

全国高等学校计算机教育研究会

全国大学生物联网设计竞赛组织委员会

关于“2021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、系等各单位：

“全国大学生物联网设计竞赛”是由教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会和物联网工程专业建设研究专家组共同发起，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—2020 年连续七届“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“2021 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。近三届竞赛的参赛人数均超过万人，竞赛得到了华为、TI、中国移动、中国电信、谷歌、百度、霍尼韦尔 Tridium、ZigBee

联盟、新大陆等合作伙伴的持续支持，多家主流媒体对竞赛给予了报道。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。

2021 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，TI、中国移动&中移物联网、中国电信&天翼物联、百度、霍尼韦尔 Tridium、ZigBee 联盟、新大陆等物联网知名企业支持，湖南大学、西安交通大学、南京大学、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《2021 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！

全国高等学校计算机教育研究会
全国大学生物联网设计竞赛组织委员会

2021 年 3 月