# 蓝桥杯全国大学生软件和信息技术大赛组委会

蓝桥杯组委会字〔2025〕42号

## 关于举办第十七届蓝桥杯全国大学生软件和 信息技术大赛的通知

各高等院校及相关单位:

为深入贯彻中共中央、国务院印发的《教育强国建设规划纲要(2024—2035年)》及《中国教育现代化2035》战略部署,强化高校创新体系建设,培养创新型、复合型、应用型人才,蓝桥杯全国大学生软件和信息技术大赛组委会特举办本赛事。

大赛旨在构建"竞赛联动教学改革、实战赋能能力提升、创新驱动产学协同"的实践平台,既助力高校夯实软件和信息技术领域人才培养基础,为学生提供提升实战能力、对接产业需求的成长通道;也为企业搭建发现优秀人才、深化产学研协同的合作桥梁;更支持院校以赛反哺教学改革,完善与数字经济发展适配的人才培养体系,满足国家数字经济发展对高素质技术技能人才的迫切需求。

现将赛事内容通知如下:

## 一、组织机构

指导单位: 中国软件行业协会

主办单位: 蓝桥杯全国大学生软件和信息技术大赛组委会

## 二、大赛赛项

#### 1. 软件赛

- (1)C/C++程序设计(研究生组、大学A组、B组、C组)
- (2) Java 软件开发(研究生组、大学 A 组、B 组、C 组)
- (3) Python 程序设计 (研究生组、大学 A 组、B 组、C 组)
- (4)Web应用开发(大学组、职业院校组)
- (5)软件测试
- (6) 网络安全

#### 2. 电子赛

- (1)单片机设计与开发(大学组、职业院校组)
- (2)嵌入式设计与开发
- (3) EDA 设计与开发
- (4)物联网设计与开发
- (5) FPGA 设计与开发
- (6)5G全网规划与建设

## 3. 人工智能赛

- (1)人工智能应用
- (2)智能体开发
- (3) 数据分析与可视化

## 4. 数字科技创新赛

- (1)数字科技应用创新
- (2) RISC-V 应用创新
- (3)智能装备数字化建模

#### 5. 视觉艺术设计赛

- (1)海报设计
- (2) 文创设计
- (3) 交互设计(UI)
- (4)插画设计
- (5)信息可视化设计
- (6)视频设计
- (7) 动画设计
- (8) AIGC 微短剧创意设计
- (9) 环境艺术设计
- (10) 工业产品设计
- (11)包装设计

#### 6. 专项赛

(1) 中数杯 AIGC 数字内容创意设计大赛 其他新增专项赛, 具体内容另行通知。

## 三、参赛对象

具有正式全日制学籍且符合相关科目报名要求的研究生、本科生 及高职高专学生(以报名时状态为准)。

#### 四、报名方式

请各参赛单位及学生登录大赛官网在线报名。

## 五、赛制安排

大赛分为校赛、省赛/全国选拔赛、全国总决赛三级赛制。

校赛由高校自行组织, 不统一颁发证书。

省赛/全国选拔赛、全国总决赛由大赛组委会统一安排,并为获 奖选手及指导教师颁发证书。

#### 六、时间安排

#### 1. 省赛/全国选拔赛报名时间

- (1)软件赛、电子赛、人工智能赛报名时间: 2025 年 10 月 20 日 10:00—2025 年 12 月 15 日 14:00
- (2) 视觉艺术设计赛、数字科技创新赛报名及提交作品时间: 2025 年 10 月 20 日 10:00—2026 年 4 月 27 日 14:00
- (3) 专项赛(中数杯 AIGC 数字内容创意设计大赛)报名时间: 2025年10月20日10:00—2025年11月30日14:00,提交作品截止时间: 2025年12月5日14:00

#### 2. 比赛时间

- (1) 省赛/全国选拔赛: 2026年4月
- (2)全国总决赛: 2026年6月中上旬

各赛项的具体举办时间(或时间如有调整)将另行通知。

#### 七、奖项设置

1. 软件赛、电子赛、人工智能赛、视觉艺术设计赛、数字科技创新赛:

省赛/全国选拔赛每个赛项设立一、二、三等奖,省赛/全国选拔 赛一等奖选手获得全国总决赛资格。

总决赛每个赛项设立一、二、三等奖。

各赛项晋级机制及获奖比例详见竞赛规则。

2. 专项赛奖项设置及获奖比例详见竞赛规则。

#### 八、其他

- 1. 本届赛事由高校、科研院所等机构统一开展组织、报名、缴费、 比赛等事宜。请各单位动员学生积极参加比赛,并做好参赛报名、竞 赛辅导及赛事组织工作。
- 2. 本届大赛由国信蓝桥教育科技股份有限公司承办并收取报名费。
- 3. 大赛章程、各科目竞赛规则及说明、后续通知等相关信息将由大赛组委会进行发布,请各参赛单位及个人及时关注大赛官网。

#### 九、组委会联系方式

大赛官网: dasai. lanqiao. cn

咨询电话: 4000-388-662

电子邮箱: lanqiao@lanqiao.cn



