

电气电子工程师 (IEEE) 标准协会 (Standards Association)主席竞选, 2022  
电气电子工程师 (IEEE) 标准协会 (Standards Association)主席, 2022-2023



### ROBBY ROBSON

(由IEEE标准协会提名)

Eduworks Corporation

联合发起人及CEO

美国, 俄勒冈州, 科瓦利斯

[www.robbyrobson.com/IEEESA](http://www.robbyrobson.com/IEEESA)

## 简介

1981年获得斯坦福大学博士学位, 1984年加入俄勒冈州立大学数学系担任教职, 1989年荣获亚历山大·冯·洪堡 (Alexander von Humboldt)学者称号。1995年联合创立了第一个在线学习系统, 并以Saba软件“标准宣传员”的身份正式进入该行业。2001年, 他联合创立了Eduworks Corporation——一家将人工智能技术运用于教育、职业培训及职业发展的公司, 并担任CEO一职。从2000年起, 他已多次担任IEEE标准协董事会及常务委员会要职, 并同时领导工作小组。在计算机学术圈内, 他发起了在人工智能、区块链、智能制造及数据压缩等领域内的众多新行业标准。作为IEEE标准委员会和理事会的成员, 他在推动IEEE标准委员公开化方面做出了重要贡献。他致力于W3C、CEN / ISSS、ISO / IEC JTC1 SC36中的标准, 并拥有100多种出版物和3项专利。

## IEEE 相关活动及成就

**IEEE计算机协会** : Robby于1998年加入IEEE, 自2000年以来一直积极参与协会相关活动。作为学习技术 (C / LT) 标准委员会的主席和副主席, 他制定了对全球在线学习行业至关重要的标准。作为计算机协会标准委员会的副主席, Robby与802、软件工程、设计自动化和其他计算机协会标准委员会的领导人共事。作为C / SAB标准委员会的主席, 他积极指导和管理计算机协会其他部门尚未涉猎的工作领域。自2019年以来, 该委员会在新兴技术领域已经成立了五个全新的IEEE标准委员会; 截至2021年, 该委员会已和来自美国、意大利、韩国、中国和印度的工作组发起了31个项目。

**IEEE标准协会及IEEE管理** : Robby的任职经验包括: IEEE标准协会标准委员会 (IEEE SA Standards Board)、标准协会理事会 (Board of Governors)、NesCom、RevCom、ICCom和PatCom、Corporate Advisory Group (CAG)、教育活动委员会 (the Education Activity Board)、继续教育委员会

电气电子工程师 (IEEE) 标准协会 (Standards Association)主席竞选, 2022

电气电子工程师 (IEEE) 标准协会 (Standards Association)主席, 2022-2023

(Continuing Education Committee)、TAB标准委员会及IEEE未来方向委员会。他负责标准协会理事会的开源代码开发, 自成立以来一直担任开源代码委员会(OSCom)主席。他现在担任市场孵化和业务加速SMDC的主席, 并负责监督IEEE SA Open相关业务。2019年, 他被任命为EAB / SA标准教育委员会主席, 为委员会注入了新的活力, 加强了与TAB的联系, 并促进了Working Group Chair Fundamentals的发展 (在2020年IEEE学习网络名列榜首)。他在《计算机》杂志上发表了有关标准和开源的文章, 并在IEEE会议上发表相关主题演讲。他是IEEE ICICLE的创始人兼第一任会议主席, 该协会在成立第一年就吸引了600名成员, Robby同时还是IEEE ISTO自适应教学系统联盟的创始成员。

## 声明

IEEE标准协会会员是市场驱动开放共识标准的领头人, 这些标准影响着我们生活的方方面面。我们是各行各业的先行者, 不断朝着IEEE的使命做出积极贡献。为了在现有成就的基础上继续发扬光大, IEEE标准协会必须为更多的IEEE社群、地区、行业和社区提供服务, 同时增强对不同工作组在技术工具及技术人员方面的支持。新冠疫情之后, 面对来自社会、经济和科技等多方面的快速变革, 我们需要更快的反应速度、更好的发明、更强的协作、更辛勤的耕耘。

我对IEEE标准协会充满热情, 如果能有机机构领导这个协会是我极大的荣幸。我会奉献我在标准领域的经验、业务和领导技能, 以及在计算机协会和IEEE标准协会内部成功启动和管理计划的能力和经历。如果有幸当选, 作为IEEE标准协会主席当选人, 我将与行业、IEEE组织单位和全球利益相关者密切合作, 同时确保我们的价值得到认可和推广。我将积极号召志愿工作, 增加开放性和透明度, 支持新的和现有的技术领域, 并努力创建与市场相关的高质量产品和服务, 扩大协会的覆盖范围, 支持我们的工作并为IEEE标准协会的未来保驾护航。在此, 我邀请您投出您宝贵的一票!