昆明植物研究所
2025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“三室一库一园”，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、中国西南野生生物种质资源库和昆明植物园。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160余万份，种质资源库现已保存野生植物种子11305种90738份（达我国有花植物物种总数的三分之一），植物化学国家重点室保存单体化合物11546个，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、孙汉董院士和李德铢研究员分别获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371人，副高级及以上研究人员178人，其中博士生导师66人，硕士生导师74人。2023年底在读研究生676人，其中留学生29人，分别来自乌兹别克斯坦、缅甸、肯尼亚、巴基斯坦和尼泊尔等国家。另有在所联合培养研究生及客座生100余人。

2025年预计共招收硕士生60人，其中推荐免试生约25人。本目录中为2025年预计招生人数，实际招生人数以教育部和国科大下达计划后，我所招生工作领导小组确定的分专业计划数为准。

研究生处招生邮箱为yzb2@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：0871-65223034-803　　联 系 人：熊良琼

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	李德铢 孙卫邦 孙航 伊廷双 龚洵	8	①101思想政治理论②201英语（一）③621植物学④853遗传学	

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、生态适应和保育与民族植物学	郭振华 纪运恒 向春雷 葛再伟 李嵘 马永鹏 周伟 罗宏 马朋飞 刘晖 李洪涛 王洽 吴刚 余香琴 崔杨洋 刘健 卢金梅 罗冬 王元兵 张良 张荣 张体操 王红 许建初 王雨华 张石宝 宋波 李爱荣 段元文	12	①101思想政治理论②201英语（一）③621植物学④841生态学	

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
	杨雪飞			
	杨扬			
	陈高			
	黄伟			
	李艳春			
	牛洋			
	黄永江			
	陈家辉			
	刘杰			
	王向华			
	邓涛			
	吴增源			
	汪延良			
	罗亚皇			
	任宗昕			
	蔡箐			
	隋晓琳			
	杨静			
	冯邦			
	桂恒			
	王欣宇			
	蒋子涵			
	蔡磊			
	陈建国			
	贾林波			
	赵延会			
	葛佳			
	李海东			
	张亚洲			

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 01. (全日制)植物与其他生物互作机制与功能基因组学	RUNGTIW 姚入宇 吴建强 王蕾 吴劲松 胡金勇 朱安丹 齐金峰 徐伟 曹德昌 关艳龙 郭晗 陈虹颖 孙旭东 刘栋 崔松岿 申国境 张旭东 周艳丽 王双华 韩冰 金桂花 黄磊	5	①101思想政治理论②201英语（一）③612生物化学与分子生物学④848植物生理学	
078001药物化学 01. (全日制)植物化学与天然药物化学及生物合成	孙汉董 张颖君 赵勤实 郝小江	11	①101思想政治理论②201英语（一）③716天然药物化学④820有机化学	

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
	许刚 黎胜红 杨玉荣 蔡祥海 杜芝芝 刘海洋 普诺 白玛 韦堃 王跃虎 胡江苗 邸迎彤 张于 汪亮亮 耿长安 方欣 肖国志 陈铎之 秦徐杰 彭惺蓉 颜一军 李天泽 梁箫 曹明明 颜秉超 杨静 胡坤 黄建萍 冯克娜 夏凡			

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
078006药理学 01. (全日制)天然产物药理学与药物发现	徐梓斐 黄欣宇 陈纪军 王永翠 刘将新 吴明一 赵逾涵 年寅 丁骁 江世友	2	①101思想政治理论②201英语（一）③611生物化学(甲)④852细胞生物学	
086000生物与医药 01. (全日制)植物种质资源保育与利用	李德铢 孙航 宋波 吴劲松 李爱荣 胡金勇 陈高 周伟 陈家辉 刘杰 王向华 李洪涛 于富强 赵琪 蔡箐 隋晓琳 陈虹颖	12	①101思想政治理论②201英语（一）③338生物化学④853遗传学	

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
	王洽			
	王欣宇			
	吴刚			
	余香琴			
	庄会富			
	蔡磊			
	崔杨洋			
	卢金梅			
	罗冬			
	王元兵			
	张良			
	张旭东			
	周艳丽			
	蔡杰			
	何俊			
	杨立新			
	张体操			
	张挺			
	葛佳			
	李海东			
	王双华			
	张亚洲			
	曾春霞			
	韩冰			
	金桂花			
	林亮			
	黄磊			
	RUNGTIW			
	姚入宇			

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：0871-65223034-803　　联 系 人：熊良琼

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
105500药学		10		
01. (全日制)天然药物发现与研究	孙汉董 陈纪军 张颖君 赵勤实 郝小江 许刚 蔡祥海 杜芝芝 刘海洋 普诺 白玛 韦堃 王跃虎 胡江苗 邸迎彤 张于 汪亮亮 耿长安 方欣 肖国志 陈铎之 刘将新 吴明一 秦徐杰 赵逾涵 年寅 彭惺蓉 颜一军 丁骁		①101思想政治理论②201英语（一）③349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：0871-65223034-803　　联 系 人：熊良琼

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
	李天泽 梁箫 江世友 曹明明 颜秉超 胡坤 黄建萍 冯克娜 夏凡 徐梓斐 黄欣宇			