

# 贺兰县教育体育局

## 关于举办2024年贺兰县学生科技创新比赛暨 学生信息素养提升实践活动的通知

各中小学、幼儿园：

根据《自治区教育厅关于举办2024年全区学生科技创新比赛暨第25届学生信息素养提升实践活动的通知》，决定举办贺兰县学生科技创新比赛暨学生信息素养提升实践活动。

### 一、竞赛主题

继续坚持“实践、探索、创新”的主题，搭建学习、交流和展示的平台，把立德树人和“五育”并举贯彻落实到活动内容中，在创造、分享过程中锻炼实践能力、培养探索精神、激发创新热情，提升学生创新素养和运用信息科技解决问题的能力。

### 二、人员范围

全县幼儿园、小学、初中、高中学生

### 三、竞赛领导小组

组长：朱雪艳

副组长：张芳

成员：薛文军 马学军 胡宝艳 姬永倩

#### **四、承办单位及竞赛时间地点**

主办单位：贺兰县教育体育局

承办单位：银川市青少年科技辅导员协会

宁夏众创空间教育科技有限公司

竞赛地点：贺兰县第五中学

竞赛时间：2024年4月12日上午

#### **五、竞赛项目**

##### **（一）科创实践类创作**

分小学组、初中组、高中组三个组别，包含创意制造、人工智能2项内容。

##### **（二）机器人现场竞技**

分小学组、初中组、高中组三个组别，包含超级轨迹赛、编程无人机组、机甲大师对抗赛、“互联网+运动会闭幕式”普及赛、机械对抗赛、普及赛（高阶赛）6个项目。

##### **（三）计算思维类竞技**

分小学组、初中组、高中组三个组别，主要项目为“创意编程”。

##### **（四）普惠性科技体验活动**

分为心有灵犀（6岁以下）幼儿园项目和极限射门（9岁以下）小学项目。

以上活动的具体要求、规则及注意事项请在宁夏电化教育中心网站（<https://nxdjzx.nxeduyun.com>）、宁夏学生信息素

养平台（<https://www.xxsy jy.com.cn>）查阅和下载。

## 六、竞赛项目名额分配表

序号	比赛项目	比赛分组	队伍人数	队伍组数	辅导老师
1	青少年创意编程竞赛	小学	每校/3组	1人一组	每项目限填 2名辅导老师
		中学	每校/3组	1人一组	
2	人工智能及创意制造	小学	每校/2组	4人一组	
		中学	每校/2组	4人一组	
		高中	每校/2组	4人一组	
3	24年超级轨迹赛	小学	每校/3组	2人一组	
		中学	每校/3组	2人一组	
		高中	每校/3组	2人一组	
4	编程无人机赛	小学	每校/3组	2人一组	
		中学	每校/3组	2人一组	
		高中	每校/3组	2人一组	
5	机甲大师赛对抗赛	小学	每校/3组	4人一组	
		中学	每校/3组	4人一组	
		高中	每校/3组	4人一组	
6	“互联网”+运动会 闭幕式	小学	每校/3组	2人一组	
		中学	每校/3组	2人一组	
7	机械对抗赛--24年赛 季挑战赛	小学	每校/3组	2人一组	
		中学	每校/3组	2人一组	
8	机器人普及赛高阶赛	小学	每校/5组	2人一组	
		中学	每校/5组	2人一组	
9	心有灵犀	幼儿园	每校/10组	2人一组（家长+学	
10	极限射门	小学	每校/10组	2人一组	

## 七、相关要求

1. 各学校要高度重视，动员和鼓励师生积极参与本次活动，于4月2日前填写2024年贺兰县学生科技创新比赛暨学生信息素

养提升实践活动报名表（附件）并发送到邮箱：

2352092028@qq.com，完成报名工作。

2. 本次所有竞赛项目根据竞赛规则和评审标准公布成绩，根据参赛队伍总数设置一等奖10%、二等奖20%、三等奖30%，由主办单位颁发获奖荣誉证书。

3. 参赛学校需安排1名领队带队参赛，认真做好参赛师生的各项组织工作，服从大赛组委会的安排，保持会场秩序，无特殊情况不得请假、不得弃赛。遵守纪律、遵守规则、保证安全。

4. 贺兰五中请提前与竞赛承办方对接，提前做好竞赛场地布置工作，组织好参赛选手有秩序入场。

联系人：王婷婷      联系电话：19809580551

附件：2024年贺兰县学生科技创新比赛暨学生信息素养提升实践活动报名表



（此件公开发布）

附件：

### 2024年贺兰县学生科技创新比赛暨学生信息素养提升实践活动报名表

序号	参赛项目	组别	参赛选手姓名	所在学校	辅导老师		联系方式
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

备注：此表请填写为excel格式，以便汇总。