

# 合肥市科学技术协会文件

合科协〔2022〕42号

## 关于举办2022年合肥市青少年创意编程与智能设计大赛的通知

各市级学会、协会、研究会，各县（市）区、开发区科协及有关单位：

为推动我市青少年素质教育和科技创新活动深入开展，经市科协研究决定，举办合肥市2022年创意编程与智能设计大赛，以下简称（“大赛”）。大赛由合肥市创造学会承办，合肥市第一中学、安徽明思科技公司协办。大赛坚持公益、自愿、平等原则，不以营利为目的，不向参赛选手收取任何费用。现将有关事项通知如下：

### 一、大赛主题

迈入人工智能时代

### 二、大赛内容和参赛办法

#### 1. 大赛项目：

大赛设智能设计与创意编程两类比赛，各含不同赛项：

（1）智能设计：Arduino+Linkboy 比赛

## (2) 创意编程：Scratch 编程比赛

### 2. 比赛形式：

智能设计与创意编程比赛都分为初评（作品）、终评（技能）两个阶段。初评与终评各占分 50%，最终按得分排序评选出等次奖，获奖比例不超过参赛作品的 60%。

初评：选手按照附件要求在网上申报对应作品。按初评成绩排序，择优入围终评。

终评：入围选手将统一集中在指定场地，在规定时间内现场完成指定的任务题目（如遇特殊情况，可转为线上进行）。

### 3. 组别设置：

智能设计比赛分小学组、初中组、高中组（含中等职业学校）三个组别；创意编程 Scratch 比赛分小学组和初中组两个组别。每名选手限报 1 项作品，每个作品对应 1 名选手和 1 名指导教师

### 4. 时间安排及报名网址：

时间安排：

(1) 作品申报时间：2022 年 10 月 7 日前。

(2) 初赛：2022 年 10 月底，公布初赛结果和进入实操赛的名单。

(3) 实操赛：2022 年 11 月，具体时间、地点另行通知。

报名网址：<http://kx.xuefu.org.cn>；作品申报备用邮箱（仅限线上申报出问题时用）：[hf\\_maker@126.com](mailto:hf_maker@126.com)。

### 三、参赛对象

合肥市小学、初中、高中（含中专、职高）学生、适龄青少年

### 四、奖项设置

1. 等级奖。按每个比赛报名的数量（以实际参赛为准）比例设置奖项，一等奖 15%，二等奖 20%，三等奖 25%。
2. 优秀组织单位。择优表扬若干个优秀组织单位。
3. 优秀指导教师。择优表扬 6 名优秀指导教师。

### 五、大赛组委会联系方式

大赛组委会联系人：范老师 联系电话：13695608862

大赛 QQ 群：912354765（请所有赛事组织者和参与者加入，以便实时了解大赛动态信息和通知）

- 附件：1. 智能设计比赛作品申报书  
2. 智能设计比赛作品要求  
3. 创意编程 Scratch 比赛作品申报书  
4. 创意编程 Scratch 比赛作品要求

  
合肥市科学技术协会  
2022 年 7 月 19 日