**水产应用特色学科**

**2021年度“双一流”资金绩效评价自评报告**

**一、“双一流”建设专项资金概况**

2021年，根据我校“双一流”建设专项经费使用安排，**水产**省级应用特色学科分配专项建设资金50万元。

**二、专项资金使用及管理情况**

（一）专项资金安排落实、总投入等情况

水产省级应用特色学科分配专项建设资金于2021年3月9日划拨到专用账户，其中科学研究39万元，条件建设4万元，人才培养2万元，国内外交流5万元，由学科带头人负责经费使用管理。

（二）专项资金实际使用情况

专项经费使用按照《湖南省高校“双一流”建设专项资金管理办法》和《湖南文理学院学科建设经费使用管理办法》严格执行，资金使用合规，于2021年12月31日前支出49.94万，使用率99.98%，符合专项资金使用管理办法要求。

**三、专项资金支出组织实施情况**

（一）资金使用管理情况

专项经费使用严格按照《湖南省高校“双一流”建设专项资金管理办法》和《湖南文理学院学科建设经费使用管理办法》执行。

（二）专项组织实施情况

在立项前水产省级应用特色学科分配专项建设资金支出方向与额度由学科带头人组织团队人员交流讨论后报学科处，由校党委会讨论论证通过。在使用过程中根据目标任务、使用管理办法实时论证专项资金立项与使用的合理性与科学性，使经费的使用最大的推动水产学科的提升。

**四、专项资金绩效情况**

水产省级应用特写学科专项资金做到合理、合规使用，2021年水产学科取得了较大的提升，超额完成了既定的目标任务。主要包括：

在科学研究方面，2021年获得国家专利授权57件（含发明27件、实用新型30件），研发2个加工新产品（鱼鳞胶原蛋白及胶原肽、小龙虾），发表论文30篇（含SCI 10篇）。科技成果获得国家行业成果二等奖一项、三等奖2项，其中“湖南淡水水产加工及综合利用关键技术创新与产业化”获中国产学研合作创新成果二等奖，“淡水水产加工及综合利用关键技术创新与产业化”获三农科技服务金桥奖三等奖奖，“环洞庭湖水产生态健康养殖技术创新与产业化示范”获中国产学研合作创新成果三等奖奖。

在条件建设方面，2021年新增省级科研平台2个、再认定1个，包括“湖南省水生生物资源监测沅江澧水站”，“中国水产学会科普教育基地”。新购买了染色机、PCR仪等设备，对研究开展对设备需求进一步完善。

在学科队伍方面，2021年引进学科带头1人（王金龙，博士教授），从华中农业大学、浙江大学等高校科研院所引进博士4人（曾丹、林旺、郭丽丽、彭超），培养晋升副高4名，培养“双师双能型”6名。以“党建+教研室”模式，全面提升师资队伍的政治素质和业务素质，从整体上优化了基层教学科研组织，极大地增强了学术素养、“三全育人”意识和育人能力。现已形成高职53%、博士87%、博硕和涉农教育背景100%、双师双能92%的47人师资队伍。

在人才培养方面，2021年取得的成效：①学生获得省级大学生研究创新性项目4项、校级科创项目14项，在各级学科专业竞赛中获省级以上奖励7项（含国家级2项、省级5项）②毕业生就业质量报告显示，水产养殖学毕业生就业岗位比达4.5∶1，就业率达100%，就业区域主要以华中、华南和华东地区为主，在对应所学的行业领域就业80%左右；学生对专业的满意度95.8%、对教师的满意度100%；用人单位对毕业生总体满意度达100%、非常满意度45%。③2021届范蠡班毕业生30人，与导师共同署名发表相关学术论文12篇，考研率52%，其余学员全部就业。

**五、专项资金项目后续工作计划**

根据学科发展计划进一步在科学研究、人才培养、条件提升、学科队伍建设方面加大资金投入并取得突破，通过成果培育争取获省级及以上科技成果奖获1-2项，引进或培养学科带头人1-2名，在联合建设国家级重点实验室方面缺德突破。

**六、主要经验做法、存在的问题及原因分析**

（一）主要经验做法

（1）健全“双一流”专项经费使用与管理制度。专项经费使用按照《湖南省高校“双一流”建设专项资金管理办法》和《湖南文理学院学科建设经费使用管理办法》严格执行**。**

**（2）**注重经费管理制度建设**。**设置由一级学科负责人、学科方向负责人和学术骨干为主体组成的学科建设与管理组织体系，完善现行的5项学科管理制度，强化教授委员会和学术委员会管理制度。

（2）强化过程考核。发挥教授委员会和学术委员会的管理作用，根据学科建设目标，实时论证经费使用的科学性与合理性。

（二）存在的问题

因学科建设过程中经费使用具有时效性，如发票未能及时开具、学术会议集中在下半年举行导致交流会议非难以支出，导致专家经费的整体过程使用率与相关规定有所出入。

**七、有关建议**

改进完善科研经费使用管理办法，赋予科研人员更大人财物支配权。强化项目负责人责任制，明确以项目成果作为项目考核的主要方向，弱化经费使用在项目完成中的评价比重，给予项目负责人根据项目推进需求灵活的经费使用的权利，并减少经费调整、经费保障审批等方面的程序。