全国等学时算机教育研究会

关于 "2022 年全国大学生物联网设计竞赛" 的通知

有关高校教务处、学院、系等各级单位:

"全国大学生物联网设计竞赛"是以促进国内物联网相关专业建设和人才培养为目标,以物联网技术为核心,激发物联网相关专业学生的创造、创新、创业活力,推动高校创新创业教育而举办的面向大学生的学科竞赛。在成功举办 2014—2021 年连续八届"全国大学生物联网设计竞赛"的基础上,竞赛组委会决定继续主办"2022 年全国大学生物联网设计竞赛"(以下简称"竞赛")。

竞赛自 2014 年创立至今,得到了广大高校、企业的关注和积极参与。自 2017 年开始每届竞赛参赛院校超过 500 所,参赛师生人数超过万人,虽然 2020 年和 2021 年竞赛受到疫情影响,

参赛师生人数仍超过8000人。竞赛得到了华为、TI、中国移动、中国电信、谷歌、百度、霍尼韦尔、CSA联盟(原ZigBee联盟)、新大陆等合作伙伴的持续支持,新华社、中国教育报等多家主流媒体都对竞赛给予了报道。竞赛形式与内容不断创新,涌现了一大批优秀作品和参赛选手,部分参赛队伍还成功走上了创业的道路,对国内物联网相关专业建设和人才培养起到了积极的促进作用,已经成为国内物联网领域最具规模和影响力的学科竞赛。

2022 年竞赛将由全国高等学校计算机教育研究会主办,华为技术有限公司协办,中国电信&天翼物联、安谋科技、中国移动&中移物联网、乐鑫信息科技、霍尼韦尔、CSA 联盟、TI 等物联网知名企业支持,湖南大学、南京大学、西安交通大学、北京工业大学、大连理工大学、上海交通大学共同承办,机械工业出版社华章分社支持。竞赛赛制、要求、奖项设置等内容详见附件《2022 年全国大学生物联网设计竞赛章程》。

欢迎各单位广泛宣传并组织师生踊跃报名参加本次竞赛!

