

学科组名称/ 部门名称	岗位职责	需求 人数	所需相关专业 或方向	招聘联系人/电话
表观遗传与 发育调控	开展乳腺发育、乳 腺癌、乳腺（癌） 成体干细胞研究	3	分子生物学/细 胞生物学/生物 信息学/发育生 物学等相关专业	焦老师/ jiaobaowei@mail.kiz.ac.cn
衰老调控与 功能研究	开展模式动物衰 老及其相关表 型、细胞衰老及 小分子化合物筛 选及机制探索研	2	分子生物学/细 胞生物学/发育 生物学/基础医 学等相关专业	何老师/ heyonghan@mail.kiz.ac.cn

	究			
神经系统编 码	开展中枢神经神 经系统疾病研究	1	发育生物学/神 经生物学等相 关专业	胡老师/ xthu@mail.kiz.ac.cn
疾病机理遗 传学与进化 医学	开展生物信息学 与组学数据分析; 基于树鼩等动物 开展感染与免疫 生物学相关工作; 开展阿尔兹海默 症、毒品成瘾等脑	4	遗传学/分子生 物学/细胞生物 学/生物信息学 /病毒学/神经 生物学等相关 专业	姚老师/ yaoyg@mail.kiz.ac.cn

	疾病发病机理研究			
真核细胞进化基因组学	开展单细胞生物的基因组编辑、转基因等分子生物学实验研究；多组学和进化生物学等的生物信息学分析研究	2	遗传学/分子生物学/细胞生物学/生物信息学等相关专业	白老师/baihuixian@mail.kiz.ac.cn
精神疾病遗传及功能基因组学	开展精神疾病的遗传机制和致病机理研究	1	遗传学/生物信息学/基因组学/统计学等相关	罗老师/luoxiongjian@mail.kiz.ac.cn

			专业	
分子进化与基因组多样性	开展畜禽基因编辑；病毒进化与溯源；生猪基因组选择育种研究；	4	遗传学/动物学/分子生物学/细胞生物学/生物信息学/病毒学等相关专业	高老师/ gaoy@mail.kiz.ac.cn
神经基因组学	开展大脑进化与发育，衰老与再生研究	2	动物学/遗传学/神经生物学/分子生物学/生物信息/发育生物学/细胞生物	石老师/ shilei@mail.kiz.ac.cn

			学等相关专业	
行为遗传和 进化	开展宏基因组学 研究、动物基因 组的适应性进化 和群体遗传研究 研究	2	动物学/生物信 息学/遗传学 /基因组学等相 关专业	王老师/ wanggd@mail.kiz.ac.cn
进化与功能 基因组学	开展哺乳动物高 原适应的心血管 表型及其分子机 制研究；哺乳动物 回声定位及高频	4	遗传学/分子生 物学/细胞生物 学/生物信息学 /发育生物学等 相关专业	戴老师/ daihongjuan@mail.kiz.ac.cn

	听力保护的进化研究			
进化发育生物学	开展多组学整合分析以及相关功能实验开展进化发育生物学研究	2	分子生物学/细胞生物学/生物信息学/发育生物学等相关专业	刘老师/zhenliu@mail.kiz.ac.cn
基因组稳定调控	开展基因组稳定与干细胞质量控制、基因组稳定性的组学分析方法研究	2	遗传学/细胞生物学/生物信息学/发育生物学等相关专业	赵老师/zhaobo@mail.kiz.ac.cn

<p>神经病毒感染与疾病</p>	<p>开展蚊媒病毒疫苗开发、病毒嗜神经感染机制研究</p>	<p>2</p>	<p>分子生物学/生物信息学/病毒学/神经生物学/病毒学等相关专业</p>	<p>曾老师/ zengjianxiong@mail.kiz.ac.cn</p>
<p>洞穴鱼类发育与进化</p>	<p>开展洞穴鱼类基因型和表型发育分子机制探索；洞穴鱼类适应性进化机制探索研究</p>	<p>2 (全职 博士后)</p>	<p>遗传学/动物学/分子生物学/细胞生物学/生物信息学/发育生物学/神经生物学/基因组学等相关专业</p>	<p>马老师/ mali@mail.kiz.ac.cn</p>

灵长类进化 遗传与发育	开展大规模基因组数据分析研究	2	生物信息等相 关专业	吴老师/ wudongdong@mail.kiz.ac.cn
人类进化与 疾病基因学 科组	开展遗传标记研 究人群的源流历 史及环境适应机 制研究；健康长寿 人群分子机制研 究	4	细胞生物学、生 物信息学等相 关专业	孔老师/ kongqp@mail.kiz.ac.cn
大脑进化发 育与生理功 能学科组	开展中枢神经系 统发育形成和神 经突触信息传递 作用分子机制相	1	分子生物学/细 胞生物学/发育 生物学/神经生 物学等相关专	盛老师/shengnengyin@mail.kiz.ac.cn

	关研究		业	
转化基因组 学科组	开展生物信息、动物操作、干细胞研究	2	神经生物学/生物信息/发育生物学等相关专业	李老师/limingkiz@mail.kiz.ac.cn
兽类生态与 进化	开展兽类多样性格局、演化与保护研究	4	动物学/遗传学等相关专业	王老师/ wanghongjiao@mail.kiz.ac.cn
两栖爬行类 多样性与进 化学科组	开展两栖爬行类多样性与进化研究	2	动物学等相关专业	车老师/ chej@mail.kiz.ac.cn

<p>生物多样性 基因组学研 究学科组</p>	<p>开展综合运用比较基因组学及基因功能验证等多种研究方法，以蚂蚁为研究对象，深入挖掘社会性昆虫等级系统及社会行为的分子、细胞、神经调控机制；解析等级系统和社会行为的基因调控网络及演化模式研究</p>	<p>2（全职 博士后）</p>	<p>动物学/遗传学/ 发育生物学/细 胞生物学等相 关专业</p>	<p>赵老师/ zhaorp@mail.kiz.ac.cn</p>
---------------------------------	--	----------------------	--	--

<p>进化基因组 学与基因起 源学科组</p>	<p>开展昆虫适应性 进化的遗传发育 调控研究；生物荧 光起源，进化和应 用研究；基因功能 验证和实验生物 学研究</p>	<p>3（全职 博士后）</p>	<p>动物学/遗传学/ 发育生物学/细 胞生物学等相 关专业</p>	<p>赵老师/ zhaorp@mail.kiz.ac.cn</p>
<p>公共技术服 务中心</p>	<p>开展组学研究平 台建设和新技术 开发；核磁共振成 像技术体系；电镜 技术体系研究</p>	<p>3</p>	<p>神经生物学/分 子生物学/细胞 生物学/生物信 息学等生物学 相关</p>	<p>高老师/gaoyd@mail.kiz.ac.cn</p>

<p>生物安全三级实验室</p>	<p>承担病原微生物动物实验和检测实验技术方法建立</p>	<p>5</p>	<p>动物学/分子生物学/细胞生物学/病毒学/预防兽医学/兽医学/基础医学等相关专业</p>	<p>李老师/ limh@mail.kiz.ac.cn</p>
<p>细胞库</p>	<p>承担动物细胞资源收集和保藏新技术和方法的探索和研究；开展动物细胞资源的评价、功能发掘和开发利用工作</p>	<p>1</p>	<p>动物学/分子生物学/细胞生物学/生物化学/生物工程学等相关专业</p>	<p>王老师/ kcb@mail.kiz.ac.cn</p>

生物多样性 基因组中心	开展单细胞组学 研究；宏基因组 学研究	2	动物学/生物信 息学/遗传学/ 基因组学等相 关专业	丁老师/ dingzl@mail.kiz.ac.cn
----------------	---------------------------	---	-------------------------------------	---