|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 部门名称 | 业务领域 | 专业 |
| A | 资源昆虫与生物工程研究中心 | 1. 冬虫夏草研发2. 昆虫病原真菌研究3. 昆虫病原线虫研发4. 蜜蜂疾病分子控制与化学通讯 | 昆虫学（害虫生物防治、蜜蜂学、农药学）、微生物学、生物化学与分子生物学或生物信息学等专业背景。 |
| B | 产业化与成果转化中心 | 1. 矿物源、生物源农药与捕食性天敌昆虫研究及农林害虫防控技术应用2. 仓储与城市害虫研究及防制技术应用3. 蜜蜂病虫防控及蜂产品开发4. 环境昆虫和地龙研究开发 | 动物学、昆虫学（害虫生物防治、蜜蜂学）、农药学、微生物学、生物化学与分子生物学、计算机、环境工程和动物营养学等专业背景 |
| C | 昆虫生态与害虫控制研究中心 | 1. 害虫监测与控制2. 昆虫多样性3. 白蚁与城市昆虫 | 昆虫学、生态学、微生物学、生物化学与分子生物学等相关专业背景 |
| D | 特种经济动物资源保护与利用研究中心 | 1. 经济动物遗传育种、种质资源保护与利用、水产养殖2. 人类重大疾病灵长类动物模型制备技术研发 | 博士或硕士均可：动物遗传育种、动物分子生态、水产养殖、动物医学、药理学、微生物学 |
| E | 野生动物疫病与免疫学研究中心 | 1. 微生物学2. 细菌耐药学研究3. 土壤微生物菌剂研发4. 细菌基因组学等 | 微生物学(土壤微生物学、兽医微生物学)，生物发酵工程或生物信息学，动物学，分子生物学等专业背景 |
| F | 动物生态与进化中心 | 1. 鸟类生态与进化2. 鼠类行为生理生态和系统进化；3. 兽类行为生态与进化 | A-鸟类学、理论生态学、群落生态学、生物地理学；B-医学、生理学、分子生态学；C-动物学、分子生态学 |
| G | 环境昆虫研究中心 | 1. 应用环境友好型油基农药、捕食螨与天敌昆虫、昆虫病原微生物、昆虫信息素及基因工程防治作物病虫的技术与产品研发2. 入侵生物监测与可持续控制3. 昆虫资源与昆虫多样性的保护与利用4. 种质资源调查、受损环境的生物指示与生物修复等研究 | 昆虫学、植物保护、生物防治、农药学、生物化学与分子生物学等，欢迎有志于农业害虫监测与防治的AI人才。 |
| H | 动物调查监测与恢复中心 | 1. 大区域野生动物多样性组成与结构2. 野生动物物种多样性提升与恢复3. 动物行为进化与人工繁育 | 具有生态学、动物学、园林设计等相关专业背景，要求获得硕士学位以上，有较强的野外调查、大尺度数据分析以及写作能力 |
| I | 华南动物物种环境损害司法鉴定中心 | 1、水生野生动物研究 | 动物学、分子生物学 |
| J | 药物合成与评价中心（筹建中） | 治疗呼吸系统疾病、寄生虫感染疾病的药物研发；肿瘤免疫及天然免疫研究；组织器官再生方向的研究。 | 1、有机化学、药物化学；2、分子生物学、细胞生物学、免疫学；3、药理学、基因组学。欢迎大专、本科、硕士、博士毕业生 |
| K | 生物药物药学研究和中试研究关键技术平台团队 | 1、 生物医药领域高表达细胞株构建技术和工艺开发2、 蛋白表达与代谢机制和工艺研究3、 中试规模工艺放大的开发与应用研究 | 具有生物化学与分子生物学，细胞生物学，或医学背景，博士毕业5年内。曾经发表过至少2篇SCI学术论文。 |