

崖州湾国家实验室-华中农业大学
2026 年联合培养博士研究生专项计划招生专业目录

301 植物科学技术学院

专业代码	专业名称	方向代码及名称	导师	学习形式	类型
090102	作物遗传育种	01 作物基因组学	钱前 王海洋 田志喜	全日制	学术学位
		02 作物重要性状形成的分子遗传机制	王海洋 王伟 桑大军		
		04 作物生物技术	陈凡		
		05 作物种质资源创新与育种	郭亮 李立会		
0901J3	智慧农业	01 生物大数据与智慧育种	杨万能 杨帆	全日制	学术学位
090401	植物病理学	02 病原与作物互作	樊晶		
095100	农业	01 作物与种业	田志喜 郭亮 姚璇 王海洋 杨维才 袁猛 钱前 李立会 方军 洪登峰	全日制	专业学位
		02 植物保护	马伟华		

302 动物科学技术学院、动物医学院

专业代码	专业名称	方向代码及名称	导师	学习形式	类型
090501	动物遗传育种与繁殖	01 分子遗传学、生化遗传学、免疫遗传学、功能基因组学与动物育种	吕锋骅	全日制	学术学位
		02 表型组学、基因组学、3D 基因组学、统计基因组学、系统生物学、新兴生物技术（宏基因组、基因组编辑）与家畜遗传改良	赵书红 唐友 赵云霞 赵长志 周扬		
090601	基础兽医学	05 动物病理学	王笑梅		

095100	农业	01 畜牧	赵书红 周扬 吕锋骅	全日制	专业学位
304 生命科学技术学院					
专业代码	专业名称	方向代码及名称	导师	学习形式	类型
071007	遗传学	01 植物分子遗传学	邢永忠 周俭民	全日制	学术学位
071010	生物化学与 分子生物学	21 蛋白质化学生物学	罗杰		
		23 基因组学与生物信息学	陈玲玲		
086000	生物与医药	01 生物育种	邢永忠 罗杰 唐克轩	全日制	专业学位
317 信息学院					
专业代码	专业名称	方向代码及名称	导师	学习形式	类型
0710Z1	生物信息学	07 人工智能生物学	杨庆勇	全日制	学术学位