

安徽大学 2018 年专业学位硕士研究生招生专业目录

发表日期: 2017-09-13 作者: 研究生办公室

一、全日制专业学位招生专业目录

培养单位名称: 经济学院

招生咨询联系人: 张强

电话: 63861175

办公地点: 磬苑校区社科 D 楼 203 室

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0251 金融硕士 招生人数: 50 (暂定)	025100 金融硕士 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④431 金融学综合 复试科目: F05 证券投资学	①国际金融 ②商业银行 经营管理
0252 应用统计硕士 招生人数: 30 (暂定)	025200 应用统计 硕士 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④432 统计学 复试科目: F06 抽样技术和 多元统计	①抽样调查 ②数理统计
0253 税务硕士 招生人数: 25 (暂定)	025300 税务硕士 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④433 税务专业基础 复试科目: F07 会计学	①财政学 ②初级会计 学
0254 国际商务硕士 招生人数: 20 (暂定)	025400 国际商务 硕士 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④434 国际商务专业基础 复试科目: F08 国际营销学	①国际金融 ②国际商法

考试科目内容范围说明:

431 金融学综合: 见全国统考大纲要求。

432 统计学: 见全国统考大纲要求。

433 税务专业基础: 见全国统考大纲要求。

434 国际商务专业基础: 见全国统考大纲要求。

F05 证券投资学: 证券投资学是一门以证券投资为研究对象的课程, 主要涵盖证券、证券市场、证券投资的基本概念、基本理论、基本方法等基础知识, 在此基

础上掌握证券投资基本分析和技术分析的两大理论与方法，并了解中国证券市场的发展动态及其影响因素等等。

F06 抽样技术和多元统计：抽样分类，问卷设计，分析方法，数据处理，多元数据图表表示及描述统计量，多元正态分布，均值向量和协方差阵的检验，聚类分析，判别分析，主成分分析，因子分析，对应分析，典型相关分析等。

F07 会计学：要求掌握会计核算的基本原理、基本方法以及基本程序，熟知会计核算中涉税事项的会计处理，了解会计制度改革的新动态及新变化。

F08 国际营销学：要求学生能够认识国际营销环境，了解国际市场特点及发展变化，熟悉营销战略规划，运用国际营销组合策略，在满足市场需求下，实现营销目标。

说明：金融硕士基本修业年限为两年；应用统计硕士、税务硕士和国际商务硕士基本修业年限为三年。

培养单位名称：法学院

招生咨询联系人：张老师

电话：63861289

办公地点：磬苑校区社科 A 楼 303

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0351 法律硕士（非法学） 招生人数：70 （暂定）	035101 法律（非法学） 01 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③398 法硕联考专业基础（非法学） ④498 法硕联考综合（非法学） 复试科目：F10 法学综合二（刑法学和民法学）	
0351 法律硕士（法学） 招生人数：20 （暂定）	035102 法律（法学） 01 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③397 法硕联考专业基础（法学） ④497 法硕联考综合（法学） 复试科目：F11 法学综合三（民事诉讼法学、刑事诉讼法学）	① 中国法制史 ② 民事诉讼法

考试科目内容范围说明：

F10 法学综合二：刑法学、民法学各占 50%。

F11 法学综合三：民事诉讼法学、刑事诉讼法学各占 50%。

说明：法律硕士（非法学）基本修业年限为三年；法律硕士（法学）基本修业年限为两年。

培养单位名称：社会与政治学院

招生咨询联系人：王琳

电话：63861833

办公地点：磬苑校区社科 B 楼 305

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0352 社会工作硕士 招生人数：80 (暂定)	035200 社会工作硕士 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③331 社会工作原理 ④437 社会工作实务 复试科目：F13 社会政策	①社会学概论 ②社会保障学

考试科目内容范围说明：

331 社会工作原理：了解社会工作的产生背景及功能，把握社会工作的基本概念、基本特点；掌握社会工作的基本知识，包括价值理念、理论基础、过程模式等。

437 社会工作实务：了解个案工作、小组工作、社区工作等实务方法的涵义与适用范围，了解实务方法的各种工作模式及工作技巧，了解社会行政、社会政策的内容。

F13 社会政策：不指定范围。

说明：社会工作硕士基本修业年限为两年。

培养单位名称：文学院

招生咨询联系人：吴春华

电话：65107584

办公地点：龙河校区文西楼 310

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0453 汉语国际教育硕士 招生人数：35 (暂定)	045300 汉语国际教育硕士 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③354 汉语基础 ④445 汉语国际教育基础 复试科目：F17 汉语国际教育专业基础	①基础写作 ②古文阅读

考试科目内容范围说明：

F17 汉语国际教育专业基础：主要考察现代汉语、中国文化知识、对外汉语教学基础知识。注重对考生的汉语与文化素养、分析与思考能力的考察。

说明：汉语国际教育硕士基本修业年限为两年。

培养单位名称：外语学院

招生咨询联系人：同老师

电话：63861912

办公地点：磬苑校区人文楼 C215

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0551 翻译硕士 招生人数：60 (暂定)	055101 英语笔译 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识	①高级英语 ②英语国家概况

		复试科目：F23 翻译实践与评述	
考试科目内容范围说明： 357 英语翻译基础： 本科目主要测试学生英汉互译的基础知识与实践能力。 448 汉语写作与百科知识： 本科目主要测试学生汉语写作能力以及百科知识水平。 F23 翻译实践与评述： 本科目主要测试学生翻译实践能力以及对现有译文的分析鉴赏水平。			

说明：翻译硕士基本修业年限为两年。

培养单位名称：新闻传播学院

招生咨询联系人：龚老师

电话：63861630

办公地点：磬苑校区人文楼 A 座 210

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0552 新闻与传播硕士 招生人数：40 （暂定）	055200 新闻与传播硕士 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③334 新闻与传播专业综合能力 ④440 新闻与传播专业基础 复试科目：F24 文史综合知识	① 新闻学概论 ② 传播学概论
0553 出版硕士 招生人数：15 （暂定）	055300 出版硕士 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③335 出版综合素质与能力 ④441 出版专业基础 复试科目：F24 文史综合知识	① 出版学概论 ② 编辑学概论

考试科目内容范围说明：
334 新闻与传播专业综合能力：重点考察考生采访方案制定、消息写作、标题制作、稿件分析批评、新闻评论写作的应用能力。
440 新闻与传播专业基础：注重考察考生对于新闻学传播学的基本理论、核心概念、发展脉络、基本规律的把握，以及运用理论分析解释新闻传播现象的能力。
335 出版综合素质与能力：测试考生的文化常识和知识面以及语言文字表达、逻辑思维和写作等从事编辑出版工作所必须具备的能力。
441 出版专业基础：测试考生从事编辑出版行业所必须具备的出版专业基础知识，包括出版信息检索、出版理论、出版实务、出版史等。
F24 文史综合知识：不指定范围。

说明：新闻传播学院各专业学位基本修业年限为两年。

培养单位名称：历史系

招生咨询联系人：付丁群 电话：63861239；65107374 办公地点：磬苑校区人文楼
B314 室；龙河校区文西楼二楼 211 室

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0651 文物与博物馆 硕士 招生人数：15 (暂定)	065100 文物与博物馆硕士 01 考古学 02 博物馆管理与展示 03 文化遗产管理与保护 04 科技考古与文物保护	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③348 文博综合 复试科目：F25 中国古代史	① 中国考古学通论 ② 博物馆学概论

考试科目内容范围说明：
348 文博综合：根据教指委“《文物与博物馆综合》考试科目命题指导意见”的精神，结合我校实际情况，拟将考古学通论、博物馆学概论及文物学概论作为考试重点。
F25 中国古代史：考试主要内容是鸦片战争前（1840）中国古代各历史时期的重大历史事件、重要历史人物，重要的典章制度，重要的政治、政治、文化、科技和思想成就等。

说明：文物与博物馆硕士基本修业年限为两年。

培养单位名称：商学院

招生咨询联系人：李德如 电话：65108247 办公地点：龙河校区文东楼 306 室

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
1253 会计硕士 招生人数：90 (暂定)	125300 会计硕士 00 不区分研究方向	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 复试科目：F48 政治理论、 F29 会计学、财务管理、 审计学	①管理会计 ②财务报表分析

考试科目内容范围说明：
F48 政治理论：时事政治
F29 会计学、财务管理、审计学：①会计学：系统掌握会计学的基本原理、基本方法和基本技能；能够运用会计学基本原理和基本方法进行会计确认、会计计量、会计记录和会计报告。②财务管理：是一门经济管理的应用科学，掌握企业的筹资决策、投资决策、运营管理及股利政策等有关内容的基本概念、理论和方法，具备一定的分析和解决实际问题的能力。③审计学：系统掌握审计学的基本原理和运用于财务报表审计的基本方法。

说明：会计硕士基本修业年限为三年。

培养单位名称：管理学院

招生咨询联系人：薛老师

电话：65107443

办公地点：龙河校区文东楼三楼

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
1255 图书情报硕士 招生人数：37 (暂定)	125500 图书情报硕士 01 02 图书馆管理 03 信息组织	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 复试科目：F48 政治理论	① 文书学基础 ② 计算机应用基础
考试科目内容范围说明： F48 政治理论：时事政治			

说明：图书情报硕士基本修业年限为两年。

培养单位名称：艺术学院

招生咨询联系人：郑宗言

电话：63861249

办公地点：磬苑校区艺术楼 B208

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
1351 艺术硕士 招生人数：6 (暂定)	135101 音乐 01 钢琴 02 声乐 03 萨克斯	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③623 中西音乐史 ④818 和声与曲式 复试科目：F32:1. 专业主科 2. 基础技能	①高级乐理 ②高级视唱练耳
1351 艺术硕士 招生人数：15 (含安徽新工笔研究院5名) (暂定)	135107 美术 01 中国画创作 02 油画创作	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③625 中外美术史 ④501 造型基础 复试科目：F34 专业创作	①美术概论 ②素描基础 (考生需自带素描纸(对开)及其他绘画工具材料,画板不必自带。)
1351 艺术硕士 招生人数：30 (暂定)	135108 艺术设计 01 平面设计 02 环艺设计	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③626 设计概论 ④502 专业基础 复试科目：F36 专题设计	①素描基础 ②设计基础 (考生需自带画纸(四开)及绘画绘图工具材料。)

考试科目内容范围说明：

623 中西音乐史：包括中国音乐史、西方音乐史、中外音乐交流等。

818 和声与曲式：不指定范围。

F32 专业主科：

【01 方向】共五首作品，由考试委员会指定演奏全部或部分。
练习曲；复调作品；奏鸣曲快板乐章；中国作品；自选作品。

【02 方向】五首作品，由考试委员会指定演唱全部或部分。
a 美声：中国艺术歌曲（含古诗词歌曲）；外国艺术歌曲；现代创作歌曲；外国歌剧咏叹调两首。（注：外国作品必须用两种外语演唱）
b 民族：传统民歌（含改编）；古曲或戏曲、说唱唱段（含改编）；现代创作歌曲；中国歌剧选曲两首。

【03 方向】共五首作品，由考试委员会指定演奏全部或部分。音阶（两个八度以上连奏和断奏，复试现场指定）；练习曲；奏鸣曲第一乐章（二十世纪以来古典风格作品）；协奏曲第一乐章（二十世纪以来古典风格作品）；当代作品（古典风格或者爵士风格）。

基础技能：【01 方向】视奏；【02 方向】钢琴曲、钢琴伴奏各一首；【03 方向】视奏。

625 中外美术史：理论考试，中外美术的产生、发展、变化规律，美术流派、风格、重要人物、作品及基本史实的认识和分析；

501 造型基础（美术专业）：人物写生（01 方向为白描写生，02 方向为色彩写生），时间为 6 小时；考生需自带画纸或画布（01 方向自带四尺宣纸，02 方向自带 100x80cm 绷布油画框）及其他绘画工具材料，画板画架不必自带。

F34 专业创作：统一命题，结合专业方向采用相应的表现方法进行创作，时间为 6 小时。考生需自带画纸或画布（01 方向自带四尺宣纸，02 方向自带 100x80cm 绷布油画框）及其他绘画工具材料，画板画架不必自带。

626 设计概论：理论考试，设计的本质、特征、规律、门类、作品、原理以及基本范畴等。

502 专业基础：命题设计（手绘），时间为 6 小时；考生需自带 A3 绘图纸、草稿纸及其他工具材料，画板画架不必自带。

F36 专题设计：命题设计，电脑完成。考生结合专业方向选择相应的命题进行设计，时间为 6 小时；需自带草图绘制工具（纸张、画板除外）。

说明：艺术学院各专业学位基本修业年限为三年。

培养单位名称： 化学化工学院

招生咨询联系人： 梁老师 电话：63861152 办公地点：磬苑校区理工 G 楼 203 室

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0852 工程硕士 招生人数：20 (暂定)	085204 材料工程 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④824 物理化学	①无机化学 ②有机化学

		复试科目：F43 材料科学与工程基础	
0852 工程硕士 招生人数：20 (暂定)	085216 化学工程 00 不区分研究方 向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④824 物理化学 复试科目：F42 化工原理	①无机化学 ②有机化学

考试科目内容范围说明：

814 物理化学：热力学（热力学第一、第二、第三定律），多组分体系热力学，化学平衡，相平衡（相律、单组分相图、两组分相图），电化学（电解质溶液、可逆电池电动势及其应用、电解与极化），化学动力学（动力学基础（一）、反应速率理论、溶液反应动力学、光反应动力学），表面现象（基本概念、气-液界面、液-固界面、气-固界面）。

F43 材料科学与工程基础：材料结构与性能，材料制备与成型加工，相变理论与相图，扩散理论。

F42 化工原理：动量传递、热量传递、质量传递基本理论，常见单元操作分析，相应设备的工艺设计和计算。

说明：化学化工学院工程硕士基本修业年限为两年半。

培养单位名称：生命科学学院

招生咨询联系人：杨霞

电话：63861281

办公地点：磬苑校区笃行北楼

B204

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0852 工程硕士 招生人数：30 (暂定)	085238 生物工程 00 不区分研究方 向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④825 普通生物学 复试科目：F44 生物学综合	①细胞生物学 ②微生物学

考试科目内容范围说明：

338 生物化学：生物分子的结构、性质和功能；物质代谢、能量转换及其相关调控；基因信息的传递（DNA 的复制、转录、翻译）及其调控。

822 普通生物学：包括动物生物学、植物生物学、微生物学和普通遗传学四门课程的基本概念、基本理论和基本实验技能。

F44 生物学综合：包括细胞生物学、分子生物学和动（植）物生理学的基本概念、基本理论和基本实验技能。

说明：生物工程基本修业年限为三年。

培养单位名称：资源与环境工程学院

招生咨询联系人：王丽丽

电话：63861783

办公地点：磬苑校区理工楼 F 楼 203

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0852 工程硕士 招生人数：50 (暂定)	085229 环境工程 01 环境地质工程 02 生态工程与环境修复技术 03 环境生物地球化学与水污染防治 04 环境生态与资源管理 05 污染控制与资源化 06 资源环境信息系统	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④828 环境科学导论或 827 生态学 A 或 829 地球科学导论或 830 地理信息系统概论 复试科目：F47 环境工程学概论、F49 地图学概论、F50 普通生物学、F51 环境地学（四选一）	① 环境生物学 ②环境化学 ③ 环境生态学 ④自然地理 (任选两门)

考试科目内容范围说明：

828 环境科学导论：水、土、气等环境基本知识，及其污染物、污染机理，污染治理技术，环境监测、评价和规划，全球环境问题，人口、资源与环境及可持续发展。

827 生态学 A:个体、种群、群落、生态系统、景观、应用生态学等方面的基础知识、基本原理及其应用。

829 地球科学导论:掌握地球科学的含义，地球的宇宙环境、地球的外部与内部圈层特征、地质年代的基本知识，地球上各种地质作用的基本原理和过程，地球的资源与环境问题、地球形成、演化的基本概念和认识等。

830 地理信息系统概论:地理信息系统的基本概念和理论；空间数据模型：, 空间参照系与地图投影:地形图的分幅与编号,GIS 中数据,数据涵义与类型；数据的测量尺度；数据质量：数据误差来源与控制。地理信息系统的框架内容与功能：空间数据获取与处理， 空间数据管理， 空间分析， 数字地形模型(DTM)与地形分析,空间建模与空间决策支持， 空间数据表现与地图制度。地理信息系统应用： 3S 集成技术,网络地理信息系统,应用实例,应用项目组织与管理,软件工程技术。地理信息系统的前沿问题与发展趋势

F47 环境工程学概论：水污染控制基本原则、标准，水污染控制基本概念、基本方法及其原理，水污染控制系统设计计算方法。大气污染控制基本原则、标准，大气污染气象学基本知识，大气颗粒污染物及 SO₂、NO_x 等气态污染物控制原理。我国固体废物处理与处置法律法规及政策，城市固体废物收集、运输、破碎、分选及处理处置，典型固体废物资源化利用方法、原理。

F49 地图学概论:主要考察地图学的基本原理与应用。主要内容包括地图和地图学的基本特性及定义、基本内容、分类、功能、学科体系，地图的分幅与编号，地球椭球体基本要素和公式。地图投影基本理论,常见的几种投影理论与应用。地图语言、普通地图与专题地图内容的表示方法。地图符号功能、应用和设计原则，制图综合的基本理论和基本规律。地图成图 的方法，地形图应用等。

F50 普通生物学：动、植物的形态解剖、结构功能、门纲阶元的类群特征、分类知识、代表性动植物种类。

F51 环境地学:综合地质学、地球化学、地理学、环境科学、水文学和土壤学等多学科的基础知识，主要掌握地球科学的研究对象、研究内容和主要研究方法，了解现代地球科学的主要成就、地球的资源、基本知识和时空观念、地球演化简史等方面内容。

说明：环境工程基本修业年限为三年。

培养单位名称：电子信息工程学院

招生咨询联系人：游劲松

电话：63861732

办公地点：：磬苑校区理工 B 楼 311

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0852 工程硕士 招生人数：60 (暂定)	085208 电子与通信工程 01 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 数字电路与逻辑设计	①数值分析 ②微机原理
0852 工程硕士 招生人数：30 (暂定)	085209 集成电路工程 01 不区分研究方向	复试科目：F52:C 语言程序设计	

考试科目内容范围说明：

831 数字电路与逻辑设计：数字电路基本概念；数制与编码；逻辑函数及其化简；组合逻辑电路；集成触发器；时序逻辑电路；半导体存储器；脉冲单元电路。

F52:C 程序设计：数据及运算、流程控制、数组、指针、函数、结构体、文件及 C 语言实际应用。

说明：电子信息工程学院工程硕士基本修业年限为三年。

培养单位名称：电气工程与自动化学院

招生咨询联系人：周迎芳

电话：63861943

办公地点：磬苑校区理工楼 A215

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0852 工程硕士 招生人数：30 (暂定)	085207 电气工程 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④833 电路 复试科目：F56 电子技术基础	①电机学 ②电力电子技术
0852 工程硕士	085210 控制工程 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一	①模拟电子技术基础

招生人数：30 (暂定)	向	③301 数学一 ④832 自动控制原理 复试科目：F55 电路分析基础	② 数字电子技术基础
-----------------	---	--	------------

考试科目内容范围说明：

832 自动控制原理：控制系统数学模型建立及结构图化简、控制系统稳态性能分析、根轨迹绘制和分析、控制系统频率分析、控制系统校正、离散控制系统分析、控制系统的空间状态表达式、控制系统状态空间表达式求解、线性控制系统的能控性和能观性、稳定性与李雅普诺夫方法、线性定常系统的综合。

833 电路：掌握电路的基本概念，灵活运用电路的基本定律、基本定理和基本方法，分析和计算电阻电路、动态电路、正弦稳态电路、三相电路、耦合电感电路、非正弦周期电路、谐振电路与二端口电路。

F55 电路分析基础：掌握电阻、电容、电感、耦合电感、理想变压器、电压源、电流源、受控源和理想运算放大器的伏安关系；掌握基尔霍夫定律、叠加定理、戴维南定理、诺顿定理、最大功率传递定理、互易定理、替代定理、特勒根定理和对偶原理；掌握网孔分析法、节点分析法和回路分析法；掌握瞬时功率、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、复功率的计算方法；对直流电阻电路、动态电路、正弦稳态电路、三相电路、RLC 串联谐振电路、GCL 并联谐振电路、非正弦周期电路和双口网络进行分析与计算。

F56 电子技术基础：模拟电子技术：掌握二极管、晶体管、场效应管的基础知识，分析与估算二极管、晶体管、场效应管电路，分析与估算晶体管放大电路的频率特性，分析与估算功率放大电路、集成运放电路、反馈电路、信号运算与处理电路、信号产生电路和直流稳压电路。数字电子技术：掌握逻辑代数基础，分析与设计组合逻辑电路、时序逻辑电路、脉冲波形产生与整形电路，掌握大规模存储器、A/D 与 D/A 转换电路的工程使用。

说明：电气工程与自动化学院工程硕士基本修业年限为三年。

培养单位名称：计算机科学与技术学院

招生咨询联系人：窦贤芳

电话：63861131

办公地点：磬苑校区理工 D 楼 316

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0852 工程硕士 招生人数：60 (暂定)	085211 计算机技术 01 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④834 计算机专业基础（数据结构、操作系统） 复试科目：F57 计算机专业综合（计算机组成原理、数据库原理）	①离散数学 ②编译原理
0852	085212 软件工程	①101 思想政治理论	①离散数学

工程硕士 招生人数：40 (暂定)	01 不区分研究方向	②204 英语二 ③302 数学二 ④835 软件工程专业基础 (高级语言程序设计、数据结构) 复试科目：F58 计算机专业综合(数据库原理、软件工程)	②编译原理
-------------------------	------------	--	-------

考试科目内容范围说明：

834 计算机专业基础(数据结构、操作系统)：数据结构包括：基本概念、线性表、栈和队列、数组、串、树和二叉树、图、查找和排序。操作系统包括：操作系统发展与基本概念、进程管理、处理机调度与死锁、存储器管理、设备管理、文件管理、操作系统接口等。

835 软件工程专业基础(程序设计、数据结构)：高级语言程序设计包含：C 程序基本结构，基本数据类型，数组的定义及引用；函数的定义及调用；局部变量和全局变量；变量的存储类别；指针；结构体等。数据结构包括：基本概念、线性表、栈和队列、数组、串、树和二叉树、图、查找和排序。

F53 计算机专业综合(计算机组成原理、数据库原理)：计算机组成原理包括：冯诺依曼计算机的主要组成及其特征、常用的计算机性能指标及其计算；补码的加减法运算及溢出判断、超前进位加法器的原理、一位乘除法的计算方法、浮点数的加减法运算过程、数据校验码的原理及常用校验码编码方法；主存储器的主要性能指标、主存储器的组成和工作方式、半导体存储器的容量扩展、高速缓冲存储器的工作原理、地址映像及替换算法；指令的组成及常用寻址方式、指令格式设计中的常见编码方式、RISC/CISC 的概念及对比；控制器的主要组成部件及各主要部件的功能和相互关系、微程序控制计算机的基本工作原理、微程序设计技术、硬布线设计技术；I/O 与主机交换信息的三种控制方式及其主要工作原理。数据库原理包含：数据库基础知识；数据模型与概念模型；数据库系统的设计方法；关系数据库；关系数据库标准语言；关系数据库理论；数据库保护技术；新型数据库系统及数据库技术的发展等。

F55 计算机专业综合(数据库原理、软件工程)：数据库原理包含：数据库基础知识；数据模型与概念模型；数据库系统的设计方法；关系数据库；关系数据库标准语言；关系数据库理论；数据库保护技术；新型数据库系统及数据库技术的发展等。软件工程包含：软件工程基本原理，软件过程模型，可行性研究，需求分析，总体设计，详细设计，编码和测试，面向对象方法学，面向对象分析，面向对象设计，面向对象实现及测试等。

说明：计算机科学与技术学院工程硕士基本修业年限为三年。

培养单位名称：健康科学研究院

联系人：施春霖

电话：63861807

办公地点：磬苑校区

理工楼 C103

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
------	-----------	-----------	------

	向		
0852 工程硕士 招生人数：10 (暂定)	085238 生物工程 00 不区分研究方 向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④825 普通生物学 复试科目：F44 生物学综合	① 细胞生物学 ②微生物学
考试科目内容范围说明： 338 生物化学： 生物分子的结构、性质和功能；物质代谢、能量转换及其相关调控；基因信息的传递（DNA 的复制、转录、翻译）及其调控。 822 普通生物学： 包括动物生物学、植物生物学、微生物学和普通遗传学四门课程的基本概念、基本理论和基本实验技能。 F44 生物学综合： 包括细胞生物学、分子生物学和动（植）物生理学的基本概念、基本理论和基本实验技能。			

说明：生物工程基本修业年限为三年。

二、非全日制专业学位招生专业目录

培养单位名称：法学院

招生咨询联系人：张老师

电话：63861289

办公地点：磬苑校区社科 A 楼 303

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0351 法律硕士招生 人数：40（暂 定）	035101 法律（非法学） 02 不区分研究方 向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③398 法硕联考专业基础 （非法学） ④498 法硕联考综合（非法 学） 复试科目：F10 法学综合二 （刑法学和民法学）	
0351 法律硕士招生 人数：20（暂 定）	035102 法律（法学） 02 不区分研究方 向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③397 法硕联考专业基础 （法学） ④497 法硕联考综合（法学） 复试科目：F11 法学综合三 （民事诉讼法学、刑事诉讼 法学）	① 中国法制 史 ② 民事訴訟 法
考试科目内容范围说明：			

F10 法学综合二：刑法学、民法学各占 50%。
F11 法学综合三：民事诉讼法学、刑事诉讼法学各占 50%。
说明：非全日制法律硕士基本修业年限为三年。

培养单位名称：商学院			
招生咨询联系人：李德如		电话：65108247	办公地点：龙河校区文东楼 306 室
学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
1251 工商管理硕士 招生人数：90 (暂定)	125100 工商管理硕士 00 不区分研究方向	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 复试科目：F48 政治理论	
考试科目内容范围说明： F48 政治理论：时事政治			
说明：工商管理硕士基本修业年限为三年。			

培养单位名称：管理学院

招生咨询联系人：薛老师

电话：65107443

办公地点：龙河校区文东楼三楼

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
1252 公共管理硕士 招生人数：80 (暂定)	125200 公共管理硕士 00 不区分研究方向	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 复试科目：F48 政治理论	
1256 工程管理硕士 招生人数：20 (暂定)	125600 工程管理硕士 00 不区分研究方向		
考试科目内容范围说明： F48 政治理论：时事政治			
说明：公共管理硕士、工程管理硕士基本修业年限为三年；			

培养单位名称：电子信息工程学院			
招生咨询联系人：游劲松		电话：63861732	办公地点：：磬苑校区理工 B 楼 311
学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0852 工程硕士	085208 电子与通信工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二	①数值分析 ②微机原理

招生人数：15 (暂定)	02 不区分研究方向	③302 数学二 ④831 数字电路与逻辑设计	
0852 工程硕士 招生人数：15 (暂定)	085209 集成电路工程 02 不区分研究方向	复试科目：F52:C 语言程序设计	
考试科目内容范围说明： 831 数字电路与逻辑设计： 数字电路基本概念；数制与编码；逻辑函数及其化简；组合逻辑电路；集成触发器；时序逻辑电路；半导体存储器；脉冲单元电路。 F52:C 程序设计： 数据及运算、流程控制、数组、指针、函数、结构体、文件及 C 语言实际应用。			

说明：电子信息工程学院工程硕士基本修业年限为三年。

培养单位名称：计算机科学与技术学院

招生咨询联系人：窦贤芳

电话：63861131

办公地点：磬苑校区理工 D 楼 316

学位类别	学科专业、研究方向	考试科目代码及名称	加试科目
0852 工程硕士 招生人数：15 (暂定)	085211 计算机技术 02 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④834 计算机专业基础（数据结构、操作系统） 复试科目：F57 计算机专业综合（计算机组成原理、数据库原理）	①离散数学 ②编译原理
0852 工程硕士 招生人数：15 (暂定)	085212 软件工程 02 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④835 软件工程专业基础（高级语言程序设计、数据结构） 复试科目：F58 计算机专业综合（数据库原理、软件工程）	①离散数学 ②编译原理

考试科目内容范围说明：

834 计算机专业基础（数据结构、操作系统）：数据结构包括：基本概念、线性表、栈和队列、数组、串、树和二叉树、图、查找和排序。操作系统包括：操作系统发展与基本概念、进程管理、处理机调度与死锁、存储器管理、设备管理、文件管理、操作系统接口等。

835 软件工程专业基础（程序设计、数据结构）：高级语言程序设计包含：C 程序基本结构，基本数据类型，数组的定义及引用；函数的定义及调用；局部变

量和全局变量；变量的存储类别；指针；结构体等。数据结构包括：基本概念、线性表、栈和队列、数组、串、树和二叉树、图、查找和排序。

F57 计算机专业综合（计算机组成原理、数据库原理）：计算机组成原理包括：冯诺依曼计算机的主要组成及其特征、常用的计算机性能指标及其计算；补码的加减法运算及溢出判断、超前进位加法器的原理、一位乘除法的计算方法、浮点数的加减法运算过程、数据校验码的原理及常用校验码编码方法；主存储器的主要性能指标、主存储器的组成和工作方式、半导体存储器的容量扩展、高速缓冲存储器的工作原理、地址映像及替换算法；指令的组成及常用寻址方式、指令格式设计中的常见编码方式、RISC/CISC 的概念及对比；控制器的主要组成部件及各主要部件的功能和相互关系、微程序控制计算机的基本工作原理、微程序设计技术、硬布线设计技术；I/O 与主机交换信息的三种控制方式及其主要工作原理。数据库原理包含：数据库基础知识；数据模型与概念模型；数据库系统的设计方法；关系数据库；关系数据库标准语言；关系数据库理论；数据库保护技术；新型数据库系统及数据库技术的发展等。

F58 计算机专业综合（数据库原理、软件工程）：数据库原理包含：数据库基础知识；数据模型与概念模型；数据库系统的设计方法；关系数据库；关系数据库标准语言；关系数据库理论；数据库保护技术；新型数据库系统及数据库技术的发展等。软件工程包含：软件工程基本原理，软件过程模型，可行性研究，需求分析，总体设计，详细设计，编码和测试，面向对象方法学，面向对象分析，面向对象设计，面向对象实现及测试等。

说明：计算机科学与技术学院工程硕士基本修业年限为三年。