

2017 年博士研究生招生专业目录

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
农学院 (35)	作物学 (090100)	01 作物遗传改良 与种质创新	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	李学军 陈勤 陈新宏 胡胜武 王成社 喻树迅 闵东红 薛吉全 陈耀锋 许为钢
		02 作物杂种优势 理论与技术		马翎健 宋喜悦
		03 作物分子生物 学基础		吉万全 胡银岗 李海峰 王中华 奚亚军 韩德俊 张猛 宋卫宁 许盛宝 单卫星 张宏
		04 旱区高效农作 制度与作物栽培 技术		廖允成 韩清芳 贾志宽 李军 温晓霞 冯佰利 张燕卿
		05 农业区域发展 与循环农业		杨改河 冯永忠 杨正礼
植物保护学 院 (45)	植物病理学 (090401)	01 免疫学	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	康振生 许金荣 王保通 郭军 王晓杰 韩青梅 刘慧泉 王晨芳 赵杰
		02 病毒学		吴云锋 安德荣 孙丽英 陈剑平
		03 真菌学		许金荣 孙广宇 胡小平 郭军 王晓杰 刘慧泉 王晨芳
		04 病害综合治理		黄丽丽 马青 胡小平 韩青梅 孙广宇

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
植物保护学院 (45)	农业昆虫与 害虫防治 (090402)	01 昆虫系统学与 生物多样性	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	张雅林 冯纪年 花保祯 戴武 魏琮 黄敏
		02 昆虫生态与害 虫综合治理		刘同先 仵均祥 张世泽 靖湘峰 成卫宁 刘德广
		03 昆虫生理生化		陈茂华 王敦
	农药学 (090403)	01 农药化学		冯俊涛 姬志勤 徐晖 马志卿
		02 农药毒理学		冯俊涛 胡兆农 马志卿 姬志勤 徐晖
	植保资源利用 (0904Z1)	01 昆虫植保资源		张雅林 冯纪年
园艺学院 (44)	果树学 (090201)	01 果树育种与生 物技术	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	王跃进 马锋旺 郝玉金 王乔春 韩明玉 赵政阳 徐凌飞 徐炎 管清美 王西平 张剑侠 李明军 张朝红 文颖强
		02 果树生理生态		马锋旺 郝玉金 韩明玉 李鹏民 李明军 徐凌飞
		03 园艺产品采后 生理及贮藏保鲜		饶景萍 任小林
	蔬菜学 (090202)	01 蔬菜育种与生 物技术		程智慧 巩振辉 黄三文 梁燕 张鲁刚 张显 李玉红 陈书霞 战祥强 李征
		02 蔬菜生理生态		程智慧 宫海军 李玉红 陈书霞 王晓峰

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
园艺学院 (44)	茶学 (090203)	01 茶树育种与生物技术	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	杨亚军
		02 茶树生理生态		杨亚军
	设施园艺学 (0902Z1)	01 设施园艺工程		邹志荣 李建明
		02 设施园艺环境工程		喻景权 胡晓辉
		03 设施园艺植物生理生态		邹志荣 李建明 喻景权 胡晓辉
动物科技学院 (51)	水生生物学 (071004)	01 水生生物研究方法与技术	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	王高学 吉红
		02 水域生态学		王在照 Martin Plath
	动物遗传育种与繁殖 (090501)	01 动物生物技术		杨公社 咎林森 罗军 曾文先 张智英 胡建宏 雷初朝 孙超 王昕 蓝贤勇 庞卫军 吴江维 党瑞华
		02 动物遗传资源与育种		陈宏 赵辛 咎林森 陈玉林 刘小林 罗军 姜雨 雷初朝 蓝贤勇 王昕 党瑞华
		03 动物生殖生理调控		曹斌云 李青旺 胡建宏
	动物营养与饲料科学 (090502)	01 动物生物技术		张智英 孙超
		02 动物营养调控		姚军虎 赵辛 庞卫军 杨小军
		03 饲料资源开发与利用		姚军虎 陈玉林 杨小军
	特种经济动物饲养 (090504)	01 动物生物技术		钱永华 曾文先
		02 特种动物与蚕桑科学		钱永华 焦锋

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
动物科技学院 (51)	草学 (090900)	01 草地生态学	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	徐学选 韩蕊莲 温仲明
		02 草地培育理论与技术		王俭珍
		03 旱区牧草新品种选育		呼天明 王俭珍
		04 牧草逆境生物学		呼天明 韩蕊莲 温仲明
动物医学院 (23)	发育生物学 (071008)	01 动物克隆与转基因技术	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	郭泽坤
	基础兽医学 (090601)	01 动物病理		童德文 黄勇
		02 神经免疫内分泌调控		赵善廷
	预防兽医学 (090602)	01 分子病原学		周恩民 张彦明 萧飒 张改平 南雨辰 陈德坤 王爱华
		02 兽医公共卫生学		张彦明
		03 动物疫病防治		杨增岐 萧飒 王晶钰 王爱华
		04 兽医免疫学		周恩民 张改平 陈德坤 南雨辰
	临床兽医学 (090603)	01 动物胚胎工程		张涌 马保华 权富生 张翊华 靳亚平
		02 动物生殖内分泌		靳亚平 刘伟
		03 动物中毒病与毒理学		赵宝玉 宋晓平
	动物生物技术 (0906Z1)	01 干细胞与胚胎工程		华进联
		02 动物细胞工程		王华岩

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
林学院 (25)	生态学 (071300)	01 生理生态	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	张硕新 张岁岐 上官周平 蔡靖 马永清 袁志友
		02 森林生态		张硕新 陈存根 王得祥 康永祥 蔡靖
		03 农业生态		陈应龙
		04 流域生态		杜盛 许明祥
		05 全球变化生态学		彭长辉 朱求安
	林木遗传育种 (090701)	01 林木遗传改良		尹伟伦 李周岐 魏安智
		02 林木生物技术		李周岐 魏安智
		03 森林遗传		李周岐
	森林培育 (090702)	01 森林培育理论与技术		赵忠
		02 天然林保护理论与技术		赵忠
		03 林木分子生理与调控技术		李新岗
	森林保护学 (090703)	01 森林病理学		唐明
		02 森林昆虫学		陈辉 李孟楼 贺虹
		03 森林微生物学		唐明
		04 森林动物学		韩崇选
	森林经理学 (090704)	01 森林可持续经营管理理论与技术		蒋有绪 李卫忠 李登武
		02 森林经营决策与气候变化		杜纪山 曹田健
	野生动植物保护与利用 (090705)	01 动物资源保护与利用		陈辉
		02 植物资源保护与利用		李新岗 鲁周民 李登武 魏安智 张京芳
		03 植物资源化学		鲁周民 李登武 张京芳

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
资源环境学院 (32)	环境科学 (083001)	01 污染物迁移与调控	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	梁东丽 邵明安 曾希柏 张兴昌 郑纪勇 祝凌燕
		02 环境化学		梁东丽 李志
		03 环境生态学		谷洁 李会科
	环境工程 (083002)	01 固体废弃物处理与资源化利用		张增强
		02 环境污染修复		孟昭福 张增强
		03 生态环境工程		董红敏
	土壤学 (090301)	01 土壤物理		樊军 黄明斌 王力 魏孝荣 赵英 赵允格
		02 土壤化学		耿增超 吕家珑 王旭东 吴福勇
		03 土壤生态与管理		耿增超 郝明德 于强 王力 魏孝荣 赵允格 赵世伟
	植物营养学 (090302)	01 植物营养与调控		李世清 田霄鸿 王林权 王朝辉 翟丙年 周建斌
		02 植物营养生理与分子生物学		高亚军 王仕稳
		03 养分管理与环境		高亚军 李世清 同延安 王林权 王朝辉 杨学云 翟丙年 周建斌
	土地资源与空间信息技术 (0903Z1)	01 土地资源利用与管理		常庆瑞 李光录 刘梦云 张青峰
		02 遥感与GIS应用		常庆瑞 刘梦云 张青峰
	资源环境生物学 (0903Z2)	01 环境微生物学		和文祥
		02 资源微生物学		来航线

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
水利与建筑工程学院 (26)	水利工程 (081500)	01 水循环演变与水资源可持续利用与管理	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	金继明 宋松柏 栗晓玲 李毅
		02 水工水力学		张根广 朱德兰 刘韩生 王文娥 张宽地
		03 旱寒区水工程安全与灾害防控		王正中 李宗利
		04 水工建筑物设计理论与方法		王正中 李宗利
		05 水工岩土工程		张爱军 樊恒辉
		06 低尺度材料性能研究		蔡坤 魏宁
		07 水机系统风险评估与调控		陈帝伊
	农业工程 (082800)	01 农业节水理论		蔡焕杰 胡笑涛 李援农 胡田田 张富仓
		02 灌溉排水新技术		蔡焕杰 马孝义 张富仓 胡笑涛 牛文全 梅旭荣 李援农 胡田田
		03 农业水土资源利用与保护		司炳成 吴普特 汪有科 冯浩 胡田田 赵西宁 何建强 王玉宝
		04 农业水土工程管理与信息技术		马孝义 何建强 王玉宝

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
机械与电子 工程学院 (11)	农业机械化 工程 (082801)	01 现代农业装备 与技术	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	杨福增 赵春江 陈军 崔永杰
		02 农产品加工技 术与装备		王绍金
		03 精准农业技术 与装备		赵春江 崔永杰
	农业生物环境 与能源工程 (082803)	01 生物环境工程 与技术		邱凌
		02 生物能源工程 与技术		邱凌
	农业电气化 与自动化 (082804)	01 农业电子与自 动化技术		何东健 郭文川 张海辉 陈立平
		02 数字农业与农 业信息化工程		张海辉 韩文霆 陈立平
		03 图像分析与计 算机视觉		何东健
	食品科学与 工程学院 (14)	食品科学 (083201)		01 食品安全
02 食品功能化学 与营养			王敏 刘学波 李巨秀	
03 食品微生物			樊明涛 吕欣 葛武鹏	
粮食、油脂及 植物蛋白工程 (083202)		01 淀粉及蛋白质 工程	张国权 栾广忠	
		农产品加工 及贮藏工程 (083203)	01 农产品质量安 全工程	王云阳
02 农产品加工工 程			徐怀德	
葡萄酒学院 (8)	葡萄与葡萄 酒学 (0832Z1)	01 葡萄学	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	张振文 房玉林 惠竹梅
		02 葡萄酒微生物		刘延琳 王华 刘树文
		03 葡萄酒化学		李华 陶永胜 房玉林

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
		04 葡萄酒工程		李华 王华 陶永胜
生命科学学院 (23)	植物学 (071001)	01 植物逆境生理学	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	张立新 邓西平 陈少林 龚春梅
		02 植物次生代谢与调控		董娟娥 马惠玲
		03 植物系统进化		常朝阳 Johannes Liesche
		04 药用植物资源与利用		董娟娥 张立新 龚春梅
	微生物学 (071005)	01 微生物资源与利用		韦革宏 刘颖
		02 微生物生态		陈少林 丑敏霞
		03 环境微生物		沈锡辉
	遗传学 (071007)	01 植物分子遗传学		郁飞
		02 进化遗传学		杨若林
	细胞生物学 (071009)	01 逆境细胞生物学		陈坤明 江元清
		02 干细胞与基因工程		陈少林 Johannes Liesche
		03 动物细胞生理与病理		Johannes Liesche
	生物化学与分子生物学 (071010)	01 植物逆境分子生物学		赵天永
		02 功能基因与基因组学		刘杰 赵惠贤 王瑶
		03 蛋白质与酶的结构与功能		奚绪光
	生物信息学 (0710Z2)	01 基因组序列分析与信息挖掘		陶士珩 马闯
		02 分子进化与系统发育		陶士珩
		03 分子设计		王永华

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
		04 比较和进化基因组学		杨若林
理学院(14)	生物物理学 (071011)	01 分子与细胞生物物理学	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	崔海信 朱杰
	化学生物学 (0710Z3)	01 天然产物化学		高锦明 谢卫青 郑怀基 张继文 纪克攻
		02 药物分子设计、合成与筛选		常明欣 耿会玲 王俊儒
		03 糖化学与化学生物分析		徐勇前 段金友 裴志超 孙世国
		04 生物芯片与相关功能材料		王进义 帅琪
经济管理学院 (23)	农业经济管理 (120301)	01 农业经济理论与政策	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	王征兵 李录堂 余劲 贾相平 赵凯 朱玉春 李桦 霍学喜 陆迁 张宝文 高建中 李世平 薛建宏 姚顺波
		02 农业组织与市场		孟全省 李录堂 孔荣 王静 刘天军 赵凯 贾相平 高建中 魏凤 薛建宏
		03 区域经济发展		霍学喜 罗剑朝 赵敏娟 李世平 朱玉春 刘天军 余劲 夏显力 孔荣 吕德宏 魏凤
		04 六次产业理论与创新		张来武 贾相平

招生学院 (招生人数)	招生专业 (代码)	研究方向	考核科目	招生导师
经济管理学院 (23)	林业经济管理 (120302)	01 资源经济与林业管理	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	姚顺波 孟全省 李桦 高建中
	农村金融 (1203Z1)	01 农村金融管理		罗剑朝 王静 孔荣 吕德宏
		02 农业科技金融与人力资本管理		张来武
	农村与区域 发展 (1203Z2)	01 农村社会发展		夏显力 李世平 王征兵 赵敏娟 薛建宏 陆迁 贾相平
		02 产业融合与区域创新发展		张来武 贾相平 刘天军
水土保持研究所 (14)	水土保持与荒漠化防治 (090707)	01 土壤侵蚀	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	吴发启 郑粉莉 杨明义 焦菊英 王文龙 何洪鸣 刘宝元
		02 水土保持工程		高建恩 高照良 卜崇峰 谢永生
		03 林草生态工程		王进鑫 徐炳成
		04 流域管理		刘国彬 刘文兆 陈云明 郭胜利
		05 水土保持效益评价		穆兴民 焦峰 王飞 郭忠升 张晓萍 安韶山
风景园林艺术学院 (4)	风景园林学 (083400)	01 园林与景观设计	①1001 外语 ②2001 业务课一 ③3001 业务课二	张延龙 李树华 段渊古 吉文丽
		02 园林植物资源与利用		张延龙 刘雅莉 牛立新 李厚华 吉文丽
		03 大地景观规划与生态修复		刘建军 李树华
		04 风景园林历史理论与遗产保护		段渊古 刘建军