中国农科院蔬菜花卉研究所2015年“青年英才计划”人才招聘公告

中国农业科学院[蔬菜花卉研究所](http://www.caas.cn/jg/yzgsw/53586.shtml)成立于1958年，是蔬菜花卉学科唯一的国家级公益性专业研究机构，是我国唯一开展蔬菜学科硕士、博士研究生培养的农业科研单位，2003年被批准为园艺学博士后流动站。现有学科集群3个：园艺学、资源与环境、质量安全与加工；学科领域6个：蔬菜资源与育种、蔬菜分子生物学、蔬菜栽培与生理生态、花卉资源与育种、蔬菜病虫害、蔬菜质量安全。重点研究方向13个：蔬菜种质资源、十字花科作物育种、茄科作物育种、葫芦科作物育种、蔬菜功能基因组学、蔬菜分子设计育种、蔬菜设施栽培、蔬菜露地栽培、切花资源与育种、盆栽及庭院花卉资源与育种、蔬菜病害防控、蔬菜虫害防控、蔬菜品质与质量安全。先后主持和参加了包括国家科技支撑、“863”计划、“973”计划、国家自然科学基金、国际合作项目等一大批国家和部门的重大科研项目。主持获得国家级发明奖、科技进步奖等成果16项，省部级奖励成果44项，培育“中蔬”品牌各类蔬菜新品种200余个。近5年来，我所组织或参与的国际黄瓜、马铃薯、白菜、番茄基因组测序项目取得重大突破，相关成果先后在、PNAS、Plant Cell、Nature、Nature Genetics、SCI上发表，在国内外产生了重要影响。研究所与美国、荷兰、日本、法国等20余个国家的农业科研单位、大学以及联合国开发计划署、国际马铃薯中心、国际生物多样性中心等国家机构建立了广泛的科技合作与交流关系。研究所编辑出版《园艺学报》、《中国蔬菜》两个重要的园艺科技期刊。  
　　研究所现有职工200余人，高级技术职务99人，其中研究员42人，具有博士学位人员73人。拥有中国工程院院士1人，国家自然科学基金杰出青年2人，国家自然科学基金优秀青年1人，973首席专家1人，国家百千万人才工程4人，农业部现代农业产业技术体系首席专家2人。  
　　随着中国农业科学院现代科研院所的建设和科技创新工程的实施，根据工作需要，研究所现面向海内外公开招聘青年英才，有关事项公告如下：  
　　一、基本条件  
　　1、热爱农业科研事业，具有良好的科学道德、严谨的学术作风、积极向上的团结协作精神。  
　　2、熟悉本学科领域前沿发展动态，有扎实的专业知识基础。在本学科领域开展了较为系统的研究工作，独立主持或作为主要骨干参与过课题（项目）研究的全过程并做出显著成绩，并以第一作者或通讯作者在本领域重要核心刊物发表过有影响的论文，或拥有重大发明专利、掌握关键技术等。  
　　3、A类候选人获得博士学位后有连续3年及以上的海外科研工作经历，B类候选人应具有博士学位，并在国内高校或科研院所担任教授（或研究员）职务。  
　　4、全职在岗工作，年龄一般不超过40岁，身体健康；国家自然科学基金杰出青年基金获得者年龄可放宽到45岁。  
　　二、招聘岗位及应聘条件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 岗位名称 | 研究方向 | 人员类别 | 任职条件 |
| 蔬菜种质资源全基因组遗传信息数字化与基因资源挖掘 | 蔬菜资源与育种 | A或B或C | 1.符合我院A类或B类或C类候选人条件。 2.熟悉生物种质资源变异组学、基因资源挖掘和生物信息系统研发的国内外前沿发展动态，具有扎实的现代遗传学、组学、生物信息学和信息技术方面的专业知识基础，具备良好的生物信息系统构建和信息分析能力。 3.以第一作者或通讯作者在国际重要学术期刊上发表过有影响的SCI论文。 4.具备良好的组织管理和国际交流能力。 |
| 茄科蔬菜遗传育种 | 蔬菜资源与育种 | A或B | 1.符合我院A类或B类或C类候选人条件。 2.在中科院遗传所获得博士学位，美国做博士后3年，发表有影响文章者优先。 |
| 设施蔬菜抵御非生物胁迫的分子机制研究 | 蔬菜栽培与生理 | B | 1. 热爱农业科研事业，具有良好的科学道德和学风，具有团结协作精神。 2. 熟悉本学科领域前沿发展动态，有扎实的专业知识基础，独立主持或作为主要骨干参与过课题（项目）研究的全过程并做出显著成绩。有能力带领团队在本领域开展研究并做出具有国际水平的创新成果。 3. 全职在岗工作。年龄一般不超过40岁，身体健康。 4. 至少两封国内外相关领域专家推荐信。 5.具有博士学位，并在国内高校或科研院所担任教授（或研究员）职务。国家杰出青年科学基金获得者（以下简称“国家杰青”）年龄可放宽到45岁左右。 |
| 蔬菜逆境调控 | 蔬菜栽培与生理生态 | A或D | 掌握设施蔬菜生理或分子生物学相关研究技能，具有博士学位，具有良好的英文写作及口头表达能力，发表过有影响的研究论文。 |
| 种子质量检测 | 蔬菜栽培与生理生态 | A | 1.具有扎实的专业背景和科研技能。  2. 取得博士学位，有2-3年海外工作经历，并在本领域国际高水平刊物发表学术论文2篇以上。  3. 年龄在40岁以下，并能带领团队成员开展国际合作与学术交流，具有指导、培养青年科研人员和研究生的能力。 |
| 经济作物的群体遗传学分析 | 蔬菜分子生物学 | A | 2-3年海外博士后工历，群体遗传学或生物信息学领域发表本领域内顶尖论文2篇以上 |
| 蔬菜品质的代谢组学分析 | 蔬菜分子生物学 | A | 2-3年海外博士后工历，生物化学或代谢组学领域发表本领域内顶尖论文2篇以上 |
| 蔬菜代谢组研究 | 蔬菜分子生物学 | A | 具有化学分析背景，熟悉大型质谱和气谱等仪器的使用；在本领域发表过较高水平的论文；热爱科学研究，具有解决问题的能力，能够独立完成相关的科研工作；具有很好的与人沟通能力；具有开拓精神。 |

　　三、聘期待遇  
　　1、 依据《中国农业科学院“青年英才计划”管理办法》中的有关规定，研究所为聘用人员在科研启动费、仪器设备费等方面予以支持。  
　　2、积极协助申请重大科研和国际合作项目；在人员配置、研究生招生等方面给予倾斜支持；按规定办理引进人才的户口调入，协助解决其配偶的工作、子女入托和上学等生活问题。  
　　3、 引进人才到岗工作满1年后，将参加中国农科院统一组织的“青年英才计划”择优支持评审。通过评审后，中国农科院将提供200万元科研启动费和100万元仪器设备费，同时按照100平米住房标准为入选者提供安家费补助（最高不超过100万元），或优先安排购买农科院自建的政策保障性住房。每人有2次申请机会，首次申请未通过者可于1年后再次申请。  
　　4、通过中国农业科学院择优评审的入选者在4年计划执行期间，除享受研究所正式职工的基本工资、福利和医疗等待遇外，可再享受10万元/年的岗位补助（引进的“国家杰青”20万元/年）。  
　　四、招聘程序  
　　根据《中国农业科学院“青年英才计划”管理办法》的要求，研究所成立由所内外相关领域专家组成的青年英才引进评审委员会，对应聘人员进行面试考核。  
　　1、报名  
　　应聘人员可于公告之日起，发送报名表的电子版至[ivfrsc@caas.cn](mailto:ivfrsc@caas.cn)（报名表样式见附件），可随附自制简历一份。同时，将纸质版应聘材料邮寄至我所，面试时携带原件。  
　　2、资格审查  
　　我所将组织专家根据应聘条件对申报材料进行资格审查，确定面试人选，并以电话、电子邮件、网站（<http://www.ivfcaas.ac.cn/Html/index.asp>）方式通知。   
　　3、面试考核  
　　应聘人员采用多媒体做应聘报告（报告时间20分钟）。内容包括：个人基本情况、主要研究业绩、对应聘岗位的研究工作设想等。  
　　4、公示  
　 考核合格后，在院、所网上公示7个工作日。公示期满，对拟聘人员没有异议或反映有问题经查实不影响聘用的，报中国农业科学院备案审核。  
　　5、备案审核  
　　通过中国农业科学院备案审核后，研究所与拟聘人员签订“中国农业科学院‘青年英才计划’A（B）类管理协议”，并按规定约定试用期。试用期满并考核合格者，予以正式聘用。  
　　五、应提交的应聘材料  
　　1、应聘申请表及个人简历（附电子照片并本人亲笔签名承诺对材料的真实性负责）；  
　　2、身份证（护照）复印件，学历证书、学位证书、职称证明的复印件；  
　　3、论文、著作目录，代表性论文、论著的被收录、引用情况；  
　　4、获奖情况证明及能充分反映本人学术水平的各种材料；  
　　5、应聘者至少有两封国内外相关领域专家推荐信，其中A类候选人必须有一封国外相关领域专家推荐信。  
　　6、留学归国人员需提供《留学回国人员证明》或海外学历认证。  
　　六、联系方式  
　　单位地址：北京市海淀区中关村南大街12号 中国农业科学院[蔬菜花卉研究所](http://www.caas.cn/jg/yzgsw/53586.shtml)  
　　邮 编：100081  
　　联系电话：010-82109517，010-82109522  
　　单位传真：（010）82109522  
　　电子邮箱：[ivfrsc@caas.cn](mailto:ivfrsc@caas.cn)