

# 全国高等院校计算机基础教育研究会 全国高等学校计算机教育研究会 《计算机教育》杂志社

---

## 第七届全国大学生计算机应用能力与信息素养大赛的通知

各本科、高职院校：

在信息技术日新月异、国家信息化进程不断加快，新一轮大学计算机基础教育改革深入发展、成果倍出的背景下，由全国高等院校计算机基础教育研究会、全国高等学校计算机教育研究会、《计算机教育》杂志社等单位，联合发起并主办的全国大学生计算机应用能力与信息素养大赛，在连续成功举办六届的基础上，大赛组委会决定于 2017 年继续举办第七届全国大学生计算机应用能力与信息素养大赛，契合新一轮大学计算机教育改革发展，推动各高等院校计算机基础教育教学改革与创新，引导院校关注学生解决问题能力、创新能力以及国际交流能力的培养，有效调动学生学习积极性，促进学生计算机应用能力和信息素养的提升。现将大赛相关事宜通知如下。

### 一、主办单位

全国高等院校计算机基础教育研究会  
全国高等学校计算机教育研究会  
《计算机教育》杂志社

### 二、承办单位

中国铁道出版社、中央民族大学、北京金芥子国际教育咨询有限公司、北京计算机教育培训中心

### 三、协办单位：

美国 GLAD 公司

#### 四、大赛目的

本届大赛继续秉承往届大赛的宗旨与目的，为青年学生提供展示个人计算机应用能力的舞台，激发学生学习计算机知识、提升计算机应用能力和信息素养的积极性和潜力，提升学生升学、就业等方面的竞争力；为参赛院校和教师代表提供展示教学水平和特色的平台，激发师资队伍再学习再成长的动力，引导教师的工学研复合型成长，提升院校影响力；为专家、学者、师生、院校等多方搭建互动交流的平台，促进教学改革精神、学术前沿动态和先进资源的传播，以及新方法新思想的探索和研讨。同时，为大学计算机教育提供可资借鉴的国际国内标准、教学-学习平台和教学示范性案例，引领和促进计算机基础教育教学改革的进一步深入发展。

#### 五、参赛对象

大赛主要面向本科、高职院校在校学生，由所在院校统一组织报名参赛。

#### 六、竞赛方式和内容

大赛包括院校赛、全国总决赛和海峡两岸赛。比赛所有赛项均分组别进行竞赛和评奖。

本届大赛分为三个比赛大项，计算机基础赛项、Office 商务应用能力赛项、计算机专业英文赛项。其中 Office 商务应用能力赛项包含三个子赛项，分别是文字处理赛项、电子表格赛项、简报设计赛项；计算机专业英文赛项包含两个子赛项，分别是计算机专业英文词汇、计算机专业英文对话。

计算机基础赛项院校赛考核学生对于计算机信息与网络核心技能的理论知识、操作与实务应用能力，确保通过者拥有基本的计算机软硬件、常见故障排除、常用软件、网络与因特网、移动通信的知识与实务应用技能。院校赛平台组委会推荐美国全球学习与测评发展中心(GLAD,详见大赛官网)的 ICT(Information and Communication Technology Programs) 国际标准及测试平台。该赛项依据《大学生计算机基本应用能力标准》(简称《标准》)。该《标准》结合国内外信息技术的发展和我国对大学生计算机能力要求提升的变化趋势构建。《标准》中的两个层次区分了计算机基本操作能力和软件工具应用能力。《标准》已得到教育部相关教指委和多家国家级相关学会支持，在“大学计算机基础教育改革理论研究与课程方案项目课题组”编著的《大学计算机基础教育改革理论研究与课程方案》一书和全国高等院校计算机基础教育研究会发布的《中国高等职业教育计算机教育课程体系 2015》中推出。

Office 商务应用能力赛项考核学生应用商业生产力工具进行高效的数据分析、文书

处理和信息展示的能力，组委会采用 GLAD 的 Office 商务应用能力国际标准（BAP，Business Application Professionals Programs）。该标准由全球权威学术组织和行业组织有关人士制订，旨在培养学生在典型工作场景中，使用商业生产力工具解决实际问题以及结合本专业分析和决策的能力。

计算机专业英文赛项采用 GLAD 的计算机专业英文词汇国际标准（PVQC，Professional Vocabulary Quotient Credential）和计算机专业英文对话国际标准（PELC，Professional English Listening Comprehension and Writing）。PVQC 标准将各行业领域最关键的、使用频率最高的专业词汇通过有效数据分析进行提炼和总结，并结合教育心理学和现代教育技术通过在线学习平台，对学生从这些词汇的阅读、听力、发音和拼写等 6 个方面全面进行训练，从而帮助各专业学生快速对本专业领域核心专业英文词汇达到精熟的水准。PELC 标准则对职场中最常用的对话情境进行提炼和总结，结合现代教育技术，对学生从阅读、听力、口头和书面表达等多个方面进行训练，从而帮助英语非母语学生克服英语学习挫折感，提升职场英文实际的应用技能。

## 七、赛事安排

本届大赛准备及竞赛阶段安排如下。

阶段	时间	项目
全国院校赛	2016 年 11 月   2017 年 5 月	计算机基础赛项
		Office 商务应用能力赛项
		计算机专业英文赛项
全国总决赛	2017 年 5 月	计算机基础赛项
		Office 商务应用能力赛项
		计算机专业英文赛项
研讨会	2017 年 5 月	全国计算机基础教育专家、教师等 座谈大学计算机教育教学改革与课程建设
海峡两岸赛	待定	计算机基础赛项
		Office 商务应用能力赛项
		计算机专业英文赛项
师资培训	2016 年 11 月   2017 年 4 月	对参赛院校指导教师进行培训

## 八、大赛报名

学校统一组织学生报名参赛，院校带队教师与赛务组工作人员取得联系，并提交报名信息（详见竞赛规程）。

## 九、大赛联系

赛务负责人：冯贺娟 13910024643 韩梦华 13366657184

电 话：010-80250933 13167343350

邮 箱：51ds@51ds-2016.com

大赛网址：www.51ds-2016.org



大赛秘书处：鲍洁 冯贺娟

地址：北京市朝阳区北四环东路 97 号，北京联合大学，邮编：100101

全国高等院校计算机基础教育研究会



全国高等学校计算机教育研究会



《计算机教育》杂志社

二〇一六年十月十八日

