

湖南大学 2014 年全日制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	185	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	20	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	145	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: 专业目录中公布的招生计划仅供参考, 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(环境系统分析、水污染控制工程、大气污染控制工程、固体废物资源化) 02 环境科学(生态恢复、环境毒理、环境生物、环境信息系统、环境分析化学)	70	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 水污染控制工程和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 04 城市设计及理论 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:专业目录中公布的招生计划仅供参考,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	60	①101 思想政治理论 ②201 英语一 以下可任选一组: ③301 数学一④827 数字电路与逻辑设计、828 信号与系统、821 电路一、822 电子技术基础一任选一; ③610 数学分析④813 高等代数 复试专业课 F1001 电子线路、F1002 数字信号处理、F1003 计算机网络任选一	欢迎数学、物理学、电气信息、电子信息科学类的考生报考
01 现代通信理论			
02 光网络与光通信			
03 无线通信			
04 通信网络			
05 数字视频与数字图像			
06 新型光子材料与光通信器件			
07 通信电路与系统			
08 数字信号处理			
081200 计算机科学与技术	43	①101 思想政治理论 ②201 英语一 以下可任选一组: ③301 数学一④866 数据结构一、867 计算机组成原理任选一; ③610 数学分析④813 高等代数 复试专业课 F1003 计算机网络、F1004 操作系统、F1005 数据库原理、F1007 C 语言程序设计任选一	欢迎数学、物理学、电气信息、电子信息科学类的考生报考
01 计算机科学理论			
02 先进计算技术			
03 计算机网络			
04 嵌入式计算系统			
05 计算机应用			
06 网络与信息安全			
07 生物计算与生物信息处理			
08 智能信息处理			
083500 软件工程	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④852 数据结构二、862 数据库系统基础任选一 复试专业课 F1006 软件工程基础	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 软件工程理论与方法			
02 软件工程技术			
03 可信软件与网络			
04 数据工程与信息获取			
05 云计算与软件服务			
011 化学化工学院			
070300 化学	106	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③703 有机化学(理) ④831 物理化学(理) 复试专业课 F1101 化学综合(理)(无机化学和分析化学各50%)	
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) 复试专业课 F1102 化学综合(工)(化工原理70%、有机化学(工)30%)	
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:专业目录中公布的招生计划仅供参考,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	78	①101 思想政治理论 ②240 日语、241 德语、242 法语任选一 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:专业目录中公布的招生计划仅供参考,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
030500 马克思主义理论 01 马克思主义基本原理 02 马克思主义发展史 03 马克思主义中国化研究 04 思想政治教育 05 中国近现代史基本问题研究	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③720 马克思主义发展史 ④842 中国共产党思想政治教育史论 复试专业课 F1503 马克思主义哲学原理（01、02方向选） F1504 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（03、04方向选） F1505 中国近现代史纲要（05方向选）	
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 中国思想文化史（01方向选）； F1604 中国古代史（02方向选）；F1605 中国近现代史（03方向选）；F1606 历史文献学（04方向选）；F1607 史学理论与方法（05方向选）	

备注：专业目录中公布的招生计划仅供参考，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
019 法学院 030100 法学 01 法学理论 02 法律史 03 宪法学与行政法学 04 刑法学 05 民商法学(含劳动法学、社会保障法学) 06 诉讼法学(含检察学) 07 经济法学 08 环境与资源保护法学 09 国际法学	46	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③711 专业综合一(含法理学、宪法学) ④847 专业综合二(含民法、刑法) 复试专业课 F1901 专业综合三(含民事诉讼法、经济法)	
030200 政治学 01 政治学理论 02 中外政治制度 03 国际政治 04 国际关系	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③709 政治学原理 ④855 西方政治思想 复试专业课 F1902 综合考试 A(当代中国政治制度、当代西方国家政治制度)(01、02方向选);F1903 国际政治学概论 B(03、04方向选)	
120400 公共管理 01 行政管理 02 土地资源管理 03 司法管理 04 城市管理 05 区域公共治理 06 人力资源管理	50	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③710 管理学原理 ④856 公共行政学 复试专业课 F1904 综合考试	
022 生物学院 071000 生物学 01 植物学 02 微生物学 03 遗传学 04 细胞生物学 05 生物化学与分子生物学	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③712 细胞生物学 ④851 生物化学 复试专业课 F2201 分子生物学	
077700 生物医学工程 01 纳米生物学与纳米医学 02 分子工程与分子医学 03 细胞组织工程学与分子生物学 04 生物医学工程研究的新技术与新方法 05 生物医学图像与成像	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③602 数学(理) ④851 生物化学、868 分析化学任一 复试专业课 F2201 分子生物学、F2202 化学综合(理)任一	

备注:专业目录中公布的招生计划仅供参考,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
023 体育学院 040300 体育学 01 体育人文社会学 02 运动人体科学 03 体育教育训练学 04 民族传统体育学	6	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③713 体育学基础综合(含运动生理学、体育概论) 复试专业课 F2301体育社会学(01方向选); F2302运动生物化学(02方向选); F2303运动训练学(03方向选); F2304武术(04方向选)	欢迎教育、管理、中文类、生物学类考生报考
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	24	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	105	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。

备注:专业目录中公布的招生计划仅供参考,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
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	80	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 知识（当前所关注或研究的现实问题）	
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 029 经济与管理研究中心	35	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 现代汉语(02、03 方向选) 复试专业课 F2801 美学(01 方向选); F2803 古代汉语(02、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)	
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 数学三④853 经济学原理(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：专业目录中公布的招生计划仅供参考，录取时视当年具体情况作适当调整。