**海洋学院2021年度大学生创新创业训练计划项目**

**推荐等级公示**

院内各单位：

按照学校《关于启动2021年度国家级、省级和校级大学生创新创业训练计划项目选拔工作的通知》(河海教务〔2021〕16 号)文件要求，经学生申报、指导老师审核、小组公开答辩、学院专家评委组评议，拟推荐《超滤技术在海藻液高效浓缩分离新装置上的应用》等4组作为推荐国省级候选上报，《极地海洋气象平台搭建》等8组作为推荐校级立项上报，其余14组作为推荐校级自筹上报。名单详见附件1。

公示期为2021年4月12日至4月14日，如有异议，请于4月14日下午5点前反馈至联系人邮箱。

联系人：赖颖

联系邮箱：181311010004@hhu.edu.cn

海洋学院

2021年4月12日

附件1

海洋学院2021年度大学生创新创业训练计划项目推荐名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 指导老师 | 项目组成员 | 推荐等级 |
| 1 | 超滤技术在海藻液高效浓缩分离新装置上的应用 | 张爱华 | 李敬霖、戴思远、刘玲、方铭琛 | 推荐国省级 |
| 2 | 应用于《物理海洋学》课程的数值教学实验平台 | 冯涛，廖光洪 | 吴煜琳、樊皓、刘冰倩、李文宇、郭雨曦 | 推荐国省级 |
| 3 | 暗纹东方鲀半乳糖凝集素在免疫中的功能研究 | 黄颖 | 许孝彤、杜胜豪、解梦凡、窦志超、寇海鹏 | 推荐国省级 |
| 4 | 南黄海复杂海底地震波传播数值模拟 | 于鹏飞 | 陈再旭、胡继文、丁洁、陆彦龙 | 推荐国省级 |
| 5 | 极地海洋气象平台搭建 | 刘昊炎 | 陈兴炜、梁赐远、张晖 | 校级 |
| 6 | 南黄海盆地深部海相泥页岩孔隙发育特征及其油气地质意义 | 张鹏辉 | 王潇翔、杨睿涵、尤天楠、李家骏 | 校级 |
| 7 | El Niño衰退快慢对江淮梅雨的影响差异 | 姜文萍 | 刘锌源、张家康、詹羽天 | 校级 |
| 8 | 近几十年印度洋增暖对印度夏季风的影响 | 龙上敏，李根 | 王一乔、鲁浩懿、谢伟浪、湛彤 | 校级 |
| 9 | 智能手机拍照在河蟹养殖水体水质监测中的应用研究 | 王桂芬，高天珩 | 谢伟浪、程敏、鲁浩懿、费星怡、游棂兮 | 校级 |
| 10 | 长江冲淡水对江苏近海营养盐的贡献研究 | 姜龙，程旭华 | 湛彤、吴扬聪、陈仪、刘滔、乔劼 | 校级 |
| 11 | 江苏及南黄海地区活动断裂三维构造模型和地震风险研究 | 王毛毛 | 田婧、陈海净、王瑾、杨睿涵 | 校级 |
| 12 | 绿藻和硅藻联合使用对土壤改良和重金属修复的研究 | 黄建科，陈朋宇 | 韦量、苏博成、高逸姮、叶元达 | 校级 |
| 13 | 不同潮位褐藻对热胁迫的光合生理响应机制 | 李晶晶 | 史诗、竺宇喧、费星怡、程敏 | 校级自筹 |
| 14 | 海洋微塑料与典型违禁药品甲基苯丙胺的复合毒性及机制研究 | 王正陆，李佳娜 | 杨文岐、张鸣、王冬怡 | 校级自筹 |
| 15 | 生态系统演变对沉积物埋藏多环芳烃能力的影响 | 陶玉强 | 张鸣、罗锐、王成安 | 校级自筹 |
| 18 | 海洋头足类动物牙齿蛋白的提取和蛋白质组学分析 | 刘闯 | 陈雨卉、林纪文、李敬霖 | 校级自筹 |
| 17 | 海冰快速减退背景下北冰洋上层海洋环流变化特征和机制研究 | 白学志 | 吴波岩、刘乐、谢师杰、赵航、冯一明 | 校级自筹 |
| 16 | 一个鱼类疱疹病毒来源的启动子鉴定及其在工程质粒构 建方面的应用 | 喻飞，赵哲 | 杨嘉越、叶雨晨、董千里 | 校级自筹 |
| 19 | 快速生长杂交东方河鲀肠道菌群结构研究 | 金兴坤 | 王冬怡、王艺凡、郑雅方 | 校级自筹 |
| 20 | 大洋板块俯冲形态样式分析研究 | 苏金宝 | 赵永天、胡杰、潘家榆、袁赛赛 | 校级自筹 |
| 21 | 杂交河鲀性腺发育特征分析及其性别鉴定技术研究 | 高凡祥 | 何仁健、范定宁 | 校级自筹 |
| 22 | 电化学处理南美白对虾养殖尾水效果研究 | 高天珩 | 朱秉臣、杨文岐、刘梦宇、竺宇喧、彭晨 | 校级自筹 |
| 23 | 全球海平面变化的气候系统模式结果评估 | 陈美香 | 刘梦宇、李乐铀、邢晓蕊、毛雨欣 | 校级自筹 |
| 24 | 氧化石墨烯调控双酚A内分泌干扰效应的实验和分子动力学模拟研究 | 陈朋宇 | 林纪文、朱秉臣、韦量 | 校级自筹 |
| 25 | 海产源细菌新耐药基因的发掘 | 刘明 | 孙嘉锴、苏昊辰 | 校级自筹 |
| 26 | 全球洋底高原玄武岩地球化学数据统计分析及意义 | 叶现韬 | 丁晨洋、钟佳敏、蒋昊、洪炜鑫 | 校级自筹 |