

河南科技学院 2016 年学术型硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生人数	指导教师	初试科目	复试笔试科目	同等学力加试科目
001 生命科技学院	15				
090101 作物栽培学与耕作学					
01 高效农作制度与作物高产栽培 02 药用作物栽培驯化及开发利用 03 区域生态农业发展 04 作物水肥高效利用		郜庆炉 段爱旺 孟 丽 杨天佑 吴大付 李强坤 姚素梅 刘祖贵	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③702 化学（自命题） ④801 植物生理学与生物化学（自命题）	作物栽培学与耕作学	①农业生态学 ②试验统计方法
090102 作物遗传育种					
01 棉花细胞生物学与分子育种 02 小麦种质资源创新 03 玉米遗传育种 04 生物技术辅助育种		王清连 喻树迅 王坤波 宋国立 袁有禄 陈荣江 刘 方 张永山 茹振钢 欧行奇 胡铁柱 陈士林 周 岩		作物遗传育种	①作物栽培学 ②试验统计方法
0901Z1 作物生物技术					
01 作物基因工程 02 作物细胞生物技术 03 作物基因组学及应用 04 作物蛋白质组学及应用		王清连 周 岩 胡海燕 黄中文 张胜利		作物育种学	①遗传学 ②试验统计方法
0901Z2 作物生理学					
01 作物发育生理与调控 02 作物逆境生理与调控 03 菌类作物生理与栽培 04 植物活性物质生理		牛立元 刘明久 张志勇 王振河 常景玲		作物栽培学	①植物学 ②试验统计方法
002 动物科学学院	15				
090601 基础兽医学					
01 分子病理学 02 动物生理与营养性疾病 03 组织结构与发病机理 04 生理学		王选年 潘耀谦 银 梅 马金友	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③702 化学（自命题） ④804 兽医微生物学（自命题）	兽医病理学	①兽医药理学 ②家畜组织学与胚胎学

河南科技学院 2016 年学术型硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生人数	指导教师	初试科目	复试笔试科目	同等学力加试科目
090602 预防兽医学					
01 动物传染病学与分子病原学 02 兽医微生物学与分子免疫学 03 畜禽免疫病理学		刘兴友 王三虎 胡建和 王选年 赵 坤 姚四新 王丽荣 郑玉姝 杨 兵	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③702 化学（自命题） ④804 兽医微生物学（自命题）	动物传染病学	①家畜病理学 ②家畜生理学
090603 临床兽医学					
01 动物疫病快速诊断 02 动物营养代谢与中毒性疾病 03 动物繁殖性疾病与胚胎工程		王自良 陈金山 葛亚明 刘长忠 安志兴 苗志国		兽医学 内科学	①兽医临床诊断学 ②兽医产科学
0906Z1 动物生物化学与分子遗传学					
01 动物生物化学 02 分子遗传与抗病育种		王三虎 张金洲		现代分子生物学	①细胞生物学 ②动物遗传学
0906Z2 兽医生物工程					
01 兽医微生态制剂 02 兽医生物制药 03 兽医生物制品		胡建和 贺永惠 杨雪峰	兽医生物制品学	①动物免疫学 ②现代分子生物学	
003 园艺园林学院	15				
090201 果树学					
01 果树种质资源与遗传育种 02 果树栽培生理 03 果树生物技术		扈惠灵 宋建伟 张传来 李桂荣 周瑞金	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③702 化学（自命题） ④802 园艺综合理论（自命题）	果树栽培学各论	①果树栽培学总论 ②园艺植物育种学
090202 蔬菜学					
01 蔬菜栽培生理与生态 02 蔬菜种质资源与育种 03 蔬菜安全生产技术体系		王广印 孟 丽 孙涌栋 李贞霞 赵一鹏 李新峥 周俊国 刘鸣滔 原连庄 原玉香		蔬菜栽培学各论	①蔬菜栽培学总论 ②园艺植物育种学
090203 茶学					
01 茶叶化学与生理活性 02 茶树生理与安全生产		莫海珍 郭桂义	茶树栽培学	①茶叶生物化学 ②园艺植物育种学	

河南科技学院 2016 年学术型硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生人数	指导教师	初试科目	复试笔试科目	同等学力加试科目
0902Z1 观赏园艺学					
01 观赏植物生物技术与遗传育种 02 观赏植物种质资源与创新利用 03 观赏植物栽培生理与生态		刘会超 赵一鹏 李保印 周秀梅 杜晓华 王利民	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③702 化学（自命题） ④802 园艺综合理论（自命题）	观赏园艺学综合知识与技能	①花卉学 ②园艺植物育种学
0902Z2 景观园艺学					
01 景观农业艺术设计 02 景观园艺规划设计理论 03 景观生态恢复技术研究		张毅川 郑树景 周 凯	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③703 园林植物学(自命题) ④803 景观园艺综合理论（自命题）	植物造景	①生态学概论 ②观赏园艺学
004 食品学院	20				
083201 食品科学					
01 食品生物技术 02 功能性食品 03 食品加工新技术		赵瑞香 梁新红 胡梁斌 李 波 刘本国 赵功玲	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④805 食品化学(自命题) 或 806 食品微生物学（自命题）	食品工艺学	①生物化学 ②食品营养学
097202 粮食、油脂及植物蛋白工程					
01 粮食资源深度利用 02 粮食资源品质适性及最佳利用途径		孙俊良 李光磊 曾 洁 师玉忠			
097203 农产品加工及贮藏工程					
01 肉品加工及品质控制工程 02 生物技术与新资源开发 03 食品营养与安全		马汉军 赵 良 刘 玺 余小领 本保科 杨建国 赵瑞香 孙俊良 高 晗 焦凌霞 张裕平	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③701 数学（自命题）或 702 化学（自命题） ④805 食品化学(自命题) 或 806 食品微生物学（自命题）		
097204 水产品加工及贮藏工程					
01 水产品深加工 02 水产品质量与安全		吴光红 莫海珍 许光日			

河南科技学院 2016 年学术型硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生人数	指导教师	初试科目	复试笔试科目	同等学力加试科目
005 资源与环境学院	5				
090402 农业昆虫与害虫防治					
01 昆虫生态与害虫治理 02 有害生物防治技术 03 农药毒理与害虫防治 04 资源昆虫分类		吴孔明 王洪亮 崔金杰 武予清 封洪强 石明旺 翟凤艳 邓天福 陈锡岭 吴艳兵 谢国红 崔建新 张中印 李卫海	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③702 化学（自命题） ④811 植物保护学概论（自命题）	农业昆虫学	①普通昆虫学 ②昆虫生态及预测预报
006 经济与管理学院	5				
0832Z1 食品营销工程					
01 食品产业与区域经济发展 02 食品文化与产业管理 03 食品安全与营销管理 04 餐饮管理		张红岩 周全霞 谢琼 马清学 郭庆然 陈转青	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 食品文化概论（自命题）或 808 西方经济学（宏观、微观）（自命题）	市场营销学	①政治经济学 ②市场调研与预测
007 机电学院	5				
0832Z2 食品加工装备及其自动化					
01 零件精密加工理论与技术 02 零件先进切削理论与技术 03 零件再制造技术与工程 04 零件制造过程智能化及控制技术		冯启高 苏建修 马利杰 付素芳 刘贯军 郑竹林 孔晓红 马孝琴 赵明富 曹保亮 王世宝	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④809 机械设计（自命题）或 810 机械工程控制基础（自命题）	机械制造工艺学或单片机原理及应用	①机械制造技术基础 ②电工学

河南科技学院 2016 年硕士学位研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生人数	指导教师	初试科目	复试笔试科目	同等学力加试科目
001 生命科技学院	10				
095101 农业硕士（作物领域）		郜庆炉 孟 丽 姚素梅 牛立元 周 岩 张志勇 王振河 杨天佑	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一（自命题） ④906 作物栽培学与耕作学（自命题）	农学概论	①遗传学 ②作物育种学
095115 农业硕士（种业领域）		王清连 茹振钢 刘明久 陈士林 欧行奇 黄中文 张胜利 胡海燕		种子学	
002 动物科学学院	5				
095105 农业硕士（养殖领域）		王自良 刘兴友 王三虎 胡建和 贺永惠 刘长忠 张金洲 苗志国	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③340 农业知识综合二（自命题） ④908 畜牧学概论（自命题）	动物营养学	①家畜繁殖学 ②猪生产学
003 园艺园林学院	10				
095102 农业硕士（园艺领域）					
01 园艺植物生物技术遗传与育种 02 设施园艺栽培与生理生态 03 园艺植物种质资源创新与利用 04 果蔬品质与营养生理		扈惠灵 王广印 李新峥 周俊国 刘会超 原连庄	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一（自命题） ④802 园艺综合理论（自命题）	园艺植物育种学	①设施园艺学 ②园艺商品学
095107 农业硕士（林业领域）					
01 林业资源培育与利用 02 生态环境工程与城乡绿化 03 林业景观与生态		刘会超 扈惠灵 张传来 郑树景 李保印 王利民	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一（自命题） ④909 林业生态（自命题）	园林树木学	①观赏植物学 ②园林苗圃学

河南科技学院 2016 年硕士学位研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生人数	指导教师	初试科目	复试笔试科目	同等学力加试科目
004 食品学院	5				
095113 农业硕士（食品加工与安全领域）					
01 食品生物技术 02 食品精深加工 03 食品资源开发和利用 04 食品质量安全控制		梁新红 高 晗 孔 瑾 莫海珍 李 波 魏新军	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③341 农业综合知识三（食品卫生学、食品安全管理与法规、食品分析与检验技术）（自命题） ④805 食品化学（自命题）或 806 食品微生物学（自命题）	食品 工艺学	①生物化学 ②食品营养学
005 资源与环境学院	10				
095103 农业硕士（农业资源利用领域）					
		吴大付 谢国红	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一（自命题） ④907 生态学（自命题）	植物 营养学	不招收同等学力考生
095104 农业硕士（植物保护领域）					
		陈锡岭 石明旺 邓天福 吴艳兵 崔建新 翟凤艳	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一（自命题） ④811 植物保护学概论（自命题）	有害生物综合防治	不招收同等学力考生
006 经济与管理学院	10				
095110 农业硕士（农村与区域发展领域）					
01 农村经济管理 02 农村人力资源开发与管理 03 农村金融与财务		李 玮 崔 鸽 睢利萍 郎群秀 吴国庆 孙志娟	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③342 农业知识综合四（自命题） ④808 西方经济学（宏观、微观）（自命题）	区域 经济学	①社会主义市场 经济理论 ②农业与农村区域 发展概况
045120 教育硕士（职业技术教育领域）					
财经商贸类： 国际商务		张宏军 郭庆然 崔 鸽 鲁 旭 孙志娟	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合（自命题） ④916 国际商务专业基础（自命题）	经济类 综合	①国际贸 易实务 ②国际结 算学

河南科技学院 2016 年硕士专业学位研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生人数	指导教师	初试科目	复试笔试科目	同等学力加试科目
007 机电学院	15				
085201 工程硕士（机械工程）					
01 超精密加工理论与技术 02 再制造工程理论与技术 03 先进切削理论与技术 04 机电装备设计与制造技术 05 机电智能系统设计及其优化控制		冯启高 苏建修 刘贯军 马利杰 马孝琴 付素芳	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④809 机械设计(自命题) 或 810 机械工程控制基础（自命题）	机械制造工艺学或单片机原理及应用	①机械制造技术基础 ②电工学
008 信息工程学院	10				
095112 农业硕士（农业信息化领域）		赵明富 李国厚 古乐声 高国红 李学勇	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③341 农业知识综合三（程序设计、数据库技术与应用、网络技术与应用）（自命题） ④910 计算机基础(自命题)	C 语言 上机编程	①软件技术基础 ②网络技术基础
045120 教育硕士（职业技术教育领域）					
信息技术类		赵明富 李国厚 张平川 蔡 磊 古月声 侯志松	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合(自命题) ④911 计算机技术综合（C 程序设计、数据结构）（自命题）		
009 教育科学学院	10				
045101 教育硕士（教育管理）		王文鹏 李建芹	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合(自命题) ④901 教育管理学(自命题)	教育研究方法	①学校管理学 ②课程与教学论
045120 教育硕士（职业技术教育领域）		宋飞琼 申家龙 孟景舟			
教育类： 职业技术教育管理		郭秋平 刘 刚	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合(自命题) ④912 职业教育管理（自命题）	职业教育研究方法	①学校管理学 ②职业教育课程与教学论

河南科技学院 2016 年硕士专业学位研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生人数	指导教师	初试科目	复试笔试科目	同等学力加试科目
010 马克思主义教育学院	5				
045102 教育硕士（学科教学·思政）					
01 中国共产党政治思想史研究 02 青少年思想道德与法制教育研究 03 中小学思想政治教育研究		牛书成 宋亚伟 闫秀敏 王冰蔚	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合(自命题) ④902 思想政治教育学原理（自命题）	思想政治课综合	①比较思想政治教育 ②中国共产党思想政治教育史论
011 文法学院	5				
045103 教育硕士（学科教学·语文）		周全星 王凤玲 王振军 宋培杰 刘明敏 张敏	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合（自命题） ④903 语文教学论（自命题）	文学写作	①语言基础 ②文学综合知识
012 数学科学学院	5				
045104 教育硕士（学科教学·数学）		郭运瑞 张万芹 陈荣江 尹景本 王晓峰 马宝林 董瑞	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合(自命题) ④904 数学教学论(自命题)	数学教育学	①高等代数 ②数学分析
013 体育学院	5				
045112 教育硕士（学科教学·体育）		雷鹏 乐玉忠 李冬 王发昌	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合(自命题) ④905 学校体育学(自命题)	体育概论	①运动训练学 ②体育史
014 化学化工学院	5				
045120 教育硕士（职业技术教育领域）					
石油化工类： 工业分析与检验		张裕平 许光日 范文秀 侯振雨 李英 张毅军	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合(自命题) ④913 分析化学(自命题)	工业分析	①基础化学 ②现代仪器分析技术

河南科技学院 2016 年硕士学位研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	拟招生人数	指导教师	初试科目	复试笔试科目	同等学力加试科目
015 艺术学院	5				
045120 教育硕士（职业技术教育领域）					
文化艺术类： 美术绘画		张新词 张思镜 姬英涛 雷保杰 蒲 军 商亚敏	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合(自命题) ④914 美术教学论(自命题)	美术 专业技能综合 (含素描和色彩)	①艺术概论 ②中外美术史
016 服装学院	5				
045120 教育硕士（职业技术教育领域）					
文化艺术类： 服装设计与工艺		周 萍 段卫红 常丽霞 李爱英 王式竹 黄智高 王惠芳	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③333 教育综合(自命题) ④915 服装设计(自命题)	服装 工艺	①设计理论 ②服装材料