|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **安徽大学2017年学术学位硕士研究生招生专业目录** | |  | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **培养单位名称：哲学系**  招生咨询联系人：夏然 电话：65108309 办公地点：龙河校区文西楼403   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0101**  **哲学**  **招生人数：23（暂定）** | **010101马克思主义哲学**  01马克思主义哲学与当代  02马克思主义哲学原理 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③611马哲原理  ④801哲学综合 | F01命题作文 | | **010102中国哲学**  01道家与中国哲学  02儒家与中国哲学  03儒道释哲学比较研究 | | **010103外国哲学**  01现代西方哲学  02 西方政治哲学  03逻辑学与语言哲学 | | **010105伦理学**  01中国伦理思想 | | **010106美学**  01中西美学比较  02近现代西方美学  03西方美学与艺术哲学  04文艺美学 | | **010107宗教学**  01道家道教与中国文化  02儒佛道比较研究  03佛教与中国文化 | | **010108科学技术哲学**  01 科学技术与社会  02技术哲学  03科学哲学  04心理学哲学 | | **考试科目内容范围说明**：  **611马哲原理**：辩证唯物主义和历史唯物主义的基本观点；辩证唯物主义的物质观和意识观、唯物辩证的发展观、科学的认识论和真理观、唯物辩证的历史观。同时考察学生的理论思维水平以及运用马克思主义哲学世界观、方法论观察和分析问题的能力。  **801哲学综合**：中国哲学、外国哲学、美学原理、伦理学原理、宗教学原理、科技哲学原理（六选二）。  **F01命题作文：**根据所给题目及要求撰写1篇不少于1500字的作文。要求结构合理，语言通顺，用词得体，文体恰当，能正确表达思想，具有说服力。（二选一） | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0201**  **理论经济学**  **招生人数：10（暂定）** | **020101政治经济学**  01社会主义经济理论与实践  02经济发展方式与结构演化 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③303数学三  ④802政治经济学 | F02西方经济学（含微观经济学、宏观经济学） | | **020103经济史**  01农业经济史  02区域经济史 | | **020104西方经济学**  01宏观经济理论与政策  02微观经济理论与应用 | | **020105世界经济**  01跨国公司与跨国经营  02WTO与国际经济协调 | | **0201Z1资源与环境经济学**  01资源、环境经济与政策  02资源、环境与可持续发展 | | **0202**  **应用经济学**  **招生人数：72（暂定）** | **020201国民经济学**  01经济运行与宏观政策  02收入分配理论与政策  03产业转移与经济增长 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③303数学三  ④803西方经济学(含微观经济学、宏观经济学） | F03应用经济学基础（含财政学、金融学、国际贸易学） | | **020202区域经济学**  01产业布局与企业投资区位  02区域规划与城乡统筹发展 | | **020203财政学**  01财税理论与政策  02公共经济与政策 | | **020204金融学**  01货币金融学  02金融投资学  03资本市场与计量模型  04国际金融与风险管理 | | **020205产业经济学**  01企业制度与资本市场  02产业结构与产业政策  03农业经济与农村发展 | | **020206国际贸易学**  01国际贸易理论与实务  02国际经济合作  03中国对外贸易 | | **020207劳动经济学**  01劳资关系与收入分配  02农民能力提升  03农民工健康与素质 | | **020209数量经济学**  01金融计量分析  02计量经济模型与经济决策 | | **0202Z1农村经济学**  01农村经济发展  02农村制度变迁  03农村社会调查 | | **0270**  **统计学**  **招生人数：6（暂定）** | **027000统计学**  01 国民经济核算理论与方法  02 经济统计分析  03 统计计量模型与预测  04 金融统计 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③303数学三  ④804统计学 | F04计量经济学 | | **考试科目内容范围说明：**  **802政治经济学：** “政治经济学”主要考核商品和货币理论；价值和剩余价值理论；资本积累理论；资本循环和周转及社会总资本再生产理论；利润、平均利润和商业利润理论；利息、股息和地租理论；国民收入分配理论；国家经济过程理论；资本国际化与经济全球化理论等。  **803西方经济学（含微观经济学、宏观经济学）**：“西方经济学”主要考核供求分析，消费者行为及其选择，生产成本与产量选择，完全竞争与不完全竞争，生产要素的价格，市场失灵与微观经济政策。国民收入核算及国民收入决定理论，产品和货币市场的一般均衡，总供求曲线，宏观经济政策，经济增长理论等。  **804统计学：**考核内容包括描述统计学和推断统计学。描述统计学包括：统计学的基本概念，统计数据的收集、整理及数据分布特征的描述；确定性时间序列的分析与预测；统计指数。推断统计学包括：随机变量及其分布、数字特征、大数定律及中心极限定理；抽样分布、参数估计与假设检验；方差分析（单因素及双因素方差分析）；相关与回归分析。  **F02西方经济学（含微观经济学、宏观经济学）：**“西方经济学”主要考核供求分析，消费者行为及其选择，生产成本与产量选择，完全竞争与不完全竞争，生产要素的价格，市场失灵与微观经济政策。国民收入核算及国民收入决定理论，产品和货币市场的一般均衡，总供求曲线，宏观经济政策，经济增长理论等。  **F03应用经济学基础（含财政学、金融学、国际贸易学）：**“财政学”主要考核政府与市场的关系、财政职能、公共产品理论、财政支出理论、税收原理与税收效应、国债原理、国家预算、财政体制、财政政策等；“金融学”主要考核金融学的基本概念、基本原理、基本理论和基本政策。涉及货币与货币政策、信用与金融市场、银行与金融机构体系、金融发展与金融危机等。“国际贸易学”主要考核国际贸易理论与政策。涉及国际贸易的一些基本概念、国际分工的主要理论、对外贸易政策与措施等。  **F04计量经济学：**主要考核计量经济学基本概念；一元线性回归模型；多元线性回归模型；异方差；自相关；多重共线性；虚拟变量模型；联立方程模型；时间序列计量经济模型 | | | |     **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201室   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0301**  **法学**  **招生人数：80（暂定）** | **030101法学理论**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论②201英语一③612法理学、宪法学④805刑法学、民法学 | F09法学综合一（经济法总论、刑事诉讼法学（不含程序篇）、中国古代刑法史、国际贸易法） | | **030102法律史**  00不区分研究方向 | | **030103宪法学与行政法学**  00不区分研究方向 | | **030104刑法学**  00不区分研究方向 | | **030105民商法学**  00不区分研究方向 | | **030106诉讼法学**  00不区分研究方向 | | **030107经济法学**  00不区分研究方向 | | **030108 环境与资源保护法学**  00不区分研究方向 | | **030109国际法学**  00不区分研究方向 | | 考试科目内容范围说明：  **612法理学、宪法学**：各占50%。法理学（法本体、法运行、法价值、法历史、法方法、法与社会关系）；宪法学（要求掌握本科宪法学教材的基本知识、基本理论，并在一定程度上运用理论解决宪法问题）。  **805刑法学、民法学**：各占50%。刑法学（含刑法总论、刑法各论）；民法学（含民法总论、物权、债权、侵权责任、人身权和继承）。  **F09法学综合一：**包含四门课：经济法总论、刑事诉讼法学（不含程序篇）、中国古代刑法史（罪名、刑名、刑罚原则、刑事司法制度）、国际贸易法。 | | | |     **培养单位名称：社会与政治学院**  招生咨询联系人：钱永佳 电话：63861250 办公地点：磬苑校区社科B楼402   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0303**  **社会学**  **招生人数：26（暂定）** | **030301社会学**  01理论社会学  02应用社会学  03社会工作 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③613社会学理论  ④806社会学研究方法 | F12社会心理学 | | **030302人口学**  01区域人口研究  02人口与可持续发展 | | **030303人类学**  01人类学理论与方法论  02应用人类学 | | **030304民俗学**  01民俗学理论与方法  02区域民俗学  03宗教民俗学 | | **0303Z1政治与社会发展**  01政治文化与社会转型  02社会管理与社会政策  03基层民主与社区治理 | | **考试科目内容范围说明**：  **613社会学理论**：社会学基本概念与基本理论；社会学史；社会关系；社会结构；社会控制；社会变迁；社会学与当代中国研究。  **806社会学研究方法**：认识论、方法论、研究方法、研究设计、调查研究、文献研究、实地研究。  **F12社会心理学**：不指定范围。 | | | |     **培养单位名称：马克思主义学院**  招生咨询联系人：杨书卫 电话：63861910 办公地点：磬苑校区社科B楼201   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0305**  **马克思主义理论**  **招生人数：22（暂定）** | **030501马克思主义基本原理**  01马克思主义基本原理与当代社会发展  02马克思主义基本原理与中国现代化 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③614马克思主义基本原理  ④807马克思主义经典著作 | F14马克思主义发展史 | | **030502马克思主义发展史**  01马克思恩格斯思想与中国特色社会主义  02当代中国马克思主义 | | **030503 马克思主义中国化研究**  01马克思主义中国化历史进程与基本经验研究  02马克思主义中国化理论成果研究  03 马克思主义中国化与中国现代化研究 | | **030504国外马克思主义研究**  01国外马克思主义意识形态理论研究  02当代国外马克思主义前沿思潮研究 | | **030505思想政治教育**  01思想政治教育理论与实践  02核心价值观与思想政治教育  03传统文化与思想政治教育 | | **考试科目内容范围说明**：  **614马克思主义基本原理**：主要内容范围包括马克思主义关于世界物质及规律、认识世界和改造世界、人类社会及发展规律、资本主义的形成和本质及历史进程、社会主义和共产主义社会及发展等方面的基本理论和应用。  **807马克思主义经典著作**：以马克思、恩格斯等经典作家在马克思主义理论和实践发展中有重大影响的著作为文本依据，考察经典著作的写作背景、主要内容、主要观点和方法及其理论发展和当代意义等。  **F14马克思主义发展史**：主要以马克思主义发展的历史为线索，考察马克思主义、列宁主义、毛泽东思想、中国特色社会主义、国外马克思主义的历史和发展，包括马克思主义理论的断代史、国别史、专题史、传播史等。 | | | |     **培养单位名称：高等教育研究所**  招生咨询联系人： 夏焰 电话：65108713 办公地点：龙河校区逸夫图书馆B403   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0401**  **教育学**  **招生人数：**  **6（暂定）** | **040106高等教育学**  01高等教育法学  02高等教育管理学  03高等教育学原理 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③311教育学专业基础综合 | F15教育法学与教育管理学 | | **考试科目内容范围说明**：  **F15教育法学与教育管理学**：不指定范围。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0501**  **中国语言文学**  **招生人数：74（暂定）** | **050101文艺学**  01文学基本原理  02马列文论  03中国古代文论  04西方文论 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③615语言文学基础  ④808阅读与写作 | F16小论文写作 | | **050102语言学及应用语言学**  01应用语言学  02对外汉语教学  03计算语言学 | | **050103汉语言文字学**  01汉语史  02现代汉语 | | **050104中国古典文献学**  01古典文献学 | | **050105中国古代文学**  01先秦两汉文学  02魏晋南北朝唐宋文学  03元明清文学 | | **050106中国现当代文学**  01中国现当代文学思潮  02中国现当代小说  03中国现当代重要作家  04中国现当代儿童文学 | | **050108比较文学与世界文学**  01比较文学原理 | | **0501Z3高等语文教育**  01高等语文教育 | | **考试科目内容范围说明**：  **615语言文学基础**：考察汉语言文学专业主干课程中现代汉语、古代汉语、文学理论、古代文学和现代文学5门课程的基础知识及其运用能力。考试范围以黄伯荣、廖序东主编《现代汉语》（增订五版）、王力主编《古代汉语》、袁行霈主编《中国文学史》（二版）、朱栋霖主编《中国现代文学史》、童庆炳主编《文学理论教程》（修订二版）为参照。  **808阅读与写作**：考察汉语言文学专业知识的实际运用能力，包括古代汉语和现代汉语相关知识的阅读分析能力、文学写作能力。 | | | |     **培养单位名称：汉字发展与应用研究中心**  招生咨询联系人：夏大兆 电话：65107802 13515645435 办公地点：龙河校区问津楼南213   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0501**  **中国语言文学**  **招生人数：10（暂定）** | **050103汉语言文字学**  01文字学 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③616古代汉语和现代汉语基础  ④809古文字学 | F18文字学 | | **考试科目内容范围说明**：  **616古代汉语和现代汉语基础：**考察汉语言文学专业主干课程中现代汉语、古代汉语、语言学概论3门课程的基础知识及其运用能力。考试范围以黄伯荣、廖序东主编《现代汉语》（增订五版）、王力主编《古代汉语》、黄德宽主编《古代汉语》（高等教育出版社2015年版）、叶蜚声《语言学纲要》为参照。  **809古文字学：**考察汉语言文学专业知识，考试范围以许慎《说文解字》、黄德宽《古文字学》（上海古籍出版社2015年版）、裘锡圭《文字学概要》（商务印书馆，2013年版）、李学勤《古文字学初阶》为参照。  **文字学：**不指定范围。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0501**  **中国语言文学**  **招生人数：3（暂定）** | **050108比较文学与世界文学**  01译介学  02西方文化与圣经文学  03欧美文学与文论  04比较诗学与美学 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③617译介学  ④810比较文学原理 | F19欧美文学和中国文学 | | **0502**  **外国语言文学**  **招生人数：**  **30（暂定）** | **050201英语语言文学**  01英国文学  02美国文学  03澳大利亚文学 | ①101思想政治理论  ②202俄语或203日语或244法语或245德语  ③618基础英语  ④811英语综合知识 | F20翻译实践与写作 | | **050211外国语言学及应用语言学**  01英语语言学  02翻译理论与实践 | | **0502**  **外国语言文学**  **招生人数：**  **2（暂定）** | **050202俄语语言文学**  01俄语语言与文化  02俄罗斯文学  03俄汉翻译理论与实践 | ①101思想政治理论②201英语一或203日语或244法语或245德语  ③619基础俄语  ④812俄语综合知识 | F21俄语翻译实践与写作 | | **0502**  **外国语言文学**  **招生人数：**  **3（暂定）** | **050205日语语言文学**  01日语语言学  02日本文学  03日本社会文化 | ①101思想政治理论②201英语一或202俄语或244法语或245德语  ③620基础日语  ④813日语综合知识 | F22日语翻译实践与写作 | | **考试科目内容范围说明**：  **617译介学**：本科目主要测试考生的译介学理论知识和英汉互译的基本技巧。  **810比较文学原理**：本科目主要测试考生的比较文学理论知识与应用能力。  **618基础英语**：本科目主要测试考生的英语基础知识与应用能力，包括词汇运用、语法常识、阅读理解与释义等。  **811英语综合知识**：本科目主要测试考生的英美文学、英语语言学、翻译理论的基础知识，包括英美文学史、主要作家作品、语言学的基本理论知识、英汉互译的基本原理与方法等。  **619基础俄语：**本科目主要测试考生的俄语基础知识与应用能力，包括词汇运用、语法常识、阅读理解与释义等。  **812俄语综合知识：**本科目主要测试考生的俄罗斯文学（包括俄罗斯文学史、主要作家作品）、俄语语言学（包括语言学的基本理论知识）、以及俄罗斯文化等方面的基础知识。  **620基础日语：**本科目主要测试考生的日语基础知识与应用能力，包括词汇运用、语法常识、阅读理解与释义等。  **813日语综合知识：**本科目主要测试考生的日本文学（包括日本文学史、主要作家作品）、日语语言学（包括语言学的基本理论知识）、以及日本文化等方面的基础知识。  **F19欧美文学和中国文学**：本科目主要测试考生的欧美文学和中国文学知识。  **F20翻译实践与写作**：本科目主要测试考生的英汉互译的基本技巧与能力及英语写作能力。  **F21俄语翻译实践与写作：**本科目主要测试考生的俄汉互译的基本技巧与能力及俄语写作能力。  **F22日语翻译实践与写作：**本科目主要测试考生的日汉互译的基本技巧与能力及日语写作能力。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0503**  **新闻传播学**  **招生人数：55（暂定）** | **050300新闻传播学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③621新闻传播史论  ④814新闻传播实务 | F24文史综合知识 | | **考试科目内容范围说明**：  **621新闻传播史论：**注重考察考生对于新闻学传播学的核心概念、重要理论、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；对中外新闻史的基本史实及其历史背景、历史意义的了解与把握，以及对于史料的综合分析能力。  **814新闻传播实务：**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，以及新闻传播业务知识的掌握。  **F24文史综合知识：**不指定范围。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0601**  **考古学**  **招生人数：**  **7（暂定）** | **060100考古学**  01中国考古学（含博物馆学）  02科技考古与文化遗产保护 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③648考古学基础 | F25中国古代史 | | **0602**  **中国史**  **招生人数：**  **36（暂定）** | **060200中国史**  01史学理论及史学史  02历史文献学  03中国古代史  04中国近现代史（含当代史）  05中外关系史  06中国文化史  07历史地理学 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③313历史学基础 | F26中国通史 | | **考试科目内容范围说明**：  **648考古学基础：**内容包括考古学理论与方法、田野考古、考古学史、旧石器至宋元各断代考古。  **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。  **F26中国通史**：主要考察对中国通史（含中国当代史）发展中重大历史问题、理论问题、史学与文献基础知识。 | | | |     **培养单位名称：徽学研究中心**  招生咨询联系人：胡中生 电话：13355690601 办公地点：龙河校区问津楼西304   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 |  | | **0602**  **中国史**  **招生人数：**  **6（暂定）** | **060200中国史**  01 专门史（徽学、传统文化） | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③313历史学基础 | F27中国文化史 |  | | **考试科目内容范围说明**：  **F27中国文化史**：文化的基本概念的理解，中国文化产生、发展的过程及其内涵，其他文明与中华文明的的交流状况，中国不同历史时期的社会文化、学术思想、宗教礼俗、文学艺术的特点， 以及主要的典章制度。辨证分析中国传统文化积极因素与消极因素，坚持文化自信。 | | | |  |     **培养单位名称：商学院**  招生咨询联系人：从老师 电话：63861506 办公地点：磬苑校区社科楼C303   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **1202**  **工商管理**  **招生人数：**  **77（暂定）** | **120201会计学**  01财务会计  02管理会计  03财务管理  04审计与内部控制 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③303数学三  ④815管理学 | F28西方经济学（微观部分） | | **120202企业管理**  01现代企业管理  02市场营销  03人力资源管理 | | **120203旅游管理**  01旅游经济  02旅游开发与规划  03旅游资源与环境管理  04旅游企业管理 | | **120204技术经济及管理**  01技术创新与知识管理  02投资项目管理  03决策分析与信息管理 | | **考试科目内容范围说明**：  **815管理学**：系统掌握管理学基本原理、理论与方法；能够运用管理学理论和方法分析问题。  **F28西方经济学（微观部分）**：系统掌握微观经济学的基本概念、理论和方法，能够解释分析实际问题。 | | | |     **培养单位名称：管理学院**  招生咨询联系人：薛老师 电话：65107443 武老师 电话：65108060 办公地点：龙河校区文东楼三楼   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **1204**  **公共管理**  **招生人数：**  **45（暂定）** | **120400公共管理**  01行政管理  02劳动与社会保障 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③622管理学  ④816公共行政学 | F30专业综合考试（公共政策分析、公共部门人力资源管理） | | **1205**  **图书情报与档案管理**  **招生人数：**  **30（暂定）** | **120500图书情报与档案管理**  01图书馆学  02情报学  03档案学 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③622管理学  ④817信息资源管理 | F31信息组织与检索 | | **考试科目内容范围说明**：  **622管理学**：管理史；管理思想；管理学基本理论；管理环境；计划与决策；组织；领导；沟通与激励、控制。  **816公共行政学**：行政学基本理论；行政原理与行政体制；行政程式与行政技术；行政行为与行政法治；行政发展与行政改革。  **817信息资源管理：**信息管理的理论基础；信息技术与信息系统管理；企业信息资源管理；政府信息资源管理；网络信息资源管理；信息政策与信息法。  **F30专业综合考试**：公共政策（基本原理；政策系统与政策行为者；政策制定；政策执行；政策分析与评估）。公共部门人力资源管理（公共部门人力资源管理原理，公共部门的人力资源战略、人员规划、职位分类、工作分析、招考录用、绩效评估、薪酬管理、培训开发）。  **F31信息组织与检索：**信息组织与检索的理论基础；信息组织与检索的工具、方法、技术与应用；网络信息组织与检索。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **1302**  **音乐与舞蹈学**  **招生人数：6（暂定）** | **130200音乐与舞蹈学**  01钢琴表演艺术研究  02声乐表演艺术研究  03民族音乐学  04音乐史学 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③623中西音乐史  ④818和声与曲式 | F32:1.专业主科2. 基础技能 | | **1303**  **戏剧与影视学**  **招生人数：**  **7（暂定）** | **130300戏剧与影视学**  01中国戏剧史  02民间戏剧与地域文化 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③624戏剧学基础  ④819戏剧评论与写作 | F33中国戏剧史（01方向）、F59地域文化研究（02方向） | | **130400**  **美术学**  **招生人数：**  **10（暂定）** | **1304L1美术学**  01中国画技法与理论  02油画技法与理论  03美术史论研究  04民俗艺术 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③625中外美术史④501造型基础（01、02方向）、820美术概论（03、04方向） | F34专业创作（01、02方向）、F35美术理论综合基础（03、04方向） | | **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、基础技能：**  1、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】共五首作品，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】笔试及口试：包括民族音乐学的学科概念；中、西方音乐史和中国传统音乐；论文写作。  【04方向】笔试及口试：包括音乐史学学科的概念；中外音乐历史知识的深度掌握；论文写作。  2、 基础技能：  【01方向】视奏；【02方向】钢琴曲、歌曲伴奏各一首；【03、04方向】演唱（奏）作品两首。  **624戏剧学基础**：考察中外戏剧的发展历程、代表作家、经典作品和戏剧理论的产生及其发展，内容涵盖中国戏曲史、中国话剧史、外国戏剧史、中外戏剧理论等四个方面的内容。  **819戏剧评论与写作**：考察考生运用戏剧理论及中外戏剧史知识分析、鉴赏和创作戏剧作品的能力。  **F33中国戏剧史：**不指定考试范围。  **F59地域文化研究：**不指定考试范围。  **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：**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。  **820美术概论：**重在考察美术的起源、本质、特征、功能、美术作品、美术家、美术流派、风格美术思潮、美术批评等方面的知识。  **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。  **F35美术理论综合基础：**（03方向）美术史论是一门综合性很强的专业，主要分为美术史和理论两个部分。要求考核中外美术史发展史实、美术基本概念、理论基础知识与运用能力等。（04方向）民俗艺术学是以＂民俗＂和＂艺术＂为研究对象的交叉学科，重在考核民俗艺术的生成、体系、类型、特征、功能、应用、传承与保护等理论范畴。 | | | |     **培养单位名称：数学科学学院**  招生咨询联系人：刘卫 电话：63861952 办公地点：磬苑校区创新楼H楼319   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0701**  **数学**  **招生人数：**  **40（暂定）** | **070101 基础数学**  01组合数学  02代数编码 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③627数学分析  ④821高等代数 | F37近世代数与常微分方程 | | **070102 计算数学**  01复杂网络科学  02智能计算 | | **070103概率论与数理统计**  01概率论  02数理统计 | | **070104 应用数学**  01泛函微分方程  02生物数学  03偏微分方程  04无穷维动力系统  05随机系统控制 | | **070105 运筹学与控制论**  01 运筹学  02控制论 | | **0714**  **统计学**  **招生人数：**  **10（暂定）** | **071400 统计学**  01概率极限理论  02统计预测与决策 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③627数学分析  ④821高等代数 | F38概率论与数理统计 | | **考试科目内容范围说明**：  **627数学分析**：主要考察一元和多元微分、积分、以及微分积分之间的关系，涉及函数的极限、连续、微分、积分、微分与积分的关系、微积分应用等。  **821高等代数：**主要考察线性空间和线性变换的基本理论，涉及多项式、矩阵、线性空间、欧式空间、二次型等。  **F37近世代数与常微分方程：**主要考察近世代数、常微分方程中的基础理论和基本方法。  **F38概率论与数理统计：**主要考察概率论与数理统计中的基础理论和基本方法。 | | | |     **培养单位名称：物理与材料科学学院**  招生咨询联系人：粱梅 电话： 63861637 办公地点：磬苑校区理工楼E楼309室   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0702**  **物理学**  **招生人数：**  **12（暂定）** | **070200物理学**  01理论物理  02原子核物理  03粒子物理  04原子与分子物理  05光学  06量子信息  07计算物理  08凝聚态物理  09纳米与团簇 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③628高等数学  ④822普通物理A | F39物理综合 | | **0803**  **光学工程**  **招生人数：12（暂定）** | **080300光学工程**  01光电子技术与信息  02光通讯与光传感  03 微纳光学及应用  04衍射光学  05光电测量与信息处理 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④823普通物理B | F40光学综合 | | **0805**  **材料科学与工程**  **招生人数：**  **25（暂定）** | **080500材料科学与工程**  01功能薄膜材料  02先进红外光电材料  03先进磁性材料与器件  04太阳能电池材料  05纳米材料  06新型氧化物材料  07纳米结构薄膜与器件 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④822普通物理A | F39物理综合 | | **考试科目内容范围说明**：  **628高等数学**：高等数学涵盖内容：函数、极限、导数、不定积分和定积分及应用、微分方程、无穷级数、空间解析几何、多元函数微分和重积分。  **822普通物理A**：涵盖力学、电磁学、光学和热学。  **823普通物理B：**涵盖力学、电磁学、光学和热学。  **F39物理综合：**大学物理、量子力学和固体物理等基础性知识。  **F40光学综合：**包括几何光学、波动光学。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0703**  **化学**  **招生人数：**  **60（暂定）** | **070301无机化学**  01金属有机材料  02光电功能配合物  03有序分子膜及应用  04功能纳米材料及组装 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③629无机化学  ④824物理化学 | F41有机化学 | | **070302分析化学**  01电分析化学及应用  02化学信息学  03现代分离技术及应用  04生物分析化学  05生物成像 | | **070303有机化学**  01有机光电材料和有机/无机杂化材料  02 应用有机合成 | | **070304物理化学**  01有序分子膜及其应用  02分子计算模拟与设计  03功能配合物与催化  04新型电池材料 | | **070305高分子化学与物理**  01功能高分子  02绿色高分子  03高分子复合材料 | | **0817**  **化学工程与技术**  **招生人数：**  **20（暂定）** | **081701化学工程**  01分离工程  02绿色化学工程 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④824物理化学 | F42化工原理 | | **081702化学工艺**  01清洁化学工艺  02精细化学品合成及工艺 | | **081704应用化学**  01功能纳米材料的设计与合成  02新领域精细化学品合成与应用技术研究 | | **081705工业催化**  01催化化学  02催化材料 | | **考试科目内容范围说明**：  **629无机化学：**酸碱解离平衡，沉淀溶解平衡，氧化还原平衡，配位解离平衡，原子结构，分子结构，化学键理论，元素化学（s区，p区，d区，ds区）。  **824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）。  **F41有机化学：**有机化合物的结构、组成、分类、命名及同分异构现象，脂肪烃、芳香烃、醇、酚、醚、醛、酮及羧酸的物理性质和化学性质，脂肪烃、芳香烃、醇、酚、醚、醛、酮及羧酸的结构对其性质的影响。  **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。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0710**  **生物学**  **招生人数：**  **50（暂定）** | **071005微生物学**  00 不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③630生物化学  ④825普通生物学 | F44生物学综合 | | **071009细胞生物学**  00不区分研究方向 | | **071010生物化学与分子生物学**  00 不区分研究方向 | | **0713**  **生态学**  **招生人数：**  **5（暂定）** | **071300生态学**  00 不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③630生物化学  ④826生态学B | F44生物学综合 | | **考试科目内容范围说明**：  **630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。  **825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。  **826生态学B**：包括生态因子、种群、群落及生态系统的相关内容的基础知识；景观生态学和地理生态学的概念，分子生态学及应用生态学的一般知识。  **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。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0713**  **生态学**  **招生人数：**  **30（暂定）** | **071300生态学**  01生物多样性与湿地生态学  02进化与分子生态学  03行为生态学  04微生物生态学  05矿山生态工程  06恢复生态学  07野生动植物资源与自然保护区管理  08区域规划与景观生态学  09生态经济学  (01-04方向为理论生态学，5-9方向为应用生态学) | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③631普通生物学  ④827生态学A | F45生物学综合 | | **0830**  **环境科学与工程**  **招生人数：**  **25（暂定）** | **083001环境科学**  01环境地球化学  02水污染控制与资源化  03环境资源管理 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④828环境科学导论 | F46环境学综合 | | **083002 环境工程**  01生态工程与环境修复技术  02污染控制与资源化  03矿山环境工程 | | **考试科目内容范围说明**：  **631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。  **827生态学A：**个体、种群、群落、生态系统、景观、分子生态、应用生态学等方面的基础知识、基本原理及其应用。  **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。  **F45生物学综合：**生态学和生物学野外知识、基础生物实验的基本原理、普通生物学的基础知识。  **F46环境学综合：**环境科学的基础理论、研究方法、基本原理和热点环境问题。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0809电子科学与技术**  **招生人数：50（暂定）** | **080902 电路与系统**  01超大规模集成电路与系统设计  02嵌入式系统与网络智能系统 | ①101思想政治理论  ②201英语一<, /SPAN>  ③301数学一  ④831数字电路与逻辑设计 | F52:C语言程序设计 | | **080903 微电子学与固体电子学**  01 微纳电子器件模拟与建模  02 模拟集成电路自动综合的研究  03 基于FPGA的高速接口电路设计  04 高压功率器件与电路 | | **080904 电磁场与微波技术**  01 计算电磁学  02 天线理论与技术  03 微波电路与器件  04 导波理论与光纤技术 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④831数字电路与逻辑设计 | F53电磁场与电磁波 | | **0810**  **信息与通信工程**  **招生人数：60（暂定）** | **081001通信与信息系统**  01移动通信与无线通信  02多媒体通信  03智能传感网络 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④831数字电路与逻辑设计 | F54通信原理 | | **081002信号与信息处理**  01计算信号处理  02信息处理技术与应用  03智能感知与处理技术 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④831数字电路与逻辑设计 | 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语言程序设计**：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。  **F53电磁场与电磁波**：矢量分析，静电场和恒定电场，恒定磁场，静态场边值问题的解法，时变电磁场，平面电磁波，导行电磁波，电磁波辐射。  **F54通信原理**：通信和通信系统的一般概念；信息及其度量；信道模型与噪声；模拟通信（包括模拟线性调制、模拟角调制、抗噪声性能的分析模型及方法）;数字通信(模拟信号的波形编码、数字信号的基带传输和数字信号的调制传输、差错控制编码) | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0811**  **控制科学与工程**  **招生人数：**  **40（暂定）** | **081101控制理论与控制工程**  01运动控制系统  02电能质量检测与控制  03先进控制理论及应用  04多智能体系统协同控制 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④832自动控制原理 | F55电路分析基础 | | **081102检测技术与自动化装置**  01测控技术与信息系统  02新型电力传动中的检测方法  03特种电机设计与运动控制  04 先进检测技术 | | **081104模式识别与智能系统**  01信号检测与处理  02图像处理  03智能信息处理  04模式识别 | | **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、控制系统稳准快性能分析、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。  **F55电路分析基础：**电阻电路分析，一阶电路、基本二阶电路动态分析，正弦稳态分析， RLC串联谐振电路与GCL并联谐振电路分析，双口网络。 | | | |     **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   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0812**  **计算机科学与技术**  **招生人数：**  **80（含健康研究院2名）（暂定）** | **081200计算机科学与技术**  01并行计算  02 多媒体计算  03 生物信息处理  04 数据库与Web技术  05中间件技术  06智能计算方法与应用  07机器学习方法及应用  08图像处理与识别  09智能信息处理  10 模式识别  11 嵌入式系统应用  12信息安全、分布式计算  13计算机网络及应用  14计算机系统结构 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④834计算机专业基础（数据结构、操作系统） | F57计算机专业综合（计算机组成原理、数据库原理） | | **0835**  **软件工程**  **招生人数：20（暂定）** | **083500软件工程**  01 软件理论与应用  02 智能软件  03数据挖掘  04 嵌入式软件技术  05 商务智能与优化算法  06 智能信息处理  07 机器学习  08移动计算与智能终端设计  09 计算机视觉与人机交互  10云计算与云服务工程  11 人工智能及其应用  12 大数据与信息安全 | ①101政治  ②201英语  ③301数学一  ④835软件工程专业基础（高级语言程序设计、数据结构） | F58计算机专业综合（数据库原理、软件工程） | | **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。 | | | |     **培养单位名称：健康科学研究院**  联系人：费玄芳 电话：63861807 办公地点：磬苑校区理工楼C103   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0710**  **生物学**  **招生人数：25（暂定）** | **071000生物学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③630生物化学  ④825普通生物学 | F44生物学综合 | | **考试科目内容范围说明**：  **630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。  **825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。 | | | |     **培养单位名称：联合培养（中科院合肥物质科学研究院）**  联系人：闫超 电话：65592439 招生人数：10（暂定）   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0702**  **物理学** | **070205 凝聚态物理**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③628高等数学  ④822普通物理A | F39物理综合 | | **070207 光学**  00不区分研究方向 | | **0805**  **材料科学与工程** | **080501材料物理与化学** | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④822普通物理A | F39物理综合 | | **考试科目内容范围说明请参见相关学院。** | | | |   **培养单位名称：联合培养（中科院微生物研究所）**  联系人：费玄芳 电话：63861807 办公地点：磬苑校区理工楼C103 招生人数：5（暂定）   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0710**  **生物学** | **071000生物学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③630生物化学  ④825普通生物学 | F44生物学综合 | | **考试科目内容范围说明请参见相关学院。** | | | |     **培养单位名称：联合培养（中科院高能物理研究所）**  联系人：费玄芳 电话：63861807 办公地点：磬苑校区理工楼C103 招生人数：5（暂定）   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0702**  **物理学** | **070200物理学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③628高等数学  ④822普通物理A | F39物理综合 | | **0703**  **化学** | **070300化学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③629无机化学  ④824物理化学 | F41有机化学 | | **0710**  **生物学** | **071000生物学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③630生物化学  ④825普通生物学 | F44生物学综合 | | **考试科目内容范围说明请参见相关学院。** | | | |     **培养单位名称：联合培养（中科院广州生物医药与健康研究院）**  联系人：费玄芳 电话：63861807 办公地点：磬苑校区理工楼C103 招生人数：5（暂定）   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0710**  **生物学** | **071000生物学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③630生物化学  ④825普通生物学 | F44生物学综合 | | **考试科目内容范围说明请参见相关学院。** | | | |     **培养单位名称：联合培养（中科院动物研究所）**  联系人：费玄芳 电话：63861807 办公地点：磬苑校区理工楼C103 招生人数：5（暂定）   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0710**  **生物学** | **071000生物学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③630生物化学  ④825普通生物学 | F44生物学综合 | | **考试科目内容范围说明请参见相关学院。** | | | |     **培养单位名称：联合培养（中科院昆明动物研究所）**  联系人：费玄芳 电话：63861807 办公地点：磬苑校区理工楼C103 招生人数：5（暂定）   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0710**  **生物学** | **071000生物学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③630生物化学  ④825普通生物学 | F44生物学综合 | | **考试科目内容范围说明请参见相关学院。** | | | |     **培养单位名称：联合培养（军事医学科学院）**  联系人：费玄芳 电话：63861807 办公地点：磬苑校区理工楼C103 招生人数：5（暂定）   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 一级学科 | 学科专业、研究方向 | 考 试 科 目 | 复 试 科 目 | | **0710**  **生物学** | **071000生物学**  00不区分研究方向 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③630生物化学  ④825普通生物学 | F44生物学综合 | | **考试科目内容范围说明请参见相关学院。** | | | | | | |