

附件 1

成都农业科技中心 2025 年度第一批公开招聘岗位信息表

序号	岗位名称	岗位类别	岗位简介	招聘人数	专业	学历要求	学位要求
1	智能园艺装备	科研岗	1. 协助首席科学家开展设施规划与设计、研发高效节能温室结构、研发环境调控系统、技术创新与应用等相关研究； 2. 协助首席科学家从事作物快速繁育系统研究，包括创制植物工厂作物育种加速器、作物育种加速器系统结构与调控技术等相关研究	2	农业工程与信息技术、环境工程、园艺学、农业电气与自动化、机械制造、农业机械化工程、工程热物理、信息与通信工程、控制科学与工程、农业生物环境与能源工程等相关专业	研究生	博士
2	智能园艺机器人	科研岗	1. 协助首席科学家负责农业机器人传感器系统的结构设计、模拟仿真、pcb 设计、系统调试，负责生产工艺制程等相关研究； 2. 协助首席科学家负责运动控制在内的机器人算法开发和设计，不同平台下进行软件分析规划、功能模块开发和技术难点攻关，软件设计、代码编写和调试等相关研究	2	控制科学与工程、计算机科学与技术、机械电子等相关专业	研究生	博士

序号	岗位名称	岗位类别	岗位简介	招聘人数	专业	学历要求	学位要求
3	设施园艺光生物学与光环境调控	科研岗	协助首席科学家开展光环境对设施园艺作物光形态建成及光能高效利用研究，园艺作物光环境调控数据库构建及环境智慧化管控系统开发等相关科技创新与成果转化工作	1	设施园艺学、农业生物环境与能源工程等相关专业	研究生	博士
4	都市农业基质开发与利用	科研岗	协助首席科学家开展生物基质材料、农业资源智能生物制造等相关研究	1	农业资源与环境、生物技术与工程、材料学等相关专业	研究生	博士
5	设施种养废弃资源利用工程	科研岗	协助首席科学家开展设施种植、设施养殖废弃物无害化处理与资源化利用等相关研究	1	环境科学与工程、农业工程等相关专业	研究生	博士
6	设施园艺作物病虫害绿色防控	科研岗	协助首席科学家解析设施园艺重要有害生物的生物学习性和种群消长机制，研发、创制生防产品	1	植物保护等相关专业	研究生	博士

序号	岗位名称	岗位类别	岗位简介	招聘人数	专业	学历要求	学位要求
7	动物新型基因工程疫苗	科研岗	协助首席科学家开展动物疫病新型疫苗及诊断方法等相关研究	1	生物学、预防兽医学等相关专业	研究生	博士
8	功能植物培育与应用	科研岗	1. 协助首席科学家开展微藻纳米硒和硒蛋白规模化合成等相关研究； 2. 协助首席科学家开展成果转化与产业化应用工作	2	食品科学与工程等相关专业	研究生	博士
9	植物功能因子与精准营养	科研岗	1. 协助首席科学家从事食药同源、茶叶、果蔬等植物资源加工，进行植物提取物与功能产品的研发，承担科研项目的申报与具体实施； 2. 协助首席科学家从事食药同源、茶叶、果蔬等植物功能因子的分析鉴定与功能挖掘，开展精准营养产品创新研究，承担科研项目的申报与具体实施	2	中药学、食品科学与工程、园艺学等相关专业	研究生	博士
10	功能性畜禽食品智能制造	科研岗	1. 协助首席科学家从事畜禽食品中功能因子挖掘与制备、功效评价与特色产品研发，承担科研项目的申报、具体实施与成果转化； 2. 协助首席科学家开展畜禽食品智能加工装备研制、智能控制系统研发、智能评价方法开发，承担科研项目的申报、具体实施与推广示范	2	食品科学与工程、计算机科学与技术、人工智能、机械工程等相关专业	研究生	博士

序号	岗位名称	岗位类别	岗位简介	招聘人数	专业	学历要求	学位要求
11	都市农业理论与规划	科研岗	1. 协助首席科学家开展大型城市都市农业发展规律研究、农产品供应体系绩效评价研究与工具开发等工作； 2. 协助首席科学家开展大中城市周边乡村产业发展路径研究、发展规划编制等工作； 3. 协助首席科学家开展都市农业品牌建设策略研究和相关工具开发工作	3	农业经济管理、公共卫生、设施园艺学等相关专业	研究生	博士
12	都市观赏植物栽培生理与应用	科研岗	1. 协助首席科学家开展都市观赏植物种质资源鉴定、优良基因发掘、新品种选育、新材料创制、创意栽培等相关研究； 2. 协助首席科学家开展精细加工、功能成分挖掘利用、新产品创制、休闲旅游场景构建等技术研发、成果转化相关工作	2	观赏园艺学、果树学、食品质量与安全、植物化学、化妆品技术与工程等相关专业	研究生	博士
13	设施农业水肥精准智能调控	科研岗	协助首席科学家开展设施农业智能高效综合管控系统开发，包括生境要素控制、水肥精准管控、绿色防控、产量品质可追溯体系、新型设施农业生产系统研发与集成等相关研究	1	计算机科学与技术、农业工程、生态学、环境科学与工程等相关专业	研究生	博士
14	成果转化	管理岗	具体负责科技成果转移转化、项目接洽与推进、所办企业及参股企业的监督管理	1	专业不限	研究生	硕士及以上

序号	岗位名称	岗位类别	岗位简介	招聘人数	专业	学历要求	学位要求
15	园区运营管理	管理岗	具体负责中心园区公共服务、安全生产、环境及发展空间改造提升、专业化运行等工作	1	专业不限	研究生	硕士及以上
16	发展建设	管理岗	具体负责中心基本建设项目谋划与实施、基地建设与管理工	1	建筑学、工程造价、土木工程、城乡规划、工程管理等相关专业	研究生	硕士及以上
17	期刊编辑	科研岗	1. 从事期刊编辑出版，包括投稿系统维护、稿件接收和学术编辑分配，协助推进编委会制定的各项任务； 2. 从事期刊宣传推广，协助推进期刊建设，负责期刊媒体平台及市场推广工作，参与期刊相关学术活动的组织策划等工作	1-2	专业不限	研究生	硕士及以上
18	科研辅助	科研岗	协助首席科学家完成团队科研管理、实验室管理、研究生管理、财务管理等相关工作	2-3	生物学、生物化学与分子生物学、园艺学、控制科学与工程、计算机科学与技术、机械电子等相关专业	研究生	硕士及以上