

昆明植物研究所

2022年硕士招生专业目录

中国科学院昆明植物研究所（下简称“研究所”）位于素有“春城”之称的昆明市北市区黑龙潭风景区，创建于1938年，经过80余年的发展与积累，已成为国际上在植物多样性、植物资源研究和生物技术产业领域具有重大影响的研究机构。研究所建有昆明和丽江两个园区，其中昆明园区占地面积1018亩。研究系统设置“三室一库”，即植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室、中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室、资源植物与生物技术重点实验室和中国西南野生生物种质资源库。2015年首批进入中国科学院“特色研究所”试点单位，2018年通过建设验收进入正式运行阶段。

研究所建有公共技术服务中心、科技信息中心和丽江生态系统定位研究站等科研支撑体系，其中公共技术服务中心拥有众多先进的大型仪器设备，如800兆、600兆、500兆和400兆超导核磁共振仪、高分辨质谱仪、X射线晶体衍射仪、电子扫描显微镜、SOLEX基因组分析系统、生物芯片扫描仪、激光共聚焦显微镜等。标本馆收藏植物标本150余万份，种质资源库保藏植物种质资源24501种257664份，图书馆藏书27万册。近年来研究所在基础研究与应用研究方面取得了多项重大成果，获得国家、省部委多项奖励，其中植物学家吴征镒院士等主持编写的《中国植物志》摘得2009年度国家科技奖自然科学一等奖的桂冠；吴征镒院士获得2007年国家最高科学技术奖；周俊院士、孙汉董院士和李德铎研究员分别获2006、2008和2013年度云南省科学技术突出贡献奖。

研究所现有生物学和药学两个一级学科学位授权点，下设有植物学、生物化学与分子生物学、药物化学以及药理学4个博士学位点；现有植物学、生物化学与分子生物学、药物化学、药理学4个学术型硕士学位点以及生物与医药和药学2个专业型硕士学位点。在职科研和管理人员363人，副高级及以上研究人员191人，其中博士生导师47人，硕士生导师104人。在读研究生601人，其中留学生36人，分别来自缅甸、巴基斯坦、尼日利亚和乌兹别克斯坦等国家。另有在所联合培养研究生及客座生100余人。

2022年预计共招收硕士生60人，其中推荐免试生约20人。

研招办邮箱为yzb@mail.kib.ac.cn。更多信息请登录网站www.kib.ac.cn查看。

单位代码：80106 地址：云南省昆明市蓝黑路132号 邮政编码：650201

联系部门：研究生处 电话：0871-65223034-801 联系人：柳建军

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
071001植物学 01. (全日制)植物多样性演化与分子进化	李德铎 孙卫邦 孙航 龚洵 杨祝良 郭振华	16	101思想政治理论 201 英语一 621植物学 853 遗传学	

单位代码：80106

地址：云南省昆明市蓝黑路132号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65223034-801

联系人：柳建军

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02. (全日制)植物多样性、生态适应和保育	胡金勇 马永鹏 周伟 罗宏 陈家辉 刘杰 马朋飞 邓涛 吴增源 刘晖 关艳龙 李洪涛 伊廷双 纪运恒 高连明 葛再伟 向春雷 宋波 王红 许建初 陈高 黄伟 李艳春 牛洋 黄永江 Peter Edw 王向华 汪延良 罗亚皇		101思想政治理论 201 英语一 621植物学 841 生态学	

单位代码：80106

地址：云南省昆明市蓝黑路132号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65223034-801

联系人：柳建军

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
071010生物化学与分子生物学	任宗昕 蔡箐 隋晓琳 杨静 税玉民 王雨华 张石宝 李爱荣 段元文 李嵘 杨雪飞 杨扬	7		
01. (全日制)植物与其他生物互作机制与功能基因组学	郭晗 李唯奇 杨永平 吴建强 章成君 朱安丹 齐金峰 徐伟 曹德昌 王蕾 吴劲松		101思想政治理论 201 英语一 612生物化学与分子生物学 848植物生理学	
078001药物化学	孙汉董 陈纪军 邱明华 张颖君	13	101思想政治理论 201 英语一 716天然药物化学 820有机化学	

单位代码：80106

地址：云南省昆明市蓝黑路132号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65223034-801

联系人：柳建军

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02. (全日制)天然产物生物合成	罗晓东 赵勤实 黎胜红 杨玉荣 普诺 白玛 汪亮亮 耿长安 肖国志 陈铎之 吴兴德 秦徐杰 彭惺蓉 许刚 蔡祥海 杜芝芝 刘海洋 韦堃 王跃虎 左之利 胡江苗 邱迎彤 张于 郝小江 黄胜雄 方欣 刘燕 颜一军	2	同上	
078006药理学 01. (全日制)天然产物药理	刘树柏	2	101思想政治理论 201	

单位代码：80106

地址：云南省昆明市蓝黑路132号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65223034-801

联系人：柳建军

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
086000生物与医药 01. (全日制)植物种质资源 保育与利用	刘将新 吴明一 赵逾涵 年寅 李德铎 孙航 胡金勇 陈高 周伟 杨俊波 陈家辉 王向华 李洪涛 于富强 赵琪 隋晓琳 税玉民 吴劲松 潘跃芝	12	英语一 611生物化学(甲) 852细胞生物学 101思想政治理论 201 英语一 338生物化学 853遗传学	
105500药学 01. (全日制)天然药物发现 与研究	陈纪军 张颖君 罗晓东 赵勤实 汪亮亮 耿长安 方欣 刘树柏	10	101思想政治理论 201 英语一 349药学综合	

单位代码：80106

地址：云南省昆明市蓝黑路132号

邮政编码：650201

联系部门：研究生处

电话：0871-65223034-801

联系人：柳建军

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
	陈铎之 刘将新 吴明一 吴兴德 彭惺蓉 颜一军 许刚 蔡祥海 杜芝芝 刘海洋 王跃虎 左之利 胡江苗 邱迎彤 张于 郝小江			