2024 年度海洋科学学位授予点建设年度报告

2024 年,海洋科学学位点深度对接海洋强国战略与海南自贸港建设核心诉求,聚焦热带岛礁及邻近海域海洋动力过程与地质灾害防控关键议题,构建层次分明、特色突出的学科体系,确立物理海洋学、海洋化学、海洋地质学协同发展的三大特色方向,为南海海洋高质量发展筑牢学术支撑与人才根基。现总结如下:

一、工作总结:

今年,学院海洋科学学位点迎来第二批共计 25 名硕士生。新增 12 名研究生导师,目前共有 36 名导师,其中校内导师 28 名,校外导师 8 名。组织导师参加培训 1 次,召开导师大会 1 次,稳定推进研究生的教学和管理。研究生招生、开题、评奖评优、实习实践等各项工作顺利开展。研究生获批省、校级研究生创新课题 6 项,1 人获国家奖学金,3 人获评校级各类荣誉。组织研究生赴三亚南山港科考码头参观"向阳红 10"号科考船,实地了解大型科考装备运行机制;带领研究生赴大洲岛开展海洋综合调查,聚焦海洋环境监测、海底地形地貌勘测等核心内容,推动理论知识与实地研究深度融合,有效提升研究生科研实操能力。

学位点教师团队科研实力雄厚、成果卓著,2024 年期间成功获批主持纵向科研项目 14 项、横向科研项目 4 项;发表学术论文 31 篇,授权国家发明专利 13 件,出版专著4 部,以扎实的科研产出为国家及区域海洋战略实施提供了有力支撑。

二、存在问题

- (1) 二级学科方向的特色辨识度与核心优势尚未充分彰显, 人才培养模式创新动能不足, 学生科研论文产出数量偏少, 科研实践与学术创新能力亟待加强。
- (2) 师资队伍结构仍需持续优化, 缺乏具备重大学术影响力的领军型学科带头人, 高水平学术创新团队培育及标志性成果产出进展相对滞后, 国家级科研项目的申报质量与获批数量有待进一步提升。

三、工作计划

- (1)强化二级学科竞争力,以热带岛礁及南海研究为锚点,分三大方向组建攻坚小组深化差异化研究,建特色评估机制动态优化。
- (2) 创新人才培养,增设科研课程推行阶梯式训练, 要求学生参与科研项目;设激励机制支持学生竞赛与学术交流。
- (3) 优化师资与科研,加大学科带头人的引育力度, 国家级项目申报机制力争获批突破,推动论文、专利增长, 强化成果转化。