

中国科学院昆明植物研究所2025年度博士后（特别研究助理）公开招聘岗位表

所属部门	专题攻关组名称	招聘人数	岗位工作职责	所学专业要求	所学专业要求（其他）	岗位需具备的核心素质	联系人姓名	联系人办公电话	联系人邮箱
中国西南野生生物种质资源库	种质创新与分子育种	2	1.主要负责大豆群体数据分析或功能基因解析； 2.协助开展大豆种质资源创新研究； 3.完成专题组的其他任务	0710生物学, 0901作物学	生物化学与分子生物学 农学 生物信息学	1.以第一作者在相关领域发表过研究论文； 2.对科研有兴趣，具有独立开展科研工作的能力； 3.具有强烈的责任心和良好的团队精神	喻辉辉	0871-65230869	yuhuihui@mail.kib.ac.cn
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	活性天然产物的合成与功能专题攻关组	1	1.负责开展天然产物全合成，有机合成或天然产物药物化学研究或植物化学研究 2.协助指导研究生	0703化学, 1007药学	有机化学或药物化学	在有机化学或药物化学SCI期刊上以第一作者发表过研究论文	汪亮亮	0871-65223244	wangliangliang@mail.kib.ac.cn
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	药用植物资源利用专题组	1	基于抗糖尿病/抗衰老作用发掘多糖等功能物质	1007药学, 0836生物工程, 1008中药学		1. 具有良好的生物药学研究基础； 2. 发表过科研论文并申请专利优先。	杨柳	0871-65223261	yangliu@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	种质资源信息学与大数据专题攻关组	1	负责被子植物系统发育基因组学研究	0710生物学, 1008中药学, 1007药学, 0907林学, 0901作物学		1.在生物学、作物学、林学、药学、基因组学或生物信息学领域具备良好的研究基础，熟练掌握Phyton、R、Perl或其它语言； 2.在本学科领域主流一区期刊以第一作者发表SCI研究论文1篇。	李洪涛	0871-65223504	lihongtao@mail.kib.ac.cn
资源植物与生物技术重点实验室	根际过程与调控专题攻关组	2	1、主要负责云南特色资源植物根系功能性状与环境适配性的研究；2、协助开展专题组现有项目研究，并积极争取科研课题；3、协助专题组研究生指导和管理工作。	0703化学, 0710生物学, 0713生态学, 0907林学, 0909草学, 0836生物工程, 0857资源与环境, 0904植物保护	生物信息学 根际生态 植物环境互作 生物统计	1、在生物互作、根系生物学、生态学或相关领域具备良好的研究基础；2、以第一作者发表过2篇及以上SCI期刊论文；3、生物统计、生物信息学或植物分类基础扎实者优先。	薛瑞娟	0871-65225907	xueruijuan@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	山地生物多样性形成与维持机制人才组	1	协助开展气温变化对横断山脉特有类群多样性海拔格局影响的研究	0706大气科学, 0709地质学, 0713生态学, 0907林学, 0751气象		发表过研究论文2篇	蒋子涵	0871-63627656	jiangzihan@mail.kib.ac.cn
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	代谢性疾病药物研发专题攻关组	2	1.主要负责代谢性疾病药理和机制研究/或中药活性成分的分离鉴定，活性评价，结构优化与合成等。 2.配合专题组开展代谢性疾病药物研发及相关研究；积极承担科研任务，申报课题。 3.协助课题组管理，指导研究生。	0703化学, 0710生物学	方向1. 分子生物学、细胞生物学、药理学、生物信息学 方向2. 药物化学、药学、有机化学、天然药物化学、中药化学	1.在生物学领域/或在天然药物化学、有机化学领域具备良好的研究基础； 2.在中科院二区期刊以第一作者发表一作研究论文1篇/或以第一作者发表2篇以上SCI论文；	耿长安	0871-65227197	gengchangan@mail.kib.ac.cn
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	胆固醇代谢性疾病药理学	2	1.主要负责课题、项目实施 2.协助开展新型降胆固醇药物研究、疾病机制解析, 承担课题研究任务 3.协助专题组研究生管理	1007药学, 0710生物学, 生物信息学 AI, 1008中药学		1.在生命科学、药理学、多组学、AI领域具备良好的研究基础； 2.在SCI期刊上以第一作者发表过研究论文1篇。	江世友	0871-65220219	jiangshiyou@mail.kib.ac.cn
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	中药资源创新利用专题组	2-3	（1）药用植物代谢合成途径以及相关调控机理解析；（2）运用植物或者微生物等宿主，对重要代谢途径进行代谢工程学以及合成生物学方面的研究；（3）重要代谢物的高附加值开发利用研究。	0710生物学, 1007药学, 0703化学		具分子遗传学、生物化学与分子生物学、化学等领域的博士学位，或已通过博士学位授予答辩，在进站半年内可获得相关学科博士学位；35岁以下；具较好英文阅读写作能力；以第一作者发表较高水平SCI研究论文。	刘海洋	0871-65223246	haiyangliu@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	西南特色资源植物演化与创新人才组	1	1. 开展西南特色资源植物基因组演化、生态适应或重要性状挖掘研究。	0710生物学, 0713生态学, 0836生物工程, 0857资源与环境, 0901作物学, 0902园艺学, 1008中药学		1. 具有进化基因组、生物信息学、编程和大数据分析基础； 2. 或者具有植物分子遗传和功能基因组等研究基础； 3. 在本领域知名期刊以第一作者发表过研究论文。	张体操	0871-65223814	zhangticao@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	高黎贡山植物多样性专题攻关组	2	岗位1：开展区域植物多样性起源、演化及大尺度生物地理格局研究 岗位2：基于样地监测数据，开展群落构建、生态系统方面的相关研究；协助台站野外样地建设	0710生物学, 0713生态学	熟练掌握R、python或地理信息系统	1在植物学、进化生物学或生态学领域具备良好的研究基础； 2以第一作者在本学科领域的主流期刊或JCR Top10%的期刊发表过研究论文1篇及以上	李嵘	0871-65223533	lirong@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	高黎贡山植物多样性专题攻关组	1	1基于样地监测数据，开展群落构建、生态系统方面的相关研究 2协助台站野外样地建设	0710生物学, 0713生态学	熟练掌握R、python或地理信息系统	1在生态学、植物学、自然地理学领域具备良好的研究基础； 2以第一作者在本学科领域的主流期刊发表过研究论文1篇及以上。	李嵘	0871-65223533	lirong@mail.kib.ac.cn

所属部门	专题攻关组名称	招聘人数	岗位工作职责	所学专业要求	所学专业要求（其他）	岗位需具备的核心素质	联系人姓名	联系人办公电话	联系人邮箱
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	保护园艺学与种质创新专题组	1	1. 主要开展脆弱生境的植物适应性演化研究 2. 协助专题组研究生管理	0710生物学, 0713生态学, 0902园艺学, 0907林学, 0909草学		1. 在SCI期刊上以第一作者或通讯作者发表过研究论文	马永鹏	0871-65223814	mayongpeng@mail.kib.ac.cn
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	生物碱及其先导物	1-2	1. 主要负责天然产物的结构修饰和药理学研究 2. 协助开展天然产物化学研究, 承担重点研发计划课题和国家基金的研究任务 3. 协助专题组研究生管理	0703化学, 0710生物学, 1007药理学	药物化学, 植物化学, 药理学, 中药化学	1. 在药物化学和药理学领域具备良好的研究基础; 2. 在主流期刊上以第一作者发表过研究论文2篇; 3. 有专利发表、专著出版者优先。	张于	0871-65223263	zhangyu@mail.kib.ac.cn
资源植物与生物技术重点实验室	植物细胞壁功能基因组学人才组	2	1. 主要负责植物细胞壁合成机理研究; 2. 独立或协助申请、承担相关的研究课题; 3. 协助研究组长进行研究生的培养管理工作;	0710生物学, 0901作物学, 0902园艺学, 0904植物保护	植物学 作物学 生物化学与分子生物学	1. 在植物学、生物化学与分子生物学等领域具备良好研究基础; 2. 以第一作者在研究领域内权威期刊发表过SCI论文。	黄磊	0871-65223006	huanglei@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	植物分子遗传与适应	2	1. 关键创新性状调控的分子遗传基础与自然变异; 2. 玫瑰资源遗传多样性演化与驯化; 3. 玫瑰种质资源创新	0710生物学, 0901作物学, 0902园艺学, 0904植物保护, 0954林业	具分子遗传学、生物化学与分子生物学、农学、园艺学等或基因组学相关领域的博士学位, 年龄在35周岁(含)以下	需对科研有浓厚兴趣, 身心健康, 有高度的责任心。具较好英文阅读和写作能力, 良好独立工作、交流与沟通能力, 学风严谨、工作积极、富团队合作精神; 在领域或综合性期刊以第一或通讯作者身份发表过重要学术论文	胡老师	0871-65223006	rose@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	西南山地植物多样性历史与演化专题公告组	2	1. 主要负责比较与功能基因组信分析、基因功能验证研究; 2. 协助开展系统发育基因组学研究; 3. 协助专题组研究生指导与管理。	0710生物学, 1007药理学, 0836生物工程	植物学、基因组学、生物化学与分子生物学、生物信息学、植物系统学	1. 在植物基因组学、生物信息学、生物化学与分子生物学领域有良好的研究基础; 2. 在相关领域国际核心期刊以第一作者发表过SCI论文2篇; 3. 勤奋敬业, 恪守科研道德, 学风端正。	纪运恒	0871-65223533	jiyh@mail.kib.ac.cn
资源植物与生物技术重点实验室	特色花卉种质资源发掘利用专题组	2	1. 主要负责兰科植物关键性状的形成与调控机制研究。 2. 参与执行专题组的科研任务。 3. 协助专题组的研究生指导。	0710生物学, 0862风景园林, 0902园艺学, 0901作物学, 1008中药学, 0713生态学	园林、生物化学与分子生物学、植物生理学、作物学、园艺学、生物信息学	1. 具备良好的分子生物学或者植物生理学研究基础。 2. 以第一作者发表过1篇SCI或以上的论文; 3. 具有良好的团队协作精神。	张石宝	0871-65223002	sbzhang@mail.kib.ac.cn
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	天然聚糖新药物研发	2	1. 主要负责化合物活性筛选与作用机制研究; 2. 协助开展心脑血管或代谢性药物药理学研究, 承担国家级项目课题研究任务; 3. 协助专题组研究生管理。	1007药理学, 1008中药学, 0831生物医学工程, 0710生物学, 0703化学	药物化学、药理学、药理学、生物化学与分子生物学、免疫学	1. 在生物与医药领域具备良好的研究基础; 2. 在SCI期刊上以第一作者发表过研究论文1篇; 3. 有生物信息学或微生物研究背景者优先。	普德兵	0871-65172864	pudebing@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	真菌资源与生态学研究组	1	1. 开展真菌多样性与系统发育、基因组数据挖掘等相关研究; 2. 独立承担重要的科研课题, 按计划完成博士后研究任务, 撰写、申报科研项目, 在重要学术刊物上发表论文; 3. 完成合作导师交办的其他事务。	0710生物学, 0713生态学	植物学、菌物学、生物信息学	1. 在菌物学或相关领域具备扎实的研究基础; 2. 以第一作者在本领域主流期刊发表过SCI研究论文至少1篇; 3. 有基因组数据分析经验者优先。	葛再伟	0871-65223531	zwge@mail.kib.ac.cn
资源植物与生物技术重点实验室	植物与其他生物互作专题组	2-3	1. 协助专题组长开展寄生植物(包括天麻)与其他生物(包括植物和真菌)相互作用的研究, 包括化学生态学、生理生化、分子遗传等方面的研究工作; 2. 协助专题组长开展玉米抗虫分子机制的研究; 2. 申请国家和云南省相关的人才项目和科研基金; 3. 协助专题组组长管理和培养研究生。	0710生物学, 0904植物保护	生物化学与分子生物学、植物学、生物化学、分子生物学、微生物学、植物生理学等	1. 应届博士生或已获博士学位, 在生物学领域受过系统的科研训练, 尤其是在植物与环境因子互作、发育生物学、表观遗传学等研究领域具有良好的研究基础; 2. 在生物学主流期刊发表过高水平的SCI者, 优先考虑。	曹国艳	0871-65229552	caoguoyan@mail.kib.ac.cn
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	治疗肝病与精神疾病新药研发专题攻关组(陈纪军)	2	开展活性天然产物作用机制和靶点研究	0703化学, 1007药理学, 1008中药学	药理学, 分子生物学	申请者应具有或即将获得药理学、生物学等相关专业博士学位, 接受过严格的专业训练, 有扎实的理论基础、实验操作能力; 具有肿瘤药理学和神经药理学研究基础的优先考虑	李天泽	0871-65223265	litianze@mail.kib.ac.cn

所属部门	专题攻关组名称	招聘人数	岗位工作职责	所学专业要求	所学专业要求（其他）	岗位需具备的核心素质	联系人姓名	联系人办公电话	联系人邮箱
中国西南野生生物种质资源库	青藏高原植物进化与适应专题组	2	1.基于分子生物学与多组学技术，解析高原牧草的遗传特性，开展高原牧草分子辅助育种工作。 2.协助指导研究生的实验和课题研究。 3.独立或协助申请科研项目，承担或参与相关的研究课题。	0710生物学，0836生物工程，0901作物学	具有植物学、生物信息学、生物化学与分子生物学、基因组学等相关领域的博士学位。	1.以第一作者或通讯作者在相关领域内重要期刊上发表过研究论文。 2.具备良好的英文阅读和中英文写作能力。 3.热爱科研，对工作认真负责，有较强的责任心。	杨雅	0871-65223282	yangya@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	泛第三极植物多样性形成及创新驱动专题组	1	1.开展泛第三极高山植物类群多样性形成与演化、进化基因组学研究； 2.协助专题组研究生管理与二次科考应急项目等国家任务。	0710生物学	植物分类学	1.在植物分类、分子系统学领域具备良好的研究基础； 2.在相关领域期刊上以第一作者发表过SCI论文3篇及以上； 3.有丰富的野外考察经验、有专著出版者优先。	宋敏舒	0871-65227035	songminshu@mail.kib.ac.cn
资源植物与生物技术重点实验室	植物互作分子调控机制人才组	1-2	1.以松高突变体为主要研究对象，研究植物中寄生相关的核心基因及其功能机制。 2.以发育生物学的角度结合各种分子生物学与生物信息学方法，逐步完成相关研究项目。研究方法涉及但不限于植物遗传、基因克隆、荧光显微镜观察、转录组分析。 3.独立或协助申请科研项目，承担或参与相关的研究课题。	0703化学，0710生物学，0901作物学，0836生物工程		1.在植物分子生物学领域具备良好的研究基础； 2.具有良好的英语阅读和写作能力。	崔松岩	0871-63826425	cuisongkui@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	种子分子遗传专题组	1-2	1.主要开展基因编辑相关研究，并通过分子生物学等实验手段解析相关基因的功能； 2.完成相关项目的申报； 3.完成研究组长交待的其他任务。	0710生物学，0836生物工程，0901作物学	植物生物化学与分子生物学 生物信息学 植物组培与转基因	1.具备熟练的分子生物学和转基因等技能；或具有多组学数据分析能力。 2.以第一或通讯作者发研究论文1篇； 3.具有良好的英文阅读和中文写作能力，有良好的团队合作精神；	徐伟	0871-65223006	xuwei@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	喀斯特植物物种演化专题攻关组	1	1.主要负责专科系统分类的分子数据的整理、分析和论文撰写工作；2.协助开展喀斯特地区的生物地理学研究，承担喀斯特物种分化课题的研究任务；3.协助专题组研究生管理。	生物信息学		1.在系统进化和群体遗传学领域具备良好的研究基础；2.在SCI收录的排名15%期刊上以第一作者发表过研究论文2篇；3.有专利发表、专著出版者优先。	税玉民	0871-65225774	ymshui@mail.kib.ac.cn
中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室	植物保育与驯化生物学专题组	1	协助开展极小种群野生植物保护生物学研究	0710生物学，0713生态学，0907林学，植物学	植物学，遗传学，生物信息	依据简历筛选	杨静	0871-65223814	yangjing@mail.kib.ac.cn
资源植物与生物技术重点实验室	木本资源发掘与农林复合系统构建专题组	2	1.主要负责农林复合系统构建、生态恢复、土壤改良、微生物等方向研究，协助开展“水土气生”等野外观测； 2.独立和协助申请、承担相关的研究课题，申请国家和云南省相关的人才项目和科研基金； 3.协助专题组研究生管理。	0713生态学，0710生物学，0829林业工程，0828农业工程，0751气象，0830环境科学与工程，0857资源与环境，0862风景园林，0901作物学，0903农业资源与环境，0902园艺学，0904植物保护，0907林学，0909草学，0954林业		1.在上述领域具备良好的研究基础； 2.在SCI期刊上以第一作者发表过研究论文； 3.有专利发表、专著出版者优先。	许建初	0871-65223014	jxu@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	植物种质基因组学与计算生物学	2	重要性状遗传基础解析	0710生物学，0902园艺学，0904植物保护，0901作物学		发表高水平论文1篇及以上	朱安丹/杨舒尧	0871-65238370	zhuandan@mail.kib.ac.cn
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	膜蛋白（离子通道）天然药物研究人才组	1	1、负责离子通道天然及衍生分子活性、作用机理及成药性研究。2、开展AI辅助的活性分子快速识别或生成研究	0703化学,0710生物学，1007药学		1、博士期间在相关研究领域以第一作者身份在中科院二区及以上期刊发表论文不少于1篇；2、有AI及化学结构衍生化研究背景的人员优先；	年寅	0871-65223006	nianyin@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	大型真菌种质资源与绿色发展专题组	1	主要负责基因组与空间组学研究，解析真菌物种形成与经济性状调控机制，针对重要经济真菌进行种质创新	0710生物学，071007遗传学，071010生物化学与分子生物学	植物学 微生物学 计算机	1.在基因组学或真菌种质领域具备良好的研究基础 2.在SCI期刊上以第一作者发表过研究论文2篇 3.有专利发表、专著出版者优先	于富强	0871-65222222	fqyu@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	大型真菌种质资源与绿色发展专题组	1	主要负责真菌和细菌转化体系构建、基因剪辑等遗传操作，协助开展植物-微生物、微生物之间互作研究	0710生物学,0836生物工程,0828农业工程,0902园艺学	微生物学 基因工程 食用菌	1.在微生物遗传转化领域有良好的研究基础 2.在国内外领域主流期刊上以第一作者发表过研究论文2篇 3.有专利发表、专著出版者优先	于富强	0870-85222222	fqyu@mail.kib.ac.cn