

# 关于举办第十六届山东省大学生科技节 —第二十二届山东省大学生软件设计大赛的 通 知

根据《关于举办第十六届山东省大学生科技节的通知》（鲁科协发〔2024〕7号）的要求，2024年第二十二届“山东省大学生软件设计大赛”正式启动。本赛事为山东省科学技术协会、山东省教育厅、共青团山东省委、山东省发展和改革委员会、山东省工业和信息化厅、山东省人力资源和社会保障厅联合主办的第十六届山东省大学生科技节赛事（第十三项赛事）活动之一，现将有关事项通知如下：

## 一、大赛目的

为学生搭建一个发掘自身潜能的平台，培养学生的创新意识，竞争精神及实际动手的能力；促进各高校学生相互之间的学习及交流；加强了学校与企业的人才对接，进一步拓宽了大学生就业渠道。

## 二、组织机构

大赛承办单位：济南市科学技术协会 济南计算机学会

## 三、大赛赛道设置情况

- 1、基于智能移动端的智慧校园应用系统
- 2、HTML5 创意应用—高考志愿智能决策系统的开发（含微信小程序方向）
- 3、大数据分析挖掘
- 4、智能手机程序设计
- 5、智能硬件与机器人软件开发

- 6、“互联网+”智能软件的创意设计与实现
- 7、基于 XR 技术的应用
- 8、网络空间安全技术应用设计
- 9、严肃游戏设计
- 10、信息技术应用与创新
- 11、JS 创意小程序
- 12、基于 FunCode 平台的程序设计与创新
- 13、智能赛车自动驾驶追逐赛
- 14、原创动画
- 15、基于大模型的智能化应用设计与实现
- 16、基于人工智能的行业场景应用
- 17、数字孪生创新应用命题
- 18、基于鲲鹏云服务和鸿蒙操作系统的创新应用开发
- 19、基于轻骑兵低代码开发平台的创意设计与应用
- 20、区块链创新应用
- 21、AIGC 创意未来
- 22、虚拟数字人的设计制作与创新应用

#### **四、参赛要求**

##### **（一）学生**

- 1、每个团队参赛人数：3—5 人。
- 2、在报名过程中遇到问题，可以加入 QQ 群咨询：706458239。

##### **（二）指导教师**

- 1、每队参与指导的教师 1-2 名。

2、参与大赛指导的老师一定要登录山东省大学生软件设计大赛官网注册。

## 五、报名方式

**重要提示：**1、参赛选手必须在山东省科协 (<http://www.sdast.org.cn/>) 网站和山东省大学生软件设计大赛 (<http://sw.sdusc.cn>) 官网同时报名，且报名信息一致，才有资格进行参赛，否则报名无效；2、报名时要认真仔细，报名信息必须准确无误，获奖证书根据报名信息和评审结果自动生成获奖证书，报名后无特殊情况不再接受信息更改；3、参赛作品只在山东省大学生软件设计大赛官网提交评审，具体提交时间另行通知。

### (一) 省科协网站报名

参赛选手在山东省科协 (<http://www.sdast.org.cn/>) 网站，选择大学生科技节赛事报名板块进行注册，注册成功后，在大学生科技节赛事报名板块选择赛事报名，登录注册成功的账号，点击左侧菜单栏“大学生科技节赛事服务系统”，点击“个人报名信息”，选择赛事列表中的赛事进行报名。

### (二) 山东省大学生软件设计大赛官网报名

参赛选手在山东省大学生软件设计大赛 (<http://sw.sdusc.cn>) 官网登录报名系统进行注册报名。

## 六、奖项设置

本次大赛只设一、二、三等奖，各奖项分别为参赛作品数量的 5%、15%、30%。

## 七、版权要求

1. 参赛作品应为原创作品，无著作权争议。

2. 参赛作品凡被认定属于抄袭、剽窃的，将取消参评资格，已经入选的作品和个人，评委会将取消其入选资格和相关荣誉，由此产生的一切法律后果由参赛者本人承担。

## 八、联系方式

联系人：辛 强

联系电话：13573188577

邮 箱： xinqiang@sdu.edu.cn

