教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会全国大学生计算机系统能力培养大赛组委会

关于举办"第二届全国大学生计算机系统能力培养大赛"的通知

有关高校教务处、学院、系等各级单位:

为推动我国计算机领域创新人才培养体系改革以及为我国高端 芯片及核心系统的技术突破与产业化培养后备人才,教育部高等学校 计算机类专业教学指导委员会(以下简称计算机类教指委)于 2010 年启动了"高等院校计算机类专业系统能力培养研究项目"。在该项 目的推动下,国内众多高校开展了以系统能力培养为目标的教学改革, 取得了丰硕的成果。

为检验人才培养成效,计算机类教指委决定设立"全国大学生计算机系统能力培养大赛"。该赛事面向全国高校本科生,以计算机系统设计、分析、优化、应用为目标,是我国系统能力相关的最高水平学科竞赛。

2017 年,"第一届全国大学生计算机系统能力培养大赛"(龙芯杯)成功举办。全国共计近 50 所高校的 70 余支代表队报名参赛,涌现了一大批优秀作品,体现了本科生在以 CPU 为核心的系统设计方面的想象力、创新力和工程实践能力,充分说明了系统能力改革工作的有效性,标志着该项工作取得了新的历史性突破。

中共中央网络安全和信息化领导小组办公室对系统能力培养工作及本赛事予以高度肯定,决定支持计算机类教指委举办"第二届全国大学生计算机系统能力培养大赛",并指派中国互联网发展基金会代其作为第二届大赛的指导单位。

有关大赛赛制、要求及奖项设置等内容,请详见附件中的《第二届全国大学生计算机系统能力培养大赛竞赛章程》。

欢迎各单位组织相关专业本科生踊跃报名参加本次竞赛!

教育部高等学校计算机类

业教学指导委员会

(主任单位代章)

全国大学生计算机系统能力培养大赛组委会

2018年03月