

附件:

四川农业大学特聘研究员招聘计划一览表

单位	岗位编号	学科专业（研究方向）	拟承担的工作任务	拟加入团队及负责人	联系人及联系方式
农学院	25034001	作物学*、生物学*	中药材大数据分析、网络药理学相关教学科研工作	中药材综合利用与开发团队 负责人：田孟良	向老师 028-86290872 https://nxy.sicau.edu.cn/
	25034002	作物学*、生物学*、植物保护*、生态学*	协助培养研究生，进一步构建纳米核酸农药或昆虫分子毒理学研究平台和技术体系	农药高效安全利用团队 负责人：王学贵	
	25034003	作物学*、土壤学、植物营养学、资源环境微生物学	小麦栽培技术创新相关教学科研工作	小麦生理生态与栽培团队 负责人：樊高琼	
动物科技学院	25034004	畜牧学*、生物学*、生物医学工程*等相关专业	开展猪重要经济性状的多组学大数据研究、功能基因和调控元件育种价值评估，基因编辑猪的创制等科研工作	猪分子育种团队 负责人：金龙	孙老师 028-86291010 https://dky.sicau.edu.cn/
	25034005	畜牧学*、生物信息学、生物医学工程*、计算机（人工智能）等相关专业	开发与应用AI驱动的生猪性能测定与优化技术，开展基因组数据解析与生猪育种相关功能基因的研究，结合AI算法与大数据技术，研发智能遗传评估与育种决策支持系统	猪智慧养殖与智能育种团队 负责人：唐茜子	
	25034006	畜牧学*、生物学*（动物遗传学及分子生物学）	开展羊重要经济性状的遗传机制解析、基因编辑、基因挖掘与育种利用等科研工作	羊遗传育种与繁殖科研团队 负责人：张红平	
草业科技学院	25034007	草学*（饲草栽培生产、草产品加工、饲草发酵微生物、草畜耦合方向）	承担饲草栽培生产与草产品加工等相关教学科研工作；承担饲料资源开发与利用、青贮加工及青贮微生物探索与利用、农作物秸秆等非粮饲料资源的饲料化高效利用、草畜耦合等相关科研工作	饲草栽培生产与草产品加工团队 负责人：闫艳红	贾老师 028-86290908 https://cgst.sicau.edu.cn/
	25034008	草学*（牧草学方向）	承担牧草分子育种及基因资源挖掘等相关科研工作	草种质资源创新与育种团队 负责人：黄琳凯	
动物医学院	25034009	预防兽医学（病毒学方向）	承担禽病病原学（病毒）致病机制及其防控研究工作	禽病病毒性疫病防控研究团队 负责人：贾仁勇	沈老师 028-86291162 https://dyy.sicau.edu.cn/
	25034010	兽医学*、生物学*、生物工程*等专业	病原细菌生理代谢与宿主互作、疫苗及诊断试剂研发等	病原微生物与宿主互作团 负责人：刘马峰	
	25034011	兽医学*（具备兽医高等教育背景和分子病毒研究经验者优先）	承担动物源蚊媒病毒病的病原传播、变异、多宿主适应、致病机制等研究工作	动物源蚊媒病毒病研究团队 负责人：陈舜	
林学院	25034012	林学*、生态学*等（林火生态或森林火灾预防方向）	承担林火生态及森林防火等相关科研及教学工作	林火生态研究团队 负责人：崔兴雷	宫老师 028-86291456 https://lxy.sicau.edu.cn/
	25034013	生态学*、土壤学	承担药用林木、数据分析、技术推广等教学科研工作	国家林业草原红豆杉西南工程技术研究中心 负责人：王勇	
资源学院	25034014	农业资源与环境*	主要承担坡耕地侵蚀退化机理及质量提升技术方面相关科研工作	耕地退化阻控与土壤质量提升团队 负责人：郑子成	苏老师 028-86290986 https://zyxy.sicau.edu.cn/
	25034015	微生物学、农业资源与环境*（微生物资源利用、环境微生物）	微生物学等相关课程的理论和实验教学及微生物污染控制与资源发掘、农业废弃物资源化科研工作	微生物资源开发与污染防控团队 负责人：邹立扣	
环境学院	25034016	环境科学与工程*、化学工程、轻工技术与工程*、农业资源与环境*（有机废弃物资源化及污染控制）、化学*	从事废弃物处理与资源化、碳中和概论等课程教学工作，开展农业废弃物高值化转化技术科研工作	农业废弃物处理与资源化双支计划团队 负责人：沈飞	李老师 028-86293003 https://hjxy.sicau.edu.cn/
	25034017	环境科学与工程*（土壤或地下水污染与修复）	承担农业水土环境中重金属及新型污染物归趋、环境行为及修复方面教学科研工作	农业水土环境污染控制与修复团队 负责人：杨刚	
经济学院	25034018	应用经济学*（数字金融方向）	承担金融科技学、数字金融等教学科研任务	乡村振兴金融研究团队 负责人：蒋远胜	蔡老师 028-86291303 https://jjxy.sicau.edu.cn/
	25034019	应用经济学*、计算机科学与技术*、统计学*	承担统计学、计量经济学、经济数据挖掘、算法设计等领域的教学科研任务	可持续发展与产业富民研究团队 负责人：杨浩	

单位	岗位编号	学科专业（研究方向）	拟承担的工作任务	拟加入团队及负责人	联系人及联系方式
管理学院	25034020	农林经济管理*、管理科学与工程*、理论经济学*、应用经济学*、工商管理学*	承担乡村振兴、共同富裕等研究	乡村振兴与共同富裕研究团队 负责人：汪为	姚老师 028-86290893 https://glxy.sicau.edu.cn/
理学院	25034021	生物学*及相关专业（植物化学、生化与分子生物学等）	从事药用植物资源评价与功能产品开发等科研工作	特色药用植物种质资源创新与利用 负责人：张利	白老师 0835-2885036 https://lixueyuan.sicau.edu.cn/
生命科学学院	25034022	生物学*（生物化学与分子生物学、植物学、生物信息学）、作物学等相关专业	植物次生代谢与环境互作分子机制阐释	植物分子化学生态 负责人：刘江	鄢老师 0835-2886136 https://smkx.sicau.edu.cn/
	25034023	生物学*（生物化学与分子生物学、遗传学、生物信息学、基因组学）	动物基因组、特色性状的基因挖掘和遗传基础解析	动物基因组与基因功能 负责人：刘贺贺	
水稻研究所	25034024	作物栽培学与耕作学（智慧农业）	承担水稻高产优质高效栽培与田间智能化信息化管理等相关科研工作	水稻所栽培研究团队 负责人：孙永健	母老师 028-86290897 https://rice.sicau.edu.cn/
	25034025	植物学、遗传学、生化与分子生物学	水稻重要性状遗传基础解析、水稻分子育种	水稻所生物技术团队 负责人：李双成	
	25034026	作物学*、生物学*	从事水稻品质和产量相关基因的发掘、功能研究及育种利用	水稻所品种改良团队 负责人：孙昌辉	
小麦研究所	25034027	作物学*、生物学*（植物、作物基因挖掘与功能验证）	从事麦类近缘植物优异性状的基因鉴定、基因挖掘、功能验证与育种利用、麦类种质资源创新与育种利用	小麦近缘种质资源创新与利用团队 负责人：颜泽洪	尚老师 028-82650350 https://xms.sicau.edu.cn/
玉米研究所	25034028	作物学*	从事玉米近缘属资源优异基因发掘和玉米育种利用相关科研工作及研究生指导	玉米及其野生资源遗传育种团队 负责人：唐祈林	李老师 028-86290916 https://nxy.sicau.edu.cn/
	25034029	作物学*、生物学*、植物保护*（作物遗传育种、生物化学与分子生物学、作物多组学联用）	玉米抗逆性状基因资源发掘与分子调控网络研究，玉米抗逆新种质创新与育种利用	玉米抗逆基因资源改良与绿色高效品种培育团队 负责人：卢艳丽	
	25034030	作物学*、生物学*、植物保护*（作物遗传育种、生物化学与分子生物学、作物多组学联用）	玉米养分高效优异基因挖掘，玉米抗逆新种质创制，玉米新品种选育	玉米养分高效利用基因资源发掘与新品种培育团队 负责人：高世斌	
动物营养研究所	25034031	畜牧学*、兽医学*、基础医学*（免疫学）、生物学*	营养与免疫、营养与肠道微生物互作相关的科研工作	猪营养与饲料研究室 负责人：陈代文	宋老师 028-86290922 https://yys.sicau.edu.cn/
	25034032	畜牧学*（动物营养与饲料科学、动物遗传育种学、智慧养殖与动物生产学等）、兽医学*、生物学*（微生物学、生物信息学、生物化学与分子生物学、细胞生物学等）、生物工程*（发酵与酶工程）等专业	反刍动物营养研究	草食动物营养与饲料研究室 负责人：王之盛	
	25034033	动物营养与饲料科学、酶工程、发酵工程、微生物学、生物工程*、生物化学与分子生物学等专业	从事猪营养与饲料科学科研工作	猪营养与饲料研究室（种猪营养方向） 负责人：车炼强	
	25034034	生物学*、医学*、畜牧学*、兽医学*等生命科学相关专业	动物分子营养、饲料生物技术等专职科研工作	猪营养与饲料研究室 负责人：何军	
国家重点实验室	25034035	作物学*、生物学*、植物保护*（基因编辑）	从事改良优化或创新基因编辑技术研究工作，创制抗病高产优质协同提升新材料，为培育绿色生态资源节约型突破性新品种提供材料储备	水稻重大病害抗病机制及绿色防控研究室 负责人：陈学伟	冯老师 028-86293167 https://sklcgeu.sicau.edu.cn/
	25034036	植物保护*	从事病虫害致害机理和作物抗性机制研究	作物多病害抗性机理及应用研究团队 负责人：李燕	
	25034037	作物学*、生物学*、植物保护*	解析源库流平衡调控高产优质玉米形成的分子机理	玉米籽粒发育与遗传改良实验室 负责人：杨桃	

注：**表示学科门类，*表示一级学科