襄阳市教育装备与信息技术中心文件

襄教技文[2019]04号

关于举办首届襄阳中小学生创客大赛活动的通知

各县（市、区）教育局、市直学校、各有关单位：

为贯彻落实教育部《教育信息化十三五规划》和第二次全国教育信息化工作电视电话会议精神，根据《2019年襄阳市教育工作要点》安排，为全方位宣传我市中小学生创客教育的进展和成效，进一步推动我市创客教育健康快速发展，提升我市中小学生实践创新能力，经研究，决定举办首届襄阳中小学生创客大赛活动，现将有关事宜通知如下。

一、活动主题

探索、实践、创新。活动旨在丰富中小学生学习生活，激发创新精神，培养实践能力，全面推进素质教育，培养具有国际竞争力的创新型人才。

二、活动内容

活动以创客项目展示、创客大赛、创客活动体验等多种

形式开展，展示我市中小学生创客空间和创意成果，交流创客教育经验，培养学生创客精神，培育中小学生创客文化等（大赛项目设置见附件1）。

三、参与对象

全市中小学生。

四、活动时间、地点

1、6—10月，活动启动仪式、创客项目展示和培训。

2、10-11月，活动报名、现场赛筹备、现场赛。

3、地点另行通知。

五、有关要求

1、成立首届襄阳中小学生创客大赛活动组委会，组委会下设办公室，负责活动具体组织实施工作。组委会主任：散国伟；组委会副主任：邱太强、贺荣国、黄在静；组委会办公室主任：谢扬；成员：陈元、王慧、符皓亭、王凤玲。

2、组建创客大赛活动裁判组、宣传组和技术支持组（各组每县市区不超过4人），各申报人所在单位同意并积极支持拟任工作，申报表详见附表3。

3、组委会拟举办赛前培训活动，培训主要对竞赛规则进行解读、项目展示和实训操作，培训通知另行发布。

4、各县（市区）电教站负责参赛队伍的组织和报名工作（市直学校直接报组委会），截止时间2019年10月10日前，逾期不予补报。不接受县市区以下单位、个人和团体的报名。

各地要严把报名关，可以结合实际举行报名选拔活动，杜绝弄虚作假行为，县市区总报名表盖章有效。请将首届襄阳中小学生创客大赛活动项目参赛汇总名单（附表 1）和工作人员推荐汇总表（附表 3）纸质版寄组委会办公室，同时将附表1、2、3电子版发至指定邮箱。附表2纸质版各县市区留存备查，市直学校报至组委会。

5、现场比赛拟定于10-11月举行，具体时间、地点等事项另行发补充通知。组委会将视参赛报名队伍数量来确定现场竞赛项目，如未达到既定规模，该赛项将被取消或作表演赛出现。

6、本次大赛由襄阳市创客教育学校联盟、襄阳市诸葛亮中学教育集团、襄阳市模型运动协会、樊城区青少年学生活动中心小诸葛创客空间等单位共同协办。

联 系 人：王慧 17771121231；

电子邮箱：28519215@qq.com。

襄阳市教育装备与信息技术中心

2019 年 5 月 29 日

附件 1：

首届襄阳中小学生创客大赛活动项目设置

（各赛项详细赛事规则另行发布）

序号	项　　目	小学	初中	高中	报名限额
1	WER 能力挑战赛	√	√	√	每队限报 2 人
2	WER 积木机器人普及赛	√	√	√	每队限报 2 人
3	WER 工程创新赛	√	√	√	每队限报 2 人
4	历史迷宫挑战赛	√			每队限报 1 人
5	垃圾分类编程赛	√			每队限报 2 人
6	超级轨迹赛	√	√		每队限报 1 人
7	MakeX 守护家园	√	√	√	每队限报 2-4 人
8	水下机器人	√	√	√	每队限报 2-4 人
9	三维设计（3D 智造）	√	√	√	每队限报 1-2 人
10	创新手工制作	√	√	√	每队限报 1-2 人
11	智造展评（创客智造）	√	√	√	每队限报 2-4 人
12	仿真纸飞机航母着舰积分赛	√	√	√	每队限报 1 人
13	编程无人机	√	√	√	每队限报 2-4 人
14	三对三遥控车足球赛	√	√	√	每队限报 3 人
15	遥控纸飞机竞速赛	√	√	√	每队限报 2 人

注：上述项目竞赛场地等相关公用器材由竞赛组委会提供。参赛选手个人使用的器材（机器人、遥控飞机、遥控车、计算机、程序软件等器材）由参赛选手自备。

附表 1

首届襄阳中小学生创客大赛活动参赛汇总名单

县（市区）：盖　　章

组别	项目（按附件 1 中项目）	队员姓名	性别	学籍所在学校	指导教师
小学	例：编程无人机	张三 李四 王五	男 女 男		
初中					
高中					

附表 2

首届襄阳中小学生创客大赛活动项目（组队）报名表

（每队填写一表）

<table>
<tr><td>县市区</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td rowspan="3">参加项目</td><td>小学</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>初中</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>高中</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>队员
姓名</td><td>性别</td><td>身份证号码*</td><td>学籍所在学校（按单位公章填写、盖章）</td><td>毕业年份</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>指导教师
姓名</td><td>性别</td><td>职务/职称</td><td colspan="2">所在单位（按单位公章填写、盖章）</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">手机号码</td><td colspan="3">作者：　　指导教师：</td></tr>
<tr><td colspan="2">电子邮箱</td><td colspan="3">作者：　　@　　指导教师：　　@</td></tr>
<tr><td colspan="2">作者 2 寸免冠照片</td><td>作者 2 寸免冠照片</td><td>作者 2 寸免冠照片</td><td>作者 2 寸免冠照片</td></tr>
<tr><td colspan="2">队员姓名：</td><td>队员姓名：</td><td>队员姓名：</td><td>队员姓名：</td></tr>
</table>

我（们）在此确认并承诺：填写此表即严格按照大赛要求参加比赛，不弄虚作假，注重自身安全并自行购置活动期间意外险。

*注：未满 16 周岁中小学生生，按户口本身份证号码填写。

附表 3

创客大赛活动工作人员推荐汇总表

县（市区）盖章：

序号	姓名	单位	所在单位意见	手机	QQ	组别