

湖南大学 2015 年学术学位硕士研究生 招生学科、专业目录

学科专业代码、名称 及研究方向	招生 人数	考试科目代码及名称	备注
001 土木工程学院 081400 土木工程 01 结构工程 02 桥梁与隧道工程 03 岩土工程 04 防灾减灾工程及防护工程 05 市政工程 06 供热、供燃气、通风及空调工程	180	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 结构力学(01-04 方向选)、802 流体力学(05-06 方向选) 复试专业课 F0101 混凝土结构、F0102 钢结构任选一(01、04 方向任选一); F0103 桥梁工程(02 方向选); F0104 土力学及地基基础(03 方向选); F0105 给水排水管道工程、F0106 水质净化工程(05 方向任选一); F0107 建筑环境学(06 方向选)	
082300 交通运输工程 01 道路与铁道工程 02 交通运输规划与管理	14	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④808 土力学(01 方向选)、803 交通工程学(02 方向选) 复试专业课 F0108 路基路面工程(01 方向选); F0109 交通规划原理(02 方向选)	
002 机械与运载工程学院 080100 力学 01 固体力学 02 工程力学 03 一般力学与力学基础 04 流体力学	17	①101 思想政治理论 ②201 英语一 以下可任选一组: ③301 数学一④812 材料力学、805 机械原理、801 结构力学、802 流体力学任选一; ③610 数学分析④813 高等代数 复试专业课 F0201 理论力学	欢迎土木、机械、材料、航空、数学等的考生报考
080200 机械工程 01 机械制造及其自动化 02 机械电子工程 03 机械设计及理论 04 车辆工程 05 工业工程	140	①101 思想政治理论 ②201 英语一 以下可任选一组: ③301 数学一④805 机械原理、812 材料力学、809 生产管理学、821 电路一任选一; ③610 数学分析④813 高等代数 复试专业课 F0202 汽车理论、F0203 控制工程基础、F0204 机械制造技术基础、F0205 计算机辅助设计、F0206 基础工业工程任选一	欢迎数学、工程力学、电气电信、计算机、材料类、管理类的考生报考

备注: 1. 专业代码第 3 位为“5”的专业为专业学位;
 2. 此目录中招生计划仅供参考, 录取时视当年具体情况作适当调整。

学科专业代码、名称及研究方向	招生人数	考试科目代码及名称	备注
080700 动力工程及工程热物理 01 动力机械及工程 02 热能工程 03 工程热物理 04 流体机械及工程 05 制冷及低温工程	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 工程热力学、805 机械原理、812 材料力学、802 流体力学任选一 复试专业课 F0207 制冷原理与设备、F0208 内燃机学、F0209 热工测试技术任选一	欢迎建环类、机械类、工程力学类、安全工程类、化学化工类、物理类、流体力学、电气信息的考生报考
003 环境科学与工程学院 083000 环境科学与工程 01 环境工程(环境系统工程、水气污染控制, 固废等) 02 环境科学(生态修复、环境毒理、土壤学等)	75	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④811 环境毒理学与环境工程微生物综合考试 复试专业课 F0301 生态学与生态工程、F0302 水污染控制工程与大气污染控制工程任选一	环境毒理学和环境工程微生物学各占50%
004 建筑学院 081300 建筑学 01 建筑历史与理论 02 建筑设计及其理论 03 建筑技术科学 083300 城乡规划学 01 城乡规划与设计 02 区域发展与规划 03 城乡设计与居住区规划 04 城乡环境与基础设施规划 05 城乡发展历史与城乡文化研究	30 15	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计(6小时) 注: 建筑设计科目考试放在第三天进行, 时间为6小时, 8:30-14:30(含半小时用餐时间, 中途不离开考场); 请考生自备绘图工具和1号绘图纸和1号图板及午餐。 复试专业课 F0401 设计理论及规范 ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③717 城市规划基础 ④502 城市规划设计(6小时) 注: 城市规划设计科目考试放在第三天进行, 时间为6小时, 8:30-14:30(含半小时用餐时间, 中途不离开考场); 请考生自备绘图工具和1号绘图纸和1号图板及午餐。 复试专业课 F0402 城市规划理论与规划	

备注: 1. 专业代码第3位为“5”的专业为专业学位;
2. 此目录中招生计划仅供参考, 录取时视当年具体情况作适当调整。

学科专业代码、名称及研究方向	招生人数	考试科目代码及名称	备注
010 信息科学与工程学院			
081000 信息与通信工程	40	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④827 通信原理、828 信号与系统任选一	欢迎数学、物理学、电气信息、电子信息科学类的考生报考
01 信息与通信系统			
02 信号与信息处理			
03 无线通信与光通信			
04 通信电路与系统			
05 网络通信安全			
06 内容安全与密码学			
07 计算电磁学			
08 新一代通信网络			
081200 计算机科学与技术	63	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④866 数据结构、867 计算机组成原理任选一	欢迎数学、物理学、电气信息、电子信息科学类的考生报考
01 计算机软件及理论			
02 计算机系统结构			
03 计算机应用技术			
04 高性能计算与云计算			
05 计算机网络与物联网			
06 网络与信息安全			
07 嵌入式计算与智能系统			
08 大数据与生物信息学			
083500 软件工程	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④862 离散数学、866 数据结构任选一	欢迎数学、物理学、电子、信息科学、电气信息类、管理类的考生报考
01 软件工程理论			
02 软件工程技术			
03 软件服务工程			
04 领域软件工程			
05 可信软件与网络			
011 化学化工学院			
070300 化学	115	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③703 有机化学(理) ④831 物理化学(理)	
01 无机化学			
02 分析化学			
03 有机化学			
04 物理化学(含化学物理)			
05 高分子化学与物理			
081700 化学工程与技术	35	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④832 物理化学(工一)	
01 化学工程			
02 化学工艺			
03 应用化学			
04 工业催化			
05 生物化工			

备注: 1. 专业代码第3位为“5”的专业为专业学位;

2. 此目录中招生计划仅供参考, 录取时视当年具体情况作适当调整。

学科专业代码、名称及研究方向	招生人数	考试科目代码及名称	备注
100700 药学 01 医药新产品新技术 02 药物设计与合成 03 天然产物结构修饰及生物活性研究	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③704 有机化学(药)(01、02方向选)、 705 药学生化(03方向选) 复试专业课 F1103 药物化学	
012 外国语与国际教育学院 050200 外国语言文学 01 外国语言学及应用语言学 02 英语语言文学(含英语文学和翻译学方向) 03 日语语言文学	80	①101 思想政治理论 ②240 日语、241 德语、242 法语、244 俄语任选一 ③706 基础英语(含词汇、语法、阅读、写作) ④834 语言学基础 复试专业课 F1201 语言理论与分析 ①101 思想政治理论 ②240 日语、241 德语、242 法语、244 俄语任选一 ③706 基础英语(含词汇、语法、阅读、写作) ④835 英语语言文学专业基础(含英语语言学基础、英美文学基础知识、英语国家概况、英汉互译) 复试专业课 F1202 文学理论(英语文学方向选) F1208 翻译理论(翻译学方向选) ①101 思想政治理论 ②243 英语(二外) ③707 基础日语(含词汇、语法、阅读、日汉语互译) ④836 日本语言文学专业基础(含日语语言学、日本文学、日本文化) 复试专业课 F1203 小论文(日本语言学、日本文学、日本文化方向任选一题)	

备注: 1. 专业代码第3位为“5”的专业为专业学位;

2. 此目录中招生计划仅供参考, 录取时视当年具体情况作适当调整。

学科专业代码、名称及研究方向	招生人数	考试科目代码及名称	备注
016 岳麓书院 010100 哲学 01 中国哲学	6	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③708 西方哲学史 ④843 中国哲学史 复试专业课 F1601中国哲学文选	
061000 考古学 01 考古学 02 文物学与博物馆学 03 出土文献研究	5	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③718 考古学通论 复试专业课 F1602 文博基础	
060200 中国史 01 中国思想文化史 02 中国古代史 03 中国近现代史 04 历史文献学 05 史学理论与方法	12	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③313 历史学基础 复试专业课 F1603 中国历史综合	
017 教育科学研究院 040100 教育学 01 教育学原理 02 课程与教学论 03 教育史 04 比较教育学 05 高等教育学 06 成人教育学 07 少年儿童组织与思想意识教育	14	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③721 教育学基础综合 复试专业课 F1701教育心理学	
120400 公共管理 01 教育经济与管理	14	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③710 管理学原理 ④844 教育学 复试专业课 F1702 教育经济学	

备注：1. 专业代码第3位为“5”的专业为专业学位；
2. 此目录中招生计划仅供参考，录取时视当年具体情况作适当调整。

学科专业代码、名称及研究方向	招生人数	考试科目代码及名称	备注
025 经济与贸易学院 020100 理论经济学 01 经济制度与经济运行 02 经济思想与经济行为 03 宏观经济与政府政策 04 全球化与世界经济 05 人口、资源、环境与可持续发展	25	①101 思想政治理论 ②201 英语一 以下可任选一组： ③303 数学三④853 经济学原理(含微观经济学、宏观经济学) ③610 数学分析④813 高等代数 复试专业课 F2501 政治经济学(01方向选); F2502 经济学说史(02方向选); F2503 西方经济学流派(03方向选); F2504 世界经济(04方向选); F2505 人口资源与环境经济学(05方向选)	该学科注重经济学理论与应用相结合,培养经济领域高层次人才。毕业生就业方向主要是金融机构、政府机关及企事业单位。
020200 应用经济学 01 区域经济学 02 财政学 03 产业经济学 04 国际贸易学 05 劳动经济学 06 数量经济学	95	①101 思想政治理论 ②201 英语一 以下可任选一组： ③303 数学三④848 经济学综合(含微观经济学、宏观经济学) ③610 数学分析④813 高等代数 复试专业课 F2506 区域经济学(01方向选); F2507 财税理论与实务(02方向选); F2508 产业经济学(03方向选); F2509 国际贸易理论与实务(04方向选); F2510 劳动经济学(05方向选); F2511 计量经济学、概率论与数理统计(06方向选)	该学科注重经济学应用研究,强调多学科交叉,文理工渗透,培养经济领域高层次人才。毕业生就业方向主要是金融机构、政府机关及企事业单位。
026 新闻传播与影视艺术学院 050300 新闻传播学 01 新闻史论 02 新闻实务 03 媒介经营管理 04 广告传播 05 影视文化传播 06 科技新闻与科技传播 07 文化创意与活动产业 08 网络舆情与新媒体传播	75	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③714 新闻传播史论 ④854 新闻传播实务 复试专业课 F2601 新闻与传播学专业(当前所关注或研究的现实问题)	

备注: 1. 专业代码第3位为“5”的专业为专业学位;
 2. 此目录中招生计划仅供参考,录取时视当年具体情况作适当调整。

学科专业代码、名称及研究方向	招生人数	考试科目代码及名称	备注
028 中国语言文学学院 050100 中国语言文学 01 文艺学 02 语言学及应用语言学 03 汉语言文字学 04 中国古代文学 05 中国现当代文学 06 比较文学与世界文学	38	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③715 文学理论和写作(01、04-06方向选); 716 语言学概论与写作(02、03方向选) ④857 中外文学史(01、04-06方向选); 858 汉语言基础(02、03方向选) 复试专业课 F2801 美学(01方向选); F2802 现代汉语(02方向选); F2803 古代汉语(03方向选); F2804 中国古代文学(04方向选); F2805 中国现当代文学(05方向选); F2806 中外文学比较(06方向选)	
029 经济管理研究中心 020200 应用经济学 01 劳动经济学 02 健康经济学 03 产业组织学 04 运输经济学 05 发展经济学 06 金融学	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三④848 经济学综合(含微观经济学、宏观经济学)(01-05方向选) ③303 数学三④846 经济学基础(含微观经济学、宏观经济学、计量经济学)(06方向选) 复试专业课 F2901 劳动经济学(01方向选); F2902 健康经济学(02方向选); F2903 产业组织学(03方向选); F2904 运输经济学(04方向选); F2905 发展经济学(05方向选); F2906 金融学(06方向选)	

备注: 1. 专业代码第3位为“5”的专业为专业学位;

2. 此目录中招生计划仅供参考, 录取时视当年具体情况作适当调整。