程	576	24.6	36	25.9	选修课	740	31.7	47	33.8
小 计	2338	100	139	100	小 计	2338	100	139	100
实践教学环节	30 学分				合 计	169 学分			

财务管理专业培养方案

一、培养目标

培养具有管理学与经济学等方面基础，突出分析和解决公司理财、个人理财规划方面问题能力，形成从事财务管理创新研究的潜质，胜任企业财务分析与决策、个人理财规划等实际工作的专门人才。

二、业务基本要求

1.系统掌握管理学与经济学基本理论和分析方法；

2.精通企业财务分析与决策、个人理财规划的业务知识；

3.了解财务管理学科的前沿及发展动态；

4.具有较强的实践能力，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企业财务管理、理财规划方面实际问题的能力；

5.外语达到 4 级以上，能够阅读文献和日常交流。

三、主干学科及主要课程

主干学科：工商管理、应用经济学

主要课程：管理学、会计学原理、微观经济学、战略管理、宏观经济学、运筹学、财务管理、市场营销学、人力资源管理学、金融学、经济法、组织行为学、中级财务会计（上）、中级财务会计（下）、经济统计学、管理信息系统、公司治理、管理沟通、公司理财、个人理财、财务分析与决策、资本运营等

四、专业特色

本专业学生以管理学和经济学理论知识为基础，在系统掌握现代财务理论的基础上，强化公司理财的融资、投资决策能力和理财规划创新能力；强化经济分析和数量分析技能；强化案例、实验及实践教学训练，使学生具备分析和解决公司理财与个人理财规划方面的基本能力。专业方向包括公司财务分析与决策、个人理财规划。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专各环节业要求的总学分 171 学分。其中：理论教学 141 学分，实践教学环节 30 学分。

财务管理专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							+习题32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							+习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						+习题12
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	241001	管理学	3	考试	48		3								
		241002	会计学原理	3	考试	48		3								
		241003	微观经济学	3	考试	48			3							
		241004	战略管理	3	考试	48			3							
		241005	宏观经济学	3	考试	48				3						
		241006	运筹学	3	考试	48				3						
		241007	财务管理	3	考试	48				3						
		241008	市场营销学	3	考试	48					3					
		241009	人力资源管理	3	考试	48					3					
		小计		27		432		6	6	9	6					
	选修课	241010	金融学	3	考查	48			3							至少选修18学分
		241011	经济法	3	考查	48			3							
		241012	组织行为学	3	考试	48				3						
		241013	中级财务会计（上）	3	考试	48				3						
		241014	中级财务会计（下）	3	考试	48					3					
		241015	经济统计学	3	考查	48					3					
		241016	管理信息系统	3	考试	48					3					
		241017	公司治理	3	考查	48					3					
		241018	管理沟通	3	考查	48							3			
		小计		27		432			6	6	12		3			

财务管理专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	241076	公司理财	4	考试	64						4				
		241078	个人理财	3	考试	48						3				
		241079	财务分析与决策	3	考试	48							3			
		241080	资本运营	3	考试	48							3			
		小计		13		208						7	6			
	选修课	241081	企业内部控制	3	考查	48						3				至少选修22学分
		241082	成本与管理会计	3	考查	48						3				
		241083	国际财务管理	3	考查	48						3				
		242097	风险管理	4	考试	64	16					4				
		241084	财务实证研究方法	3	考查	48							3			
		241035	企业理论	3	考试	48							3			
		241085	资产评估	2	考查	32							2			
		241069	税法	3	考试	48							3			
		241086	公司行为财务	2	考查	32								2		
		241087	企业并购与重组	2	考查	32								2		
		241088	财务管理案例分析	2	考查	32								2		
		小计		30		480	16					13	11	6		

财务管理专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	248001	课外培养计划	6		1-8	分散进行
专业实践环节	244001	企业沙盘模拟实验	1	1（32 学时）	3	集中进行
	244006	数据分析与 SPSS 应用	1	1（32 学时）	4	集中进行
	244002	企业管理决策模拟实验	1	1（32 学时）	5	集中进行
	244004	企业经营财务分析与预测	1	1（32 学时）	6	集中进行
	246003	学年论文	4	4	6	集中进行
	246001	毕业实习	4	4	7-8	集中进行
	246002	毕业论文	8	8	7-8	
合　计			30	26		

财务管理专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	45.99	61	43.26	必修课	1610	67.93	93	65.96
学科基础课程	720	30.38	45	31.92					
专业教育课程	560	23.63	35	24.82	选修课	760	32.07	48	34.04
小　计	2370	100	141	100	小　计	2370	100	141	100
实践教学环节	30 学分				合　计	171 学分			

人力资源管理专业培养方案

一、培养目标

培养具有坚实的经济学和管理学基础，突出人力资源管理战略规划与实务操作基本能力，形成组织行为学、人力资源管理、劳动关系管理、劳动经济学领域的创新研究基本素质，胜任大中型企业、事业单位及政府机关人力资源管理全流程、各岗位实际工作的专门人才。

二、业务基本要求

1.系统掌握工商管理学科的基本理论和分析方法；

2.精通人力资源战略管理、组织结构设计、工作分析、胜任素质模型构建、招聘、培训开发、绩效管理、薪酬管理、职业生涯管理、劳动关系管理的业务理论和业务技能；

3.了解国内外组织行为学、人力资源管理、劳动关系管理和劳动经济学的发展动态；

4.具有从事组织行为学、人力资源管理、劳动关系管理和劳动经济学研究的基本能力；

5.外语达到四级以上，能够阅读文献和日常交流。

三、主干学科及主要课程

主干学科：工商管理、应用经济学

主要课程：管理学、会计学原理、微观经济学、战略管理、宏观经济学、运筹学、财务管理、市场营销学、人力资源管理学、金融学、经济法、组织行为学、中级财务会计（上）、中级财务会计（下）、经济统计学、管理信息系统、公司治理、管理沟通、招聘与培训管理、绩效与薪酬管理、劳动关系管理等

四、专业特色

以经济学、管理科学与工程、工商管理三个一级学科为专业知识背景，以组织行为学和劳动经济学为专业基础理论，以高等数学、现代统计学和计量分析技术为专业技能基础，以国际化的战略视野、科学化的研究素质和模块化的人力资源管理实务操作技能为专业核心能力，造就未来职业化的人力资源管理专家。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 171 学分。其中：理论教学 141 学分，实践教学环节 30 学分。

人力资源管理专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							+习题32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							+习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						+习题12
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	241001	管理学	3	考试	48		3								
		241002	会计学原理	3	考试	48		3								
		241003	微观经济学	3	考试	48			3							
		241004	战略管理	3	考试	48			3							
		241005	宏观经济学	3	考试	48				3						
		241006	运筹学	3	考试	48				3						
		241007	财务管理	3	考试	48				3						
		241008	市场营销学	3	考试	48					3					
		241009	人力资源管理	3	考试	48					3					
		小计		27		432		6	6	9	6					
	选修课	241010	金融学	3	考查	48			3							至少选修18学分
		241011	经济法	3	考查	48			3							
		241013	中级财务会计（上）	3	考试	48				3						
		241014	中级财务会计（下）	3	考试	48					3					
		241015	经济统计学	3	考查	48					3					
		241016	管理信息系统	3	考试	48					3					
		241017	公司治理	3	考查	48					3					
		241018	管理沟通	3	考查	48							3			
		小计		24		384			6	3	12		3			

人力资源管理专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	241012	组织行为学	3	考试	48				3						
		241090	招聘与培训管理	3	考试	48						3				
		241091	绩效与薪酬管理	3	考试	48						3				
		241092	劳动关系管理	4	考试	64							4			
		小计		13		208				3		6	4			
	选修课	241093	劳动经济学	3	考查	48				3						至少选修22学分
		241094	中国管理思想选讲	2	考查	32				2						
		241095	人力资源规划与工作分析	3	考查	48					3					
		241105	保险学	3	考查	48					3					
		241034	运营管理	3	考试	48						3				
		241077	公司理财	4	考试	64						4				
		241096	人力资源管理国际比较	2	考查	32							2			
		241035	企业理论	3	考试	48							3			
		241040	供应链管理	3	考查	48							3			
		243031	项目管理	2	考查	32	32							2		
		242029	ERP 原理与应用	3	考查	48	24							3		
		小 计		31		496	56			5	6	7	8	5		

人力资源管理专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	248001	课外培养计划	6		1-8	分散进行
专业实践环节	244001	企业沙盘模拟实验	1	1（32 学时）	3	集中进行
	244006	数据分析与 SPSS 应用	1	1（32 学时）	4	集中进行
	244002	企业管理决策模拟实验	1	1（32 学时）	5	集中进行
	244007	人力资源管理沙盘模拟实验	1	1（32 学时）	6	集中进行
	246003	学年论文	4	4	6	集中进行
	246001	毕业实习	4	4	7-8	集中进行
	246002	毕业论文	8	8	7-8	
合　计			30	26		

人力资源管理专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	45.99	61	43.26	必修课	1610	67.93	93	65.96
学科基础课程	720	30.38	45	31.91					
专业教育课程	560	23.63	35	24.83	选修课	760	32.07	48	34.04
小　计	2370	100	141	100	小　计	2370	100	141	100
实践教学环节	30 学分				合　计	171 学分			

信用管理专业培养方案

一、培养目标

信用管理属于金融类本科专业。其培养目标是使得每一位学生都能适应现代市场经济，养成理性的思维习惯，并具有独立人格、创新思维及创新能力，最终成为具有较高素养的现代文明人。学生毕业后能够具备扎实的金融学基础，通晓各类信用工具及其衍生品等金融创新理论，具备金融风险分析与控制能力，能够胜任在商业银行、证券公司、保险公司、投资银行、基金公司以及国家各级管理部门从事与金融业务相关的研究及管理工作。

二、业务基本要求

1.系统掌握经济、金融等学科的基本理论和分析方法；

2.精通金融风险分析与控制、信用评级、银行信贷和投资银行业务知识；

3.了解国内外信用工具及其衍生品创新的发展动态；

4.具有从事与信用、金融相关理论研究的基本能力；

5.外语达到 4 级以上，能够用英语阅读文献和日常交流。

三、主干学科及主要课程

主干学科：工商管理、应用经济学

主要课程：管理学、会计学原理、微观经济学、战略管理、宏观经济学、运筹学、财务管理、市场营销学、人力资源管理学、金融学、经济法、组织行为学、中级财务会计（上）、中级财务会计（下）、经济统计学、管理信息系统、公司治理、管理沟通、金融市场学、风险管理、金融工程学、信用评级等

四、专业特色

以经济学、管理科学与工程、工商管理学三个一级学科为专业知识背景，以金融学理论和方法为专业基础，以高等数学、现代统计学和计量分析技术为专业技能基础，培养金融风险评估与控制的专业核心能力，延展形成信用管理和金融研究能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

管理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 171 学分。其中：理论教学 141 学分，实践教学环节 30 学分。

信用管理专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931006-7	高等数学CⅠ-Ⅱ	9	考试	144		4.5	4.5							+习题32
		931012	线性代数C	3	考试	54			3							+习题12
		931015	概率论与数理统计C	4	考试	64				4						+习题12
		小计		53		970	96	13	19.5	15.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	241001	管理学	3	考试	48		3								
		241002	会计学原理	3	考试	48		3								
		241003	微观经济学	3	考试	48			3							
		241004	战略管理	3	考试	48			3							
		241005	宏观经济学	3	考试	48				3						
		241006	运筹学	3	考试	48				3						
		241007	财务管理	3	考试	48				3						
		241008	市场营销学	3	考试	48					3					
		241009	人力资源管理	3	考试	48					3					
		小计		27		432		6	6	9	6					
	选修课	241010	金融学	3	考查	48			3							至少选修18学分
		241011	经济法	3	考查	48			3							
		241012	组织行为学	3	考试	48				3						
		241013	中级财务会计（上）	3	考试	48				3						
		241014	中级财务会计（下）	3	考试	48					3					
		241015	经济统计学	3	考查	48					3					
		241016	管理信息系统	3	考试	48					3					
		241017	公司治理	3	考查	48					3					
		241018	管理沟通	3	考查	48							3			
		小计		27		432			6	6	12		3			

信用管理专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	241100	金融市场学	3	考试	48					3					
		242097	风险管理	4	考试	64	16					4				
		241099	金融工程学	3	考试	48							3			
		241101	信用评级	3	考试	48							3			
		小计		13		208	16				3	4	6			
	选修课	241102	信用经济学	3	考查	48				3						至少选修21学分
		241103	社会信用体系	3	考查	48				3						
		241108	消费者信用	2	考查	32				2						
		241110	金融法规与监管	3	考查	48				3						
		241105	保险学	3	考查	48					3					
		241109	企业信用	2	考查	32					2					
		241104	国际金融	3	考查	48						3				
		241106	证券投资学	3	考查	48						3				
		241111	投资银行学	2	考查	32						2				
		241077	公司理财	4	考试	64						4				
		241107	商业银行信用与管理	3	考查	48							3			
		小计		31		496				11	5	12	3			

信用管理专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-6	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	248001	课外培养计划	6		1-8	分散进行
专业实践环节	244001	企业沙盘模拟实验	1	1（32 学时）	3	集中进行
	244006	数据分析与 SPSS 应用	1	1（32 学时）	4	集中进行
	244002	企业管理决策模拟实验	1	1（32 学时）	5	集中进行
	244003	金融市场模拟实验	1	1（32 学时）	6	集中进行
	246003	学年论文	4	4	6	集中进行
	246001	毕业实习	4	4	7-8	集中进行
	246002	毕业论文	8	8	7-8	
合　计			30	26		

信用管理专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1090	46.0	61	43.3	必修课	1626	68.6	94	66.7
学科基础课程	720	30.4	45	31.9					
专业教育课程	560	23.6	35	24.8	选修课	744	31.4	47	33.3
小　计	2370	100	141	100	小　计	2370	100	141	100
实践教学环节	30 学分				合　计	171 学分			

商学院课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	培养单位	备注
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	国家级	一等奖	7	教务处 团　委 学　院	要求学生至少完成6学分
			二等奖	6		
			三等奖	5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		校级	一等奖	2		
			二等奖	1		
	参加讲座或学术报告会	5次以上，提供详细记录		1		
	读书报告或读后感	5篇以上，提供详细记录		1		
	文字、文艺作品	公开发表每篇计1分，校报每5篇计1分		1-3		
科研活动	科研论文	发表cssci论文1著	每篇论文	3	教务处 学　院	
		全国性刊物2-3著，省级刊物1-2著	每篇论文	2		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研项目	大学生创新创业训练计划	国家级	5		
			校一级	3		
			校二级	2		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1		
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	2	团　委 学　院	
			校二等奖	1		
		负责组织社团活动或其它专题活动（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）		1		
		组织科普宣传活动		1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	提供详细资料	1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	全国大学英语六级考试	425分以上	1		
		托福/雅思	80/6分	2		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	1		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	2		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	3		
		第二外语四级	获合格证书	2		
其它		其它与专业相关的活动		1		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

公共外交学院

School of International and Public Affairs

随着经济全球化和社会信息化进程的不断发展，世界各国越来越紧密地依存在一起，各国人民之间的互动日趋频繁和深入，公共外交和人文交流在增进不同种族、文化、宗教和民族之间的相互理解，改善和提升一国的国际形象方面发挥着日益重要的作用。在我国，公共外交作为政府外交的必要补充，已经上升到国家战略高度，成为新时期中国大外交的重要组成部分。公共外交的拓展呼唤大量具备国际视野，擅长沟通与对话，通晓世界经济、政治与多元文化基本形态的新型专门人才。为适应这一形势要求，扎实推动公共外交和人文交流，经过两年多的准备，吉林大学公共外交学院于 2012 年底成立，成为中国重点大学成立的首家公共外交学院，在国内引起强烈反响。

学院以吉林大学 2006 年开始承担的“当代国际关系研究”（全英文授课）项目为基础，组建了一支以国际关系学为主，同时涵盖法学、经济学、新闻学、历史学和跨文化交流等领域的师资队伍，学院院长为中国国际关系学会副会长刘德斌教授。学院非常重视师资队伍的国际化建设，任课教授都具有海外留学或进修经历，能够用中、英文两种语言授课。学院还聘请了一批国际知名学者加盟，其中包括英国科学院院士、伦敦经济学院教授巴里•布赞（Barry Buzan）和中国国家“友谊奖”获得者、美国弗吉尼亚大学政府与外交学教授布兰德利•沃麦克（Brantly Womack）等。同时，学院还经常邀请国内外知名学者、大使到学院开设课程或专题讲座。

公共外交学院的师资队伍在学术研究、人才培养与国际交流等方面成就斐然。近年来，承担有中央马克思主义理论研究和建设工程项目，教育部马克思主义理论研究和建设工程项目，国家社科基金项目，教育部社科基金项目等各类项目近 10 项。外交学专业本科生的培养将实现中国学生与来自世界各国的留学生同班上课，英文教学。本专业部分课程将选择国外原版教材，专业课程半数以上将实行全英文教学，并将在整个教学过程中不断增加全英文教学课程的比重。学院将国内学生与留学生的培养整合起来，着力打造一个多民族、多文化的交流与对话平台，推进公共外交、中国研究和国际关系学等领域的学术研究，培养一批新时代的文明使者和沟通专家。

此外，学院为学生搭建起了广泛的海外学术交流平台，积极促成学生海外交流学习。目前，学院与美国、加拿大、澳大利亚、新西兰、俄罗斯、韩国、日本等国家与地区的 20 多所高校建立起学术交流关系，与美利坚大学合作建立了中美公共外交研究中心，与澳大利亚昆士兰大学和麦考瑞大学合作建立了中澳研究中心，与韩国成均馆大学合作建立了中韩公共外交研究中心；帮助美国罗格斯大学和肯塔基大学建立了中国研究中心，在阿根廷布宜诺斯艾利斯大学开设了中国大讲堂，根据国际形势的变化，每年召开一次国际关系理论与现实问题的国际学术研讨会和东亚研究生论坛。在此基础上，学院与国外多家大学已就开展“2+2”、“3+1”联合培养项目达成协议，学生可在本科学习期间至少有一年的海外学习经历，为学生领略全球名校风采，利用世界名校的教学资源提供了良好的机会。

我国公共外交事业的快速发展，亟需培养造就一批具有国际视野、较强专业素质、较高外语沟通能力和社会实践能力的公共外交人才队伍，本专业的开设正是适合了这一时代需求。学院坚持国际化、宽口径、创新型、重实践的人才培养理念，为我国公共外交学科的发展而努力。

外交学（公共外交方向）本科培养方案

一、培养目标

外交学专业旨在培养具有扎实的外交学及相关学科的基础知识和基本理论，具有一定的研究分析能力、娴熟的外语交流能力，能在政府涉外事务部门、教育科研机构、跨国公司、国际组织、传媒及其他部门从事公共外交与人文交流、政策分析与国际传播、教学与研究等方面工作的国际化、复合型专业人才。学生毕业后，既可到各级政府的涉外事务部门就职，也可在国际组织、跨国公司、教育科研机构、民间团体、大众传媒、汉语国际推广等机构及其相关部门从事对外交流实务、政策分析、教学研究和新闻宣传等方面工作。

二、培养要求

1.掌握外交学的基本理论、专业知识和研究方法，具有从事国际问题研究的分析能力和从事涉外工作的能力；

2.学生应具有坚实的公共外交专业理论知识，具有广阔的国际视野，具有从事外交谈判与跨文化交流能力；

3.具有较强的外语能力，熟练掌握英语，在听、说、读、写、译五个方面均能达到较高水平。

三、主干学科及主要课程

主干学科：政治学

主要课程：外交学概论、当代中国外交、中国外交史、国际关系学概论、国际关系史、国际组织概论、国际法与国际关系、政治学概论、国际关系理论、西方政治思想史、中国政府与政治、当代西方国家政治制度、公共外交概论、对外政策分析、外交谈判、国际政治经济学、美国政治与外交、东亚国际关系、中美关系。

四、专业主要特色

1.交叉性强。本专业构建了多学科的立体教学平台，由国际关系、世界历史、外交学、公共外交、世界经济、国际法、国际传播、跨文化交际等学科有机结合而构成。

2.强调实际应用和基础理论并重。为了培养具有扎实的专业知识和理论基础，并具备分析和解决实际问题能力的人才，本专业在注重基本理论课程的同时，还特别注重为学生提供了解和参与公共外交的实践机会。

3.重视国际合作，提高教学质量。为帮助学生扩大视野和掌握最新学术动态，本专业将经常聘请国内外相关专业知名学者、驻外大使来院授课和作学术报告，以保证教学内容不断更新，教学水平不断提高。同时，还将与英国伦敦经济学院、美国弗吉尼亚大学、罗格斯大学、肯塔基大学、澳大利亚麦考瑞大学、昆士兰大学等高校开展合作与交流，为学生提供出国、出境交流学习的机会。

4．吸收和借鉴国外的教学内容和方法，实行英文授课。本专业部分课程将选择国外原版教材，专业课程半数以上将实行全英文教学，并将在整个教学中不断增加全英文教学课程的比重，在教学方式上将采取案例教学。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、授予学位

法学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 180 学分。其中：理论教学 150 学分，实践教学环节 30 学分。

外交学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005	形势与政策Ⅰ	1	考查	16		1								课外 16
		251006	形势与政策Ⅱ	1	考查	16					1					课外 16
		911001-04	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922004	数据库及程序设计	3.5	考试	64	16			3.5						
		931008	高等数学D	3.5	考试	60		3.5								+习题 14
		931009	统计与科学计算方法	2.5	考试	40			2.5							+习题 10
		小计		43		808	96	12	14.5	11.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	271001	当代中国外交（双语）	4	考试	68				4						
		271002	外交学概论（全英）	4	考试	68			4							
		271003	国际法与国际关系（双语）	4	考试	68			4							
		271004	国际关系学概论（全英）	4	考试	68		4								
		271005	政治学概论（双语）	4	考试	68		4								
		271006	国际关系理论（全英）	4	考试	68					4					
		271007	国际公共关系学（全英）	3	考试	51				3						
		271008	国际关系史（双语）	3	考试	51		3								
		271009	国际政治经济学（双语）	3	考试	51						3				
		271010	比较政治制度（全英）	3	考试	51			3							
		小计		36		612		11	11	7	4	3				
	选修课	271011	中国历史与文化（双语）	2	考试	34						2				至少选修 4 学分
		271012	世界历史与文化（双语）	2	考试	34					2					
		271013	跨文化交际学（双语）	2	考试	34					2					
		小计		6		102					4	2				

外交学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	271014	西方政治思想史（双语）	3	考试	51						3				
		271015	公共外交学概论（双语）	3	考试	51				3						
		271016	国际组织概论	3	考试	51				3						
		271017	美国政治与外交（双语）	3	考试	51							3			
		271018	外交学经典著作选读	3	考试	51					3					
		271019	中国外交史（双语）	3	考试	51				3						
		271020	中国政府与政治（双语）	3	考试	51							3			
		271021	对外政策分析	3	考试	51					3					
		271022	西方政治制度（双语）	3	考试	51							3			
		272001	外交谈判	3	考试	51	24					3				
		272002	公共外交案例分析(双语)	3	考试	51	24					3				
		小计		33		561	48			9	6	9	9			
	选修课	271023	政治心理学（双语）	2	考查	34					2					至少选修26学分
		271024	东亚国际关系	2	考查	34								2		
		271025	文化外交	2	考查	34								2		
		271026	经济外交	2	考查	34								2		
		271027	国际冲突与危机管理（双语）	2	考查	34							2			
		271028	欧盟研究	2	考查	34							2			
		271029	世界宗教	2	考查	34								2		
		271030	国际传媒与公共外交	2	考查	34								2		
		271031	中国公共外交	2	考查	34							2			
		271032	涉外英文写作	2	考查	34				2						
		271033	人权问题与国际关系（双语）	2	考查	34							2			
		271034	全球化与全球治理(双语)	2	考查	34								2		
		271035	美国公共外交	2	考查	34								2		
		271036	联合国研究（双语）	2	考查	34								2		
		272003	外事管理与实践（双语）	2	考查	34	16						2			
		272004	外交礼仪	2	考查	34	16						2			
		272005	国际组织公务员考录（双语）	2	考查	34	16					2				
		271037	第二外语	2	考查	34						2				
		小计		36		612	48			2	2	4	12	16		

外交学专业实践教学环节计划表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	278001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	276001	学年论文	2	2	6	（后 2 周）
	274001	毕业实习	8	8	8	（前 8 周）
	276002	毕业论文	8	8	8	（后 8 周）
合　计			30	24		

外交学专业培养方案学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	928	35.6	51	34	必修课	1981	75.9	112	74.7
学科平台课程	680	26.0	40	26.7					
专 业 课 程	1003	38.4	59	39.3	选修课	630	24.1	38	25.3
小　计	2611	100	150	100	小　计	2611	100	150	100
实践教学环节	30 学分				合　计	180 学分			

公共外交学院课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	培养单位	备注
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	国家级	一等奖	6	教务处 团　委 学　院	要求学生至少完成8学分
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		省级	一等奖	4		
			二等奖	3		
			三等奖	2		
		校级	一等奖	3		
			二等奖	2		
			三等奖	1		
	参加讲座或学术报告会	8次以上，提供详细记录		1		
	读书报告	1篇，提供详细记录		1		
	读书会	8次以上		2		
科研活动	科研论文	全国性刊物第一作者	每篇论文	3	教务处 团　委 学　院	
		省级刊物第一作著	每篇论文	2		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研项目	大学生创新创业训练计划	国家级	5		
			校一级	3		
			校二级	2		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1		
社会实践活动	社会实践	负责组织社团活动或其它专题活动（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）		1	团　委 学　院	
		参加专业组织社会调查		2		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	提供详细资料	1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 团　委 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	大学英语六级	获合格证书	2		
		托福或雅思考试	托福79或雅思6.5分以上	3		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	2		
		普通话考试	获合格证书	2		
		第二外语四级	获合格证书	3		
其它		其它与专业相关的活动		1-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

理学部

Natural Science Divisions

数学学院

College of Mathematics

1952 年全国高校院系调整时,国家从北京大学等部分重点高校选派一批数学家组建和创办了原吉林大学数学系。1978 年经原国家教委批准建立数学研究所。2001 年由原吉林大学、吉林工业大学、长春科技大学、白求恩医科大学、长春邮电学院的数学系、教研室合并组建成吉林大学数学学院。经过几代数学家的努力,吉林大学数学学科已经成为在国内外具有重要影响的数学科研与教学基地，目前，吉林大学数学学科又进入蓬勃发展的新阶段。

数学学院现设有基础数学系、应用数学系、信息与计算科学系、概率统计与保险精算系、力学与工程科学系、运筹与控制系、金融数学系等 7 个系及公共数学与教学研究中心 3 个教研室，有数学与应用数学、运筹与控制专业方向、信息与计算科学 3 个本科专业及工程数学专业方向、统计学、金融数学专业方向；有基础数学、计算数学、概率论与数理统计、应用数学、运筹学与控制论 5 个博士点，有基础数学、应用数学、计算数学、运筹学与控制论、概率论与数理统计、流体力学 6 个硕士点。数学研究所设有 14 个研究室，1988 年数学学科被批准成立数学博士后科研流动站，1991 年被确定为首批国家“理科基础科学研究和教学人才培养基地”，后经教育部与基金委专家评估，被评为“国家优秀人才培养基地”并于 2002 年正式挂牌。1993 年与计算机学院共同建立了“符号计算与知识工程”教育部重点实验室，1998 年被国家批准为数学一级学科博士学位授权点，并得到国家“211”重点学科建设项目支持，拥有“985 工程”计算与软件科学科技创新平台 1 个。2007 年数学学科被确定为一级学科国家重点学科，计算数学和应用数学被认定为二级学科国家重点学科。同年数学与应用数学、信息与计算科学专业被批准成为吉林省高等学校特色专业建设点，数学与应用数学被批准成为国家第一类特色专业。数学学科积极建设新的交叉学科，在统计学专业开设了保险精算专业方向并于 2006 年开始招收本科生，2008 年开始与吉林大学经济学院联合招收保险精算专业硕士研究生,2009 年与吉林大学经济学院共同建立吉林大学金融学院与金融研究院。2011 年开始招收应用统计、保险专业全日制专业学位硕士研究生。

数学学科现有在校本科生和研究生共 1300 多人。教师、科研人员 158 名，其中有双聘院士 1 人,国务院学位委员会学科评议组成员 1 人,教育部科学技术委员会学部委员 1 人,国家教学名师 1 人，“长江学者”讲座教授 1 人，国家引进海外高层次人才“千人计划”3 人。国家有突出贡献的中青年专家 1 人,国家杰出青年基金获得者 2 人，新世纪百千万人才国家级人选 1 人，教育部跨世纪人才 1 人，教育部新世纪人才 8 人，宝钢优秀教师奖 4 人，吉林省教学名师 2 人，唐敖庆特聘教授、讲座教授 24 人。教授 52 名，博士生导师 56 名（含兼职教授 25 名）、副教授 43 名。中科院院士王湘浩教授、著名学者江泽坚教授、徐利治教授、谢邦杰教授、王柔怀教授等曾在原吉林大学数学系任教。

数学学科的教学和科研成绩显著。近年来，获国家自然科学奖 2 项、国家科技进步奖 1 项、教育部自然科学一等奖 1 项、原国家教委和教育部科技进步奖 14 项、其他省部级科技奖 6 项；获得国家杰出青年基金 2 项，国家教育部跨世纪人才及新世纪人才基金 9 项。承担国家 863 项目 1 项，973 项目 5 项，国家基金委重点重大项目 4 项。获得国家级优秀教学成果特等奖 1 项，国家级精品课程 4 项，省级优秀教学成果奖 11 项，省级精品课程 6 项，宝钢教育奖 4 项，霍英东基金青年教师科研基金和青年教师教学奖 3 项。获得国家级优秀教材奖 1 项，原国家教委优秀教材奖 2 项，省部级优秀教材奖 27 项。承担了教育部基地创名牌课程项目 5 项，国家十五规划教材建设项目 8 项，国家“十一五”规划教材项目 19 项，面向 21 世纪教材 5 项，国家新世纪网络课程项目 1 项等。2008 年,“国家数学人才培养基地教学团队”被确定为国家级教学团队。

学院与国内外多所知名大学建立了交流合作关系。每年都邀请国内外学者来校讲学或进行短期访问，同时也选派教师到国内外科研机构和大学访问或进修。毕业生和教师中已有 200 多人在国外攻读博士学位或工作，其中许多人已经获得博士学位，大部分已归国工作。

学院、所拥有国内一流的数学图书资料室和多个设备先进的实验室。其中包括面向本科生开放的数学基地实验室、力学实验室、公共数学教学中心实验室，拥有国内一流的数学图书资料室。实验室已经全部联成局域网并通过校园网联接到因特网，从而与世界各地建立了广泛的网络联系。

学院设有多项奖助学金。除学校统一发放的优秀学生奖学金外，设有数学“基地”奖学金和企业赞助的奖学金。另外学院设立了“爱心基金”，以资助家庭困难的本科学生。

高度重视提高教学水平与人才培养质量是吉林大学数学学科的优良传统。近年来，数学学院每年均有超过 40%的本科毕业生被国内各重点院校录取为硕士研究生。在历届大学生数学建模竞赛中，数学学院学生多次获得国内外大奖。

60 年来，学院、数学研究所为国家科研单位、高等院校、政府相关、大型企业、部队和高科技公司等输送了以中国科学院董蕴美院士和被评为 2007 年中国软件行业十大领军人物的程传海为代表的近万名高级人才。

数学与应用数学专业(含运筹与控制专业方向)本科培养方案

一、培养目标

本专业通过数学与应用数学专业的系统学习与训练，培养德智体美全面发展与健康个性和谐统一、富有创新精神和实践能力、具有扎实数学功底、在数学学科和其他学科有进一步深造和发展潜力的高素质复合型人才。学生毕业后能应用数学理论和方法解决一些实际问题，可以从事科技、教育、金融、证券、科学咨询公司等部门的相关教学、科研、开发和管理等工作。

二、业务培养要求

本专业要求学生系统地掌握数学学科的基本理论和基本方法，具有较好的科学素养与较强的适应能力和自学能力，具有勇于创新的科学精神。

1.具有扎实的数学基础，受到比较严格的科学思维训练，初步掌握数学科学的思想方法；

2.具有应用数学知识去解决实际问题，特别是建立数学模型的初步能力，了解某一应用领域的基本知识；

3.能熟练使用计算机（包括办公软件、工具软件及相关数学软件），具有编写简单应用程序的能力；

4.了解数学科学某些分支的发展前景，对数学学科在工程领域中的应用具有一定的了解，具备从事交叉学科和其它相关学科研究的能力；

5.有较强的语言表达能力，掌握资料查询、文献检索及运用信息技术获取相关信息的基本方法，具有一定的科学研究、学术交流和教学能力；

6.了解国家科学技术等有关政策和法规。

三、主干学科及主要课程

主干学科：数学

主要课程：数学分析、高等代数、空间解析几何、概率论与数理统计、常微分方程、实变函数、复变函数、泛函分析、数学模型、C语言与程序设计、抽象代数、拓扑学、数学物理方程

四、专业特色及专业方向

本专业学生主要学习数学和应用数学的基础理论、基本方法，接受数学模型、计算机和数学软件方面的基本训练，具有较好的科学素养，初步具备科学研究、教学、解决实际问题及开发软件等方面的基本能力。

五、修业年限

一般为4年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案的全部教学环节，数学与应用数学专业总学分达到167.5学分。其中：理论教学145.5学分，实践教学环节22学分。运筹与控制专业总学分达到167.5学分。其中：理论教学145.5学分，实践教学环节22学分。

数学与应用数学专业(含运筹与控制专业方向)指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-06	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-04	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		162011	高级英语	2	考查	62	16				2					免修一级学生
		321020-21	普通物理Ⅰ-Ⅱ	6	考试	100				3	3					
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考查	64	64			2						
		小计		40		806	144	8.5	8.5	13	10					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	311001-03	数学分析Ⅰ-Ⅲ	12	考试	323		4	4	4						习题 119
		313001	数学分析课程实验	0.5	考查	17	17			0.5						
		311004-05	高等代数Ⅰ-Ⅱ	8	考试	204		4	4							习题 68
		313002	高等代数课程实验	0.5	考查	17	17		0.5							
		311006	空间解析几何	4	考试	102		4								习题 34
		313003	空间解析几何课程实验	0.5	考查	17	17	0.5								
		311007	常微分方程	4	考试	102					4					习题 34
		311008	概率论与数理统计	4	考试	102					4					习题 34
		311009	实变函数	4	考试	102						4				习题 34
		311013	C 语言与程序设计	4	考试	68			4							
		313008	C 语言与程序设计实验	1	考查	34	34		1							
		311010	复变函数	4	考试	102					4					习题 34
		311011	泛函分析	4	考试	102							4			习题 34
		小计		50.5		1292	85	12.5	13.5	4.5	12	4	4			
	选修课(*为限选课)	313014	数学实验	1	考查	34	34							1		至少选修10学分
		311015	专业英语	2	考查	34						2				
		311019	科学计算方法*	3	考试	51							3			
		313010	科学计算方法实验	1	考查	34	34						1			
		311017	数学模型*	4	考试	68							4			
		311016	数学史与数学文化	2	考查	34								2		
		311020	现代数学导论	1	考查	17					1					
		小计		14		272	68				1	2	8	3		

数学与应用数学专业(含运筹与控制专业方向)指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及周学时分配								备注	
								1	2	3	4	5	6	7	8	习题	模块
专业教育课	必修课	311022	数学物理方程	4	考试	102						4				34	公共模块
		311023	最优控制基础	4	考试	68							4				
		311024	抽象代数	4	考试	68					4						数学与应用数学专业方向
		311025	拓扑学	4	考试	68						4					
		311026	微分几何	4	考试	68							4				
		311027	微分动力系统	4	考试	68							4				
		小计		24		422					4	8	12				
		311018	线性规划	4	考试	68							4				运筹与控制专业方向
		311028	对策论	4	考试	68						4					
		311029	非线性规划	4	考试	68							4				
		311030	图论	4	考试	68						4					
		小计		24		422					4	8	12				
	选修课(*为限选课)	311081	测度论*	3	考试	51								3			公共模块
		311140	集合论*	2	考试	34						2					
		311059	随机微分方程初步	2	考试	34								2			
		311031	Galois 理论	2	考试	34								2			数学与应用数学专业方向 至少选修8学分
		311032	数论与密码	3	考试	51							3				
		311033	代数几何引论	3	考试	51						3					
		311034	范畴论	3	考试	51								3			
		311035	编码理论	3	考试	51					3						
		311036	矩阵论	3	考试	51							3				
		311037	连续函数环	3	考试	51								3			
		311038	变分法在弱 KAM 理论中的应用	3	考试	51									3		
		311039	组合数学	3	考试	51									3		
		311030	图论	4	考试	68								4			
		311018	线性规划	4	考试	68							4				
		311029	非线性规划	4	考试	68									4		
		311028	对策论	4	考试	68						4					
		311141	代数拓扑	3	考试	51								3			
		311142	近代几何导引*	3	考试	51									3		
		311041	凸分析	3	考试	51								3			运筹与控制专业方向 至少选修8学分
		311042	最优化方法	3	考试	51								3			
		311044	优化模型与软件	2	考试	34								2			
		311045	多目标规划	3	考试	51								3			
		311046	整数规划	3	考试	51								3			
		311047	非光滑分析	3	考试	51									3		
		311048	微分对策	3	考试	51									3		
		311025	拓扑学	4	考试	68						4					
		311050	排队论	3	考试	51							3				
		311051	数理经济学	3	考试	51								3			
		311052	计量经济学	3	考试	51									3		
		311053	金融数学	4	考试	68					4						
		311054	动态规划	3	考试	51								3			
		311024	抽象代数	4	考试	68					4						
		311056	库存管理	3	考试	51									3		
		311057	动力学与控制	3	考试	51									3		
		311027	微分动力系统	4	考试	68							4				
		311143	物流管理	3	考试	51								3			
		311144	经济预测与决策	3	考试	51									3		
		小计		115		1955					11	13	17	43	31		

数学与应用数学专业含运筹学方向独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	318001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	314009	毕业设计	10	10	8	
合　计			22	16		

数学与应用数学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	942	31	48	33	必修课	2540	82	114.5	79
学科平台课程	1479	48	60.5	42					
专 业 课　程	663	21	37	25	选修课	544	18	31	21
小　计	3084	100	145.5	100	小　计	3084	100	145.5	100
实践教学环节	22 学分				合　计	167.5 学分			

运筹学方向学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	942	31	48	33	必修课	2540	82	114.5	79
学科平台课程	1479	48	60.5	42					
专 业 课　程	663	21	37	25	选修课	544	18	31	21
小　计	3084	100	145.5	100	小　计	3084	100	145.5	100
实践教学环节	22 学分				合　计	167.5 学分			

信息与计算科学专业（含工程数学专业方向）本科培养方案

一、培养目标

培养德智体美全面发展与健康个性和谐统一、富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质数学专业人才。学生毕业后能运用所学知识和熟练的计算机技术解决实际问题，成为在科技、教育和经济部门从事研究、教学和应用开发和管理工作的高级专门人才。

二、业务培养要求

1.具的扎实的数学基础，掌握信息科学和计算科学的基本理论和基本知识；

2.能熟练使用计算机（包括常用语言、工具及一些教学软件），具有基本的算法分析、设计能力和较强的编程能力；

3.了解某个应用领域，能运用所学的理论、方法和技能解决某些科研或生产中的实际课题；

4.对信息科学与计算科学理论、技术及应用的新发展有所了解；

5.掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究、学术交流和软件开发能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：数学、力学

主要课程：数学分析、高等代数、空间解析几何、概率统计、常微分方程、数值分析、微分方程数值解法、信息论基础、数据结构与算法，理论力学，材料力学，流体力学

四、专业特色及专业方向

本专业学生主要学习信息科学和计算科学基础理论、基本知识和基本方法，打好数学基础，受到较扎实的计算机训练，初步具备在信息与计算科学领域从事科学研究、解决实际问题及设计开发有关软件的能力，加强实验能力和计算机应用能力的训练，接受科学研究和工程技术应用的初步训练，具有良好的科学素养。

信息与计算科学专业的学生学习模块 1 的课程，工程数学主要方向的学生学习模块 2 的课程。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案的全部教学环节，信息与计算科学专业总学分达到 178.5 学分。其中：理论教学 156.5 学分，实践教学环节 22 学分。工程数学专业总学分达到 183 学分。其中：理论教学 161 学分，实践教学环节 22 学分。

信息与计算科学专业(含工程数学专业方向)指导性教学计划及其进程表(一)

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注	
								1	2	3	4	5	6	7	8		
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12	
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8	
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2	
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36	
		251005-06	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32	
		911001-04	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1						
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16	
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3						
		162011	高级英语	2	考查	62	16				2					免修一级学生	
		321022	物理学	3	考试	50					3					工程数学方向	
		321020-21	普通物理Ⅰ-Ⅱ	6	考试	100				3	3					信息与计算	
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考查	64	64			2						信息与计算	
		小计		43		856	144	8.5	8.5	13	13						
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）															
学科基础课	必修课	311001-03	数学分析Ⅰ-Ⅲ	12	考试	323		4	4	4						习题 119	
		313001	数学分析课程实验	0.5	考查	17	17			0.5							
		311004-05	高等代数Ⅰ-Ⅱ	8	考试	204		4	4							习题 68	
		313002	高等代数课程实验	0.5	考查	17	17		0.5								
		311006	空间解析几何	4	考试	102		4								习题 34	
		313003	空间解析几何课程实验	0.5	考查	17	17	0.5									
		311007	常微分方程	4	考试	102					4					习题 34	
		311008	概率论与数理统计	4	考试	102					4					习题 34	
		311009	实变函数	4	考试	102						4				习题 34	
		311013	C 语言与程序设计	4	考试	68			4								
		313008	C 语言与程序设计实验	1	考查	34	34		1								
		311010	复变函数	4	考试	102					4					习题 34	
		311011	泛函分析	4	考试	102							4			习题 34	
		小计		50.5		1292	85	12.5	13.5	4.5	12	4	4				
	选修课(*为限选课)	311015	专业英语	2	考查	34						2				公共模块	至少选修 6 学分
		311018	线性规划	4	考试	68						4					
		311016	数学史与数学文化	2	考查	34								2			
		313014	数学实验	1	考查	34	34							1			
		311020	现代数学导论	1	考查	17					1						
		311017	数学模型*	4	考试	68							4			信息与计算科学专业	
		311019	科学计算方法*	3	考试	51							3			工程数学专业方向	
		313010	科学计算方法实验	1	考查	34	34						1				
		小计		18		340	68				1	6	8	3			

信息与计算科学专业（含工程数学专业方向）指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注	
								1	2	3	4	5	6	7	8	习题	模块
专业教育课	必修课	311022	数学物理方程	4	考试	102						4				34	公共
		311098	数值分析Ⅰ	4	考试	85					4					17	信息与计算科学专业方向
		311099	数值分析Ⅱ	4	考试	85						4				17	
		313005-06	计算实习Ⅰ-Ⅱ	4	考查	68	68				2	2					
		311100	数据结构与算法	4	考试	68							4				
		313026	数据结构实验	1	考查	34	34						1				
		311101	微分方程数值解法	4	考试	68							4				
		313004	数值解计算实习	1	考查	34	34						1				
		311102	信息论基础（双语）	4	考试	68						4					
		小计		30		510	136				6	14	10				
		311104-05	理论力学Ⅰ- Ⅱ	8	考试	204			4	4							工程数学专业方向
		311106	材料力学	4	考试	102					4						
		313007	材料力学实验	1	考查	34	34				1						
		311107	弹性力学	2	考试	51							2				
		313027	近代力学实验	1	考查	34	34							1			
		311109-10	流体力学Ⅰ-Ⅱ	8	考试	204						4	4				
		313009	流体力学实验	1.5	考查	51	51					1.5					
		311111	振动理论（双语）	3	考试	51						3					
		小计		28.5		731	119		4	4	5	12.5	6	1			
	选修课(*为限选课)	311103	模式识别的计算机方法	3	考试	51									3		信息与计算科学专业 至少选修19学分
		313011	模式识别的计算机方法实验	0.5	考查	17	17								0.5		
		311112	多重网格与区域分解法	3	考试	51								3			
		311113	计算机图形学*	3	考试	51									3		
		311114	软件设计方法*	3	考试	51								3			
		311115	数字图像与信号处理	3	考试	51								3			
		313020	数字图像与信号处理实验	0. 5	考查	17	17							0.5			
		311116	数学物理反问题	3	考试	51								3			
		311117	最优化计算方法	3	考试	51									3		
		311118	偏微分方程有限体积法	3	考试	51								3			
		311119	数据分析	3	考试	51									3		
		311120	图象处理的偏微分方法	3	考试	51									3		
		311121	信息安全基础	3	考试	51								3			
		311122	计算智能	3	考试	51									3		
		311123	代数样条	3	考试	51								3			
		311124	机器学习理论	3	考试	51								3			
		311125	金融衍生物的计算方法	3	考试	51									3		
		313015	应用数学软件	1	考查	34	34							1			
		313016	Unix 系统	1	考查	34	34					1					
		313017	并行计算与软件	1	考查	34	34					1					
		313018	PDE 工具箱	1	考查	34	34							1			
		311126	计算几何和工业几何	2	考试	34								2			
		311146	小波分析*（双语）	3	考试	51									3		
		313012	小波分析实验	0.5	考试	17	17								0.5		
		311147	计算机代数*	3	考试	51								3			
		311148	离散数学*	3	考试	51								3			
		311149	大规模科学计算	3	考试	51									3		
		小计		64.5		1190	187					2		34.5	28		

信息与计算科学专业（含工程数学专业方向）指导性教学计划及其进程表（三）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注	
								1	2	3	4	5	6	7	8	习题	模块
专业教育课	选修课（*为限选课）	311127	非线性力学	3	考试	51								3			工程数学专业方向
		313019	Simulink 仿真软件和实习	1.5	考试	51	51						1.5				
		311128	计算流体力学*	3	考试	51								3			
		311129	复合材料力学	3	考试	51								3			
		311130	细观流体力学*	3	考试	51								3			
		313028	工程辅助设计	1	考查	34	34							1			
		311132	分析力学	3	考试	51						3					
		311133	控制力学	3	考试	51							3				
		311134	力学与工程技术	2	考查	34						2					
		311136	高精度计算流体力学	3	考试	51									3		
		311137	力学史简介	2	考查	34						2					
		313021	工程软件与实习	1	考查	34	34						1				
		313013	空气动力学实验	1	考查	34	34							1			
		311150	连续介质力学*	3	考试	51								3			
		311138	有限元方法*	3	考试	51							3				
		311135	粘性流体力学*	3	考试	51									3		
		311151	固体力学基础*	3	考试	51									3		
		小计		41.5		782	153					7	8.5	17	9		至少选修21学分

信息与计算科学专业（含工程数学专业方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	318001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	314009	毕业设计	10	10	8	
合　计			22	16		

信息与计算科学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	992	30	51	33	必修课	2760	83	123.5	79
学科平台课程	1394	42	56.5	36					
专 业 课　程	952	28	49	31	选修课	578	17	33	21
小　计	3338	100	156.5	100	小　计	3338	100	156.5	100
实践教学环节	22 学分				合　计	178.5 学分			

工程数学专业方向学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	992	28	51	32	必修课	2981	83	126	78
学科平台课程	1411	39	56.5	35					
专 业 课　程	1190	33	53.5	33	选修课	612	17	35	22
小　计	3593	100	161	100	小　计	3593	100	161	100
实践教学环节	22 学分				合　计	183 学分			

统计学专业（含金融数学、保险精算专业方向）本科培养方案

一、培养目标

本专业培养具有良好的数学与统计学素养，掌握统计学或金融数学的基本理论和方法，能熟练地运用现代统计方法分析数据。培养德智体美全面发展与健康个性和谐统一，富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质统计学专业人才。

学生毕业后，能在企业、事业单位和经济、金融、保险和社会保障等管理部门从事统计调查、统计信息管理、数据分析、风险分析和精算等开发、应用和管理工作，还可以继续深造，到高等学校和科研机构就读数学、统计、经济和金融管理等专业的研究生。

二、基本要求

1.具有扎实的数学、统计学专业基础，受到比较严格的科学思维训练；

2.掌握统计学或金融数学的基本理论、基本知识、基本方法和计算机操作技能；具有采集数据、设计调查问卷和处理调查数据的基本能力；或具有采集数据、金融衍生品设计、风险分析和精算管理的基本能力；

3.了解与社会经济统计、医药卫生统计、生物统计或工业统计等有关的自然科学、社会科学、工程技术某一领域的基本知识，具有应用统计学理论分析、解决领域实际问题的初步能力；

4.了解统计学或金融数学理论与方法的发展动态及其应用前景；

5.应能熟练使用各种统计软件包，有较强的统计计算能力；

6.掌握资料查询、文献检索及运用现代统计方法获取有关信息的基本方法；具有一定的科学研究、学术交流和实际工作能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：数学、统计学

主要课程：数学分析、高等代数、空间解析几何、概率统计、数理统计、实变函数、复变函数、C 语言与程序设计、应用随机过程、时间序列分析、多元统计与回归分析、抽样调查、金融数学、保险精算学、精算模型、寿险精算和非寿险精算

四、专业特色及专业方向

本专业主要学习数学与统计学的基础理论、基本方法，使学生具有较好的科学素养和熟练的数据分析技能，接受理论研究、应用技能和使用计算机的基本训练，文理并茂，全面发展。本专业主要包括统计学专业和金融数学方向。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，统计学专业总学分达到186学分。其中：理论教学164学分，实践教学环节22学分。金融数学专业方向总学分达到178学分，其中：理论教学156学分，实践教学环节22学分。保险精算专业方向总学分达到186.5学分，其中：理论教学164.5学分，实践教学环节22学分。

统计学专业（含金融数学、保险精算方向）指导性教学计划及进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注	
								1	2	3	4	5	6	7	8	实习	模块
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12	公共模块
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8	
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2	
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36	
		251005-06	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32	
		911001-04	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1						
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16	
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3						
		162011	高级英语	2	考查	62	16				2					免修一级学生	
		321020-21	普通物理Ⅰ-Ⅱ	6	考试	100				3	3						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考查	64	64			2							
		小计		40		806	144	8.5	8.5	13	10						
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）															
学科基础课	必修课	311001-03	数学分析Ⅰ-Ⅲ	12	考试	323		4	4	4						习题 119	公共模块
		313001	数学分析课程实验	0.5	考查	17	17			0.5							
		311004-05	高等代数Ⅰ-Ⅱ	8	考试	204		4	4							习题 68	
		313002	高等代数课程实验	0.5	考查	17	17		0.5								
		311006	空间解析几何	4	考试	102		4								习题 34	
		313003	空间解析几何课程实验	0.5	考查	17	17	0.5									
		311007	常微分方程	4	考试	102					4					习题 34	
		311008	概率论与数理统计	4	考试	102					4					习题 34	
		311010	复变函数	4	考试	102					4					习题 34	
		311013	C 语言与程序设计	4	考试	68			4								
		313008	C 语言与程序设计实验	1	考查	34	34		1								
		小计		42.5		1088	85	12.5	13.5	4.5	12						
		311009	实变函数	4	考试	102						4					统计专业金融专业
		311011	泛函分析	4	考试	102							4				
		小计		8		204						4	4				
	选修课（*为限选课）	313014	数学实验	1	考查	34	34							1			公共模块，至少选修10学分
		311015	专业英语	2	考查	34						2					
		311019	科学计算方法*	3	考试	51							3				
		313010	科学计算方法实验	1	考查	34	34						1				
		311017	数学模型	4	考试	68							4				
		311016	数学史与数学文化	2	考查	34								2			
		311018	线性规划*	4	考试	68						4					
		311020	现代数学导论	1	考查	17				1							
		小计		18		340	68			1		6	7.5	3			

统计学专业（含金融数学、保险精算方向）指导性教学计划及进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注	
								1	2	3	4	5	6	7	8	习题	模块
专业教育课	必修课	311062	时间序列分析	4	考试	68							4				公共模块
		313022	时间序列分析实验	0.5	考查	17	17						0.5				
		311063	数理统计	4	考试	102						4				34	
		311069	应用随机过程	4	考试	68								4			
		小计		12.5		255	17					4	4.5	4			
		311070	多元统计分析	4	考试	68							4				统计学专业方向
		313023	多元统计分析实验	0.5	考查	17	17						0.5				
		311071	非参数统计	4	考试	68								4			
		311072	统计计算	4	考试	68						4					
		313025	统计计算实验	0.5	考查	17	17					0.5					
		小计		13		238	34					4.5	4.5	4			
		311074	利息理论	4	考试	68				4							金融数学专业方向
		311065	寿险精算	4	考试	68							4				
		311068	金融经济学	4	考试	68				4							
		311053	金融数学	4	考试	68					4						
		小计		16		272				8	4		4				
		311089	保险学原理	4	考试	68					4						保险精算专业方向
		311164	宏观经济学	3	考试	51				3							
		311165	微观经济学	4	考试	68			4								
		311070	多元统计分析	4	考试	68							4				
		313023	多元统计分析实验	0.5	考查	17	17						0.5				
		311074	利息理论	4	考试	68				4							
		311065	寿险精算	4	考试	68							4				
		小计		23.5		408	17		4	15	8	8.5	21.5	8			
	选修课（*为限选课）	311064	精算模型*	4	考试	68						4					公共模块
		311077	非寿险精算*	4	考试	68								4			
		小计		8		136						4		4			
		311053	金融数学	4	考试	68					4						统计学专业方向 至少选修22学分
		311074	利息理论	4	考试	68				4							
		311065	寿险精算	4	考试	68							4				
		311078	抽样调查与数据分析*	3	考试	51							3				
		313024	抽样调查与数据分析实验	0.5	考查	17	17						0.5				
		311079	R 语言入门	3	考查	51						3					
		311080	应用统计软件*	3	考查	51							3				
		311152	精算案例分析	4	考试	68								4			
		312153	试验设计*	3	考试	51	17								3		
		311154	线性模型引论*	3	考试	51								3			
		311155	统计案例分析*	3	考试	51								3			
		311156	生物统计	3	考试	51									3		
		311081	测度论	3	考试	51								3			
		311067	生命表基础	3	考试	51							3				
		311082	应用统计实践	2	考查	34								2			
		311083	随机微分方程	3	考试	51								3			
		311076	金融计算	4	考试	68						4					
		311052	计量经济学	3	考试	51									3		
		311029	非线性规划	4	考试	68								4			
		311085	风险管理与投资理财	3	考试	51									3		
		小计		69.5		1190	34			4	4	11	13.5	25	12		

统计学专业（含金融数学、保险精算方向）指导性教学计划及进程表（三）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注	
								1	2	3	4	5	6	7	8	习题	模块
专业教育课	选修课（*为限选课）	311075	金融工程案例分析*	3	考试	51						3					金融数学专业方向
		311076	金融计算*	4	考试	68						4					
		311083	随机微分方程*	3	考试	51								3			
		311086	金融数量分析软件入门	3	考查	51							3				
		311157	风险管理和金融机构*	3	考试	51								3			
		311159	经济行为与博弈论	3	考试	51									3		
		311160	金融市场的统计分析	3	考试	51						3					
		311087	衍生证券基础	3	考试	51							3				
		311070	多元统计分析	4	考试	68							4				
		311089	保险学原理	4	考试	68					4						
		311090	公司理财	3	考试	51								3			
		311091	精算管理	3	考试	51								3			
		311066	计量经济学	3	考试	51									3		
		311092	保险统计学	3	考试	51								3			
		311093	期权定价的数学模型和方法	3	考试	51									3		
		311094	货币金融学	3	考试	51								3			
		311067	生命表基础	3	考试	51							3				至少选修19学分
		311095	统计决策	3	考试	51							3				
		311096	投资学	3	考试	51								3			
		311097	金融随机分析	3	考试	51									3		
		311022	数学物理方程	4	考试	102						4				34	
		311078	抽样调查与数据分析	3	考试	51							3				
		313024	抽样调查与数据分析实验	0.5	考查	17	17						0.5				
		小计		78.5		1377	17				4	18	19.5	25	12		
		311072	统计计算*	4	考试	68						4					保险精算专业方向
		313025	统计计算实验	0.5	考查	17	17					0.5					
		311166	应用回归分析*	3	考试	51									3		
		311095	统计决策	3	考试	51								3			
		311078	抽样调查与数据分析	3	考试	51							3				
		313024	抽样调查与数据分析实验	0.5	考查	17	17						0.5				
		311067	生命表基础*	3	考试	51							3				
		311071	非参数统计	4	考试	68								4			
		311083	随机微分方程	3	考试	51								3			
		311079	R 语言入门	3	考查	51						3					
		311152	精算案例分析*	4	考试	68								4			
		311080	应用统计软件	3	考查	51							3				
		311167	金融统计分析	3	考试	51							3				
		311168	广义线性模型	3	考试	51								3			
		311169	再保险	3	考查	51							3				至少选修20学分
		311170	养老金计划	3	考查	51						3					
		小计		54		935	34					14.5	15.5	21	3		

统计学专业（含金融数学专业方向）独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	318001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	314009	毕业设计	10	10	8	
合　计			22	16		

统计学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	942	27	48	29	必修课	2591	75	116	71
学科平台课程	1479	43	60.5	37					
专 业 课　程	1003	30	55.5	34	选修课	833	25	48	29
小　计	3424	100	164	100	小　计	3424	100	164	100
实践教学环节	22 学分				合　计	186 学分			

金融数学专业方向学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	942	29	48	31	必修课	2625	82	119	76
学科平台课程	1275	40	52.5	34					
专 业 课　程	986	31	55.5	35	选修课	578	18	37	24
小　计	3203	100	156	100	小　计	3203	100	156	100
实践教学环节	22 学分				合　计	178 学分			

保险精算专业方向学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	942	28	48	29	必修课	2557	76	118.5	72
学科平台课程	1275	38	52.5	32					
专 业 课　程	1139	34	64	39	选修课	799	24	46	28
小　计	3356	100	164.5	100	小　计	3356	100	164.5	100
实践教学环节	22 学分				合　计	186.5 学分			

数学学院（基地班）本科培养方案

一、培养目标

培养德智体美全面发展与健康个性和谐统一、富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质数学专业人才。学生毕业后能在科技、教育和经济部门从事研究、教学工作的研究型人才或在生产经营及管理部门从事实际应用、开发研究和管理工作。

二、业务培养要求

1.具有扎实的数学基础，受到比较严格的科学思维训练，初步掌握数学科学的思想方法；

2.具有应用数学知识去解决实际问题，特别是建立数学模型的初步能力，了解某一应用领域的基本知识；

3.能熟练使用计算机（包括常用语言、工具及一些数学软件），具有编写简单应用程序的能力；

4.了解国家科学技术等有关政策和法规；

5.了解数学科学的某些发展和应用前景；

6.有较强的语言表达能力，掌握资料查询、文献检索及运用信息技术获取相关信息的基本方法，具有一定的科学研究、学术交流和教学能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：数学

主要课程：数学分析、高等代数、空间解析几何、概率统计、常微分方程、实变函数、C 语言与程序设计、泛函分析、数学模型、抽象代数、拓扑学、数理方程、复变函数等

四、专业特色及专业方向

本专业学生主要学习数学和应用数学的基础理论、基本方法，接受数学模型、计算机和数学软件方面的基本训练，具有较好的科学素养，初步具备科学研究、教学、解决实际问题及开发软件等方面的基本能力。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过各专业培养方案的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分要求，其中，理论教学按各专业要求，实践教学环节 22 学分。一、二年级按培养方案达到要求，三、四年级按专业培养。

数学学院(基地班)指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-06	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-04	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		162011	高级英语	2	考查	62	16				2					免修一级学生
		321020-21	普通物理Ⅰ-Ⅱ	6	考试	100				3	3					
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考查	64	64			2						
		小计		40		806	144	8.5	8.5	13	10					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	311233-35	数学分析AⅠ-Ⅲ	12	考试	357		4	4	4						习题 153
		313001	数学分析课程实验	0.5	考查	17	17			0.5						
		311236-37	高等代数AⅠ-Ⅱ	8	考试	238		4	4							习题 102
		313002	高等代数课程实验	0.5	考查	17	17		0.5							
		311238	空间解析几何A	4	考试	119		4								习题 51
		313003	空间解析几何课程实验	0.5	考查	17	17	0.5								
		311239	常微分方程A	4	考试	119					4					习题 51
		311240	概率论与数理统计A	4	考试	119					4					习题 51
		311241	实变函数A	4	考试	119						4				习题 51
		311013	C语言与程序设计	4	考试	68			4							
		313008	C 语言与程序设计实验课	1	考查	34	34		1							
		311242	复变函数A	4	考试	119					4					习题 51
		311011	泛函分析	4	考试	102							4			习题 34
		小计		50.5		1445	85	12.5	13.5	4.5	12	4	4			
	选修课（*为限选课）	313014	数学实验	1	考查	34	34							1		至少选修6学分
		311243	专业英语A*	3	考查	51						3				
		311019	科学计算方法	3	考试	51							3			
		313010	科学计算方法实验	1	考查	34	34						1			
		311017	数学模型	4	考试	68							4			
		311016	数学史与数学文化	2	考查	34								2		
		311020	现代数学导论	1	考查	17					1					
		小计		15	289	68					1	3	8	2		

吉林大学数学学院课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	负责单位	备注
科技活动	科技论文	SCI、EI 论文 1 著	每篇论文	7	教务处 学　院	最低应达到8学分
		SCI、EI 论文 2-3 著，全国性刊物 1 著	每篇论文	5		
		全国性刊物 2-3 著，省级刊物 1-2 著	每篇论文	3		
		学年论文	导师评定合格	1		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研训练	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1-3		
		国家级“大学生创新性实验计划”项目	结题	4		
		学校级“大学生创新性实验计划”项目	结题	3		
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	国家级一等奖	提供获奖证书	7	团　委 学　院	
		国家级二等奖	提供获奖证书	6		
		国家级三等奖	提供获奖证书	5		
		省级一等奖	提供获奖证书	5		
		省级二等奖	提供获奖证书	4		
		省级三等奖	提供获奖证书	3		
		校级一等奖	提供获奖证书	3		
		校级二等奖、学部级一等奖	提供获奖证书	2		
		校级三等奖、学部级二等奖	提供获奖证书	1		
	参加讲座或学术报告会	每 4 次计 1 学分（最高 2 学分），提供详细会议笔记		1-2		
	读书报告或读后感	每 4 篇计 1 学分（最高 2 学分），提供报告或读后感材料		1-2		
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	3	团　委 学　院	
			校二等奖、学部一等奖	2		
			校三等奖、学部二等奖	1		
		组织社团活动或其它专题活动的负责人（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）	提供活动方案	1		
		参加或组织科普宣传或青年志愿者活动	提供活动相关证明	1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其他社会实践活动	提供实践报告	1-2		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	通过雅思、托福、GRE 考试	获证书	4		
		CET-四、六级成绩 425 分以上	按成绩单确定	1-3		
		全国计算机等级考试（1-3 级）	按证书等级确定	1-3		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	3		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	5		
		普通话考试	获合格证书	2		
		第二外语四级	获合格证书	3		
其它	参与其它与专业相关的活动，加分			1-3	教务处 学　院	

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

物理学院

College of Physics

物理学院始建于1952年，是由余瑞璜、朱光亚和吴式枢等一批我国著名的物理学家和教育家创建的吉林大学最悠久的学科之一。学院现设有物理学、应用物理学、光电信息科学与工程、核物理等四个本科专业，另外有中俄2+2联合培养班和物理学拔尖人才试验班各一个，其中物理学专业为国家一类特色专业。1993年建立“国家理科基础科学研究与教学人才培养基地”，2007年物理实验教学中心被评为国家级实验教学示范中心。学院现有教职员工207人，其中中国科学院院士2名，教授52名（含博士生导师34名），副教授43名，名誉教授12名。在籍本科生1021人，硕士研究生297人，博士研究生109人。

物理学院是我国首批一级学科博士学位授权单位，首批博士后科研流动站。1986年凝聚态物理学专业被教育部评定为国家重点学科，1998年凝聚态物理学专业、光电子和光学专业被教育部确定为国家“211工程”重点学科专业，理论物理、粒子物理与核物理为省重点学科。拥有超硬材料国家重点实验室、相干光与原子分子光谱教育部重点实验室和新型电池物理与技术教育部重点实验室。此外，无线电物理、光学工程、电磁场与微波技术、测试计量技术与仪器等四个专业具有硕士学位授予权。

学院科研力量雄厚，在很多物理学前沿研究方面取得了令人瞩目的成果。已完成国家自然科学基金项目80多项，国家攻关项目和“863”项目8项，博士点专项科研基金16项，获得国家自然科学奖、国家发明奖及国家科技进步奖10项；获国家级优秀教学成果一等奖一项；获省、部级科技进步奖20多项。年平均有100余篇学术论文被SCI收录。

多年来，物理学院一直把人才培养视为本科教育的根本，坚守严谨的治学之道，倡导勤奋踏实的学习风气。在学校统一发放的各种奖学金之外，学院还有校友和企业设立的奖学金，旨在奖励成绩优异、全面发展的优秀学生。各种课外的创新研究工作和多彩的校园文化生活更开阔了学生的视野，丰富了学生的课余生活，并使学生的综合素质得到充分的锻炼和提高。每届毕业生中都有超过50%的优秀学生通过直接保送和考取研究生，得到进一步深造，应届毕业生就业率都在95%以上。近年来，学院先后与美国、日本、俄罗斯等十几个国家和地区建立了稳定的学术交流关系，每届毕业生中都有大批学子出国留学。

五十多年来，物理学院为国家培养了大批基础好、创新能力强的物理人才。近万名毕业生遍布海内外，许多人成为专家、教授，已经有五位毕业生成为院士，还培养出一批象郑培民同志一样优秀的模范领导干部。物理学院，科学家的摇篮。以优越的学习环境、浓厚的学术氛围、严谨的学风培育出一批又一批的物理学子。

物理学专业培养方案

一、培养目标

物理学专业的教学致力于培养专业基础宽厚扎实、综合素质高、适合在物理学或相关的科学技术领域中从事教学科学研究和相关管理工作的专门人才。为了实现这一目标，物理学专业的教学模式在重视宽基础的同时，强调专业特点，学生可以根据自己的兴趣和爱好在老师的指导下选择不同的课程体系。

二、业务培养要求

1.数学、计算机、物理基础知识宽厚扎实，具有较强的分析和演算能力；

2.掌握系统的物理学基本理论知识，强调基本实验技能和实验分析方法的训练，培养宽基础和纯粹物理人才；

3.了解相近专业的一般原理和知识；

4.对本专业范围内科学技术的新发展有所了解；

5.了解国家科技、产业政策、知识产权等有关政策和法规；

6.掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具有一定的实验设计，创造实验条件，归纳、整理、分析实验结果，撰写论文，参与学术交流的能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：物理学

主要课程：力学、热学、电磁学、光学、原子物理、普通物理实验Ⅰ-Ⅲ、电子线路、电子线路实验、近代物理实验、理论力学、热力学与统计物理、电动力学、量子力学Ⅰ-Ⅱ、固体物理Ⅰ-Ⅱ、高等数学、线性代数、概率统计、应用软件基础、数学物理方法、磁性物理基础、固体物理实验方法、计算物理、计算物理实验、原子核物理基础、核物理实验方法、核物理实验、原子结构、原子分子光谱、弹性动力学、微波原理与技术、声学实验等

四、专业特色

本专业采用多样化、个性化的培养模式，学生可以在老师的指导下根据自己的兴趣和爱好选择宽基础和纯粹物理型或应用物理型等课程体系，学生主要学习必需的数学、物理基础知识，加强实验能力和创新能力的训练，注意培养理论分析和技术应用的能力，培养在基础理论和应用研究领域的物理专门化人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 180 学分。其中：理论教学 144 学分；实践教学环节 36 学分。

物理学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		931001-3	高等数学AⅠ-Ⅲ	12	考试	192		4	4	4						＋习题 64
		931010	线性代数 A	4	考试	64		4								＋习题 12
		931013	概率论与数理统计 A	4	考试	64				4						＋习题 12
		952001	普通化学及实验 A	3.5	考试	64	16	3.5								
		小计		57		1028	96	20	16	16	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	321001	力学	4	考试	68			4							
		321002	热学	3	考试	52			3							
		321003	电磁学 A	4	考试	68				4						
		321004	光学	4	考试	68				4						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		321005	原子物理	4	考试	68					4					
		321006	理论力学	4	考试	68					4					
		323002	普通物理实验Ⅱ	2	考试	64	64				2					
		321007	数学物理方法Ⅰ	4	考试	64					4					
		321008	数学物理方法Ⅱ	4	考试	68						4				
		321009	电子线路	4	考试	64						4				
		321010	热力学与统计物理	4	考试	68						4				
		323003	普通物理实验Ⅲ	2	考试	64	64					2				
		321011	电动力学	4	考试	68							4			
		321012	量子力学Ⅰ	4	考试	68							4			
		323004	近代物理实验Ⅰ	3	考试	88	88						3			
		513001	电子线路实验	2	考试	52	52						2			
		321013	固体物理Ⅰ	4	考试	68								4		
		小计		62		1192	332		7	10	14	14	13	4		
	选修课	325001-4	前沿物理Ⅰ-Ⅳ	4	考查	64		1	1	1	1					至少选修 8 学分
		321015	应用软件基础	2.5	考查	66						2.5				
		323005	物理演示实习实验	1	考查	32	32			1						
		325005	学科导论课	1	考查	36						1				
		323006	近代物理实验Ⅱ	2	考试	64	64							2		
		412011	工程图学 E	2	考查	32	6						2			
		小计		12.5		294	102	1	1	2	1	3.5	2	2		

物理学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	321101	量子力学Ⅱ	2	考试	34								2		
		321102	固体物理Ⅱ	2	考试	34								2		
		321103	计算物理	2	考试	34								2		
		小计		6		102								6		
	选修课	323101	计算物理实验	1	考查	32	32							1		至少选修3学分
		321105	磁性物理基础	2	考查	34								2		
		322101	固体物理实验	1	考查	32	16							1		
		321106	弹性动力学	2	考查	34								2		
		321107	信号与系统	2	考查	34								2		
		321108	微波原理与技术	2	考查	34								2		
		323103	声学实验	1	考查	32	32							1		
		321109	原子核物理学	2	考试	34								2		
		323104	核物理实验	1	考试	32	32							1		
		321110	核物理实验方法	2	考试	34								2		
		321121	核电子学	2	考试	34								2		
		321122	辐射剂量与防护	2	考试	34								2		
		321123	核技术基础	2	考试	34								2		
		321111	原子结构	2	考查	34								2		
		321112	原子分子光谱	2	考查	34								2		
		321124	传感器原理与应用	1.5	考查	32								1.5		
		322102	嵌入式系统与应用	1.5	考查	32	24							1.5		
		321113	现代电力电子技术基础	2	考查	34								2		
		321114	激光原理	2	考查	34								2		
		321115	光通讯原理	2	考查	34								2		
		321116	信息光学	2	考查	34								2		
		321117	光电子学	2	考查	34								2		
		323105	光学专门实验	1	考查	32	32							1		
		321118	光学测试技术	2	考查	34								2		
		321119	激光技术与应用	2	考查	34								2		
		321120	智能化光电仪器设计基础	2	考查	34								2		
		322103	高压物理实验	1.5	考查	32	24							1.5		
		小计		47.5		902	192							47.5		

物理学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	集中进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	328001	课外培养计划	10		1-8	分散进行
专业实践环节	324001	毕业论文	10	15	8	集中进行
	324002	暑期实习计划	4	128 学时	2.4.6	分散进行
	324003	开放实验	4	128 学时	6.7	分散进行
	324004	物理研究实验	4	128 学时	6.7	分散进行
合 计			36	41		

物理学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1148	41	65	45	必修课	2322	83	125	87
学科基础课程	1454	52	70	49					
专业教育课程	202	7	9	6	选修课	482	17	19	13
小 计	2804	100	144	100	小 计	2804	100	144	100
实践教学环节	36 学分				合 计	180 学分			

光电信息科学与工程专业培养方案

一、培养目标

培养具备扎实的光电信息科学与工程基本理论和基本技能，能够在基础光学、应用光学、光电子学及相关的电子信息科学、计算机科学等领域（特别是光机电算一体化产业）从事科学研究、教学、产品设计、生产技术或管理工作的光信息科学与技术高级专门人才。

二、业务培养要求

1.掌握数学、计算机、物理的基础知识，具有较强的分析和演算能力；

2.掌握系统的光学基本理论知识，初步掌握光信息科学与技术的基本实验技能和实验分析方法；掌握一定的光机电一体化工程背景知识；

3.了解相近专业的一般原理和知识；

4.对本专业范围内科学技术的新发展有所了解；

5.了解国家科技、产业政策、知识产权等有关政策和法规；

6.掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具有一定的实验设计，创造实验条件，归纳、整理、分析实验结果，撰写论文，参与学术交流的能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：光学

主要课程：力学、热学、电磁学、光学、原子物理、普通物理实验Ⅰ-Ⅲ、电子线路、电子线路实验、近代物理实验、专业实验、理论力学、热力学与统计物理、电动力学、量子力学Ⅰ、固体物理Ⅰ、高等数学、线性代数、概率统计、应用软件基础、数学物理方法、激光原理、光通讯原理、信息光学、光电子学、光学专门实验、光学测试技术、激光技术与应用、智能化光电仪器设计基础等

四、专业特色

本专业学生主要学习必需的数学、计算机、物理基础知识，同时还要学习光电信息科学与工程专业方向的专门知识，加强实验能力和创新能力的训练，注意培养理论分析和技术应用的能力。为了实现这一目标，本专业在重视传统光学知识讲授的同时，还强调将科研成果及时转化为教学内容，向学生介绍光信息科学与技术领域的最新研究进展，学生受到科学研究和工程技术应用的初步训练，培养出良好的科学素养。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 182 学分。其中：理论教学 146 学分；实践教学环节 36 学分。

光电信息科学与工程专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		931001-3	高等数学AⅠ-Ⅲ	12	考试	192		4	4	4						＋习题 64
		931010	线性代数A	4	考试	64		4								＋习题 12
		931013	概率论与数理统计A	4	考试	64				4						＋习题 12
		952001	普通化学及实验A	3.5	考试	64	16	3.5								
		小计		57		1028	96	20	16	16	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	321001	力学	4	考试	68			4							
		321002	热学	3	考试	52			3							
		321003	电磁学A	4	考试	68				4						
		321004	光学	4	考试	68				4						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		321005	原子物理	4	考试	68					4					
		321006	理论力学	4	考试	68					4					
		323002	普通物理实验Ⅱ	2	考试	64	64				2					
		321007	数学物理方法Ⅰ	4	考试	64					4					
		321008	数学物理方法Ⅱ	4	考试	68						4				
		321009	电子线路	4	考试	64						4				
		321010	热力学与统计物理	4	考试	68						4				
		323003	普通物理实验Ⅲ	2	考试	64	64					2				
		321011	电动力学	4	考试	68							4			
		321012	量子力学Ⅰ	4	考试	68							4			
		323004	近代物理实验Ⅰ	3	考试	88	88						3			
		513001	电子线路实验	2	考试	52	52						2			
		321013	固体物理Ⅰ	4	考试	68								4		
		小计		62		1192	332		7	10	14	14	13	4		
	选修课	325001-4	前沿物理Ⅰ-Ⅳ	4	考查	64		1	1	1	1					至少选修 8 学分
		321015	应用软件基础	2.5	考查	66						2.5				
		323005	物理演示实习实验	1	考查	32	32			1						
		325005	学科导论课	1	考查	36						1				
		323006	近代物理实验Ⅱ	2	考试	64	64							2		
		412011	工程图学E	2	考查	32	6						2			
		小计		12.5		294	102	1	1	2	1	3.5	2	2		

光电信息科学与工程专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	321114	激光原理	2	考试	34								2		
		321115	光通讯原理	2	考试	34								2		
		321116	信息光学	2	考试	34								2		
		321117	光电子学	2	考试	34								2		
		小计		8		136								8		
	选修课	323101	计算物理实验	1	考查	32	32							1		至少选修3学分
		321105	磁性物理基础	2	考查	34								2		
		322101	固体物理实验	1	考查	32	16							1		
		321106	弹性动力学	2	考查	34								2		
		321107	信号与系统	2	考查	34								2		
		321108	微波原理与技术	2	考查	34								2		
		323103	声学实验	1	考查	32	32							1		
		321109	原子核物理学	2	考试	34								1		
		323104	核物理实验	1	考试	32	32							2		
		321110	核物理实验方法	2	考试	34								2		
		321121	核电子学	2	考试	34								2		
		321122	辐射剂量与防护	2	考试	34								2		
		321123	核技术基础	2	考试	34								2		
		321111	原子结构	2	考查	34								2		
		321112	原子分子光谱	2	考查	34								2		
		321124	传感器原理与应用	1.5	考查	32								1.5		
		322102	嵌入式系统与应用	1.5	考查	32	24							1.5		
		321113	现代电力电子技术基础	2	考查	34								2		
		321101	量子力学Ⅱ	2	考试	34								2		
		321102	固体物理Ⅱ	2	考试	34								2		
		321103	计算物理	2	考试	34								2		
		323105	光学专门实验	1	考查	32	32							1		
		321118	光学测试技术	2	考查	34								2		
		321119	激光技术与应用	2	考查	34								2		
		321120	智能化光电仪器设计基础	2	考查	34								2		
		322103	高压物理实验	1.5	考查	32	24							1.5		
		小计		45.5		868	192							45.5		

光电信息科学与工程专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	集中进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	328001	课外培养计划	10		1-8	分散进行
专业实践环节	324001	毕业论文	10	15	8	集中进行
	324002	暑期实习计划	4	128 学时	2.4.6	分散进行
	324003	开放实验	4	128 学时	6.7	分散进行
	324004	物理研究实验	4	128 学时	6.7	分散进行
合 计			36	41		

光电信息科学与工程专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1148	40	65	44	必修课	2356	83	127	87
学科基础课程	1454	52	70	48					
专业教育课程	236	8	11	8	选修课	482	17	19	13
小 计	2838	100	146	100	小 计	2838	100	146	100
实践教学环节	36 学分				合 计	182 学分			

应用物理学专业培养方案

一、培养目标

以物理学的基本规律、实验方法、最新成就为基础，结合现代电子技术手段研究其广泛的技术应用的科学。其培养目标是德智体美全面发展与健康个性和谐统一，富有创新精神、实践能力和国际视野的高素质应用物理专业人才。要求学生掌握物理学的基本理论和方法，具有较强的数学基础和实验技能，获得应用基础及应用开发研究的基本训练，毕业后能够在物理学或相关科学领域从事应用研究、技术开发、教学和管理工作。

二、业务培养要求

1.数学、物理基础和实验技能扎实而雄厚；

2.获得应用基础及应用开发研究的基本训练；

3.掌握电子技术、计算机原理及软、硬件的一般原理和知识；

4.对本专业范围内科学技术的新发展有所了解；

5.了解国家科技、产业政策、知识产权等有关政策和法规；

6.掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具有一定的实验设计，创造实验条件，归纳、整理、分析实验结果，撰写论文，参与学术交流的能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：物理学

主要课程：力学、热学、电磁学、光学、原子物理、普通物理实验Ⅰ-Ⅲ、电子线路、电子线路实验、近代物理实验Ⅰ-Ⅱ、理论力学、热力学与统计物理、电动力学、量子力学Ⅰ、固体物理Ⅰ、高等数学、线性代数、概率统计、应用软件基础、数学物理方法、集成电路应用、传感器原理与应用(含实验)、计算机基础与应用(含实验)、电磁测量技术实验、现代电力电子技术基础、综合信息技术实验、嵌入式系统软件与单片机C语言开发、FPGA和CPLD的HDL设计等

四、专业特色

掌握物理、电子和计算机的宽厚知识，培养创新精神、实践能力和国际化的视野。学生主要学习必需的数学、物理、电子和计算机基础理论，加强实验能力和创新能力的培养，注意创新能力和应用开发研究的训练，培养在应用技术研究领域的专门化人才。

五、修业年限

一般为4年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分179分。其中：理论教学143学分；实践教学环节36学分。

应用物理学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		931001-3	高等数学AⅠ-Ⅲ	12	考试	192		4	4	4						＋习题 64
		931010	线性代数A	4	考试	64		4								＋习题 12
		931013	概率论与数理统计A	4	考试	64				4						＋习题 12
		952001	普通化学及实验A	3.5	考试	64	16	3.5								
		小计		57		1028	96	20	16	16	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	321001	力学	4	考试	68			4							
		321002	热学	3	考试	52			3							
		321003	电磁学A	4	考试	68				4						
		321004	光学	4	考试	68				4						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		321005	原子物理	4	考试	68					4					
		321006	理论力学	4	考试	68					4					
		323002	普通物理实验Ⅱ	2	考试	64	64				2					
		321007	数学物理方法Ⅰ	4	考试	64					4					
		321008	数学物理方法Ⅱ	4	考试	68						4				
		321009	电子线路	4	考试	64						4				
		321010	热力学与统计物理	4	考试	68						4				
		323003	普通物理实验Ⅲ	2	考试	64	64					2				
		321011	电动力学	4	考试	68							4			
		321012	量子力学Ⅰ	4	考试	68							4			
		323004	近代物理实验Ⅰ	3	考试	88	88						3			
		513001	电子线路实验	2	考试	52	52						2			
		321013	固体物理Ⅰ	4	考试	68								4		
		小计		62		1192	332		7	10	14	14	13	4		
	选修课	325001-4	前沿物理Ⅰ-Ⅳ	4	考查	64		1	1	1	1					至少选修 8 学分
		321015	应用软件基础	2.5	考查	66						2.5				
		323005	物理演示实习实验	1	考查	32	32			1						
		325005	学科导论课	1	考查	36						1				
		323006	近代物理实验Ⅱ	2	考试	64	64							2		
		412011	工程图学E	2	考查	32	6						2			
		小计		12.5		294	102	1	1	2	1	3.5	2	2		

应用物理学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	321124	传感器原理与应用	1.5	考试	32								1.5		
		322102	嵌入式系统与应用	1.5	考试	32	24							1.5		
		321113	现代电力电子技术基础	2	考试	34								2		
		小计		5		98	24							5		
	选修课	323101	计算物理实验	1	考查	32	32							1		至少选修3学分
		321105	磁性物理基础	2	考查	34								2		
		322101	固体物理实验	1	考查	32	16							1		
		321106	弹性动力学	2	考查	34								2		
		321107	信号与系统	2	考查	34								2		
		321108	微波原理与技术	2	考查	34								2		
		323103	声学实验	1	考查	32	32							1		
		321109	原子核物理学	2	考试	34								2		
		323104	核物理实验	1	考试	32	32							1		
		321110	核物理实验方法	2	考试	34								2		
		321121	核电子学	2	考试	34								2		
		321122	辐射剂量与防护	2	考试	34								2		
		321123	核技术基础	2	考试	34								2		
		321112	原子分子光谱	2	考查	34								2		
		321101	量子力学Ⅱ	2	考试	34								2		
		321102	固体物理Ⅱ	2	考试	34								2		
		321103	计算物理	2	考试	34								2		
		321114	激光原理	2	考查	34								2		
		321115	光通讯原理	2	考查	34								2		
		321116	信息光学	2	考查	34								2		
		321117	光电子学	2	考查	34								2		
		323105	光学专门实验	1	考查	32	32							1		
		321118	光学测试技术	2	考查	34								2		
		321119	激光技术与应用	2	考查	34								2		
		321120	智能化光电仪器设计基础	2	考查	34								2		
		322103	高压物理实验	1.5	考查	32	24							1.5		
		小计		46.5		872	168							46.5		

应用物理学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	集中进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	328001	课外培养计划	10		1-8	分散进行
专业实践环节	324001	毕业论文	10	15	8	
	324002	暑期实习计划	4	128 学时	2.4.6	分散进行
	324003	开放实验	4	128 学时	6.7	分散进行
	324004	物理研究实验	4	128 学时	6.7	分散进行
合　计			36	41		

应用物理学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1148	41	65	45	必修课	2318	83	124	87
学科基础课程	1454	52	70	49					
专业教育课程	198	7	8	6	选修课	482	17	19	13
小　计	2800	100	143	100	小　计	2800	100	143	100
实践教学环节	36 学分				合　计	179 学分			

核物理专业培养方案

一、培养目标

本专业培养适应我国核科学建设实际需要，具有系统的、较好的物理学、核物理学基础理论知识和熟练的实验技能，受到良好的科学思维和科学实验的基本训练，对核技术的应用有较全面的了解，适应性强，协作精神好，勇于创新的原子核物理学专门人才。学生毕业后可以继续攻读粒子物理与原子核物理学科、物理学其它学科以及相关应用科学学科的研究生学位；也可以在核物理学及其相关的高技术领域，从事科学研究、技术开发、教学和相关管理工作。

二、业务培养要求

1.具有较强的获取知识、更新知识和应用知识的能力，良好的表达能力、社交能力和计算机及信息技术应用能力；

2.在核工程与核技术的科研开发领域，能够综合应用所学理论知识，分析解决实际问题，进行综合实验和工程实践；

3.比较系统地掌握一门外语，掌握计算机及信息技术应用知识，能够进行中外文文献检索，了解本专业科研方法和发展趋势，掌握科技写作知识。同时能够分析归纳，整理总结，撰写论文，具有通过创造性思维进行创新实验和科技研究开发的能力；

4.掌握核物理专业的基本科学知识和体系。掌握原子核物理学、核电子学、辐射探测方法、辐射防护、核技术应用等专业基础知识。同时根据专业方向的不同，加强部分专业知识的学习，了解本专业方向的理论前沿、研究动态、应用前景以及相关技术、产业的发展状况。

三、主干学科及主要课程

主干学科：物理学

主要课程：物理学一级学科主干课程：力学、热学、电磁学、光学、原子物理、普通物理实验Ⅰ-Ⅲ、电子线路、电子线路实验、近代物理实验Ⅰ-Ⅱ、理论力学、热力学与统计物理、电动力学、量子力学Ⅰ、固体物理Ⅰ、高等数学、线性代数、概率统计、应用软件基础、数学物理方法、集成电路应用、传感器原理与应用(含实验)、计算机基础与应用(含实验)、电磁测量技术实验、现代电力电子技术基础、综合信息技术实验、嵌入式系统软件与单片机 C 语言开发、FPGA 和 CPLD 的 HDL 设计等。核物理专业主干课程：原子核物理学，核物理实验及实验方法，核电子学，辐射剂量与防护，核技术基础等

四、专业特色

物理基础宽厚扎实、实验实践技能优秀，在传统核物理专业教学基础上，在核结构、核技术应用以及核医学几个方面展开培养工作，培养出适应性更强、技术更全面、理工兼备的高素质核物理专门化人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 185 学分。其中：理论教学 149 学分；实践教学环节 36 学分。

核物理专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		931001-3	高等数学AⅠ-Ⅲ	12	考试	192		4	4	4						＋习题 64
		931010	线性代数A	4	考试	64		4								＋习题 12
		931013	概率论与数理统计A	4	考试	64				4						＋习题 12
		952001	普通化学及实验A	3.5	考试	64	16	3.5								
		小计		57		1028	96	20	16	16	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	321001	力学	4	考试	68			4							
		321002	热学	3	考试	52			3							
		321003	电磁学A	4	考试	68				4						
		321004	光学	4	考试	68				4						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		321005	原子物理	4	考试	68					4					
		321006	理论力学	4	考试	68					4					
		323002	普通物理实验Ⅱ	2	考试	64	64				2					
		321007	数学物理方法Ⅰ	4	考试	64					4					
		321008	数学物理方法Ⅱ	4	考试	68						4				
		321009	电子线路	4	考试	64						4				
		321010	热力学与统计物理	4	考试	68						4				
		323003	普通物理实验Ⅲ	2	考试	64	64					2				
		321011	电动力学	4	考试	68							4			
		321012	量子力学Ⅰ	4	考试	68							4			
		323004	近代物理实验Ⅰ	3	考试	88	88						3			
		513001	电子线路实验	2	考试	52	52						2			
		321013	固体物理Ⅰ	4	考试	68								4		
		小计		62		1192	332		7	10	14	14	13	4		
	选修课	325001-4	前沿物理Ⅰ-Ⅳ	4	考查	64		1	1	1	1					至少选修 8 学分
		321015	应用软件基础	2.5	考查	66						2.5				
		323005	物理演示实习实验	1	考查	32	32			1						
		325005	学科导论课	1	考查	36						1				
		323006	近代物理实验Ⅱ	2	考试	64	64							2		
		412011	工程图学E	2	考查	32	6						2			
		小计		12.5		194	102	1	1	2	1	3.5	2	2		

核物理学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	321109	原子核物理学	2	考试	34								2		
		323104	核物理实验	1	考试	32	32							1		
		321110	核物理实验方法	2	考试	34								2		
		321121	核电子学	2	考试	34								2		
		321122	辐射剂量与防护	2	考试	34								2		
		321123	核技术基础	2	考试	34								2		
		小计		11		202	32							11		
	选修课	323101	计算物理实验	1	考查	32	32							1		至少选修3学分
		321105	磁性物理基础	2	考查	34								2		
		322101	固体物理实验	1	考查	32	16							1		
		321106	弹性动力学	2	考查	34								2		
		321107	信号与系统	2	考查	34								2		
		321108	微波原理与技术	2	考查	34								2		
		323103	声学实验	1	考查	32	32							1		
		321111	原子结构	2	考查	34								2		
		321112	原子分子光谱	2	考查	34								2		
		321124	传感器原理与应用	1.5	考查	32								1.5		
		322102	嵌入式系统与应用	1.5	考查	32	24							1.5		
		321113	现代电力电子技术基础	2	考查	34								2		
		321114	激光原理	2	考查	34								2		
		321115	光通讯原理	2	考查	34								2		
		321116	信息光学	2	考查	34								2		
		321117	光电子学	2	考查	34								2		
		323105	光学专门实验	1	考查	32	32							1		
		321118	光学测试技术	2	考查	34								2		
		321119	激光技术与应用	2	考查	34								2		
		321120	智能化光电仪器设计基础	2	考查	34								2		
		322103	高压物理实验	1.5	考查	32	24							1.5		
		小计		36.5		700	160							36.5		

核物理专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	集中进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	328001	课外培养计划	10		1-8	分散进行
专业实践环节	324001	毕业论文	10	15	8	集中进行
	324002	暑期实习计划	4	128 学时	2.4.6	分散进行
	324003	开放实验	4	128 学时	6.7	分散进行
	324004	物理研究实验	4	128 学时	6.7	分散进行
合 计			36	41		

核物理专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1148	39	65	43	必修课	2422	83	130	87
学科基础课程	1454	50	70	47					
专业教育课程	302	11	14	10	选修课	482	17	19	13
小 计	2904	100	149	100	小 计	2904	100	149	100
实践教学环节	36 学分				合 计	185 学分			

物理学（基地班）培养方案

一、培养目标

本方案致力于培养具有良好科学素养和人文素质，物理基础宽厚扎实，具备较高的专业知识和系统的科学研究能力，富有创新意识和国际竞争能力的优秀人才。

二、培养要求

1.合理的知识结构和较强的学习能力；

2.物理基础宽厚扎实、实验综合素质优秀；

3.有创新意识和良好的科学素养；

4.较高的外语水平，较强的检索和阅读外文文献能力；

5.能熟练使用计算机，掌握多门应用软件；

6.良好的思想品德和人文科学素养。

三、主干学科及主要课程

主干学科：物理学、光学

主要课程：力学、热学、电磁学、光学、原子物理、普通物理实验Ⅰ-Ⅲ、电子线路、电子线路实验、近代物理实验Ⅰ-Ⅱ、理论力学、热力学与统计物理、电动力学、量子力学Ⅰ-Ⅱ、固体物理Ⅰ-Ⅱ、高等数学、线性代数、概率统计、应用软件基础、C 语言程序设计基础、大学计算机基础、普通化学及实验 A、数学物理方法、磁性物理基础、固体物理实验方法、计算物理、理论物理基础、计算物理实验、原子核物理基础、核物理实验方法、核物理实验、原子结构、原子分子光谱、弹性动力学、微波原理与技术、声学实验、激光物理、集成电路应用、传感器原理与应用（含实验）、计算机基础与应用（含实验）、电磁测量技术实验、现代电力电子技术基础、综合信息技术实验、嵌入式系统软件与单片机 C 语言开发、FPGA 和 CPLD 的 HDL 设计、光通讯原理、信息光学、光电子学、光学专门实验、光学测试技术、激光技术与应用和智能化光电仪器设计基础、前沿物理讲座、研讨课、科研训练等

四、专业特色

物理学（拔尖人才培养）基地培养方案设置的原则是突出物理学人才培养的三个特色：一是使学生掌握宽厚扎实的基础理论和专业知识—“理论特色”；二是系统的实验技能，在科学研究方面受到良好的科研训练—“实验特色”；三是参与科学研究，倡导学术交流，培养创新能力—“学术特色”。为了实现这一目标，根据吉林大学物理学院四个专业的特点，在外语、数学、实验物理与理论物理的课程设置上侧重点和要求均有所不同，首先是加强物理学（拔尖人才培养）基地人才培养的外语能力，做到生活外语和专业外语双强；二是开设研讨课，增加经典物理和前沿物理课程，加强基础理论学习；三是增加综合性新实验，

加强物理学（拔尖人才培养）基地人才的实验训练；四是配备导师，提前进入老师课题组，加强科研能力的培养。通过“四强”的多样化、个性化的培养模式，塑造出高素质的物理人才。具体培养方案:

1.由物理学、应用物理学、光电信息科学与工程及核物理四个本科专业约 50 人的优秀学生组成，总数不变，动态管理，年年考核，竞争淘汰。

2.开设物理学（拔尖人才培养）基地人才奖学金，下设一、二、三等，旨在激励基地班学生和增加竞争机制。

3.针对物理学（拔尖人才培养）基地动态管理人才培养模式的要求，学院在物理学（拔尖人才培养）基地人才培养采取两级管理：一是采用导师制，指导学生的学习和生活，让学生参与导师课题组的学术活动；二是学院成立物理基地人才指导委员会，负责对物理基地人才培养的导师、学生的管理和奖学金的评定。

4.为了体现出基地班人才培养的“理论特色”，对物理学（拔尖人才培养）基地班的学生开设经典物理和前沿物理课堂，专业拓展中强调数学、化学综合，在学分要求上也较非基地班学生有所不同。

5.“实验特色”表现在：一是强化基础实验课的训练，重视和鼓励学生开发新实验；二是较非基地班学生多选做一些近代物理实验，了解和掌握当前最新的实验方法；三是较早进入专业实验室，学习并参与专业实验室的课题研究。

6.较非基地班学生提前一年进入各专业实验室开展科研训练，开设本科生科研基金，对自设课题和指导课题予以资助，并对所取得的科研成果给予奖励，充分体现出基地班人才培养的“学术特色”。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 182 学分，其中：理论教学 146 学分；实践教学环节 36 学分。

物理学(基地班)指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		162005-6	大学英语AⅤ-Ⅵ	2	考查	64	64					1	1			
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		931001-3	高等数学AⅠ-Ⅲ	12	考试	192		4	4	4						＋习题 64
		931010	线性代数A	4	考试	64		4								＋习题 12
		931013	概率论与数理统计A	4	考试	64				4						＋习题 12
		952001	普通化学及实验A	3.5	考试	64	16	3.5								
		小计		59		1092	160	20	16	16	5	1	1			
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	321001	力学	4	考试	68			4							
		321002	热学	3	考试	52			3							
		321003	电磁学A	4	考试	68				4						
		321004	光学	4	考试	68				4						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		321005	原子物理	4	考试	68					4					
		321006	理论力学	4	考试	68					4					
		323002	普通物理实验Ⅱ	2	考试	64	64				2					
		321007	数学物理方法Ⅰ	4	考试	64					4					
		321008	数学物理方法Ⅱ	4	考试	68						4				
		321009	电子线路	4	考试	64						4				
		321010	热力学与统计物理	4	考试	68						4				
		323003	普通物理实验Ⅲ	2	考试	64	64					2				
		321011	电动力学	4	考试	68							4			
		321012	量子力学Ⅰ	4	考试	68							4			
		323004	近代物理实验Ⅰ	3	考试	88	88						3			
		513001	电子线路实验	2	考试	52	52						2			
		321013	固体物理Ⅰ	4	考试	68								4		
		小计		62		1192	332		7	10	14	14	13	4		
	选修课	325001-4	前沿物理Ⅰ-Ⅳ	4	考查	64		1	1	1	1					至少选修 8 学分
		321015	应用软件基础	2.5	考查	66						2.5				
		323005	物理演示实习实验	1	考查	32	32			1						
		325005	学科导论课	1	考查	36						1				
		323006	近代物理实验Ⅱ	2	考试	64	64							2		
		412011	工程图学E	2	考查	32	6						2			
		小计		12.5		294	102	1	1	2	1	3.5	2	2		

物理学(基地班)指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	321101	量子力学Ⅱ	2	考试	34								2		
		321102	固体物理Ⅱ	2	考试	34								2		
		321103	计算物理	2	考试	34								2		
		小计		6		102								6		
	选修课	323101	计算物理实验	1	考查	32	32							1		至少选修3学分
		321105	磁性物理基础	2	考查	34								2		
		322101	固体物理实验	1	考查	32	16							1		
		321106	弹性动力学	2	考查	34								2		
		321107	信号与系统	2	考查	34								2		
		321108	微波原理与技术	2	考查	34								2		
		323103	声学实验	1	考查	32	32							1		
		321109	原子核物理学	2	考试	34								2		
		323104	核物理实验	1	考试	32	32							1		
		321110	核物理实验方法	2	考试	34								2		
		321121	核电子学	2	考试	34								2		
		321122	辐射剂量与防护	2	考试	34								2		
		321123	核技术基础	2	考试	34								2		
		321111	原子结构	2	考查	34								2		
		321112	原子分子光谱	2	考查	34								2		
		321124	传感器原理与应用	1.5	考查	32								1.5		
		322102	嵌入式系统与应用	1.5	考查	32	24							1.5		
		321113	现代电力电子技术基础	2	考查	34								2		
		321114	激光原理	2	考查	34								2		
		321115	光通讯原理	2	考查	34								2		
		321116	信息光学	2	考查	34								2		
		321117	光电子学	2	考查	34								2		
		323105	光学专门实验	1	考查	32	32							1		
		321118	光学测试技术	2	考查	34								2		
		321119	激光技术与应用	2	考查	34								2		
		321120	智能化光电仪器设计基础	2	考查	34								2		
		322103	高压物理实验	1.5	考查	32	24							1.5		
		小计		47.5		842	192							47.5		

物理学(基地班)独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	集中进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	328001	课外培养计划	10		1-8	分散进行
专业实践环节	324001	毕业论文	10	15	8	集中进行
	324002	暑期实习计划	4	128 学时	2.4.6	分散进行
	324003	开放实验	4	128 学时	6.7	分散进行
	324004	物理研究实验	4	128 学时	6.7	分散进行
合 计			36	41		

物理学(基地班)学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1212	42	67	46	必修课	2386	83	127	87
学科基础课程	1454	51	70	48					
专业教育课程	202	7	9	6	选修课	482	17	19	13
小 计	2868	100	146	100	小 计	2868	100	146	100
实践教学环节	36 学分				合 计	182 学分			

物理学院本科生课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	培养单位	备注
学术竞赛	大学生物理学术竞赛 大学生物理实验竞赛 大学生电子设计竞赛 大学生数学建模竞赛	国家级	一等奖	7	教务处 学　院	要求学生至少完成10学分
			二等奖	6		
			三等奖	5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		校级	一等奖	2		
			二等奖	1		
物理学术科研活动	科研论文	发表 cssci 论文 1 著	每篇论文	3	学　院	
		全国性刊物 2-3 著， 省级刊物 1-2 著	每篇论文	2		
		参加学术性会议、论文被收录论文集	每篇论文	1		
	科研项目	物理学基地科研训练计划 大学生创新创业训练计划	国家级	5		
			校一级	3		
			校二级	2		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1		
社会实践活动	物理暑期实习实践计划	每学年暑假分散到中国科学院各所参加校外实习		1	学　院	
		组织和参加物理本科生学术期刊		1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 团　委 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	全国大学英语六级考试	425 分以上	1		
		托福/雅思	80/6 分	2		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	1		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	2		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	3		
		第二外语四级	获合格证书	2		
其它	参加其它与专业相关的活动，经学院认定加分。			1-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

吉林大学与俄罗斯托木斯克理工大学联合培养本科生项目

自中俄两国建立和发展战略协作伙伴关系以来，两国在教育、科技、经贸、军事、能源等各领域的交流与合作正不断深入和扩大，对俄语人才需求量也在不断增加。然而，精通俄语的高级专业技术人才却相对匮乏，这势必会影响和制约两国在各领域更深层次交流协作的可持续发展。为培养精通俄语的理工科人才，2002 年吉林大学决定在物理学院试点，开展吉林大学与俄罗斯托木斯克理工大学联合培养本科生项目。

中俄联合培养项目是通过全国高考正式录取有志愿的考生进入到吉林大学学习，联合培养学生按照两校共同制定的教学计划培养，在吉林大学物理学院物理学专业学习两年后，第三年整体派出到俄罗斯交流学习一年，第四年继续在托木斯克理工大学学习。吉林大学与托木斯克理工大学互相承认学生在两校学习期间取得的成绩和学分。学生赴俄后可以在电子与微电子、仪器制造、光学工程和物理学专业中重新选择专业。如果选择上述四个以外的专业，在托木斯克理工大学需适当延长学习时间。合格学生将同时发放托木斯克理工大学毕业证书、学位证书和吉林大学相应专业的毕业证书、学位证书。

中俄联合培养学生在吉林大学学习期间，不仅要打下坚实的数学和物理基础，而且要加强俄语培训。每周俄语教学超过 12 学时，由托木斯克理工大学派俄语外教和专业外教直接授课。多层次的俄语强化训练可以保障学生到托木斯克理工大学后同俄罗斯学生一起上课。

2012 年开始，中俄两国政府分别为中俄联合培养学生项目设立了政府奖学金。国家留学基金委设立的赴俄罗斯专业人才培养项目，在二年级（含）以上优秀本科生中选拔“本科插班生”，留学期间享受国家留学基金委提供的奖学金（每月 800 美元）及一次往返国际旅费；应届毕业生还可以申请国家留学基金委的硕博连读奖学金（每月 950 美元）、在俄学费和一次往返国际旅费。

自 2002 年中俄两校启动联合培养本科生项目以来，已经招收学生 281 人，截至 2013 年 7 月，共有 122 名学生获得了两校颁发的毕业证书和学位证书。本科毕业生中 60%以上选择继续深造，30%以上的学生被免试推荐到国内各知名高校和科研院所攻读硕士、博士研究生，如清华大学、复旦大学、北京航空航天大学、吉林大学、中科院物理研究所、化学研究所、电子学研究所、半导体研究所、高能物理研究所、中国原子能院、长春应用化学研究所等，其余部分选择留在俄罗斯或其他国家攻读硕士、博士研究生，如美国、日本、法国、德国和沙特等。由于我们的毕业生有两个国家的学习背景、国外的生活经历、有英语基础还精通俄语又懂专业，毕业生在国内大受欢迎，一次就业率达 100%。中俄联合培养学生具有较强的竞争力和良好的发展前景。

俄罗斯国家级研究型托木斯克理工大学位于俄罗斯托木斯克市，是一所享有盛名的百年老校（始创于 1896 年），是俄罗斯远东地区工学教育的发源地。1996 年被首批确定为俄罗斯民族文化遗产保护的 6 所大学之一，2009 年被评为首批 12 所国家级研究型大学之一，2013 年被确立为俄罗斯政府建设世界一流大学的 15 所高校之一。在全俄工科大学排名中一直名列前茅，是俄罗斯首家通过 ISO9000 质量体系认证的高校。托木斯克理工大学现有教师 2127 名，教授 325 名，副教授 1340 名，俄罗斯联邦科学院院士和通讯院士 20 名，各类国内外职业科学院院士 122 名。在校本科生 22800 名，在读副博士研究生 568 名，在读科学博士 52 名，来自 29 个国家的外国留学生 750 名。学制设置：学士（4 年），硕士（2 年），博士（3 年）。托木斯克市位于北京和莫斯科中间，位于北纬 56 度，属于大陆性气候，作为俄罗斯西伯利亚地区的军事重镇建立于 1604 年。城市人口 60 万人，是托木斯克州府所在地，有 6 所大学，10%以上人口是学生，高等学历以上的城市人口比例在俄罗斯名列第一（超过莫斯科和圣彼得堡）。托木斯克市是著名的科学城，文化城，人民友好、社会安定，是学习、生活的最佳选择。

中俄联合培养物理学专业培养方案

一、培养目标

吉林大学与俄罗斯托木斯克理工大学联合培养项目是为我国培养精通俄语的理工科人才，联合培养学生按照两校共同制定的教学计划培养，在吉林大学物理学院物理学专业学习两年后，第三年整体派出到俄罗斯交流学习一年，第四年继续在托木斯克理工大学学习。结合两校各自的专业特色，中俄联合培养物理学专业的教学致力于培养专业基础宽厚扎实、综合素质优秀、适合在物理学、电子、机械、仪器、计算机等有关的科学技术领域中从事科学研究、教学、技术和相关管理工作的专门人才。为了实现这一目标，物理学专业的教学模式在重视宽基础的同时，强调专业特点，在课程设置上更注重基础理论课与实践应用技术课的相结合，使两校物理学专业优势互补。

二、业务培养要求

1.数学、计算机、物理基础知识宽厚扎实，具有较强的分析和演算能力；

2.掌握系统的物理学基本理论知识，强调基本实验技能和实验分析方法的训练，培养宽基础和纯粹物理人才；

3.了解相近专业的一般原理和知识；

4.强化俄语训练，保障学生到托木斯克理工大学后可随班听课；

5.对本专业范围内科学技术的新发展有所了解；

6.了解国家科技、产业政策、知识产权等有关政策和法规；

7.掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具有一定的实验设计，创造实验条件，归纳、整理、分析实验结果，撰写论文，参与学术交流的能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：物理学

主要课程：力学、热学、电磁学、光学、原子物理、普通物理实验（Ⅰ-Ⅱ）、理论力学、热力学与统计物理、电动力学、量子力学、固体物理、高等数学、线性代数、概率统计、大学计算机基础、数学物理方法、计算机数学基础、工程图学 A（Ⅰ-Ⅱ）、电工学基础、积分方程与变分法、复变函数、向量与张量分析、俄语（Ⅰ-Ⅴ）、数值法与数学建模、连续介质力学、等离子体与加速器系统真空设备、凝聚态物理、线性与非线性物理方程、固体和薄膜表面分析基础、凝聚态物理研究实验方法（Ⅰ-Ⅱ）、纳米材料的物理基础、辐射和等离子体与物质的相互作用、电物理与等离子体设备等

四、专业特色

本专业是中俄联合培养人才培养模式，整合两校物理学专业的学科优势，教育互补，在教育过程中突出人才培养的多样性、个性化。在课程设置上更加注重基础理论与实践应用能力的培养。注重数学、物理知识基础，突出俄语语言能力、实践动手能力和创新思维的训练，培养学生理论分析和解决问题的综合能力。培养在基础理论和应用研究领域方面精通俄语的专门化人才。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想道德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准；

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节所要求的总学分 264 学分。其中：理论教学 228 学分；实践教学环节 36 学分；

3.吉林大学与俄罗斯托木斯克理工大学互相承认学生在两校学习期间取得的成绩和学分，合格学生将同时获得两校的毕业证书和学位证书，没有达到任何一方学校的毕业要求，不能获得任何一方的毕业证书和学位证书。

中俄联合培养物理学专业指导性教学计划及其进程表（吉林大学部分）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		322004-7	大学俄语Ⅰ-Ⅳ	35	考试	840	272	9	8.5	9	8.5					课外 313
		322008	大学俄语Ⅴ	8	考试	212	48	2	2	2	2					课外 70
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		931001-3	高等数学AⅠ-Ⅲ	12	考试	192		4	4	4						习题 64
		931010	线性代数A	4	考试	64		4								习题 12
		931013	概率论与数理统计A	4	考试	64				4						习题 12
		952001	普通化学及实验A	3.5	考试	64	16	3.5								
		412001-2	工程图学AⅠ-Ⅱ	6	考试	96	16	3	3							
		小计		94		1930	368	31	26.5	24	12.5					
学科基础课	必修课	321001	力学	4	考试	68			4							
		321002	热学	3	考试	52			3							
		321003	电磁学A	4	考试	68				4						
		321004	光学	4	考试	68				4						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		321005	原子物理	4	考试	68					4					
		321006	理论力学	4	考试	68					4					
		323002	普通物理实验Ⅱ	2	考试	64	64				2					
		321007	数学物理方法Ⅰ	4	考试	64					4					
		小计		31		584	128		7	10	14					

中俄联合培养物理学专业指导性教学计划及其进程表（托理工部分）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	RU1001-4	体育Ⅴ-Ⅷ	2	考查	201						0.5	0.5	0.5	0.5	
		RU1005	经济学	3	考查	54						3				课外 18
		RU1006-8	专业俄语Ⅰ-Ⅲ	3	考查	603						1	1	1		课外 32
		RU1009	专业俄语Ⅳ	1	考试	201									1	课外 17
		RU2001	数值法与数学建模	3	考试	36	18					3				课外 18
		RU1010	偏微分方程	4	考试	72						4				课外 18
		RU1011-12	积分方程与变分法Ⅰ-Ⅱ	4	考查	72						1	3			课外 36
		RU1013	计算机图形学	4	考查	81						4				课外 18
		RU2002	计算机数学基础	4	考试	63	36					4				课外 18
		RU2003	应用程序设计	3	考试	63	36					3				课外 18
		RU1014	向量与张量分析	2	考查	54							2			课外 18
		RU1015	复变函数	4	考试	72							4			课外 36
		RU2004	计算机模拟物理实验方法	4	考查	72	36						4			课外 18
		RU2005	生态学	2	考试	36	18							2		课外 9
		RU1016	数学建模	3	考试	54								3		课外 18
		小计		46		1734	144					23.5	14.5	6.5	1.5	
学科基础课	必修课	RU1017	理论力学	2	考试	36						2				课外 18
		RU1018	连续介质力学	2	考查	27						2				课外 18
		RU2006	原子核与粒子物理	4	考试	90	27						4			课外 18
		RU1019	热力学	2	考查	36							2			课外 18
		RU1020	统计物理	2	考试	36							2			课外 18
		RU1021	凝聚态物理	2	考试	36								2		课外 9
		RU1022	物理动力学	2	考查	36								2		课外 9
		RU2007	生命活动安全	3	考查	54	18							3		课外 18
		RU1023	线性与非线性物理方程	3	考查	72								3		课外 18
		RU1024	电动力学	2	考查	26									2	课外 13
		RU1025	量子理论基础	2	考试	26									2	课外 13
		小计		6		475	45					4	8	10	4	
专业教育课	必修课	RU2008	电工学基础	3	考查	54	18					3				课外 18
		RU3001-4	大学生科研创新实验Ⅰ-Ⅳ	4	考查	231	231					1	1	1	1	课外 71
		RU2009	等离子体与加速器系统真空设备	3	考试	54	36						3			课外 18
		RU2010	固体和薄膜表面分析基础Ⅰ	3	考查	94	20							3		课外 7
		RU2011	凝聚态物理研究实验方法Ⅰ	3	考试	45	28							3		课外 7
		RU1026	纳米材料的物理基础	2	考查	36								2		课外 9
		RU1027	辐射和等离子体与物质相互作用	2	考试	36								2		课外 9
		RU2012	固体和薄膜表面分析基础Ⅱ	3	考试	79	16								3	课外 28
		RU1028	资源节约型技术的物理基础	2	考查	52									2	课外 26
		RU1029	电物理与等离子体设备	2	考查	39									2	课外 13
		RU2013	凝聚态物理研究实验方法Ⅱ	4	考查	74	47								4	课外 28
		小计		31		794	396					4	4	11	12	

中俄联合培养物理学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实践环节名称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906005	出国教育	0	1	4	
	328001	课外培养计划	6		1-8	分散进行
专业实践环节	414001	《工程图学 A》综合实践	2	2	2-3	
	RU4001	毕业论文	10	10	8	
	RU4002	物理科研实践	4	4	5-8	集中进行
	RU4003	年级课题设计	10	10	5-8	共 4 个，每学年至少完成一个
合　计			36	32		

中俄联合培养物理学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	3664	66	140	61	必修课	5517	100	228	100
学科基础课程	1059	19	57	25					
专业教育课程	794	15	31	14					
小　计	5517	100	228	100	小　计	5517	100	228	100
实践教学环节	36 学分				合　计	264 学分			

中俄联合培养物理学专业本科生课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	培养单位	备注
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	国家级	一等奖	7	吉林大学 托木斯克理工大学	要求学生至少完成6学分
			二等奖	6		
			三等奖	5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		校级	一等奖	2		
			二等奖	1		
	参加讲座或学术报告会	5次以上，提供详细记录		1		
	读书报告或读后感	5篇以上，提供详细记录		1		
	文字、文艺作品	公开发表每篇计1分，校报每5篇计1分		1-3		
科研活动	科研论文	发表cssci论文1著	每篇论文	3	吉林大学 托木斯克理工大学	
		全国性刊物2-3著，省级刊物1-2著	每篇论文	2		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研项目	物理学基地科研训练计划 大学生创新创业训练计划	国家级	5		
			校一级	3		
			校二级	2		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1		
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	2	吉林大学 托木斯克理工大学	
			校二等奖	1		
		负责组织社团活动或其它专题活动（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）		1		
		组织科普宣传活动		1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	提供详细资料	1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	吉林大学 托木斯克理工大学	
	英语、俄语、计算机或专业等级考试	全国大学英语四级考试	425分以上	1		
		俄罗斯国家俄语一级考试	获合格证书	2		
		俄罗斯国家俄语二级考试	获合格证书	3		
		托福/雅思	80/6分	2		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	1		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	2		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	3		
其它	其它与专业相关的活动，经双方认定加分。			1-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分

化学学院

College of Chemistry

1952年全国高等学校进行院系调整，吉林大学组建化学学科，成立了化学系；2000年吉林大学合校，组建化学学院。蔡馏生院士、陶慰荪教授、关实之教授、唐敖庆院士、孙家钟院士、江元生院士、徐如人院士、沈家骢院士等一批国内外知名学者、教育家是学科的创始人。在几十年教学与科研的实践中，化学学院形成了群体协作的团队精神，求实创新的科学意志，脚踏实地的工作作风和珍惜学院荣誉的集体主义品德等优良传统。学科齐全、教学与科研设施先进的化学学院，在国内外享有良好声誉，已成为我国高级化学人才培养基地与科学研究中心。

化学学院教师队伍实力雄厚，目前有全职院士 3 人(徐如人、沈家骢、冯守华)，双聘院士两人(周其凤、任咏华)，“千人计划”国家特聘教授 1 人，长江学者特聘教授 7 人、国家杰出青年基金获得者 11 人。

吉林大学化学学科为一级学科国家重点学科，建有 3 个国家重点实验室(理论化学计算国家重点实验室，无机合成与制备化学国家重点实验室，超分子结构与材料国家重点实验室)，2 个部级工程中心，2 个国家自然科学基金创新研究群体，2 个“长江学者和创新团队发展计划”创新团队。

化学学院是我国首批一级学科博士学位授权单位，首批博士后科研流动站。学院为培养高水平的化学人才构建一流的教学平台：建有国家基础科学研究和教学人才培养基地，国家级化学实验教学示范中心，二个国家级教学团队(化学专业教学团队，化学实验教学团队)，四门国家级精品课程(无机化学、物理化学、化学基础和综合实验，普通化学)，建有 2 个国家级特色专业建设点（化学、高分子材料与工程专业）。

学院承担着许多国家和省部级重要研究课题，包括国家攀登计划、“973”、“863”和国家自然科学基金等一系列重大重点项目，并已取得大量基础研究与应用研究成果。学院重视科学研究，提倡教研相长。在量子化学计算与高分子统计理论，微孔晶体的定向合成与分子工程学研究，无机功能材料的水热合成化学，超分子结构与材料研究，耐高温特种工程塑料等领域的研究具有鲜明特色和创新性，在国内外产生了较大影响。多项研究成果获得国家自然科学奖，国家教育部科技进步奖以及省部级成果奖等。

化学学院积极开展国内外科研合作与学术交流，在国内外具有一定的影响和良好的声誉。近年来，化学学院有多位知名教授在国际学术会议上作大会邀请报告，在多种国际学术杂志和国际学术机构中任职，并成功主办了多次国际学术会议。化学学院与美国、英国、德国、日本、法国、韩国以及香港地区等著名大学始终保持着广泛的联系与合作，推荐优秀的本科生到国外攻读博士学位，选送优秀的博士到国外进行交流，从事博士后的研究。

2000 年以来，吉林大学化学学科获得国家自然科学奖二等奖 6 项，国家发明奖二等奖 1 项；近五年来，以第一完成单位发表 SCI 论文 3000 余篇，获得 100 多项发明专利。据国家自然科学基金委员会数据显示

2006-2010 年(引自：化学十年：中国与世界——发展态势评估系列研究报告之一)，吉林大学物理化学、密度泛函理论、超分子自组装发表论文数分别列世界前 1,2,3 名。在 2012 年教育部全国学科评估中，吉林大学化学学科排名第 4。美国基本科学指标(Essential Science Indicator，ESI)2013 年 9 月统计数据表明，吉林大学化学学科进入 ESI 国际学科排名前 1%，排名第 55 位。

学院注重学生素质的培养，建立从本科生、研究生到博士后和青年教师全方位的人才培养体系，通过深化机制体制改革，改变目前人才培养资源分散的状态，让最优秀的教师和科研人员投入到人才培养工作中来。目前，结合教育部“基础学科拔尖学生培养试验计划”和中科院“菁英”计划，设置了本科生“唐敖庆理科实验班”和“吴学周菁英班”，建立理论基础课教学、实验课教学与科学研究相结合的培养模式。从本科生起开始抓创新能力培养，将理论课、实验课学习与导师制度相结合，实行全程导师制和国际化，重点培养学生创新能力；结合“大学生创新实验计划”，选拔优秀学生进入科研课题组，探索科研实验室向本科学生开放的模式和机制。

化学人才培养力图与国际接轨，包括学生在不同阶段学习内容的国际化，例如本科基础课程学习阶段，一方面鼓励选用国际优秀教材，另一方面部分课程进行双语化教学，并不断将科学前沿内容与相关基础课程教学紧密结合。实验课的教学，改变传统实验单一模式化的内容，设置多学科交叉的创新型实验类型，考查学生动手能力的同时也锻炼学生的创新思维。在高年级阶段，充分利用吉林大学化学学院与长春应化所的合作及国际间的合作优势。鼓励学生参加国际重要学术会议或暑期学校。利用“拔尖人才培养计划”实现本科高年级阶段的国外研修过程等步骤，实现人才的国际化培养。目前，吉林大学化学学院已经与荷兰格罗宁根大学签署协议开展本科 2+2 双学位的联合培养模式，学院已经配套完善的本科生跨级选课等方案。这些方案为化学学院学生多渠道培养奠定了基础。

学院不仅通过树立勤奋好学、严谨创新的优良学风激励学生奋进，更开展丰富多彩的课余文化生活陶冶学生情操。为鼓励学生争优创先、帮助贫困学生完成学业，学院不仅设有代表学院最高荣誉的唐敖庆奖学金，蔡馏生、关实之、陶慰荪奖学金，还根据学生在各方面的表现评定学年奖学金和社会奖学金等多种奖助学金。化学学院的本科毕业生大部分都继续深造攻读研究生，也有部分出国研修，或进入高等院校、科研单位、科技公司、国内外企业和国家机关工作。化学学院的毕业生以基础知识扎实、实验技能全面、科研作风踏实而受到社会的普遍认同。

化学学院是广大莘莘学子潜心学习的好去处，追求光荣和实现梦想的一方热土。化学学院将继续秉承优良的办学传统，努力建设国内外具有重要影响的一流学科。

化学专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要，德智体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感。掌握化学基本理论、基本知识和基本技能，受到基础研究和应用研究初步训练，具备创新精神、实践能力和国际视野的高素质化学专门人才。学生具有良好的科学素养，毕业后能在化学及其相关领域从事科学研究、教学、应用开发和管理等工作。

二、业务培养要求

学生在掌握化学基本理论知识和基本实验技能的基础上，高年级阶段进入化学的一个二级学科专业方向，进一步了解和学习该领域学科的前沿和发展趋势，进行科学研究的思维与方法训练。

毕业生应获得的具体知识和能力：

1.学习无机化学、分析化学、仪器分析、有机化学、物理化学、结构化学等基础理论；

2.通过化学基础实验课程和化学综合实验课程的学习，掌握基本实验操作能力；培养实验设计、创造实验条件的能力；培养归纳、整理、分析实验结果、撰写论文的能力和参与学术交流的能力；

3.能够运用化学和物理的方法及专业知识研究物质的设计合成、加工、结构分析及性能表征；

4.学习英语，学习计算机语言和程序设计。掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；

5.了解国家关于科学研究、化学相关产业的政策，国内外知识产权等方面的法律制度；了解化学某领域的理论前沿、应用前景和最新发展动态以及化学相关产业发展状况。

三、主干学科及主要课程

主干学科：化学

核心课程：无机化学、分析化学、有机化学、物理化学、结构化学、仪器分析、无机化学实验、分析化学实验、有机化学实验、物理化学实验、仪器分析实验等

主要实践教学环节：科技实践、研究实习、毕业论文等

主要专业实验：化学综合实验

四、专业方向及专业特色

化学专业有无机化学、分析化学、有机化学和物理化学等4个专业方向。

化学专业的科学研究基础雄厚，二级学科中有无机化学和物理化学两个国家级的重点学科；吉林大学化学学科是一级学科国家重点学科。作为国家基础科学人才培养基地，化学专业的很多学生将免试保送研究生继续深造。化学专业培养出的毕业生，以理论基础扎实、实验动手能力强在国内享有盛誉，在国外一些高校中也有很好的影响。

五、修业年限

一般为4年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分168学分。其中：理论教学141学分，实践教学环节27学分。

化学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 10
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16			1							课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	248	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922002	C 语言程序设计基础	3.5	考试	64	16			3.5						
		931004-5	高等数学BⅠ-BⅡ	10	考试	176		5	5							+习题 32
		931011	线性代数B	3	考试	54			3							+习题 12
		321020-21	普通物理 I-II	6	考试	100			3	3						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		小计		58		1104	160	12.5	24	16.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	331001-2	无机化学 I-II	6	考试	96		3	3							+习题 50
		331003	分析化学	2.5	考试	40				2.5						+习题 20
		331004-5	有机化学 A I-II	6	考试	96				3	3					+习题 50
		331006-7	物理化学 I-II	6	考试	96						3	3			+习题 50
		331008	仪器分析 A	3	考试	48					3					+习题 25
		331009	结构化学	3	考试	48					3					+习题 25
		333001-2	无机化学实验 I-II	3	考试	96	96	1.5	1.5							
		333003	分析化学实验 A	3	考试	96	96				3					
		333004-5	有机化学实验 AI-II	4.5	考试	150	150				2.5	2				
		333006-7	物理化学实验 AI-II	3	考试	96	96					1	2			
		333008	仪器分析实验 A	2	考试	60	60					2				
		小计		42		922	498	4.5	4.5	5.5	14.5	8	5			
	选修课	332001	计算机在化学化工中应用	2.5	考试	40	18					2.5				至少选修 2 学分 *以选“化学工程基础”为前提
		333009	化工基础实验*	1	考试	30	30						1			
		331010	化学工程基础	2	考试	32							2			
		小计		5.5		102	48					2.5	3			

化学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	331011	生物化学(双语)	2	考试	32							2			
		333017	化学综合实验	4	考试	128	128							4		
		332022	化学信息学	2	考试	32	8				2					
		331028	专业英语 A	2	考试	32						2				
		331030	高分子科学导论	2	考试	32					2					
		小计		12		256	136				4	2	2	4		
	选修课	331023	无机材料化学(双语)	2	考试	32							2			至少选修14学分
		331024	金属有机化学(双语)	2	考试	32								2		
		331025	电化学原理(双语)	2	考试	32							2			
		331026	高分子材料(双语)	2	考试	32							2			
		331027	超分子化学(双语)	2	考试	32							2			
		331031	配位化学	2	考试	32						2				
		331032	光谱分析	2	考查	32								2		
		331033	有机分析	2	考试	32						2				
		331034	催化化学	2	考查	32								2		
		331035	光电化学	2	考试	32							2			
		331070	有机合成化学	2	考试	32						2				
		331071	生物质资源利用与工程	2	考试	32						2				
		412011	工程图学 E	2	考查	32	6					2				
		小计		26		416	6					10	10	6		
专业拓展课	选修课	335001	科技创新与新产品开发	1	考查	16				1						至少选修5学分
		335002	电化学应用技术	1	考查	16				1						
		335003	学科前沿与创新Ⅰ	0.5	考查	8				0.5						
		335004	学科前沿与创新Ⅱ	0.5	考查	8						0.5				
		335005	学科前沿与创新Ⅲ	0.5	考查	8							0.5			
		335006	学科前沿与创新Ⅳ	0.5	考查	8								0.5		
		335007	稀土新材料进展专题	1	考查	16							1			
		335008	电化学及谱学分析前沿专题	1	考查	16							1			
		335009	高分子结构与性能前沿专题	1	考查	16							1			
		335010	高分子合成化学前沿专题	1	考查	16							1			
		小计		8		128				2.5		0.5	4.5	0.5		

化学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	338001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	334005	毕业论文	15	15	8	
合　计			27	21		

化学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)	横向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)
普通教育课程	1232	45	66	47	必修课	2282	83	112	79
学科基础课程	954	35	44	31					
专业教育课程	480	17	26	18	选修课	464	17	29	21
专业拓展课程	80	3	5	4					
小　计	2746	100	141	100	小　计	2746	100	141	100
实践教学环节	27 学分				合　计	168 学分			

材料化学专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备化学和材料化学知识基础，掌握化学和材料化学理论，具备在材料化学与其相关领域从事科学研究、教学、科技开发和相关管理工作能力高级专门人才。该专业毕业生适合到高等院校、研究院所从事相应的研究和教学工作，适合到与化工、轻工、石油化工、无机及生物等特种功能材料相关的研究单位、企业等从事研究、生产、开发及管理工作。

二、业务培养基本要求

本专业学生应掌握化学和材料化学的基本理论，接受严格的实验技能训练，并能够熟练运用，充分了解材料化学理论和应用的最新发展动态，掌握信息收集检索的方法，具有一定独立从事研究工作、教学、生产和开发的能力。

毕业生应获得的具体知识和能力：

1.学习无机化学、分析化学、有机化学、物理化学及仪器分析、结构化学等基础理论课，并通过化学基础实验课程和材料化学综合实验课程的学习掌握基本实验操作能力；

2.掌握无机合成、固体化学等材料化学专业的基础课，能够运用化学和物理的方法，研究无机材料、生产材料等功能材料的设计合成、加工、结构分析和性能表征；

3.了解材料化学理论前沿、应用前景和最新发展动态，及材料科学与工程产业的发展状况；

4.学习英语和计算机，掌握中外文资料查询、文献检索以及运用信息技术获取相关信息的基本方法；

5.培养一定的实验设计，创造实验条件的能力，培养归纳、整理、分析实验结果，撰写论文的能力和参与学术交流的能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：化学

主要课程：无机化学、分析化学、有机化学、物理化学、结构化学、仪器分析、无机化学实验、分析化学实验、有机化学实验、物理化学实验、仪器分析实验、无机合成化学、固体化学、分子筛化学

主要实践教学环节：科技实践、毕业论文

主要专业实验：材料化学综合实验

四、专业方向及专业特色

材料化学专业是化学与材料科学等多学科交叉领域中十分活跃的专业，对于科学及国民经济的发展至关重要，是 21 世纪化学发展中的重要学科。

材料化学专业依托化学学院坚实的理科办学基础，以及国家重点学科和国家重点实验室雄厚的科研背景，培养的学生有较强的解决问题能力和创新能力。本专业毕业生具有深厚的化学和材料化学理论知识，既可以攻读研究生继续深造，又适于从事材料化学和化工各方面的高层次工作，有很好的就业渠道和广阔的发展前景。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 168 学分。其中：理论教学 141 学分，实践教学环节 27 学分。

材料化学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 10
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16			1							课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	248	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922002	C 语言程序设计基础	3.5	考试	64	16			3.5						
		931004-5	高等数学BⅠ-BⅡ	10	考试	176		5	5							+习题 32
		931011	线性代数B	3.0	考试	54			3							+习题 12
		321020-21	普通物理 I-II	6	考试	100			3	3						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		小计		58		1104	160	12.5	24	16.5	5					
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	331001-2	无机化学 I-II	6	考试	96		3	3							+习题 50
		331003	分析化学	2.5	考试	40				2.5						+习题 20
		331004-5	有机化学 A I-II	6	考试	96				3	3					+习题 50
		331006-7	物理化学 I-II	6	考试	96						3	3			+习题 50
		331008	仪器分析 A	3	考试	48					3					+习题 25
		331009	结构化学	3	考试	48					3					+习题 25
		333001-2	无机化学实验 I-II	3	考试	96	96	1.5	1.5							
		333003	分析化学实验 A	3	考试	96	96				3					
		333004-5	有机化学实验 AI-II	4.5	考试	150	150				2.5	2				
		333006-7	物理化学实验 AI-II	3	考试	96	96					1	2			
		333008	仪器分析实验 A	2	考试	60	60					2				
		小计		42		922	498	4.5	4.5	5.5	14.5	8	5			
	选修课	332001	计算机在化学化工中应用	2.5	考试	40	18					2.5				至少选修 2 学分 *以选“化学工程基础为前提
		333009	化工基础实验*	1	考试	30	30						1			
		331010	化学工程基础	2	考试	32							2			
		小计		5.5		102	48					2.5	3			

材料化学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	333018	材料化学综合实验	4	考试	128	128							4		
		332022	化学信息学	2	考试	32	8				2					
		331023	无机材料化学(双语)	2	考试	32							2			
		331028	专业英语 A	2	考试	32						2				
		331036	无机合成化学	2	考试	32						2				
		小计		12		256	136				2	4	2	4		
	选修课	331025	电化学原理(双语)	2	考试	32							2			至少选修14学分
		331026	高分子材料(双语)	2	考试	32							2			
		331027	超分子化学(双语)	2	考试	32							2			
		331031	配位化学	2	考试	32						2				
		331032	光谱分析	2	考查	32								2		
		331033	有机分析	2	考试	32						2				
		331034	催化化学	2	考查	32								2		
		331035	光电化学	2	考试	32							2			
		331037	固体化学	2	考试	32								2		
		331038	分子筛化学	2	考试	32								2		
		331070	有机合成化学	2	考试	32						2				
		331071	生物质资源利用与工程	2	考试	32						2				
		412011	工程图学 E	2	考查	32	6					2				
		331011	生物化学(双语)	2	考试	32							2			
		331024	金属有机化学(双语)	2	考试	32								2		
		小计		30		480	6					10	10	10		
专业拓展课	选修课	335001	科技创新与新产品开发	1	考查	16				1						至少选修5学分
		335002	电化学应用技术	1	考查	16				1						
		335003	学科前沿与创新Ⅰ	0.5	考查	8				0.5						
		335004	学科前沿与创新Ⅱ	0.5	考查	8						0.5				
		335005	学科前沿与创新Ⅲ	0.5	考查	8							0.5			
		335006	学科前沿与创新Ⅳ	0.5	考查	8								0.5		
		335007	稀土新材料进展专题	1	考查	16							1			
		335008	电化学及谱学分析前沿专题	1	考查	16							1			
		335009	高分子结构与性能前沿专题	1	考查	16							1			
		335010	高分子合成化学前沿专题	1	考查	16							1			
		小计		8		128				2.5		0.5	4.5	0.5		

材料化学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	338001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	334006	毕业论文	15	15	8	
合　计			27	21		

材料化学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)	横向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)
普通教育课程	1232	45	66	47	必修课	2282	83	112	69
学科基础课程	954	35	44	31					
专业教育课程	480	17	26	18	选修课	464	17	29	21
专业拓展课程	80	3	5	4					
小　计	2746	100	141	100	小　计	2746	100	141	100
实践教学环节	27 学分				合　计	168 学分			

高分子材料与工程专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有良知和责任感，具备化学知识基础，掌握高分子化学、物理及高分子材料加工等理论，具备分析、解决高分子材料领域能力的高级专门人才。学生毕业后就业主要面向及所从事的工作领域：新材料领域、塑料、纤维或者是涉及化工类的企事业单位，科研院所等。

二、业务培养要求

学生在掌握化学基本理论知识和基本实验技能的基础上，进一步学习高分子材料与工程学科的专业知识，深入了解高分子材料化学领域学科的前沿和发展趋势。

毕业生应获得的具体知识和能力：

1.系统地学习化学基础理论知识，学习无机化学、分析化学、仪器分析、有机化学、物理化学、结构化学等基础理论；

2.接受严格实验技能训练。通过化学基础实验课程和化学综合实验课程以及专业实验课程等方面的学习，掌握基本实验操作能力；培养实验设计、创造实验条件的能力；培养归纳、整理、分析实验结果、撰写论文的能力和参与学术交流的能力；

3.掌握高分子材料合成、改性及加工的理论和方法，具有对高分子材料进行改性及加工工艺研究、设计和分析测试的能力；具备对加工过程进行技术经济分析和初步的管理能力；

4.了解高分子材料化学理论和应用的最新发展动态，能够运用高分子相关专业知识研究材料的合成、加工及结构性能分析，进行科学研究的思维与方法培养和训练；

5.学习英语，学习计算机语言和程序设计。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。

三、主干学科及主要课程

主干学科：化学

主要课程：无机及分析化学、有机化学、物理化学 B、结构化学 B、仪器分析化学、化工原理、无机化学实验、分析化学实验、有机化学实验、物理化学实验、仪器分析实验、化工基础实验、高分子物理、高分子化学等

主要实践教学环节：高分子生产实习、科技实践、高分子科研实践、毕业论文

主要专业实验：高分子物理实验、高分子化学实验

四、专业方向及专业特色

本专业的学生与化学专业的学生一起系统地学习化学基础理论知识，受到严格基本技能训练。中期进入专业学习阶段，运用化学和物理的基本原理和方法，研究高分子材料的分子设计、合成、结构与性能关系，开发新材料及其应用。重点研究方向为功能高分子及生物大分子、高分子理论、特种工程塑料。

高分子材料与工程是一个正在蓬勃发展的学科专业，与国民经济建设紧密相连，处于科学发展的最前沿。本学科所依托的全国重点建设学科高分子化学与物理在国内处于领先地位，在国际上也有很好影响。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

工学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想素质和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 179 学分。其中：理论教学 151 学分，实践教学环节 28 学分。

高分子材料与工程专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外10
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16			1							课外16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	248	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922002	C语言程序设计基础	3.5	考试	64	16			3.5						
		931004-5	高等数学BⅠ-BⅡ	10	考试	176		5	5							+习题32
		931011	线性代数B	3.0	考试	54			3							+习题12
		321020-21	普通物理 I-II	6	考试	100			3	3						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		931014	概率论与数理统计B	4	考试	64				4						+习题12
		小计		62		1168	160	12.5	24	20.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	331012-3	无机与分析化学I-II	6	考试	100		3	3							+习题50
		331014-15	有机化学B I-II	6	考试	96				3	3					+习题50
		331016	物理化学B	4	考试	64					4					+习题30
		331017	结构化学B	3	考试	46						3				+习题20
		331018	仪器分析B	3	考试	48				3						+习题25
		331019-20	化工原理I-II	5.5	考试	88						3	2.5			+习题30
		412011	工程图学E	2	考查	32	6					2				
		333001-2	无机化学实验I-II	3	考试	96	96	1.5	1.5							
		333010	分析化学实验B	2.5	考试	80	80			2.5						
		333011-12	有机化学实验 BI-II	4	考试	130	130				2.5	1.5				
		333013	物理化学实验B	2	考试	72	72					2				
		333014	仪器分析实验B	1.5	考试	50	50				1.5					
		333015-16	化工原理实验 I-II	1.5	考试	50	50						1	0.5		
		小计		44		952	484	4.5	4.5	8.5	11	11.5	3.5	0.5		
	选修课	332001	计算机在化学化工中应用	2.5	考试	40	18					2.5				至少选修2学分
		331047	高分子材料设计	2	考试	32							2			
		小计		4.5		72	18					2.5	2			

高分子材料与工程专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	333019	高分子物理实验	2	考试	64	64						2			
		333020	高分子化学实验	2	考试	64	64						2			
		332022	化学信息学	2	考试	32	8				2					
		331039	专业英语 B	2	考试	32						2				
		331041	高分子化学	3	考试	48					3					
		331042	高分子物理	4	考试	64						4				
		331044	高分子材料加工成型原理	2	考试	32								2		
		331046	高分子材料与技术专论	2	考试	32								2		
		小计		19		368	136				5	6	4	4		
	选修课	331011	生物化学(双语)	2	考试	32							2			至少选修14学分
		331021	化工设备机械基础	3	考试	48						3				
		331043	高分子流变学	2	考试	32							2			
		331045	高分子研究方法	2	考试	32							2			
		331048	高分子材料助剂	2	考试	32								2		
		331049	涂料与粘接剂设计与应用	2	考试	32								2		
		331050	功能高分子材料	2	考试	32							2			
		331054	化工仪表自动化	2	考试	32							2			
		331070	有机合成化学	2	考试	32						2				
		小计		19		304						5	10	4		
专业拓展课	选修课	335001	科技创新与新产品开发	1	考查	16				1						至少选修2学分
		335002	电化学应用技术	1	考查	16				1						
		335003	学科前沿与创新Ⅰ	0.5	考查	8				0.5						
		335004	学科前沿与创新Ⅱ	0.5	考查	8						0.5				
		335005	学科前沿与创新Ⅲ	0.5	考查	8							0.5			
		335006	学科前沿与创新Ⅳ	0.5	考查	8								0.5		
		小计		4		64				2.5		0.5	0.5	0.5		

高分子材料与工程专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	338001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	334002	高分子生产实习	1	1	5	
	334007	毕业设计与论文	15	15	8	
合　计			28	22		

高分子材料与工程专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)	横向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)
普通教育课程	1296	45	70	46	必修课	2488	86	125	83
学科基础课程	984	34	46	30					
专业教育课程	592	20	33	22	选修课	416	14	26	17
专业拓展课程	32	1	2	2					
小　计	2904	100	151	100	小　计	2904	100	151	100
实践教学环节	28 学分				合　计	179 学分			

化学工程与工艺专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体全面和谐发展与健康个性相统一，具有创新精神、实践能力和国际视野，并富有爱心和责任感，掌握化学和化工基本理论、基本知识和基本技能，能够从事精细化工产品的设计合成、新产品的研究开发与应用，同时也能够从事车辆生产(尤其轿车)中有关涂装、食品防腐等化学技术应用及工艺研究，具有科学研究、工艺设计、设备计算、技术开发与改造和生产管理能力的高级工程技术和科技管理人才。

二、业务培养要求

本专业学生在掌握化学、化工基本理论和基本实验技能、技巧的基础上，进一步学习和掌握化学工程与工艺学科的专业知识。深入了解该领域学科的前沿及其发展趋势，培养学生科技创新思维和生产实践能力，具有一定的独立从事科学研究、教学、生产设计和产品应用开发以及技术改造的能力。

毕业生应获得的具体知识和能力：

1.学生系统地学习无机与分析化学、有机化学、物理化学(含物构)、仪器分析、化工原理、四大基础化学实验等化学和化工基本理论与技能。并在此基础上，进一步学习相关的专业课程；

2.通过化学、化工基础实验和化工综合实验等课程的学习，掌握基本实验操作能力和精细化学品的设计、合成、分离、表征和产品相关性能测试的方法，以及汽车的涂料与涂装技术。使学生具有对新产品、新工艺、新技术和新设备进行合成研究、开发和设计的初步能力；

3.掌握文献检索、资料查询的基本方法。并通过归纳总结文献，具有设计实施实验的基本能力。能够准确记录、归纳整理、分析和讨论实验结果、撰写学术论文和参与学术交流的能力；

4.通过毕业论文环节的训练，使学生具有一定的独立科学研究和实际工作能力，具有创新意识和独立获取新知识的能力；

5.了解精细化工行业的最新发展动态，适时通过所学知识进行新产品开发。

三、主干学科及主要课程

主干学科：化学，化工原理，化工反应工程

主要课程：无机及分析化学、有机化学、物理化学 B、结构化学 B、仪器分析化学、化工原理、无机化学实验、分析化学实验、有机化学实验、物理化学实验、仪器分析实验、化工原理实验、化工设备机械基础、精细化工反应工程、化工设计、精细化工概要、精细化工产品合成原理与工艺学、表面活性剂化学等

主要实践教学环节：科技实践、生产实习、毕业论文

主要专业实验：化工综合实验

四、专业方向及专业特色

化学工程与工艺专业主要以精细化工(含车辆化工)为专业方向。

专业依托化学院雄厚的科研背景和坚实的理科办学基础，形成独具特色的工科专业。结合生产及工艺中的需要，教学内容有的放矢。形成了该专业的产、学、研、用相结合的主要特色。培养的学生有较强的解决问题能力和创新能力。本专业毕业生具有深厚的化学理论知识和广博的知识面，既可以攻读研究生继续深造，又适于从事化学和化工各方面的高层次工作，有很好的就业渠道和广阔的发展前景。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

工学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想素质和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 180 学分。其中：理论教学 151 学分，实践教学环节 29 学分。

化学工程与工艺专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外10
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16			1							课外16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	248	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922002	C 语言程序设计基础	3.5	考试	64	16			3.5						
		931004-5	高等数学BⅠ-BⅡ	10	考试	176		5	5							+习题32
		931011	线性代数B	3	考试	54			3							+习题12
		321020-21	普通物理 I-II	6	考试	100			3	3						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		931014	概率论与数理统计B	4	考试	64				4						+习题12
		小计		62		1168	160	12.5	24	20.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	331012-13	无机与分析化学I-II	6	考试	100		3	3							+习题50
		331014-15	有机化学B I-II	6	考试	96				3	3					+习题50
		331016	物理化学B	4	考试	64					4					+习题30
		331017	结构化学B	3	考试	46						3				+习题20
		331018	仪器分析B	3	考试	48				3						+习题25
		331019-20	化工原理I-II	5.5	考试	88						3	2.5			+习题30
		412011	工程图学E	2	考查	32	6					2				
		333001-2	无机化学实验I-II	3	考试	96	96	1.5	1.5							
		333010	分析化学实验B	2.5	考试	80	80			2.5						
		333011-12	有机化学实验 BI-II	4	考试	130	130				2.5	1.5				
		333013	物理化学实验B	2	考试	72	72					2				
		333014	仪器分析实验B	1.5	考试	50	50				1.5					
		333015-16	化工原理实验 I-II	1.5	考试	50	50						1	0.5		
		小计		44		952	484	4.5	4.5	8.5	11	11.5	3.5	0.5		
	选修课	332022	化学信息学	2	考试	32	8				2					至少选2学分
		331033	有机分析	2	考试	32						2				
		小计		4		64	8				2	2				

化学工程与工艺专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	331021	化工设备机械基础	3	考试	48						3				
		331052	专业英语 C	2	考试	32						2				
		331055	精细化工概要	2	考试	32							2			
		331056	精细化工产品合成原理与工艺学	3	考试	48								3		
		331059	精细化工反应工程学	2.5	考试	40						2.5				
		332001	计算机在化学化工中应用	2.5	考试	40	18							2.5		
		333021	化工综合实验	4	考试	128	128							4		
		小计		19		368	146					7.5	2	9.5		
	选修课	331011	生物化学(双语)	2	考试	32							2			至少选修14学分
		331051	高分子物理与化学	2	考试	32					2					
		331054	化工仪表自动化	2	考试	32							2			
		331057	表面活性剂化学	2	考试	32						2				
		331058	涂装技术	2	考试	32							2			
		331060	腐蚀与防护	2	考试	32								2		
		331061	涂料化学	2	考试	32							2			
		332003	化工设计	2	考试	32	8						2			
		331070	有机合成化学	2	考试	32						2				
		小计		18		288	8				2	4	10	2		
专业拓展课	选修课	335001	科技创新与新产品开发	1	考查	16				1						至少选修2学分
		335002	电化学应用技术	1	考查	16				1						
		335003	学科前沿与创新Ⅰ	0.5	考查	8				0.5						
		335004	学科前沿与创新Ⅱ	0.5	考查	8						0.5				
		335005	学科前沿与创新Ⅲ	0.5	考查	8							0.5			
		335006	学科前沿与创新Ⅳ	0.5	考查	8								0.5		
		小计		4		64				2.5		0.5	0.5	0.5		

化学工程与工艺专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	338001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	334001	化工生产实习	2	2	7	
	334008	毕业设计与论文	15	15	8	
合　计			29	23		

化学工程与工艺专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)	横向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)
普通教育课程	1296	45	70	46	必修课	2488	86	125	83
学科基础课程	984	34	46	30					
专业教育课程	592	20	33	22	选修课	416	14	26	17
专业拓展课程	32	1	2	2					
小　计	2904	100	151	100	小　计	2904	100	151	100
实践教学环节	29 学分				合　计	180 学分			

应用化学专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应未来社会与科技发展需要的德智体美全面发展，具有坚实的数学、外语、计算机基础和良好的科学素养；掌握化学基本理论、基本知识和技能；受到科技开发与管理初步训练；能够从事复合材料和精细化学品研究、开发，具有一定科学思维、创造性思维的高素质应用化学专门人才。

二、业务培养要求

本专业学生应掌握无机化学、分析化学、有机化学、物理化学和高分子化学等的基本理论，接受严格的实验技能训练，并能够熟练运用。了解和学习该领域学科的前沿和发展趋势，培养学生初步的科学研究能力和创造性思维，具有一定独立从事研究工作、教学、生产和开发的能力。

毕业生应获得的具体知识和能力：

1.学生在具有无机化学、分析化学、有机化学、物理化学、高分子化学、化工原理等课程的基础上，掌握有机物、高聚物及复合材料的合成方法；

2.能够运用化学和物理方法及专业知识，研究物质的设计合成、加工、结构分析及性能表征；

3.具有设计实验，创造实验的能力；归纳、整理、分析实验结果、撰写论文的能力以及参与学术交流的能力；

4.在学习英语和计算机知识的基础上，掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的方法；了解本学科的发展前沿。

三、主干学科及主要课程

主干学科：化学、应用化学

主要课程：无机及分析化学、有机化学、物理化学 B、结构化学 B、仪器分析化学、化工原理、高分子化学与物理、无机化学实验、分析化学实验、有机化学实验、物理化学实验、仪器分析实验、化工基础实验、化工设备机械基础与设计、复合材料及力学、复合材料测试方法、表面活性剂化学和涂料化学等

主要实践教学环节：生产实习、科技实践、毕业论文

主要专业实验 ：应用化学综合实验

四、专业方向及专业特色

应用化学专业以复合材料为专业方向，以培养应用型复合人才为特色，理工兼备。使学生受到应用研究、科技开发的训练，培养的学生基础理论扎实，具有较强的实践工作能力和创新能力。

本专业毕业生具有深厚的化学基础理论和广博的知识面，既可以攻读硕士研究生继续深造，又适合于从事各方面化学应用人才的需求，有较好的就业渠道和广阔的发展前景。可以进行复合材料的设计、合成、开发和生产；也可以到科研单位或高等院校从事教学、科研和管理工作。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士或工学学士。

七、毕业合格标准

1.具备良好的思想素质和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过培养方案规定的全部教学环节，达到本专业各环节要求的总学分 177 学分。其中：理论教学 148 学分，实践教学环节 29 学分。

应用化学专业指导性教学计划及其进程表（一）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外10
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外2
		251004	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16			1							课外16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	248	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922002	C语言程序设计基础	3.5	考试	64	16			3.5						
		931004-5	高等数学BⅠ-BⅡ	10	考试	176		5	5							+习题32
		931011	线性代数B	3.0	考试	54			3							+习题12
		321020-21	普通物理 I-II	6	考试	100			3	3						
		323001	普通物理实验Ⅰ	2	考试	64	64			2						
		931014	概率论与数理统计B	4	考试	64				4						+习题12
		小计		62		1168	160	12.5	24	20.5	5					
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	331012-3	无机与分析化学I-II	6	考试	100		3	3							+习题50
		331014-5	有机化学B I-II	6	考试	96				3	3					+习题50
		331016	物理化学B	4	考试	64					4					+习题30
		331017	结构化学B	3	考试	46						3				+习题20
		331018	仪器分析B	3	考试	48				3						+习题25
		331019-20	化工原理I-II	5.5	考试	88						3	2.5			+习题30
		412011	工程图学E	2	考查	32	6					2				
		333001-2	无机化学实验I-II	3	考试	96	96	1.5	1.5							
		333010	分析化学实验B	2.5	考试	80	80			2.5						
		333011-12	有机化学实验 BI-II	4	考试	130	130				2.5	1.5				
		333013	物理化学实验B	2	考试	72	72					2				
		333014	仪器分析实验B	1.5	考试	50	50				1.5					
		333015-16	化工原理实验 I-II	1.5	考试	50	50						1	0.5		
		小计		44		952	484	4.5	4.5	8.5	11	11.5	3.5	0.5		
	选修课	332022	化学信息学	2	考试	32	8				2					至少选修2学分
		331033	有机分析	2	考试	32						2				
		小计		4		64	8				2	2				

应用化学专业指导性教学计划及其进程表（二）

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
专业教育课	必修课	331021	化工设备机械基础	3	考试	48						3				
		333022	应用化学综合实验	4	考试	128	128							4		
		331051	高分子物理与化学	2	考试	32					2					
		331063	专业英语 D	2	考试	32						2				
		331066	复合材料测试方法	2	考试	32							2			
		332001	计算机在化学化工中应用	2.5	考试	40	18					2.5				
		小计		15.5		312	146				2	7.5	2	4		
	选修课	331011	生物化学(双语)	2	考试	32							2			至少选修14学分
		331054	化工仪表自动化	2	考试	32							2			
		331057	表面活性剂化学	2	考试	32						2				
		331058	涂装技术	2	考试	32							2			
		331060	腐蚀与防护	2	考试	32								2		
		331061	涂料化学	2	考试	32							2			
		331067	功能材料化学（双语）	2	考试	32						2				
		331070	有机合成化学	2	考试	32						2				
		332003	化工设计	2	考试	32	8						2			
		小计		18		288	8					6	10	2		
专业拓展课	选修课	335001	科技创新与新产品开发	1	考查	16				1						至少选修2.5学分
		335002	电化学应用技术	1	考查	16				1						
		335003	学科前沿与创新Ⅰ	0.5	考查	8				0.5						
		335004	学科前沿与创新Ⅱ	0.5	考查	8						0.5				
		335005	学科前沿与创新Ⅲ	0.5	考查	8							0.5			
		335006	学科前沿与创新Ⅳ	0.5	考查	8								0.5		
		小计		4		64				2.5		0.5	0.5	0.5		

应用化学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备　注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	338001	课外培养计划	8		1-8	分散进行
专业实践环节	334001	化工生产实习	2	2	7	
	334009	毕业设计与论文	15	15	8	
合　计			29	23		

应用化学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)	横向结构	学时	百分比(%)	学分	百分比(%)
普通教育课程	1296	45	70	47	必修课	2432	85	121.5	82
学科基础课程	984	34	46	31					
专业教育课程	536	19	29.5	20	选修课	424	15	26.5	18
专业拓展课程	40	2	2.5	2					
小　计	2856	100	148	100	小　计	2856	100	148	100
实践教学环节	29 学分				合　计	177 学分			

化学学院课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	负责单位	备注
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	3	团委 学院	最低应达到8学分
			校二等奖、学部一等奖	2		
			校三等奖、学部二等奖	1		
			学部三等奖	0.5		
		组织社团活动或其它专题活动的负责人(学习经验交流、学术报告会、演讲会等)	提供活动方案	1		
		参加或组织科普宣传或青年志愿者活动	提供活动相关证明	1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其他社会实践活动	提供实践报告	1-2		
科技活动	科技论文	SCI、EI 论文 1 著	每篇论文	6	教务处 学院	
		SCI、EI 论文 2-3 著，全国性刊物 1 著	每篇论文	4		
		全国性刊物 2-3 著，省级刊物 1-2 著	每篇论文	2		
		学年论文	导师评定合格	1		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者(项目书或导师证明)	由导师按工作任务确定	1-2		
		国家级“大学生创新性实验计划”项目	结题	4		
		学校级“大学生创新性实验计划”项目	结题	3		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 学院	
	英语、计算机或专业等级考试	通过雅思、托福、GRE 考试	获证书	2		
		CET-四、六级成绩 425 分以上	按成绩单确定	1-2		
		全国计算机等级考试(1-3 级)	按证书等级确定	1-3		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	1		
			获高级程序员证书	2		
			获系统分析员证书	2		
		普通话考试	获合格证书	1		
		第二外语四级	获合格证书	1		
文化活动	竞赛、比赛(含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等)	校级一等奖	提供获奖证书	3	教务处 团委 学院	
		校级二等奖、学部级一等奖	提供获奖证书	2		
		校级三等奖、学部级二等奖	提供获奖证书	1		
		学部级三等奖	提供获奖证书	1		
		省级一等奖	提供获奖证书	5		
		省级二等奖	提供获奖证书	4		
		省级三等奖	提供获奖证书	3		
		国家级一等奖	提供获奖证书	7		
		国家级二等奖	提供获奖证书	6		
		国家级三等奖	提供获奖证书	5		
	参加讲座或学术报告会	每 3 次计 1 学分(最高 3 学分)，提供详细会议笔记		1-3		
其它		参与其它与专业相关的活动		1-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

生命科学学院

School of Life Science

二十一世纪是生命科学迅速发展的世纪，人类对于生命奥秘的探索，对健康和美好生存环境的追求，将贯穿于这个世纪乃至新千年人类的历史，生命科学正以其独有的魅力吸引着世人的目光，走在自然科学的前列。吉林大学生命科学学院建于 1997 年，其前身是吉林大学生物学系，于 1960 年由我国著名生物化学家陶慰荪教授创建。

学院现有 2 个系（分子生物学系、微生物与生化药学系），2 个中心（国家级生物实验教学示范中心、吉林大学生命科学学院公共技术中心）。科研机构有艾滋病疫苗国家工程实验室、分子酶学教育部重点实验室、吉林省生物制药重点实验室、吉林省现代疫苗工程实验室、中草药育种与栽培国家地方联合工程实验室、考古 DNA 实验室、Edmond H.Fischer 细胞信号传导实验室。有生物科学、生物技术、制药工程（生物技术制药）、药物制剂四个本科专业，以及吉林大学唐敖庆理科实验班。2002 年制药工程专业被国家教育部和国家发展计划委员会批准为“国家生命科学与技术人才培养基地”，基地班学生实行本、硕、博连读。有生物化学与分子生物学、细胞生物学、微生物学、生物物理学、微生物与生化药学、药物分析学五个硕士点；有生物学一级学科博士点，生物化学与分子生物学、细胞生物学、微生物学、生物物理学、微生物与生化药学五个二级学科博士点；有生物化学与分子生物学博士后科研流动站。生物化学与分子生物学为国家重点学科，生物化学与分子生物学、微生物与生化药学为省级重点学科。

学院目前处于快速发展时期，在全世界范围内大力招聘高层次人才。目前，学院现有教授 40 人（含博士生导师 36 人），副教授 34 人，讲师 19 人。其中千人计划入选者 1 人，长江学者特聘教授 1 人，吉林大学唐敖庆特聘教授 11 人，国家级教学名师 1 人。青年教师均已获得或正在攻读博士学位。拥有国内一流的基础生物教学实验中心和校内实训基地，配有现代化的教学仪器、设备，新建的教学实验室可与国外重点大学实验室相媲美。学院每年招收博士研究生 40 余名，招收硕士研究生 90 余名，招收本科生 170 余名。学院主干课程实行双语教学，部分课程由外籍教师授课。学院积极开展国内外学术交流与合作，先后派遣教师到美国、日本、德国、英国、澳大利亚、以色列等国及国内的重点大学或研究机构从事学术交流与科研合作，并聘请诺贝尔奖得主、美国科学院院士、华盛顿大学教授 Edmond H.Fischer 博士为名誉教授。学院从国内外引进了许多优秀人才，带动并发展了一批新兴学科。

学院高度重视教学科研的共同发展和相互促进，并取得了丰硕的成果。近年来，学院在国内外著名学术刊物上发表学术论文、出版学术专著呈上升趋势。承担了一批包括“国家科技重大专项”、“973”、“863”等重点科技攻关项目、国家自然科学基金的重点项目和教育部、省级重点项目，多次获部、省级科技进步奖。其中分子酶学、艾滋病疫苗、药物代谢、细胞信号传导、考古 DNA 等研究方向在国内有明显优势。

学院学生学习氛围浓，本科生保送、考取研究生的比例高。自 1999 年以来，研究生考取比率一直保持在 70%左右，居全校首位。每年有 10%左右的学生到国外留学。在校学生积极参加社会实践及各种丰富多彩的校园文化活动，思维活跃，动手能力及解决问题的能力强，多次在全国大学生挑战杯竞赛中获一等奖。学院注重对学生进行知识、创新、理想、道德、情操、人格、能力、意志等多种内在品质的塑造与培养，引导学生朝着全面知识结构的方向发展，学生培养质量不断提高，已有上千名不同层次毕业生从这里走向四面八方，得到了社会的认可和同行的好评。

生物科学专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应社会主义现代化建设和未来社会与科技发展需要的，德智体美等全面发展的人才，具备广博而坚实的微观生物学和宏观生物学专业知识基础，具有扎实的生物化学与分子生物学的理论基础和实验技能，较全面地了解生物科学的发展趋势，掌握前沿的现代生物技术，具有良好的科学素养和一定的创新能力，能从事日益发展的生物科学领域的科研和教学工作，富有创新精神和实践能力的高素质专门人才。该专业学生毕业后适于报考生物化学、分子生物学、生物技术及其它相关专业的研究生，适于到生物科学及其相关学科的科学研究单位及高等院校从事教学、科研工作。

二、业务培养要求

1.掌握数学、物理、尤其是化学及生物学等方面的基本理论和基本知识；

2.掌握生物化学、细胞生物学、遗传学、生物技术、分子生物学、免疫学等方面的基本理论，基本知识和基本实验技能；

3.了解国家科技政策和法规；

4.了解生物科学的发展动态、理论前沿和应用前景；

5.掌握资料查询、科技文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法，具有一定的实验设计及实验操作，归纳、整理、分析实验结果，撰写论文，参与学术交流的能力；

6.熟练使用计算机进行常规操作；

7．具有从事生物大分子研究及其应用的初步能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：生物学

主要课程：微生物学、细胞生物学、遗传学、生物化学、分子生物学、生物技术、免疫学、蛋白质与酶、生物信息学、酶工程、膜与信号传递、生物化学、细胞生物学、生物学基础实验及专业实验、无机化学及实验、有机化学及实验、分析化学及实验、仪器分析及实验等

四、专业特色及专业方向

专业特色：利用化学的理论和方法对生物体的重要物质，如：核酸、蛋白质、酶、糖类和肽类等的结构、性质与功能，它们的生物合成、代谢机理、调节控制过程及其应用等进行研究，从而揭示生命现象的本质。

专业方向：生物化学与分子生物学、细胞生物学、化学生物学、微生物学。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案的全部教学环节，总学分达到本专业各环节要求的 199 学分，其中：理论教学 163.5 学分，实践教学环节 35.5 学分。

生物科学专业指导性教学计划及其进程表

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922002	C语言程序设计基础	3.5	考试	64	16			3.5						
		931016	高等数学E	4.5	考试	80		4.5								+习题 16
		931017	线性代数与概率统计	4.5	考试	72			4.5							+习题 20
		942013	医用大学物理与实验	4.5	考试	90	30		4.5							+习题 6
		951003	无机化学A	4	考试	70		4								
		953007	无机化学实验A	2	考试	56	56	2								
		951040	分析化学B	2	考试	32			2							
		953039	分析化学实验A	2.5	考试	80	80		2.5							
		951009-10	有机化学AⅠ-Ⅱ	6	考试	100			3	3						
		953017-18	有机化学实验AⅠ-Ⅱ	4	考试	128	128		2	2						
		951023	物理化学A	4	考试	70					4					
		953028	物理化学实验A	2	考试	64	64				2					
		951035	仪器分析B	3	考试	48						3				
		953038	仪器分析实验	1	考试	32	32					1				
		小计		81		1630	486	19	30.5	16.5	11	4				
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	341001	生理学	3	考试	48				3						
		343001	生理学实验	1	考试	32	32			1						
		341002-3	生物化学Ⅰ-Ⅱ	8	考试	128				4	4					
		343002-3	生物化学实验Ⅰ-Ⅱ	3	考试	96	96			2	1					
		341004	微生物学	3	考试	48					3					
		343004	微生物学实验	2	考试	64	64					2				
		341005	细胞生物学	4	考试	64						4				
		343005	细胞生物学实验A	2	考试	64	64						2			
		341006	分子生物学	4	考试	64						4				
		343006	分子生物学实验A	2	考试	64	64						2			
		341007	遗传学	3	考试	48						3				
		343007	遗传学实验	1	考试	32	32					1				
		341008	免疫学	2	考试	32							2			
		343008	免疫学实验	1	考试	32	32						1			
		343009	生物学实验原理与技术	2	考试	64	64	√		√	√	√	√			
		小计		41		880	448			10	7	15	7			

学科基础课	选修课	341009	植物生物学*	2	考试	32		2								加*号为限选课
		343010	植物生物学实验*	1	考试	32	32	1								
		341059	生物安全	1	考查	16			1							
		341024	生态学*	2	考试	32				2						
		341031	生物分类学	2	考查	32			2							
		343011	研究创新实验	2	考试	64	64				1	1				
		341025	文献检索与科技写作	1	考查	16							1			
		341032	化工原理	2	考查	32					2					
		341033	生物伦理学	1	考查	20					1					
		341028	专业外语*	2	考试	32						2				
		341029	化学生物学	2	考试	32							2			要求选修11学分
		341034	糖的化学	1	考查	20							1			
		341027	神经生物学导论	1	考查	20								1		
		341061	生物物理*	2	考试	32					2					
		341030	发育生物学	2	考试	32								2		
		小计		24		444	96	3	3	2	6	3	4	3		
专业教育课	必修课	341010	蛋白质与酶 A	3	考试	48							3			
		341011	生物信息学 A	1	考试	20						1				
		341012	酶工程	2	考试	32							2			
		343012	生物科学专业实验	1.5	考试	48	48						1.5			
		小计		7.5		148	48					1	6.5			
	选修课	341035	生物统计学	1	考查	20			1							加*号为限选课
		341036	生物材料	1	考试	20				1						
		341049	进化生物学	1	考查	20		1								
		341050	药用植物学*	1	考试	20					1					
		341037	药事管理	1	考试	20					1					
		341043	多肽化学	1	考查	20					1					
		341070	生物制药工艺学 B	2	考试	32							2			
		341066	基因工程 B*	1	考试	16						1				
		341051	表观遗传学*	2	考试	32							2			
		341060	现代生物工程技术	2	考试	32							2			
		341040	生物科学与技术前沿专题*	2	考试	32							2			
		341041	生物制品学*	1	考试	20						1				
		341039	生物仪器分析	2	考试	32							2			
		341044	分子病毒学*	1	考试	20							2			
		341045	结构生物学	1	考试	20								1		要求选修13学分
		343013	生物信息学实验	1	考试	32	32						1			
		341042	膜与信号传递	2	考试	32								2		
		341067	细胞工程 B	1	考试	16								1		
		341068	发酵工程 B	1	考试	16								1		
		341046	病理学	2	考查	32								2		
		341047	代谢调控	2	考查	32								2		
		341048	药物设计	1	考查	20								1		
		小计		30		536	320	1	1	1	3	2	13	10		
专业拓展课	选修课	341054	微生物生态学概论*	1	考试	16					1					要求选修2学分
		341055	资源与应用微生物学	1	考试	16					1					
		341056	表观遗传学在转化医学中的应用	1	考试	16							1			
		341057	现代生物制剂学	1	考试	16								1		
		341058	量子化学在生命科学中的应用	2	考试	32								2		
		小计		6		32					2		1	3		

生物科学专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	348001	课外培养计划	8	20	1-8	分散进行
专业实践环节	344001	校内外认知实习	0.5	0.5	2	
	344003	生物学野外综合实习	2	2	4	
	344008	生物技术生产实习	2	2	7	
	344002	生物工程校内实训实习	4	4	7	
	344004	毕业论文	15	20	7-8	含校内实训基地实习
合 计			35.5	54.5		

生物科学专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1630	53.3	89	54.4	必修课	2642	86.4	129.5	79.2
学科基础课程	1040	34	52	31.8					
专业教育课程	388	12.7	22.5	13.8	选修课	416	13.6	34	20.8
专业拓展课程									
小 计	3058	100	163.5	100	小 计	3058	100	163.5	100
实践教学环节	35.5 学分				合 计	199 学分			

生物技术专业本科培养方案

一、培养目标

培养德智体全面发展，具备广博而坚实的微观生物学和宏观生物学知识基础，较系统地掌握以基因工程技术、蛋白质工程技术、发酵工程技术、酶工程技术、细胞工程技术等为特色的现代生物技术基本理论、基本知识和基本实验技能，具有一定的企业管理知识，受到现代生物学高新技术基础研究和开发应用研究的初步训练，具有良好的科学素养和一定的创新能力，能从事日益发展的生物科学领域的科研和教学工作，富有创新精神和实践能力的高素质专门人才。该专业学生毕业后适于报考生物化学、分子生物学、生物技术及其它相关专业的研究生，适于到科学研究单位、大型企业单位及高等院校从事教学、科研及新产品研发工作，涉及的研究领域包括：农、林、医、药、军事、环境等方面。

二、业务培养要求

1.掌握数学、物理、化学及生物等方面的基本理论和基本知识；

2.掌握现代生物技术的基本原理和实验技术；

3.熟悉国家生物技术产业技术政策、知识产权及生物工程安全条例等有关政策和法规；

4.了解生物技术的最新发展动态、生物技术产业发展状况和应用前景；

5.掌握资料查询、文献检索及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；具有一定的实验设计和实验操作，归纳、整理、分析实验结果，撰写论文，参与学术交流的能力；

6.熟练使用计算机进行常规操作；

7.具有研究和开发生物技术产品的初步能力。

三、主干学科及主要课程：

主干学科：生物学

主要课程：植物生物学、生理学、微生物学、细胞生物学、遗传学、生物化学、分子生物学、酶工程、基因工程、细胞工程、发酵工程、免疫学、膜与信号传递、生物学基础实验、专业实验、无机与分析化学及实验、有机化学及实验、仪器分析及实验等

四、专业特色及专业方向

专业特色：生物技术是在生物化学和分子生物学理论基础上产生的高新技术，是以基因工程技术和蛋白质工程技术为核心，还包括细胞工程技术、酶工程技术、发酵工程技术以及生物技术在相关领域的应用。这些技术的产业化是二十一世纪生命科学技术的主要发展趋势。

专业方向：制药生物技术、环境生物技术、农业生物技术。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案的全部教学环节，总学分达到本专业各环节要求的 195 学分。其中：理论教学 159.5 学分，实践教学环节 35.5 学分。

生物技术专业指导性教学计划及其进程表

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922002	C语言程序设计基础	3.5	考试	64	16			3.5						
		931016	高等数学E	4.5	考试	80		4.5								+习题 16
		931017	线性代数与概率统计	4.5	考试	72			4.5							+习题 20
		942013	医用大学物理与实验	4.5	考试	90	30		4.5							+习题 6
		951003	无机化学A	4	考试	70		4								
		953007	无机化学实验A	2	考试	56	56	2								
		951040	分析化学B	2	考试	32			2							
		953039	分析化学实验A	2.5	考试	80	80		2.5							
		951009-10	有机化学AⅠ-Ⅱ	6	考试	100			3	3						
		953017-18	有机化学实验AⅠ-Ⅱ	4	考试	128	12[illegible]		2	2						
		951023	物理化学A	4	考试	70					4					
		953028	物理化学实验A	2	考试	64	64				2					
		951035	仪器分析B	3	考试	48						3				
		953038	仪器分析实验	1	考试	32	32					1				
		小计		81		1630	484	19	30.5	16.5	11	4				
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	341001	生理学	3	考试	48				3						
		343001	生理学实验	1	考试	32	32			1						
		341002-3	生物化学Ⅰ-Ⅱ	8	考试	128				4	4					
		343002-3	生物化学实验Ⅰ-Ⅱ	3	考试	96	96			2	1					
		341004	微生物学	3	考试	48					3					
		343004	微生物学实验	2	考试	64	64					2				
		341005	细胞生物学	4	考试	64						4				
		343005	细胞生物学实验A	2	考试	64	64						2			
		341006	分子生物学	4	考试	64						4				
		343006	分子生物学实验A	2	考试	64	64						2			
		341007	遗传学	3	考试	48						3				
		343007	遗传学实验	1	考试	32	32					1				
		343009	生物学实验原理与技术	2	考试	64	64	√		√	√	√	√			
		小计		38		816	416			10	7	15	4			
	选修课	341009	植物生物学*	2	考试	32		2								加*号为限选选课
		343010	植物生物学实验*	1	考试	32	32	1								
		341059	生物安全	1	考查	16			1							
		341024	生态学*	2	考试	32				2						

学科基础课	选修课	341031	生物分类学	2	考查	32			2							要求选修11学分
		343011	研究创新实验	2	考试	64	64				1	1				
		341025	文献检索与科技写作	1	考查	16							1			
		341032	化工原理	2	考查	32					2					
		341033	生物伦理学	1	考查	20					1					
		341028	专业外语*	2	考试	32						2				
		341008	免疫学	2	考试	32							2			
		343008	免疫学实验	1	考试	32	32						1			
		341029	化学生物学	2	考试	32							2			
		341034	糖的化学	1	考查	20							1			
		341027	神经生物学导论	1	考查	20								1		
		341061	生物物理	2	考试	32					2					
		341030	发育生物学	2	考试	32								2		
		小计		27		508	128	3	3	2	6	3	7	3		
专业教育课	必修课	341012	酶工程	2	考试	32							2			
		341013	基因工程	1	考试	16						1				
		343014	生物技术专业实验	1.5	考试	48	48						1.5			
		341014	细胞工程	1	考试	16								1		
		341015	发酵工程	1	考试	16								1		
		小计		6.5		128	48					1	2	3.5		
	选修课	341035	生物统计学	1	考查	20			1							加*号为限选课 要求选修13学分
		341036	生物材料	1	考试	20				1						
		341052	管理学基础	1	考查	20				1						
		341049	进化生物学	1	考查	20		1								
		341050	药用植物学*	1	考试	20					1					
		341043	多肽化学	1	考查	20					1					
		341037	药事管理	1	考试	20					1					
		341053	环境化学	1	考查	20					1					
		341070	生物制药工艺学 B	2	考试	32							2			
		341064	蛋白质与酶 B*	3	考试	48							3			
		341051	表观遗传学*	2	考试	32							2			
		341060	现代生物工程技术*	2	考试	32							2			
		343013	生物信息学实验	1	考试	32	32						1			
		341039	生物仪器分析	2	考试	32							2			
		341040	生物科学与技术前沿专题	2	考试	32							2			
		341041	生物制品学*	1	考试	20						1				
		341065	生物信息学 B*	1	考试	20						1				
		341044	分子病毒学	1	考试	20							1			
		341045	结构生物学	1	考试	20								1		
		341042	膜与信号传递	2	考试	32								2		
		341046	病理学	2	考查	32								2		
		341047	代谢调控	2	考查	32								2		
		341048	药物设计	1	考查	20								1		
		小计		33		596	32	1	1	2	4	2	15	8		
专业拓展课	选修课	341054	微生物生态学概论	1	考试	16					1					要求选修2学分
		341055	资源与应用微生物学*	1	考试	16					1					
		341056	表观遗传学在转化医学中的应用	1	考试	16							1			
		341057	现代生物制剂学	1	考试	16								1		
		341058	量子化学在生命科学中的应用	2	考试	32								2		
		小计		6		96					2		1	3		

生物技术专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	348001	课外培养计划	8	20	1-8	分散进行
专业实践环节	344001	校内外认知实习	0.5	0.5	2	
	344003	生物学野外综合实习	2	2	4	
	344008	生物技术生产实习	2	2	7	
	344002	生物工程校内实训实习	4	4	7	
	344004	毕业论文	15	20	7-8	含校内实训基地实习
合 计			35.5	54.5		

生物技术专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1630	53.3	89	55.8	必修课	2642	86.4	125.5	78.7
学科基础课程	1040	34	49	30.7					
专业教育课程	388	12.7	21.5	13.5	选修课	416	13.6	34	21.3
专业拓展课程									
小 计	3058	100	159.5	100	小 计	3058	100	159.5	100
实践教学环节	35.5 学分				合 计	195 学分			

制药工程（基地）专业本科培养方案

一、培养目标

培养德、智、体全面发展，具备广博而坚实的化学、生物学、药学基本理论知识和实验技能，系统地掌握生物制药研发、生产、质量控制的基本方法和技能，具有一定的企业管理知识，具有良好的科学素养和一定的创新创业能力的高级实用型人才。

适于报考药学及其它相关专业的研究生，适于到与生物制药有关的科研和生产单位工作，适于到生物制品、保健品、仪器及药品检验、防疫部门等单位工作，也可到高等学校和药品管理机构从事教学、科研及药事管理等方面的工作。

二、业务培养要求

1.掌握化学、生物学、药学基本理论、基本知识和基本实验技能；

2.掌握生物制药基本原理和基本方法，熟悉生物制药的生产工艺与设备；

3.了解生物制药产业政策、知识产权及制药安全有关政策法规；

4.了解生物制药的理论前沿、应用前景及最新发展动态，以及制药产业发展状况；

5.能够运用现代信息技术获取信息，熟练使用计算机；

6.具有研制、开发生物药物的初步能力；

7.具有一定的创业和经营管理能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：生物学、药学

主干课程：生理学、微生物学、细胞生物学、遗传学、生物化学、分子生物学、免疫学、药理学、药剂学、生物药物分析、药物化学、发酵工程、生物技术制药、生物制药工艺学、药物制剂工程技术与设备、生物学基础实验、专业实验

四、专业特色及专业方向

专业特色：生物制药是运用生物技术手段研制和生产药物，包括微生物技术制药和脏器成分提取制药，及运用生物技术四大工程技术制药。

专业方向：生物技术制药。

五、修业年限

一般为 4 年。优者本、硕、博连读。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案的全部教学环节，总学分达到本专业各环节要求的 204 学分。其中：理论教学 167.5 学分，实践教学环节 36.5 学分。

制药工程（基地）专业指导性教学计划及其进程表

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922002	C语言程序设计基础	3.5	考试	64	16			3.5						
		931016	高等数学E	4.5	考试	80		4.5								+习题 16
		931017	线性代数与概率统计	4.5	考试	72			4.5							+习题 20
		942013	医用大学物理与实验	4.5	考试	90	30		4.5							+习题 6
		951003	无机化学A	4	考试	70		4								
		953007	无机化学实验A	2	考试	56	56	2								
		951040	分析化学B	2	考试	32			2							
		953039	分析化学实验A	2.5	考试	80	80		2.5							
		951009-10	有机化学AⅠ-Ⅱ	6	考试	100			3	3						
		953017-18	有机化学实验AⅠ-Ⅱ	4	考试	128	128		2	2						
		951023	物理化学A	4	考试	70					4					
		953028	物理化学实验A	2	考试	64	64				2					
		951035	仪器分析B	3	考试	48						3				
		953038	仪器分析实验	1	考试	32	32					1				
		小计		81		1630	486	19	30.5	16.5	11	4				
	选修课	要求在7大类普通教育公选课中选修8学分（大学生职业发展与就业创业指导，2学分，必选）														
学科基础课	必修课	341001	生理学	3	考试	48				3						
		343001	生理学实验	1	考试	32	32			1						
		341002-3	生物化学Ⅰ-Ⅱ	8	考试	128				4	4					
		343002-3	生物化学实验Ⅰ-Ⅱ	3	考试	96	96			2	1					
		341004	微生物学	3	考试	48					3					
		343004	微生物学实验	2	考试	64	64					2				
		341005	细胞生物学	4	考试	64						4				
		343022	细胞生物学实验B	1.5	考试	48	48						1.5			
		341006	分子生物学	4	考试	64						4				

学科基础课	必修课	343023	分子生物学实验 B	1.5	考试	48	48						1.5			
		343009	生物学实验原理与技术	2	考试	64	64	√		√	√	√	√			
		小计		33		704	352			10	8	10	3			
	选修课	341009	植物生物学*	2	考试	32		2								加*号为限选课 要求选修11学分
		343010	植物生物学实验*	1	考试	32	32	1								
		341059	生物安全	1	考查	16			1							
		341024	生态学	2	考试	32				2						
		341031	生物分类学	2	考查	32			2							
		343011	研究创新实验	2	考试	64	64				1	1				
		341025	文献检索与科技写作	1	考查	16							1			
		341032	化工原理	2	考查	32					2					
		341033	生物伦理学	1	考查	20					1					
		341007	遗传学*	3	考试	48						3				
		343007	遗传学实验*	1	考试	32	32					1				
		341028	专业外语*	2	考试	32						2				
		341008	免疫学*	2	考试	32							2			
		343008	免疫学实验*	1	考试	32	32						1			
		341029	化学生物学	2	考试	32							2			
		341034	糖的化学	1	考查	20							1			
		341027	神经生物学导论	1	考查	20								1		
		341061	生物物理	2	考试	32					2					
		341030	发育生物学	2	考试	32								2		
		小计		31		588	160	3	3	2	5	7	7	3		
专业教育课	必修课	341016	生物技术制药 A	4	考试	64						4				
		341038	生物制药工艺学 A	2	考试	32							2			
		341017	药理学	2	考试	32						2				
		343015	药理学实验	1	考试	32	32					1				
		341018	药物分析	2	考试	32							2			
		343016	药物分析实验	1	考试	32	32						1			
		341019	药物化学	2	考试	32					2					
		341026	药剂学 I	4	考试	64							4			
		343017	药剂 学实验 I	1.5	考试	48	48						1.5			
		硕士学位课程（在沈药）	发酵工艺学	2	考试	40									2	
			发酵工艺学实验	1	考试	40									1	
			药剂学专论	2	考试	40									2	
			新药药理与毒理	1	考试	20									1	
			现代药物设计	2	考试	40									2	
			微生物药学专论	2	考试	40									2	
			有机化合物光谱解析	2	考试	40									2	
			天然化合物结构研究法	2	考试	40									2	
		小计		33.5		668	112					9	10.5		14	

	选修课	341035	生物统计学	1	考查	20			1						加*号为限选课 要求选修13学分
		341071	药剂学 II B	2	考试	32							2		
		341063	生物药剂学与药物动力学*	2	考试	32								2	
		341021	药物制剂工程技术与设备	2	考试	32								2	
		341064	蛋白质与酶 B	3	考试	48							3		
		341037	药事管理	1	考试	20					1				
		341065	生物信息学 B*	1	考试	20						1			
		343013	生物信息学实验	1	考试	32	32						1		
		341039	生物仪器分析*	2	考试	32							2		
		341040	生物科学与技术前沿专题*	2	考试	32							2		
		341041	生物制品学*	1	考试	20							1		
		341042	膜与信号传递	2	考试	32								2	
		341043	多肽化学	1	考查	20					1				
		341044	分子病毒学	1	考试	20							1		
		341046	病理学	2	考查	32								2	
		341045	结构生物学	1	考试	20								1	
		341022	药用高分子材料学*	2	考试	32								2	
		341036	生物材料	1	考试	20				1					
		341047	代谢调控	2	考查	32								2	
		341062	药厂 GMP	1	考查	20					1				
		341052	管理学基础	1	考查	20				1					
		341053	环境化学	1	考查	20					1				
		341048	药物设计	1	考查	20								1	
		341049	进化生物学	1	考查	20		1							
		341050	药用植物学	1	考试	20					1				
		341051	表观遗传学	2	考试	32							2		
		341060	现代生物工程技术*	2	考试	32							2		
		小计		40		712	32	1	1	2	5	1	16	14	
专业拓展课	选修课	341054	微生物生态学概论	1	考试	16					1				要求选修2学分
		341055	资源与应用微生物学	1	考试	16					1				
		341056	表观遗传学在转化医学中的应用*	1	考试	16							1		
		341057	现代生物制剂学	1	考试	16								1	
		341058	量子化学在生命科学中的应用	2	考试	32								2	
		小计		6		96									

制药工程（基地）专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	348001	课外培养计划	8	20	1-8	分散进行
专业实践环节	344001	校内外认知实习	0.5	0.5	2	
	344003	生物学野外综合实习	2	2	4	
	344002	制药工程校内实训实习	4	4	7	
	344006	制药生产实习	3	3	7	
	344004	毕业论文	15	20	7-8	含校内实训基地实习
合 计			36.5	54.5		

制药工程（基地）专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1630	52.3	89	53.1	必修课	2702	86.7	133.5	79.7
学科基础课程	880	28.2	44	26.3					
专业教育课程	608	19.5	34.5	20.6	选修课	416	13.3	34	20.3
专业拓展课程									
小 计	3118	100	167.5	100	小 计	3118	100	167.5	100
实践教学环节	36.5 学分				合 计	204 学分			

药物制剂专业本科培养方案

一、培养目标

培养适应现代化建设和未来社会与科技发展需要的，立志为国家富强、民族振兴和人类文明进步而奋斗，德智体美等全面和谐发展与健康个性相统一的，造就富有创新精神、实践能力和国际竞争能力的高素质创新人才。

主要培养具有系统的自然科学知识，从事药物新剂型与新制剂的研发、药品生产与经营、药品检验与监督等高级药物制剂专门人才。

学生毕业后适于报考药剂学、微生物与生化药学、药物分析、药理学等相关专业的研究生，适于到高等院校从事教学、科研工作，医药领域从事医药产品的生产、科技开发、应用研究、药厂设计和经营管理等方面的工作。

二、业务培养要求

1.掌握马克思主义、毛泽东思想基本原理、邓小平理论和三个代表的重要思想，品德高尚，身心素质好；

2.掌握生物制药、化学制药、中药制药、药物制剂技术与工程的基本理论和基本知识；

3.掌握制药生产工艺、制药设备及工程设计；

4.具有对药品新资源、新产品、新工艺进行研究、开发和设计的初步能力；

5.熟悉国家对于化工与制药生产、设计、研究与开发、环境保护等方面的方针、政策和法规；

6.掌握文献检索、资料查询的基本方法，了解药剂学与制剂方面的理论前沿，了解新工艺、新技术与新设备的发展动态；

7.具有创新意识和独立获取新知识的能力。

三、主干学科及主要课程

主干学科：生物学，药学

主干课程：微生物学、生物化学、细胞生物学、分子免疫学、药剂学、生物药剂学与药物动力学、药用高分子材料学、生物技术制药、制药工艺学、生物药物分析、药物制剂工程技术与设备、药理学、药物化学、生物学基础实验、专业实验等

四、专业特色及专业方向

专业特色：发挥理科办药学的优势，培养具有研发能力的创新人才；发挥生物科学学科的优势，侧重生物大分子药物制剂的研发。

专业方向：生物药物制剂，化学药物制剂，中药药物制剂。

五、修业年限

一般为 4 年。

六、学位授予

理学学士。

七、毕业合格标准

1.具有良好的思想品德和身体素质，符合学校规定的德育和体育标准。

2.通过本培养方案的全部教学环节，总学分达到本专业各环节要求的 203 学分。其中：理论教学 166.5 学分，实践教学环节 36.5 学分。

药物制剂专业指导性教学计划及其进程表

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	考核性质	总学时	实验学时	建议修读学期及学分分配								备注
								1	2	3	4	5	6	7	8	
普通教育课	必修课	251001	思想道德修养与法律基础	2.5	考试	36		2.5								课外 12
		251002	马克思主义基本原理概论	2.5	考试	40			2.5							课外 8
		251003	中国近现代史纲要	2	考试	30			2							课外 2
		251004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	考试	60				4						课外 36
		251005-6	形势与政策Ⅰ-Ⅱ	2	考查	32		1			1					课外 32
		911001-4	体育Ⅰ-Ⅳ	4	考查	120		1	1	1	1					
		901001	军事理论	1	考试	16		1								课外 16
		162007-10	大学英语BⅠ-Ⅳ	12	考试	246	64	3	3	3	3					
		922001	大学计算机基础	3.5	考试	64	16		3.5							
		922002	C 语言程序设计基础	3.5	考试	64	16			3.5						
		931016	高等数学 E	4.5	考试	80		4.5								+16 习题
		931017	线性代数与概率统计	4.5	考试	72			4.5							+20 习题
		942013	医用大学物理与实验	4.5	考试	90	30		4.5							+6 习题
		951003	无机化学 A	4	考试	70		4								
		953007	无机化学实验 A	2	考试	56	56	2								
		951040	分析化学 B	2	考试	32			2							
		953039	分析化学实验 A	2.5	考试	80	80		2.5							
		951009-10	有机化学AⅠ-Ⅱ	6	考试	100			3	3						
		953017-18	有机化学实验AⅠ-Ⅱ	4	考试	128	128		2	2						
		951023	物理化学 A	4	考试	70					4					
		953028	物理化学实验 A	2	考试	64	64				2					
		951035	仪器分析 B	3	考试	48						3				
		953038	仪器分析实验	1	考试	32	32					1				
		小计		81		1630	486	19	30.5	16.5	11	4				
	选修课	要求在 7 大类普通教育公选课中选修 8 学分（大学生职业发展与就业创业指导，2 学分，必选）														
学科基础课	必修课	341001	生理学	3	考试	48				3						
		343001	生理学实验	1	考试	32	32			1						
		341002-3	生物化学Ⅰ-Ⅱ	8	考试	128				4	4					
		343002-3	生物化学实验Ⅰ-Ⅱ	3	考试	96	96			2	1					
		341004	微生物学	3	考试	48					3					
		343004	微生物学实验	2	考试	64	64					2				
		341005	细胞生物学	4	考试	64						4				
		343022	细胞生物学实验 B	1.5	考试	48	48						1.5			
		341006	分子生物学	4	考试	64						4				
		343023	分子生物学实验 B	1.5	考试	48	48						1.5			
		341017	药理学	2	考试	32						2				
		343015	药理学实验	1	考试	32	32					1				
		341018	药物分析	2	考试	32							2			
		343016	药物分析实验	1	考试	32	32						1			
		341019	药物化学	2	考试	32					2					
		343009	生物学实验原理与技术	2	考试	64	64	√		√	√	√	√			
		小计		41		864	416			10	10	13	6			
	选修课	341009	植物生物学*	2	考试	32		2								加*号为限选课
		343010	植物生物学实验*	1	考试	32	32	1								
		341059	生物安全	1	考查	16			1							
		341024	生态学	2	考试	32				2						
		341031	生物分类学	2	考查	32			2							
		343011	研究创新实验	2	考试	64	64						2			
		341025	文献检索与科技写作	1	考查	16						1				
		341032	化工原理	2	考查	32					2					

学科基础课	选修课	341033	生物伦理学	1	考查	20					1					要求选修课11学分
		341007	遗传学*	2	考试	32						2				
		343007	遗传学实验*	1	考试	32	32					1				
		341008	免疫学*	2	考试	32							2			
		343008	免疫学实验*	1	考试	32	32						1			
		341028	专业外语*	2	考试	32							2			
		341029	化学生物学	2	考试	32							2			
		341034	糖的化学	1	考查	20							1			
		341027	神经生物学导论	1	考试	20								1		
		341061	生物物理	2	考查	32								2		
		341030	发育生物学	2	考试	32								2		
		小计		30		572	160	3	3	2	3	4	10	5		
专业教育课	必修课	341026	药剂学Ⅰ	4	考试	64							4			
		341020	药剂学Ⅱ	2	考试	32							2			
		341063	生物药剂学与药物动力学	2	考试	32								2		
		343017	药剂学实验Ⅰ	1.5	考试	48	48						1.5			
		343018	药剂学实验Ⅱ	1	考试	32	32							1		
		小计		10.5		208	80						8.5	2		
	选修课	341021	药物制剂工程技术与设备*	2	考试	32								2		加*号为限选课 要求选修13学分
		341069	生物技术制药B*	4	考试	64						4				
		341035	生物统计学	1	考查	20			1							
		341037	药事管理*	1	考试	20					1					
		341065	生物信息学B	1	考试	20						1				
		343013	生物信息学实验	1	考试	32	32						1			
		341039	生物仪器分析	2	考试	32							2			
		341044	分子病毒学	1	考试	20							1			
		341046	病理学	2	考查	32								2		
		341043	多肽化学	1	考查	20					1					
		341045	结构生物学	1	考试	20								1		
		341040	生物科学与技术前沿专题	2	考试	32							2			
		341041	生物制品学*	1	考试	20							1			
		341042	膜与信号传递	2	考试	32								2		
		341022	药用高分子材料学*	2	考试	32								2		
		341036	生物材料	1	考试	20				1						
		341047	代谢调控	2	考查	32								2		
		341062	药厂GMP	1	考查	20					1					
		341052	管理学基础	1	考查	20			1							
		341053	环境化学	1	考查	20					1					
		341048	药物设计	1	考查	20								1		
		341049	进化生物学	1	考查	20		1								
		341050	药用植物学	1	考试	20					1					
		341051	表观遗传学	2	考试	32							2			
		341060	现代生物工程技术*	2	考试	32							2			
		小计		37		664	32	1	2	1	5	5	12	12		
专业拓展课	选修课	341054	微生物生态学概论	1	考试	16					1					要求选修2学分
		341055	资源与应用微生物学	1	考试	16					1					
		341056	表观遗传学在转化医学中的应用	1	考试	16							1			
		341057	现代生物制剂学（限）	1	考试	16								1		
		341058	量子化学在生命科学中的应用	2	考试	32								2		
		小计		6		96					2		1	3		

药物制剂专业独立实践教学环节安排表

实践环节类别	实践环节编号	实 践 环 节 名 称	学分	周数	建议修读学期	备注
大类共同环节	906001	入学教育	0	1	1	
	906002	军事训练	3	3	1	
	906003	公益劳动	1	1	1-4	分散进行
	906004	毕业教育	0	1	8	
	348001	课外培养计划	8	20	1-8	分散进行
专业实践环节	344001	校内外认知实习	0.5	0.5	2	
	344003	生物学野外综合实习	2	2	4	
	344002	制药工程校内实训实习	4	4	7	
	344006	制药生产实习	3	3	7	
	344004	毕业论文	15	20	7-8	含校内实训基地实习
合 计			36.5	54.5		

药物制剂专业学时、学分分配表

纵向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）	横向结构	学时	百分比（%）	学分	百分比（%）
普通教育课程	1630	52	89	53.4	必修课	2718	86.7	132.5	79.6
学科基础课程	1056	33.7	52	31.2					
专业教育课程	448	14.3	25.5	15.3	选修课	416	13.3	34	20.4
专业拓展课程									
小 计	3134	100	166.5	100	小 计	3134	100	166.5	100
实践教学环节	36.5 学分				合 计	203 学分			

生命科学学院课外培养计划表

类别	课外活动和社会实践项目	课外活动和社会实践考核要求		学分	培养单位	备注
文化活动	竞赛、比赛（含各类学科竞赛、文化、文艺、体育比赛等）	国家级	一等奖	7	教务处 团　委 学　院	要求学生至少完成8学分
			二等奖	6		
			三等奖	5		
		省级	一等奖	5		
			二等奖	4		
			三等奖	3		
		校级	一等奖	2		
			二等奖	1		
	参加讲座或学术报告会	5次以上，提供详细记录		1		
	读书报告或读后感	5篇以上，提供详细记录		1		
	文字、文艺作品	公开发表每篇计1分，校报每5篇计1分		1-3		
科研活动	科研论文	发表cssci论文1著	每篇论文	3	教务处 团　委 学　院	
		全国性刊物2-3著，省级刊物1-2著	每篇论文	2		
		参加学术性会议、论文被录入论文集	每篇论文	1		
	科研项目	大学生创新创业训练计划	国家级	5		
			校一级	3		
			校二级	2		
	科研实践	参加教师科研课题，独立完成一部分工作，并提交相应报告者（项目书或导师证明）	由导师按工作任务确定	1		
社会实践活动	社会实践	社会调查报告	校一等奖	2	团　委 学　院	
			校二等奖	1		
		负责组织社团活动或其它专题活动（学习经验交流、学术报告会、演讲会等）		1		
		组织科普宣传活动		1		
		社会实践活动先进个人	提供证书	2		
		其它社会实践活动	提供详细资料	1		
技能训练活动	辅修二专业或二学位	获得证书		3	教务处 团　委 学　院	
	英语、计算机或专业等级考试	全国大学英语六级考试	425分以上	2		
		托福/雅思	80/6分	2		
		全国计算机等级考试	获二级以上证书	1		
		全国计算机软件考试、水平考试	获程序员证书	2		
			获高级程序员证书	4		
			获系统分析员证书	3		
		第二外语四级	获合格证书	2		
其它		参加其它与专业相关的活动，加分		1-2		

注：凡同一奖项多次获奖，均按最高级别计学分，不重复计学分。

吉林大学学院本科专业设置一览表

学部	学院代码	学院名称	专业名称	专业代码	校内代码	学科大类	授予学位
人文学部	11	哲学社会学院	1.哲学	010101	1101	哲学	哲学
			2.社会学	030301	1102	法学	法学
			3.社会工作	030302	1103	法学	法学
			4.应用心理学	071102	1104	理学	理学
			5.劳动与社会保障	120403	1105	管理学	管理学
	12	文学院	1.汉语言文学	050101	1201	文学	文学
			2.新闻学	050301	1202	文学	文学
			3.广告学	050303	1204	文学	文学
			4.播音与主持艺术	130309	1205	艺术学	艺术学
			5.广播电视编导	130305	1209	艺术学	艺术学
			6.历史学	060101	1206	历史学	历史学
			7.考古学	060103	1207	历史学	历史学
			8.文物与博物馆学	060104	1208	历史学	历史学
	13	外国语学院	1.英语	050201	1301	文学	文学
			2.俄语	050202	1302	文学	文学
			3.西班牙语	050205	1303	文学	文学
			4.日语	050207	1304	文学	文学
			5.朝鲜语	050209	1305	文学	文学
	14	艺术学院	1.音乐学	130202	1401	艺术学	艺术学
			2.作曲与作曲技术理论	130203	1402	艺术学	艺术学
			3.音乐表演（声乐演唱）	130201	1403	艺术学	艺术学
			4.音乐表演（钢琴演奏）	130201	1410	艺术学	艺术学
			5.音乐表演（西洋管弦乐器）	130201	1411	艺术学	艺术学
			6.音乐表演（中国民族乐器演奏）	130201	1412	艺术学	艺术学
			7.绘画（国画）	130402	1404	艺术学	艺术学
			8.绘画（油画）	130402	1413	艺术学	艺术学
			9.绘画（水彩）	130402	1414	艺术学	艺术学
			10.绘画（版画）	130402	1415	艺术学	艺术学
			11.视觉传达设计	130502	1407	艺术学	艺术学
			12.环境设计	130503	1408	艺术学	艺术学
			13.产品设计	130504	1409	艺术学	艺术学
	15	体育学院	1.社会体育指导与管理	040203	1504	教育学	教育学
			2.运动训练	040202K	1503	教育学	教育学

学部	学院代码	学院名称	专业名称	专业代码	校内代码	学科大类	授予学位
社会科学学部	21	经济学院	1.经济学	020101	2101	经济学	经济学
			2.国际经济与贸易	020401	2102	经济学	经济学
			3.财政学	020201K	2103	经济学	经济学
			4.金融学	020301K	2104	经济学	经济学
	22	法学院	1.法学	030101K	2201	法学	法学
	23	行政学院	1.政治学与行政学	030201	2301	法学	法学
			2.国际政治	030202	2302	法学	法学
			3.行政管理	120402	2303	管理学	管理学
			4.行政管理（电子政务）	120402	2306	管理学	管理学
	24	商学院	1.信息管理与信息系统	120102	2401	管理学	管理学
			2.工商管理	120201K	2402	管理学	管理学
			3.市场营销	120202	2403	管理学	管理学
			4.会计学	120203K	2404	管理学	管理学
			5.财务管理	120204	2405	管理学	管理学
			6.人力资源管理	120206	2406	管理学	管理学
			7.信用管理	020306T	2409	经济学	经济学
	26	金融学院	1.金融学（保险精算）	020301K	2602	经济学	经济学
			2.金融学（金融工程）	020301K	2601	经济学	经济学
			3.金融学（风险管理）	020301K	2603	经济学	经济学
			4.金融学（投资理财）	020301K	2604	经济学	经济学
			5.金融学（金融工程）（创新班）	020301K	2605	经济学	经济学
			6.金融学（风险投资）（创新班）	020301K	2606	经济学	经济学
	27	公共外交学院	1.外交学（公共外交）	030203	2701	法学	法学
理学部	31	数学学院	1.数学与应用数学	070101	3101	理学	理学
			2.信息与计算科学	070102	3102	理学	理学
			3.统计学	071201	3104	理学	理学
	32	物理学院	1.物理学	070201	3201	理学	理学
			2.应用物理学	070202	3202	理学	理学
			3.光电信息科学与工程	080705	3208	工学	理学
			4.核物理	070203	3205	理学	理学
	33	化学学院	1.化学	070301	3301	理学	理学
			2.应用化学	070302	3302	理学	理学
			3.高分子材料与工程	080407	3303	工学	工学
			4.化学工程与工艺	081301	3304	工学	工学
			5.材料化学	080403	3305	工学	理学
	32	生命科学学院	1.生物科学	071001	3401	理学	理学
			2.生物技术	071002	3402	理学	理学
			3.制药工程	081302	3403	工学	工学
			4.药物制剂	100702	3404	医学	理学

学部	学院代码	学院名称	专业名称	专业代码	校内代码	学科大类	授予学位
工学部	41	机械科学与工程学院	1.机械工程	080201	4105	工学	工学
			2.工程力学	080102	4102	工学	工学
			3.工业工程	120701	4103	管理学	工学
	42	汽车工程学院	1.车辆工程	080207	4201	工学	工学
			2.工业设计（车身结构）	080205	4202	工学	工学
			3.工业设计（汽车造型）	080205	4209	工学	工学
			4.能源与动力工程（热能）	080501	4210	工学	工学
			5.能源与动力工程（汽车发动机）	080501	4211	工学	工学
	43	材料科学与工程学院	1.材料物理	080402	4301	理学	理学
			2.金属材料工程	080405	4302	工学	工学
			3.无机非金属材料工程	080406	4303	工学	工学
			4.材料成型及控制工程	080203	4305	工学	工学
			5.高分子材料与工程	080407	4306	工学	工学
	44	交通学院	1.道路桥梁与渡河工程	081006T	4411	工学	工学
			2.交通运输（汽车运用工程）	081801	4409	工学	工学
			3.交通运输（规划与管理）	081801	4410	工学	工学
			4.物流工程	120602	4404	管理学	工学
			5.交通工程	081802	4403	工学	工学
			6.汽车服务工程	080208	4405	工学	工学
	45	生物与农业工程学院	1.食品科学与工程	082701	4501	工学	工学
			2.包装工程	081702	4502	工学	工学
			3.生物工程	083001	4503	工学	工学
			4.农业机械化及其自动化	082302	4504	工学	工学
			5.食品质量与安全	082702	4505	工学	工学
	46	管理学院	1.信息管理与信息系统（信息系统）	120102	4608	管理学	管理学
			2.信息管理与信息系统（信息管理）	120102	4607	管理学	管理学
			3.工商管理（投资经济与管理）	120201K	4609	管理学	管理学
			4.工商管理（国际商务管理）	120201K	4610	管理学	管理学
			5.市场营销（市场营销管理）	120202	4611	管理学	管理学
			6.人力资源管理（人力资源开发与管理）	120206	4614	管理学	管理学
			7.会计学（财务与会计）	120203K	4612	管理学	管理学
			8.会计学（财务管理）	120203K	4613	管理学	管理学
			9.工程管理	120103	4603	管理学	管理学
			10.档案学	120502	4604	管理学	管理学

学部	学院代码	学院名称	专业名称	专业代码	校内代码	学科大类	授予学位
信息科学学部	51	电子科学与工程学院	1.微电子科学与工程	080704	5109	工学	理学
			2.电子科学与技术	080702	5103	工学	工学
			3.电子信息工程（信号与信息处理）	080701	5105	工学	工学
			4.电子信息科学与技术	080714T	5101	工学	理学
			5.生物医学工程	082601	5107	工学	工学
	52	通信工程学院	1.测控技术与仪器	080301	5201	工学	工学
			2.自动化	080801	5202	工学	工学
			3.通信工程	080703	5203	工学	工学
			4.信息工程	080706	5204	工学	工学
			5.光电信息科学与工程（光通信）	080705	5206	工学	工学
	53	计算机科学与技术学院	1.计算机科学与技术	080901	5301	工学	理学
			2.计算机科学与技术（网络与信息安全）	080901	5302	工学	理学
			3.物联网工程	080905	5303	工学	工学
	54	软件学院	1.软件工程	080902	5401	工学	工学
地球科学学部	61	地球科学学院	1.地质学	070901	6101	理学	理学
			2.地理科学	070501	6102	理学	理学
			3.资源勘查工程（固体矿产勘查）	081403	6104	工学	工学
			4.资源勘查工程（石油与天然气勘查）	081403	6106	工学	工学
			5.土地资源管理	120404	6105	管理学	管理学
	62	地球探测科学与技术学院	1.地理信息科学	070504	6201	理学	理学
			2.地球物理学	070801	6203	理学	理学
			3.勘查技术与工程（应用地球物理）	081402	6208	工学	工学
			4.勘查技术与工程（地质分析）	081402	6210	工学	工学
			5.勘查技术与工程（应用地球化学）	081402	6204	工学	工学
			6.测绘工程	081201	6205	工学	工学
	63	建设工程学院	1.地质工程	081401	6304	工学	工学
			2.土木工程	081001	6302	工学	工学
	64	环境与资源学院	1.环境科学	082503	6401	工学	理学
			2.地下水科学与工程	081404T	6405	工学	工学
			3.水文与水资源工程	081102	6403	工学	工学
			4.环境工程	082502	6404	工学	工学
	65	仪器科学与电气工程学院	1.电气工程及其自动化	080601	6502	工学	工学
			2.测控技术与仪器	080301	6501	工学	工学

学部	学院代码	学院名称	专业名称	专业代码	校内代码	学科大类	授予学位
白求恩医学部	79	临床医学院	1.临床医学（七年制）	100201K	7003	医学	医学
			2.临床医学（五年制）	100201K	7002	医学	医学
	72	公共卫生学院	1.预防医学(五年制)	100401K	7201	医学	医学
			2.放射医学(五年制)	100206TK	7202	医学	医学
			3.预防医学（医事法学）(五年制)	100401K	7206	医学	医学
			4.信息管理与信息系统(五年制)	120102	7204	管理学	管理学
	73	药学院	1.药学	100701	7301	医学	理学
			2.生物医学工程（再生医学）（五年制）	082601	7304	工学	理学
			3.临床药学（五年制）	100703TK	7303	医学	理学
	74	护理学院	1.护理学（五年制）	101101	7401	医学	理学
	78	口腔医学院	1.口腔医学（七年制）	100301K	7801	医学	医学
			2.口腔医学（五年制）	100301K	7802	医学	医学
农学部	81	动物医学学院	1.动物医学	090401	8101	农学	农学
			2.动物医学（公共卫生）	090401	8106	农学	农学
	82	植物科学学院	1.农学	090101	8201	农学	农学
			2.园艺	090102	8202	农学	农学
			3.植物保护	090103	8203	农学	农学
			4.生物技术（植物）	071002	8206	理学	理学
			5.农业资源与环境	090201	8205	农学	农学
	83	军需科技学院	1.食品科学与工程	082701	8301	工学	工学
			2.食品质量与安全	082702	8302	工学	工学
			3.服装设计与工程	081602	8303	工学	工学
			4.农林经济管理	120301	8304	管理学	管理学
			5.物流管理	120601	8305	管理学	管理学
	85	动物科学学院	1.生物技术（动物）	071002	8503	理学	理学
			2.动物科学	090301	8501	农学	农学
			3.动物科学（实验动物）	090301	8502	农学	农学