**中国农业科学院生物技术研究所2021年度公开招聘人员岗位信息一览表**

| **岗位名称** | **岗位简介** | **人数** | **专业要求** | **学位学历** | **生源要求** | **其他要求** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 综合办公室  宣传信息专员 | 从事网站、公众号维护与信息发布；网站信息系统管理，网络技术维护；档案管理及档案信息化工作等。 | 1 | 管理科学与工程（1201）、新闻传播学（0503）、计算机科学与技术（0812）、图书情报与档案管理（1205）等相关专业 | 硕士  研究生  及以上 | 应届毕业生  （京内生源） | 无 |
| 作物功能基因组研究中心  科研助理 | 从事作物光合、合成生物学、玉米基因编辑及分子育种、生物信息学、合成生物学技术开发和利用等相关研究。 | 5 | 生物学（0710）、作物学（0901）等相关专业 | 博士  研究生 | 博士后出站、  留学回国人员、社会调入人员、应届毕业生  （京内生源） | 1.有作物光合作用、功能基因组学、分子生物学研究经历，熟悉合成生物学、基因编辑原理与技术、开发生物信息学、人工智能技术等；2.有较高的研究水平，以第一或通讯作者在国际知名期刊发表过高水平研究论文。 |
| 作物分子生物学研究中心  科研助理 | 主要从事作物分子育种理论与技术的研究与创新，以作物优异性状分子基础与遗传改良为重点研究方向，进行作物耐逆分子机理研究，并结合分子遗传育种创制作物耐逆新材料。 | 1 | 生物学（0710）、作物学（0901）等相关专业 | 博士  研究生 | 博士后出站、  留学回国人员、社会调入人员、应届毕业生  （京内生源） | 1.有博士后研究经历；2.掌握本领域研究前沿，具有相关领域代表性成果。 |
| 农业微生物学  研究中心  科研助理 | 从事利用合成生物技术合成新型农用杀虫物质、微生物合成生物学前沿理论与技术创新工作，开展生物固氮、生物抗逆等智能基因模块设计与优化，人工基因回路与微生物底盘的适配性测试，新型高效固氮、抗逆基因回路菌株构建及田间应用效果评测。 | 2 | 生物学（0710）、作物学（0901）等相关专业 | 博士  研究生 | 博士后出站、  留学回国人员、社会调入人员、应届毕业生  （京内生源） | 1.有国外研究经历；2.从事分子微生物学、合成生物学、微生物遗传学相关专业研究；3.有较高的研究水平，以第一或通讯作者在国际知名期刊发表过高水平研究论文。 |
| 农业生物安全  研究中心  科研助理 | 创新基于多组学、生物信息学、计算生物学等的生物技术产品分子特征分析与风险识别新技术、新方法，解析生物技术产品分子特征，对新特征的潜在风险进行预测、检验；从事作物分子生物学方面的研究，包括转基因作物的分子特征和安全评价。 | 2 | 生物学（0710）、作物学（0901）等相关专业 | 博士  研究生 | 博士后出站、  留学回国人员、社会调入人员、应届毕业生  （京内生源） | 1.有博士后研究经历；2.掌握本领域研究前沿，具有相关领域代表性成果。 |