|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **北京农业生物技术研究中心2020年度博士后招聘公告** | | | | | | | | |
|  |  | |  |  | |  |  | | |
| 序号 | 博士后 | | | | | 合作导师 | | |
| 招收研究方向 | 拟研究项目 | | | 专业背景及条件要求 | 姓名 | | 联系方式 |
| 1 | 环境生物技术 | 养殖场生物气溶胶中抗生素抗性基因的逸散特征与大气传输 | | | 具有生物技术或环境科学相关专业的研究背景，以第一或通讯作者身份在本专业主流SCI期刊发表论文1篇以上。 | 王旭明 | | wangxm413@163.com |
| 2 | 功能基因组 | 大麦属泛基因组及重要农艺性状的分子育种基础 | | | 1、具有从事生物信息学、分子生物学、基因组学或相关研究经历，熟练掌握该领域实验技术或分析技术；2、在该领域国际期刊发表论文至少1篇；3、具有独立承担科研课题、撰写科研报告和论文的能力，有合作精神。 | 李瑞芬 | | liruifen@aliyun.com |
| 3 | 玉米分子生物学 | 利用转基因和基因编辑创制玉米骨干自交系新种质材料 | | | 熟悉分子生物学技术、基因编辑技术，熟练掌握英文写作 | 吴忠义 | | zwu22@126.com |
| 4 | 功能基因组与分子生物学 | 国家重点研发项目，桃重要品质性状基因挖掘与功能研究。 | | | 分子生物学或生物信息学等相关专业博士研究生。熟悉遗传学、分子生物学及或组学研究方法及相关实验技术。在本专业国际重要期刊上以第一作者身份发表SCI论文者优先。 | 谢华 | | xiehua@baafs.net.cn |
| 5 | 作物组学育种 | 作物组学育种中关键技术探索 | | | 计算机、统计、生物信息学或群体遗传学；在以上领域发表过SCI论文 | 杨效曾 | | dongfy88@126.com |
| 6 | 基因组学与分子生物学 | 基于高通量测序技术开展规模化功能基因挖掘和表观遗传分子机制研究 | | | 基因组学、分子生物学或生物信息学博士学位，具有生物化学、分子生物学或生物信息学等相关研究背景，具有基因组、转录组、作物QTL/GWAS群体基因组学经验者优先考虑。 | 刘贵明 | | mingguiliu@aliyun.com |