

浙江师范大学生物学博士后科研流动站简介

浙江师范大学生物学博士后科研流动站于 2023 年获批设立，2024 年开始招收博士后研究人员。流动站现有博士后合作导师 15 人，在站博士后研究人员 3 名，企业联合培养博士后研究人员 1 名。

生物学学科从 2008 年开始先后获批浙江省“十一五”“十二五”省高校重中之重学科、“十三五”“十四五”省一流学科。建有“生物学”国家级实验教学示范中心，“特色经济植物生物技术研究”“野生动物生物技术与保护利用”2 个省级重点实验室，“生态系统碳增汇潜力研究”省级国际科技合作基地，“浙江师范大学—浙江省农业科学院现代农业生物技术”省级研究生教育创新示范基地，设备总值达 8000 多万元。学科对接粮食安全、生命健康、乡村振兴、两山理念等国家战略，重点围绕重要农艺性状基因克隆与应用、疾病细胞调控与毒理研究、环境变化与生态系统应答以及特色经济动植物资源保护、开发与利用等领域开展有组织科研，提升学科影响力。

学院现有 74 名专任教师，其中正高级职称 21 人，具有博士学位 69 人，形成了由加拿大皇家科学院院士、国家海外高层次人才、中国科学院百人计划专家、省“万人计划”科技创新领军人才、省钱江学者特聘教授、校杰出教授、校特聘教授等组成的优秀团队。近五年主持国家级科研项目 30 余项，省部级项目 35 项，横向项目 165 项，各类科研经费 6200 余万元。获授权发明专利近 120 件，发表高水平论文 530 余篇，张可伟教授团队于 2025 年在顶级期刊《Nature》发表论文，是浙江师范大学首次以第一完成单位在《Nature》上发表科研成果。

生物学博士后科研流动站招聘计划一览表

合作导师	招收方向	邮箱	研究课题名称	招收人数
陈析丰	植物遗传与分子育种	xfchen@zjnu.cn	1. 作物与病原菌互作的分子机制研究与水稻抗病遗传育种； 2. 作物高产、高效基因的发掘、分子机制研究及其育种应用。	1-2
金海如	植物根际与微生物营养互作	hrjin@zjnu.cn	1. 植物根际与菌根真菌碳与氮素营养互作机制的研究。 2. 菌根真菌硝态氮素与铵态氮素转运机制及分子调控的研究。 3. AM 菌根真菌参与肠道菌群氮素调控的机制研究。	1-2
金志刚	生物化学与分子生物学，神经生物学	zgkin@zjnu.edu.cn	1. 应激颗粒调控及其在神经系统疾病中的作用 2. 新型环境污染物的神经毒理研究	1-2
倪健	环境变化生物学；全球变化生态学	nijian@zjnu.edu.cn	1. 基于植物功能性状的中国植被模拟 2. 喀斯特植被生态学研究 3. 中国古植被变化速率研究	1-2
欧阳寿强	植物-病原菌互作分子机制	sqouyang@zjnu.edu.cn	番茄气孔免疫介导抗枯萎病的分子机制研究	1-2
饶玉春	水稻逆境分子生物学	ryc@zjnu.cn	水稻抗逆基因挖掘与分子调控网络解析	2
孙梅好	生物化学与分子生物学	mhsun@zjnu.cn	1. RNA 结合蛋白的结构与功能 2. 水稻抗氧化的机理研究	2
张加勇	动物学	Zhangjiayong@zjnu.cn	昆虫分类与系统进化：水生昆虫的进化与起源	1
张可伟	植物生长发育调控机理研究与分子育种应用	kwzhang@zjnu.edu.cn	1. 植物衰老调控机理研究与应用； 2. 植物激素运输机理研究与应用； 3. 植物激素代谢与调控机理研究与应用。	2
郑荣泉	动物生态学	zhengrq@zjnu.cn	1. 两栖动物适应进化； 2. 濒危动物（中华穿山甲、义乌小鲵等）保护生物学研究	2
朱平阳	农业害虫综合治理；昆虫生态学	zpy85@163.com	1. 水稻害虫发生为害及其综合治理技术研究 2. 植物与昆虫互作分子机制研究	1-2
杨冬梅	植物生态学	yangdm@zjnu.cn	植物碳-水耦合关系及其对环境变化的适应策略	1-2

吴刚	植物学	wugang@zjnu.edu.cn	植物幼年向成年阶段转变的分子机制	1-2
----	-----	--------------------	------------------	-----