

中国科学院昆明植物研究所2023年度博士后（特别研究助理）公开招聘岗位表

所属研究部门	专题攻关组名称	负责人姓名	研究方向	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
植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室	治疗糖尿病新药研发专题攻关组	耿长安	降血糖药效物质研究	1	1. 开展活性分子的分离和鉴定、数据分析等研究 2. 协助研究课题申报和文章修改 3. 协助专题组研究生管理	0703化学、1007药学	天然药物化学 有机化学	1. 在天然药物化学领域具备良好的研究基础； 2. 在化学和药学领域中科院二区期刊以第一作者发表过一作研究论文2篇以上；	耿长安	0871-6522197	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	脂固醇代谢性疾病药理学/江世友人才组	江世友	脂固醇代谢性疾病药理学	1	1. 负责化合物筛选、靶点和机制研究、体内药效评价 2. 协助开展课题研究、申请项目 3. 协助研究生课题	1007药学、0710生物学	细胞生物学、生物化学、药理学、免疫学	1. 在代谢性疾病领域具备良好的研究基础 2. 在业内Top10期刊以上以第一作者发表过研究论文1篇 3. 有共聚焦显微镜、药物研发经验者优先	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	刘海洋	重要代谢物附加值利用、药用植物代谢合成途径解析	3	代谢研究	0703化学、0710生物学、0904植物保护、1007药学		在化学、生物学和药学专业获得博士学位，至少发表1篇高水平研究论文。	倪伟	0871-65223246	niwei@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	天然聚糖新药研发专题组	吴明一	多糖的结构与功能	3	1. 开展天然多糖的化学结构研究 2. 协助开展多糖的构效关系及机制研究 3. 协助专题组研究生管理	0703化学、0710生物学、1007药学	药物化学、药理学、药学、生物化学与分子生物学、免疫学	1. 在药物化学或药理学或生物学领域具备良好的研究基础； 2. 在所学专业领域知名期刊以上以第一作者发表研究论文1篇	吴明一	0871-65172864	wumingy1@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	蒽类及相关生源天然产物的结构与功能专题组	许刚	药理学（心脑血管药理学优先）	1	天然产物药理学评价与研究	1007药学	药理学	1. 在药理学、药物化学（心血管药理学优先）领域具备良好的研究基础； 2. 在学科top15或JCR1区期刊以上以第一作者发表过研究论文2篇	许刚	0871-65217971	xugang008@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	张于	药物化学	1	1. 主要负责天然产物发现、结构修饰和构效关系研究； 2. 协助申报课题和研究生管理	0703化学、1007药学		1. 在药物化学领域具备良好的研究基础； 2. 在主流期刊以上以第一作者发表过研究论文2篇及以上；	张于	0871-65223076	zhangyu@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	肿瘤相关因子调控人才组	赵逾涵	抗肿瘤药理学研究	1	主要负责活性天然产物抗肿瘤药理学研究	1007药学	药理学	1. 在生物医药领域具备良好的研究基础； 2. 在SCI期刊以上以第一作者发表过研究论文1篇； 3. 有抗肿瘤药理学、分子生物学相关研究经验者优先。	赵逾涵	0871-65238781	zhaoyuhan@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	真菌资源与生态学专题组	葛再伟	真菌对环境的适应机制	1	主要负责利用扩增子技术开展微生物群落对环境的适应机制研究	微生物生态学、0710生物学	生物信息学	1. 在生态学或微生物生态学、生物信息学领域具有良好的研究基础； 2. 在国际主流学术期刊以第一作者身份发表过英文研究论文2篇及以上； 3. 有利用扩增子技术研究微生物生态学研究背景者优先。	葛再伟	0871-65223531	zgwge@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研究组	胡金勇	植物开花调控及分子机理研究2人/演化生物学或基因组学1人	3	1. 负责生化及分子实验 2. 生物信息学挖掘 3. 协助专题组研究生管理	0710生物学、0901作物学、0902园艺学、0904植物保护	生物化学与分子生物学/植物学/生物信息学	1. 有遗传学背景； 2. 在植物生殖或演化基因组学及基因功能相关领域有研究基础； 3. 以第一作者发表SCI研究论文1篇以上。	胡金勇	0871-00000000	hujinyong@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	纪运恒	比较与进化基因组学特别研究助理（含博士后）	1	协助开展植物比较与进化基因组学研究	0710生物学	植物学、生物信息学、比较与进化基因组学、生物地理学	在比较与进化基因组学领域有良好的研究基础	纪运恒	0871-65223522	jiyh@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	纪运恒	植物系统发育与进化生物学特别研究助理（含博士后）	1	开展植物系统发育与生物地理学研究	0710生物学	植物学进化生物学、生物地理学	在国际植物学期刊以上以第一作者发表过研究论文2篇	纪运恒	0871-65223522	jiyh@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	李焱	植物分类与生物地理学	1	开展区域性植物多样性起源、演化及地理分布格局研究	0710生物学	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核心期刊、或JCR Top15%的期刊发表过研究论文1篇及以上。	李焱	0871-65223533	lironq@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	税玉民	群落生态学	1	1. 主要负责生物信息数据挖掘研究 2. 协助开展热带喀斯特森林物种共存研究 3. 协助专题组研究生管理	0907林业、0710生物学、0705地理学	生物信息学	1. 在生态学以及生物多样性领域具备良好的研究基础； 2. 在相关专业的Top期刊以上以第一作者共同第一发表过研究论文1篇及以上；	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	喀斯特植物物种演化专题	税玉民	分类与系统发育	1	1. 主要负责生物信息数据挖掘研究 2. 协助开展秋海棠科、苦苣苔科等喀斯特关键类群的研究	0705地理学、0710生物学	生物信息学	1. 在系统领域具备良好的研究基础； 2. 在相关专业的Top期刊以上以第一作者发表过研究论文2篇；	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	东亚特征植物分类与系统演化专题组	向春雷	植物分类与系统进化	1	1. 主要负责植物分类与系统学研究； 2. 协助开展其他相关课题研究任务。	0710生物学	071001植物学	1. 在植物分类学领域具备良好的研究基础，并熟悉分子系统学研究理论与方法； 2. 在植物分类与系统进化等主流期刊以上以第一作者发表过英文研究论文至少2篇及以上。	向春雷	0871-65223524	xiangchunlei@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	东亚特征植物分类与系统演化专题组	向春雷	生物信息学	1	1. 主要负责二代、三代测序数据的生物信息学数据分析及挖掘； 2. 协助开展其他相关课题研究任务。	0710生物学	植物学或生物信息学	1. 在生物信息学领域具备良好的研究基础； 2. 在生物信息学、进化生物学主流期刊以上以第一作者发表过英文研究论文2篇及以上。	向春雷	0871-65223524	xiangchunlei@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	东亚特征植物分类与系统演化专题组	向春雷	植物进化基因组学或生物信息学	1	1. 主要负责山梨科代表类群的进化基因组学及群体基因组学研究，并协助其它生物信息学数据挖掘； 2. 协助开展其他相关课题研究任务。	0710生物学	植物学或生物信息学	1. 在生物信息学或植物学领域具备良好的研究基础及专业知识积累，且具备良好的学习能力； 2. 在生物信息学、植物学或进化生物学主流期刊以上以第一作者发表英文SCI研究论文2篇及以上。	余香琴	0871-65223524	yuxiangqin@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	真菌多样性与进化研究专题组	杨祝良	真菌基因组进化	1	主要负责生物信息数据挖掘与挖掘以及数据库搭建	0710生物学	生物信息学、计算机科学与技术	1、以第一作者发表至少一篇生物信息学分析相关研究论文（IF5years>6）； 2、熟练掌握计算机语言，如python、perl、R等	李晓艳	0871-65223259	lixiaoyan@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	种子分子生态学人才组	曹德昌	种子分子生态学	1	1. 协助承担课题组研究项目任务； 2. 协助课题组研究生培养和管理	0710生物学	种子生态学 分子生物学	1. 在种子生态学或者分子生物学领域具有良好的研究基础； 2. 有独立撰写和发表研究论文经验者优先。	曹德昌	0871-65223223	caodechang@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	青藏高原植物进化与适应	段元文	高原植物遗传资源利用	1	1. 主要开展高原植物遗传资源利用研究 2. 协助开展分子生物学研究 3. 协助专题组研究生管理	0710生物学	生物化学与分子生物学	1. 在分子生物学领域具备良好的研究基础； 2. 在相关专业期刊以上以第一作者发表过研究论文1篇；	杨雅	0871-65223069	yangya@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	青藏高原植物进化与适应	段元文	高原牧草新品种创制	1	1. 主要负责高原牧草新品种创制研究 2. 协助开展分子生物学研究 3. 协助专题组研究生管理	0905畜牧业	牧草相关专业、生物化学与分子生物学	1. 在高原牧草研究相关领域具备良好的研究基础； 2. 在专业期刊以上以第一作者发表过研究论文1篇； 3. 有牧草新品种专利发表者优先。	杨雅	0871-65223069	yangya@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	李洪涛	1. 被子植物系统发育基因组学研究 2. 葫芦科植物基因组学研究	1	负责系统发育基因组学研究	0710生物学、生物信息学、计算机科学		1. 在植物学、分类学、系统发育或生物信息学领域具备良好的研究基础； 2. 熟练掌握Python、R或Perl语言； 3. 在本学科领域主流期刊以第一作者发表SCI研究论文2篇，或IF>5期刊发表英文1篇	李洪涛	0871-65223504	lihongtao@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	大型真菌多样性与绿色发展	于富强	真菌在碳氮循环中的基础和应用研究	1	1. 主要负责森林土壤及际际氮循环相关基础研究	0710生物学、0907林业、0901作物学、微生物学、土壤学	植物营养	1. 在土壤学、植物营养或微生物学领域有良好的研究基础； 2. 在领域SCI期刊以上以第一作者发表过研究论文1篇； 3. 有森林真菌研究经验者优先。	张艳波	0870-65222222	zhangyanbo@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	于富强	真菌与其他微生物、植物共生互作机制研究	1	1. 主要负责菌根真菌与其他真菌、细菌和植物互作的分子机制研究	0710生物学、0828农业工程、0901作物学、微生物学、0902园艺学	分子生物学、植物生理、基因工程	1. 在微生物或菌根真菌领域具备良好的研究基础； 2. 在SCI期刊以上以第一作者发表过研究论文1篇； 3. 有共生体系构建经验者优先。	张艳波	0870-65222222	zhangyanbo@mail.kib.ac.cn
中国西南野生生物种质资源库	植物性系统功能与演化	周伟	群体遗传与基因组	1	开展报春花植物性系统演化相关研究	0710生物学、0901作物学、0904植物保护	生物信息学	在群体遗传或基因组学领域具备良好的研究基础	周伟	0871-65223006	zhouwei@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专题组	朱安丹	开展基因组数据与性状关联分析与功能验证实验	1	1. 主要负责分子生物学实验； 2. 协助开展生物信息数据挖掘研究	0902园艺学、0710生物学、0901作物学、0904植物保护		在分子生物学或基因组生物学领域具备良好的研究基础；	朱安丹	0871-65238370	zhuandan@mail.kib.ac.cn
资源植物与生物技术重点实验室	寄生植物与寄主的分子互作专题组	崔松岩	分子生物学 寄生植物分子调控机制研究	2	1. 开展寄主与寄生植物的特异信号互作机制的研究； 2. 协助开展基因组分析、基因组测序和鉴定、蛋白质组学鉴定等研究任务。	0710生物学	分子生物学及相关专业	1. 在遗传学、分子生物学等领域具备良好的研究基础； 2. 在本学科领域主流期刊以第一作者发表SCI研究论文1篇及以上 2. 学风严谨，富有团队协作精神。	盛蔚	0871-63826425	shengwei@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组	李爱荣	根际过程与调控解析	2	1. 开展根际半寄生植物根际互作中关键调控过程的解析，独立争取科研项目； 2. 协助专题组研究生管理。	0710生物学、0904植物保护	生物信息学	具有较强的英文读写能力、独立撰写并发表过Top15%以上SCI论文。有根际过程研究背景者优先聘用。	李爱荣	0871-65225907	airongli@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种植	许建初	微生物资源利用	2	协助开展真菌资源利用、微生物降解相关研究，协助专题组研究生管理	0710生物学、0828农业工程	微生物学、生态学、有机化学等相关研究背景	1. 在国际期刊以上以第一作者发表过研究论文1篇 2. 具有较好的微生物学、分子生物学基础，从事真菌资源开发和利用工作。 3. 要求熟练使用python或R等编程语言，具有处理组学数据经验	桂恒	0871-65223014	guiheng@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种植	许建初	民族植物调查和资源利用	2	开展民族植物学、农林植物资源调查和利用研究，协助专题组研究生管理	0710生物学、0828农业工程	植物学、农学、生物地理学等背景	1. 在国际期刊以上以第一作者发表过研究论文1篇 2. 具有较好的植物分类学、分子生物学基础，从事西南山地植物资源保护与利用（民族植物学）研究工作。	桂恒	0871-65223014	guiheng@mail.kib.ac.cn