**测绘学院关于开展2025年“水韵杯”大学生课外学术科技作品院赛评审结果的通知**

为推进测绘学院大学生课外学术科技活动的蓬勃开展和学生科技创新工作的不断深入，全面提升学生的创新精神和实践能力，切实服务学校应用型本科人才培养目标，选拔优秀作品参加 2025 年浙江省“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛，决定开展院2025 年“水韵杯”大学生课外学术科技作品竞赛。现将“水韵杯”院赛获奖作品信息予以公示，请广大老师和同学监督。如有问题，请在公示期内以邮件形式向学院团委实名反馈。

公示时间：2024年1月17日—1月20日

联系人： 沈老师

反馈邮箱：1498363988@qq.com

测绘科学与技术学院团委

2024年1月17日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **作品类别** | **研究生项目/本专科生项目** | **是否为个人作品** | **负责人** | **指导教师** | **团队成员** | **校赛获奖情况** |
| **1** | 长三角地区生态韧性时空动态、驱动因素与情景预测 | 自然科学类学术论文 | 本专科生项目 | 否 | 翁艺翎 | 朱华 | 翁艺翎、张晴 | 一等奖 |
| **2** | 虹吸效应下农业产品品牌化的路径研究——以衢州市开化县两大甜枣基地为例 | 哲学社会科学类社会调查报告 | 本专科生项目 | 否 | 郑清颖 | 沈晴娜、黄晓冬 | 郑清颖、钟明坷、王梦菲、周淑琪、宣俊羽、陈未雪、刘子溪 | 一等奖 |
| **3** | 黄淮海平原冬小麦种植面积时空分布格局研究 | 自然科学类学术论文 | 本专科生项目 | 否 | 陈琦超 | 董洁、张秀红 | 陈琦超、陈佳琪、徐方含笑、宋雅彤 | 一等奖 |
| **4** | 基于最大熵模型的南海珊瑚礁未来栖息地分布预测 | 自然科学类学术论文 | 本专科生项目 | 否 | 沈晨涵 | 阮晓光、苗松、边延凯 | 沈晨涵、陶子馨、徐筱涵、郑江南、吴维江 | 一等奖 |
| **5** | 杭州湾生态环境时空演变分析 | 自然科学类学术论文 | 本专科生项目 | 否 | 许柔怡 | 徐钰颖、张秀红、聂臣巍 | 许柔怡、叶锦阳、李奕欣、陈杰勋、张伟嘉、陈怡霖、张愉婕、王瑞希、杨世原、邵行丹 | 一等奖 |
| **6** | 基于机器学习算法的水质预警系统 | 科技发明制作B类 | 本专科生项目 | 否 | 毛瑞凡 | 宋俊杰、黄世娟 | 毛瑞凡、姜晨昊、丁狄畅、董晓晖 | 一等奖 |
| **7** | 廉洁文化推动下的乡村发展 | 哲学社会科学类社会调查报告 | 本专科生项目 | 否 | 金一鸣 | 沈晴娜、黄晓冬 | 金一鸣、林翔 | 一等奖 |
| **8** | 品竹茶雅韵，悟“两山”智慧 | 哲学社会科学类社会调查报告 | 本专科生项目 | 否 | 钟源 | 黄晓冬 | 钟源、杨润芝、金威丞、孙凡钧、赵王斯幔、吴雨菲 | 一等奖 |
| **9** | 基于实证研究的德清地理信息小镇民生福祉调查报告 | 哲学社会科学类社会调查报告 | 本专科生项目 | 否 | 刘宏 | 包轶 | 刘宏、朱嘉贺、唐小浍、田伟强、叶永琪 | 二等奖 |
| **10** | 发展共赢：在名茶名牌的市场下，探讨浙江小众茶品的发展困境与对策——以温州早茶为例 | 哲学社会科学类社会调查报告 | 本专科生项目 | 否 | 尚呤吟 | 陈静 | 尚呤吟 张雅婷 | 二等奖 |
| **11** | 基于ICESat-2和Sentinel-2结合底质光谱特征的  珊瑚礁浅海水深优化反演方法 | 自然科学类学术论文 | 本专科生项目 | 是 | 徐才翔 | 阮晓光、苗松、边延凯 | 徐才翔 | 二等奖 |
| **12** | 外卖数据“透镜”下的杭州典型商圈：时空格局与关联性因子的深度探赜 | 自然科学类学术论文 | 本专科生项目 | 否 | 祝闽帆 | 陶天慧、方勇军 | 祝闽帆、肖世湧、徐静静、姜忆雪、吕依澄、张群瑶 | 二等奖 |
| **13** | 基于无人机影像和Sentinel-2遥感数据的作物类型识别 | 自然科学类学术论文 | 本专科生项目 | 否 | 莫惠晴 | 易秋香、徐钰颖、李莹莹 | 鲍泓懿、陆瑶、马佳睿、莫惠晴、谢瑞杰、徐润泽、张梦茹 | 三等奖 |
| **14** | 《踏足大地，仰望星空：地理科学技术发展成就的社会审视》 | 哲学社会科学类社会调查报告 | 本专科生项目 | 否 | 李珉德 | 黄晓冬 | 李珉德、张佳璐、陈骏恺、比拉力江·艾比不拉 | 三等奖 |
| **15** | 赋能地理科学技术，助力民生福祉提升——关于民生福祉的社会调查报告 | 哲学社会科学类社会调查报告 | 本专科生项目 | 否 | 许孙艳 | 包轶 | 许孙艳、黄胤燊、黄俊杰、李正东、王嘉玲、林肖川、沈益标、张佳璐 | 三等奖 |