



学校主页 旧版回顾 高级搜索 我要投稿 采访预约

首页 资讯 校园 深度 聚焦 全媒体

海大要闻

当前位置: 首页 资讯 海大要闻

回澜阁

中国海大学子在全国“物联网+”大学生科技项目创新大赛荣获特等奖

作者: 王浩歌 李晓庆 来源: 创新教育实践中心 发布时间: 2020-12-23 点击数: 1204

本站讯 近日, 由中国电子学会、江苏省工业和信息化厅、无锡市人民政府主办, 江苏物联网研究发展中心教育培训中心、中科智库物联网技术研究院策划执行的“海创江南”物联网创新创业大赛高校专场暨全国“物联网+”大学生科技项目创新大赛决赛评审结果出炉, 中国海洋大学“基于IPv6的海洋环境感知物联网关键技术应用”项目以93分第1名的成绩荣获本次比赛唯一的特等奖。

中国海大参赛学生团队由2018级船舶与海洋工程本科生王浩歌、2020级计算机应用技术研究生刘翔、2019级控制工程研究生许朝宗3人组成, 参赛题目为“基于IPv6的海洋环境感知物联网关键技术应用”。该项目模拟实现了海洋数据的动态监测, 针对海洋环境监测所具有的监测节点分散、节点数量多、测量数据种类复杂、信息交换和通信业务多样性等特点, 采用无线传感器网络以减少线路连接, 降低部署和运维成本。相对于传统海洋监测方法, 该项目具有组网简单、数据传输距离远、部署运维成本低和节能环保的优势。团队以创新教育实践中心为依托, 在指导老师的带领下通过自主选题、团队协作的方式, 既充分发挥了本学科的专业优势, 又实现了学科交叉融合。通过技术报告和视频评审、作品实测、展板展示等参赛环节, 最终得到了评委们的高度认可, 展现了海大学子的实力水平和风采。

本次大赛以“拥抱‘物联网+’时代, 共筑物联网技术创新梦想”为主题, 旨在深化高等教育综合改革, 激发大学生的创造力, 培养造就“大众创业、万众创新”的生力军; 推动赛事成果转化和产学研用紧密结



要闻

04 中国海洋大学参加2021年教育系统全面从严治党工...
2021-03

03 中国海洋大学统战工作获省市表彰
2021-03

01

合，促进“物联网+”新业态形成，服务经济提质增效升级；以创新引领创业、创业带动就业，推动全国毕业生更高质量创业就业。此次比赛得到了国内高校的广泛关注和参与，共吸引全国36所高校的科技创新项目作品参赛，最终15所高校的17个项目获奖。

通讯员：王浩歌 李晓庆



本文经「[原本](#)」原创认证，作者观海听涛，访问[yuanben.io](#)查询【QLBHY6GM】获取授权信息。

编辑：左伟
责任编辑：李华昌

联系方式

地址：青岛市松岭路238号 邮政编码：266100

电话：+86(0)-532-66781952

Email: news@ouc.edu.cn

版权所有©中国海洋大学 鲁公网安备 37021202000030号

2021-03 中国海洋大学召开第十届党委
第十二次全体会议

01 山东省疫情防控督导组到中国
2021-03 海洋大学检查指导

01 中国海洋大学新增8个国家级
2021-03 和省级一流本科专业...

[中国海洋大学形象识别系统 \(UIS\) 手册](#)

[中国海洋大学校历](#)

[中国大学生在线](#)

[海大颂](#)