**招聘的学科方向**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **招聘学院** | **学科领域** | **研究方向** | **联系人** | **联系方式** |
| 农学院 | 作物遗传改良与种质创新 | 小麦远缘杂交遗传育种 | 赵普庆 | 029-87082845 zpq@nwsuaf.edu.cn |
| 小麦品质改良与品种选育 |
| 特色油料作物育种 |
| 棉花育种 |
| 作物分子生物学基础 | 小麦远缘杂交与分子染色体工程研究 |
| 小麦基因组学 |
| 玉米生物学与遗传育种 |
| 作物表观遗传基础 |
| 作物杂种优势理论与技术 | 小麦杂种优势研究与利用 |
| 旱区高效农作制度与作物栽培 | 旱地农业高效用水及生境调控 |
| 杂粮高产生理生态创新 |
| 农业资源利用与区域发展 | 农业区域发展与循环农业 |
| 作物绿色高效生产 | 作物抗病育种基础 |
| 作物绿色高效生产基础理论 |
| 植物保护学院 | 植物病理学 | 植物免疫研究 | 张艳玲 | 029-87082710 zhangyanling@nwafu.edu.cn |
| 果树病害病原生物学及综合防治 |
| 植物病原真菌功能基因组学研究 |
| 分子植物病毒学研究 |
| 真菌系统学与苹果真菌病害研究 |
| 植物病原菌与杀菌剂互作的分子机制及病害防控研究 |
| 农业昆虫与害虫防治 | 昆虫系统学与进化 |
| 害虫防治 |
| 分子与化学生态学 |
| 农药学 | 生物源农药开发与应用 |
| 农药化学 |
| 农药毒理学 |
| 有害生物综合防控 | 连作障碍研究 |
| 新农药分子与合成 |
| 昆虫生理与免疫学 |
| 资源昆虫 |
| 园艺学院 | 园艺植物种质资源与遗传改良 | 猕猴桃种质资源创新与利用研究 | 桂恺 | 029-87082613 guikai@nwafu.edu.cn |
| 蔬菜生物学与种质资源创新研究 |
| 茶叶种质资源利用创新与优质茶叶生产配套技术研究 |
| 观赏园艺植物种质资源与遗传改良 |
| 园艺植物逆境生理生态与品质调控 | 果树逆境生物学研究 |
| 蔬菜栽培生理生态与生物技术研究 |
| 设施园艺与高效可持续利用 | 设施农业生物与环境工程研究 |
| 动物科技学院 | 动物生物技术 | 动物基因组编辑 | 巩敏芝 | 029-87092922 gongminzhi1160@nwsuaf.edu.cn |
| 动物繁殖与细胞工程 |
| 家畜遗传繁育 | 肌肉生物学与猪遗传改良创新 |
| 肉牛（奶牛）遗传改良与健康养殖 |
| 动物遗传资源评价保护与利用 |
| 家禽遗传育种 |
| 动物营养 | 反刍动物营养 |
| 家禽营养 |
| 猪的营养 |
| 动物生产与生态修复 | 水生动物免疫调控 |
| 动物医学院 | 牛羊抗病生物工程 | 牛羊抗病生物工程 | 邹春 | 029-87092165 zouchun@nwafu.edu.cn |
| 干细胞与动物疾病 |
| 家畜重大疫病防控 | 兽医公共卫生与畜禽产品安全 |
| 畜禽病原微生物 |
| 动物重大疫病高效新型疫苗和生物制剂研发 |
| 家畜重大临床疾病防治 | 动物中毒性与营养代谢性疾病 |
| 小动物疾病 |
| 新兽药创制 | 新兽药研发 |
| 动物神经生物学 | 动物神经生物学疾病机理 |
| 动物神经免疫内分泌调控 |
| 比较医学与实验动物学 | 动物模型与疾病机理 |
| 林学院 | 旱区森林植被恢复与可持续经营 | 森林培育理论与技术 | 袁纪东 | 029-87081135 jwks@nwafu.edu.cn |
| 林木分子生理与调控技术 |
| 森林生物多样性保护与有害生物调控 | 森林病害生物调控技术 |
| 鼠兔害防控理论与技术 |
| 林木生物技术与良种选育 | 林木生物技术与良种选育 |
| 林木遗传改良 |
| 经济林木育种 |
| 全球气候变化与生态系统响应 | 大数据 人工智能和区块链 |
| 气候变化与森林质量精准提升 |
| 生态信息与森林 | 生态信息与生态系统功能 |
| 林木生物质资源高效利用 | 生物质能源与材料 |
| 森林资源化学与利用 |
| 木质材料功能性改良与利用 |
| 风景园林与艺术学院 | 园林植物资源与应用 | 园林植物资源与品种改良 | 成密红 | 029-87080269 chengmihong@nwafu.edu.cn |
| 园林与景观设计 | 景观规划设计与生态修复 |
| 风景园林历史与理论 | 园林美学与文化 |
| 资源环境学院 | 土壤养分过程与退化土壤修复 | 土壤化学与退化土壤修复 | 李平 | 029-87081581 lipingzh68@nwafu.edu.cn |
| 土壤污染修复 |
| 植物营养与水肥调控 | 养分资源管理与面源污染控制 |
| 植物营养调控与旱地水肥管理 |
| 土地资源与信息技术 | 土地资源评价与信息技术 |
| 水土保持 |
| 土壤健康与环境 | 污染控制与生态修复 |
| 污染物迁移与控制 |
| 水利与建筑工程学院 | 作物耗水过程与调控 | 农田水肥联合调控及环境效应 | 谭丛会 | 029-87082902 tanconghui@nwafu.edu.cn |
| 作物需水理论与非充分灌溉 |
| 土壤水文过程与调控 |
| 节水灌溉技术与装备 | 绿色低能耗喷微灌技术与产品 |
| 灌区渠系与田间节水关键技术 |
| 泵站系统安全高效运行与调控技术 |
| 区域水安全理论与水土资源管理 | 旱区寒区水工程安全关键技术 |
| 特殊土岩土力学与处治技术 |
| 农业水文过程与多维调控 |
| 应对气候变化的农业水资源管理与调控策略 |
| 先进计算力学与新材料 | 先进计算力学与新材料 |
| 机械与电子工程学院 | 旱作农业机械与装备 | 保护性耕作机具与深松技术研究 | 贺克勇 | 029-87092391 hky@nwafu.edu.cn |
| 丘陵山地农业生产机械研究 |
| 农产品储运保鲜和加工装备与技术研究 |
| 精准农业关键技术与装备 | 农情信息获取技术与装备研究 |
| 生物质综合利用 | 生物质能源化装备与技术研究 |
| 机械工程 | 现代机械设计制造研究 |
| 信息工程学院 | 智能计算与农业信息系统 | 大数据分析与挖掘技术 | 尹秀珍 | 029-87092352 xxxy@nwsuaf.edu.cn |
| 智能信息系统 |
| 计算生物信息学 |
| 智能媒体处理 | 计算机图形学 |
| 计算机视觉 |
| 农业信息获取技术 | 信息获取与农业环境监测 |
| 机器人控制技术 |
| 食品科学与工程学院 | 食品功能化加工工程技术 | 健康食品制造与安全控制工程研究 | 严艳 | 029-87092206 327476477@qq.com |
| 果蔬储藏与加工 |
| 粮油加工与功能性评价 |
| 畜产品加工利用 |
| 食品营养与健康 | 食品功能化学与营养 |
| 分子营养与健康食品创新 |
| 益生菌与功能发酵食品创制 |
| 食品危害识别控制技术 | 微生物利用与绿色防控 |
| 食品快速检测 |
| 食品生物制造与微生物安全 |
| 食品分析与安全评价 |
| 未来食品 | 食品科学与工程领域新兴交叉方向 |
| 葡萄酒学院 | 葡萄酒微生物学 | 葡萄酒微生物资源创新与利用 | 袁照程 | 029-87092107 ptjxy@nwafu.edu.cn |
| 葡萄品质发育及逆境生物学 | 葡萄逆境生理与品质改良 |
| 葡萄酒化学 | 葡萄与葡萄酒风味化学和营养健康 |
| 生命科学学院 | 农业微生物多样性及环境适应机理 | 农业微生物多样性与生物修复 | 董青 | 029-87092262 dongqing@nwafu.edu.cn |
| 环境微生物学研究 |
| 微生物与植物资源利用研究 |
| 植物非生物逆境响应的分子基础 | 植物非生物逆境响应的信号转导机制研究 |
| 植物营养胁迫响应研究 |
| 遗传与生物信息 | 生物大数据与系统生物学研究 |
| 细胞与生物大分子 | 生物大分子结构与功能研究 |
| 细胞信号转导通路研究 |
| 植物系统发育基因组学与进化植物学 | 系统与进化植物学研究 |
| 化学与药学院 | 应用化学 | 分析化学新方法 | 王海强 | 029-87092662 544926500@qq.com |
| 生物无机化学 |
| 中药与天然药物学 | 中药材栽培与质量控制 |
| 药物制剂与药物代谢动力学 |
| 化学生物学 | 功能分子合成 |
| 活性小分子的发现及其靶标验证 |
| 糖化学生物学与纳米生物医学 | 纳米药物与功能生物材料 |
| 经济管理学院 | 农业经济与管理 | 农业经济理论与政策 | 丁艳芳 | 029-87081209 2359403570@qq.com |
| 农户行为与组织 |
| 林业经济与管理 | 林业政策效果评估与政策设计 |
| 农村金融 | 农村金融理论与政策 |
| 区域经济学 | 区域经济理论与政策 |
| 农业资源管理与农业可持续发展 | 水资源经济分析与政策评价 |
| 农地制度与农业发展 |
| 人文社会发展学院 | 农村社会学 | 农村社会学研究 | 陈琳 | 029-87092321 chenlin1984@nwafu.edu.cn |
| 社会治理与社会政策 | 社会治理与社会政策研究 |
| 人口学 | 人口学研究 |
| 农业历史与社会变迁 | 农业历史与社会变迁研究 |
| 马克思主义学院 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义基本原理与当代重大现实问题研究 | 崔宇 | 029-87092002 sizhengbuxn@126.com |
| 马克思主义中国化 | 新时代中国特色社会主义研究 |
| 思想政治教育 | 思想政治教育研究 |
| 草学院 | 饲草资源研究与利用 | 草种质资源与逆境生物学 | 辛清婷 | 029-87090270 xinqt@nwafu.edu.cn |
| 草畜系统与产品研发 |
| 草地建植理论与技术 | 草原恢复理论与利用技术 |
| 草坪科学与工程 | 草坪草生理生态与绿地工程 |
| 水土保持研究所 | 土壤侵蚀过程与模拟 | 水土保持与生态水文 | 魏春兰 | 029-87012403 weichunlan@ms.iswc.ac.cn |
| 土壤侵蚀机理 |
| 植被恢复与管理 | 水土保持与生态恢复 |
| 森林水分森林生态 |
| 全球变化与生态系统 |
| 节水农业理论与技术 | 雨水资源化以及实体水虚拟水统筹调控理论与技术 |
| 土壤生态过程与调控 | 土壤生态 |
| 侵蚀环境土壤物质循环 |
| 水土资源高效利用 |
| 水土保持工程技术 | 水土保持技术 |
| 水土保持工程 |
| 旱区农业资源利用与绿色发展 | 农业资源高效利用 |
| 作物节水的生物学基础 |