

昆明动物研究所 2021年博士招生专业目录

中国科学院昆明动物研究所成立于1959年，是我国生物多样性演化、保护与可持续利用领域的综合性研究机构。在“动物复杂性状的进化解析与调控、灵长类动物模型与重大疾病机理、家养动物及其野生近缘种基因资源发掘”等重点突破方向上取得了一系列重要科研成果，2012-2014年连续三年获得国家级科技奖项，2017年获得一项国家科学技术奖。研究所拥有“遗传资源与进化国家重点实验室”、“中国科学院动物模型与人类疾病机理重点实验室”2个主要研究单元，与香港中文大学联合共建“生物资源与疾病分子机理联合实验室”。建设有“云南省动物模型与人类疾病机理重点实验室”、“云南省活性多肽研究与利用重点实验室”等4个省级重点实验室，“国家昆明高等级生物安全灵长类动物实验中心（P3实验室）”、“国家发改委天然活性多肽国家地方联合工程研究中心”、“国家非人灵长类实验动物资源库”、“中国科学院昆明灵长类研究中心”等8个支撑机构与技术平台，以及“云南无量山西黑冠长臂猿监测站”和“云南大山包黑颈鹤监测站”2个野外台站。能够开展从分子、细胞、动物到生态系统水平的各类研究和实验。

研究所现有在职人员449人，包括中科院院士2人、发展中国家科学院院士1人、研究员及正高级工程技术人员42人，副研究员及高级技术人员71人。研究所现有基础医学（一级学科）、动物学、神经生物学、遗传学、细胞生物学博士及硕士学位授权点，同时拥有生物化学与分子生物学、生物与医药工程（专业型学位）硕士学位授权点，并设有生物学一级博士后流动站。我所现有博士生导师38人，硕士生导师29人（其中专业型学位研究生导师9名），多数是从国外吸引或具有良好国外工作经验的科学家。在学研究生371人、与其他单位联合培养研究生62人、在站博士后24人。

2021年研究所预计招收博士生42人（预计接收直博生3名，硕博连读生20人）。同时，招收少数民族高层次骨干人才计划若干名（计划单列）。相关招生详细信息及导师简介可登陆<http://www.kiz.ac.cn>查询。招考说明：我所2021年普通招考博士生（不含少数民族高层次骨干人才计划考生）实行“申请-考核”制，考试科目为：第一单元（1006 申请-考核制外国语）、第二单元（2001 申请-考核制业务课一）、第三单元（3001 申请-考核制业务课二）。少数民族高层次骨干人才计划考生继续实行全校统考，考试科目为申请-考核制以外相关科目。欢迎广大考生联系并报考昆明动物研究所。联系电话：0871-65110887。联系人：甘老师，email: ganhx@mail.kiz.ac.cn。网址：www.kiz.ac.cn。

单位代码：80104

地址：昆明市教场东路32号

邮政编码：650223

联系部门：研究生部

电话：0871-65110887

联系人：甘宏协

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
071002 动物学		共42人		
01.(全日制)两栖爬行动物多样性与进化	车静		①申请-考核制外国语②申请-考核制业务课一③申请-考核制业务课二	少数民族高层次骨干人才计划考生考试科目为申请考核制以外其他相应科目
02.(全日制)鱼类学	陈小勇		①英语一②动物学③遗传学或生态学	
			①申请-考核制外国语②申请-考核制业务课一③申请-考核制业务课二	
			①英语一②动物学③生态	

单位代码: 80104

地址: 昆明市教场东路32号

邮政编码: 650223

联系部门: 研究生部

电话: 0871-65110887

联系人: 甘宏协

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
03.(全日制) 兽类生态与进化	蒋学龙		学 同上	少数民族高层次骨干人才计划考生考试科目为申请考核制以外其他相应科目
04.(全日制) 保护生物学	杨君兴		同上	
05.(全日制) 心血管药理学	赖仞		①申请-考核制外语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二	
06.(全日制) 感染与免疫	赖仞		①英语一②细胞生物学③ 生物化学与分子生物学	
07.(全日制) 进化遗传学	吕雪梅		同上	
			①申请-考核制外语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二	
			①英语一②动物学③遗传学	
071006 神经生物学				
01.(全日制) 脑重大疾病机理与防治	胡新天		①申请-考核制外语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二	少数民族高层次骨干人才计划考生考试科目为申请考核制以外其他相应科目
02.(全日制) 遗传变异、基因与精神疾病	李明		同上	
03.(全日制) 空间认知的神经基础	卢立		同上	
04.(全日制) 精神疾病遗传机制和致病机理	罗雄剑		同上	
05.(全日制) 大脑进化发育与生理功能机制	盛能印		同上	

单位代码：80104

地址：昆明市教场东路32号

邮政编码：650223

联系部门：研究生部

电话：0871-65110887

联系人：甘宏协

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
06.(全日制)脑疾病诊断 干预	徐林		同上	
071007 遗传学				
01.(全日制)进化医学	吕雪梅		①申请-考核制外国语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二	少数民族高层次 骨干人才计划考 生考试科目为申 请考核制以外其 他相应科目
02.(全日制)基因组与人 类进化	孔庆鹏		①英语一②细胞生物学③ 遗传学	
03.(全日制)肠道菌群宏 基因组学；三代基因测 序	马占山		同上	
04.(全日制)功能基因组 学	施鹏		同上	
05.(全日制)人类大脑进 化机制	宿兵		同上	
06.(全日制)进化基因组 学	吴东东		同上	
07.(全日制)医学分子遗 传学	姚永刚		同上	
08.(全日制)昆虫进化基 因组和系统生物学	王文		同上	
09.(全日制)社会行为演 化及分子调控机制	张国捷		同上	
10.(全日制)分子进化与 基因组多样性	张亚平		同上	
11.(全日制)动物复杂性 状演化	王国栋		同上	
12.(全日制)复杂表型的 进化发育遗传机制	刘振		同上	
13.(全日制)神经基因组	石磊		同上	

单位代码: 80104

地址: 昆明市教场东路32号

邮政编码: 650223

联系部门: 研究生部

电话: 0871-65110887

联系人: 甘宏协

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
学 071009 细胞生物学		共 42 人		少数民族高层次 骨干人才计划考 生考试科目为申 请考核制以外其 他相应科目
01.(全日制)肿瘤与干细 胞	焦保卫		①申请-考核制外国语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二 ①英语一②细胞生物学③ 生物化学与分子生物学	
02.(全日制)健康衰老分 子机理研究	孔庆鹏		同上	
03.(全日制)生殖与干细 胞	林江维		同上	
04.(全日制)神经发育与 进化	毛炳宇		同上	
05.(全日制)发育生物学	郑萍		同上	
06.(全日制)表观遗传与长 寿机制	周巨民	同上		
100102 免疫学				
01.(全日制)病毒感染免 疫	郑永唐		①申请-考核制外国语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二 ①英语一②细胞生物学③ 生物化学与分子生物学	
100104 病理学与病理生 理学				
01.(全日制)乳腺癌精准 医学	陈策实		①申请-考核制外国语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二 ①英语一②细胞生物学③ 生物化学与分子生物学	少数民族高层次 骨干人才计划考 生考试科目为申 请考核制以外其 他相应科目
02.(全日制)肿瘤分子生 物学	陈勇彬		同上	
	杨翠萍		同上	