

水产学院河南省重点学科介绍

河南师范大学水产学科始建于 1983 年,1984 年招收第一届本科生.2001 年获水产养殖硕士学位授予权,2006 年获农业推广硕士(渔业)学位授予权,2008 年水产养殖学科获批河南省重点学科,2012 年和 2017 年水产学科分获第八批和第九批河南省一级重点学科.2018 年同时获得水产一级学科点硕士学位和博士学位授予权,也是目前河南省唯一具有水产博士学位和硕士学位授予权的单位.本学科立足中原渔业经济发展,凝练出水产动物免疫和疾病防控、水产动物营养与饲料、水产动物育种与增养殖 3 个稳定的学科方向.现有专任教师 47 人,全部具有博士学位,其中教授 4 人,博士生导师 3 人.拥有河南省千人计划领军人才,水产类教育部教指委委员,河南省优秀青年科技专家,河南省学术技术带头人,河南省科技创新杰出青年,河南省高校科技创新杰出人才等 10 人次.近 5 年主持国家自然科学基金项目 39 项;在 *Aquaculture*, *Aquaculture Reports*,《水产学报》,《中国水产科学》等国内外刊物上发表论文 330 余篇.依托渔业资源恢复和生态修复项目,为黄河流域生态保护和高质量发展做出重要贡献.完成了第二轮河南省鱼类资源调查工作,出版第二版《河南鱼类志》.



学科带头人孔祥会,教授,博士,博士生导师,河南师范大学特聘教授.水产动物疾病控制河南省工程实验室主任,河南省学术技术带头人,河南省创新型科技团队带头人,河南省科技创新杰出青年,河南省高校创新人才,河南省先进工作者,河南省职业道德建设先进个人.主要从事水产动物免疫和疾病防控相关研究,已取得重要研究成果.主持国家自然科学基金、国家 863 项目子课题、河南省科技创新杰出青年支持计划和河南省重点科技攻关项目等 20 余项,其中主持国家自然科学基金 3 项;承担国家自然科学基金重点项目 1 项.在 *Aquaculture*, *Vaccine*, *Aquatic Toxicology*,《中国科学》等重要学术期刊上发表学术论文 160 余篇.《动物尺寸控制》(独著)获河南省自然科学优秀学术著作一等奖,获河南省科技奖励 3 项,授权国家发明专利 3 件.研发的多项科研成果和鱼病防控技术在渔业生产实践中进行应用和推广,并取得较好的经济效益.