承教电﹝2023﹞ 号

**承德市教育局**

**关于举办2023年中小学人工智能编程**

**普及实践活动的通知**

各县（市、区）、自治县教体局，高新区教体局，市直中小学：

按照《河北省教育厅关于举办2023年河北省学生信息素养提升实践活动的通知》（冀教技术函【2022】10号）要求，为进一步增强中小学生信息科学兴趣、创新意识和创新能力，提升广大青少年的科学素质和综合水平，经研究决定在我市开展中小学人工智能编程普及实践活动。有关事宜通知如下：

**一、活动对象**

全市中小学信息技术教师，全市一至九年级学生。

**二、活动时间**

2023年2月17日至4月30日

**三、活动内容**

1.信息技术教师线上培训。采用体验式的教学方法，讲解+实践操作=熟练编程技能的形式，利用在线资源平台教授编程基础知识，提高编程基础能力，内容涵盖本次2023年河北省学生信息素养提升实践活动编程赛项的重要知识点。

2.中小学人工智能编程实践活动。2023年2月17日至3月15日（培训及课程均采取线上形式进行）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日程安排 | 参训县（市、区） | 教师培训时间 | 学生学习时间 |
| 第一期 | 市直学校、双桥区、双滦区 | 2月17日 | 2月23日-2月28日 |
| 第二期 | 营子区、平泉市、滦平县 | 2月24日 | 3月2日-3月7日 |
| 第三期 | 承德县、隆化县、丰宁县、兴隆县、宽城县、围场县 | 3月3日 | 3月9日-3月14日 |

**四、优秀评选**

培训结束后，学生利用培训使用的线上平台进行自由创作编程作品，保证其完整性、互动性、美观性等，主题不限。务于3月20日—4月30日提交编程作品。[作品请以“区县+学段+学校+作者+作品名称”的格式,](mailto:以上作品请以)按要求提交。

创作作品网址：https://s3local.hetao101.com/

提交作品入口：https://jinshuju.net/f/LMV10g

**五、奖项设置**

活动结束后，将对本次活动参赛作品进行综合评选，评出一至三等奖若干名。对获得一等奖的学生的指导教师颁发“优秀指导教师奖”，对精心组织、普及率高、积极推动活动开展的县（市、区）颁发“优秀组织单位奖”。学生必须学完全部免费课程、完成课后拓展练习方有评奖资格。

**六、其他事宜**

1.请各县（市、区）教育局和市直中小学于2月10日前将《中小学人工智能编程普及实践活动统计表》（附件）上报至邮箱[jyjdjg@chengde.gov.cn](mailto:jyjdjg@chengde.gov.cn)。

2.为确保师生信息安全，本次活动开课前给各参加培训的学校统一制作海报二维码，开课前学生扫码进群领取上课账号，活动结束后，微信学习群解散。

3.参训教师自备电脑（win7以上系统），确保网络畅通；学生学习使用电脑（win7以上系统）或ipad在线学习。

4.以上活动均不收取任何费用。

**六、联系方式**

市电教馆：张志敏 联系电话：13831417777

技术咨询：曹老师 联系电话：15901549419

附件：中小学人工智能编程实践活动统计表

承德市教育局

2023年2月1日

附件

**中小学人工智能编程普及实践活动**

**统计表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 县（市、区） |  | | |
| 活动负责人 |  | 联系电话 |  |
| 学校信息 | | | |
| 学校名称 | 学生人数 | 信息负责人 | 联系电话 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

承德市教育局办公室　 2023年2月日印发