

唐山市丰南区教育局(通知)

丰教研字[2024]42 号



丰南区教育局

关于组织开展 2024 年中小学信息科技学科优质课 遴选工作的通知

各中小学：

为有效提升我区中小学信息科技教师机器人创客教育教学能力，促进中小学机器人创客教育课程建设，并为“2024 年河北省中小学机器人创客教育教师技能大赛”和“2024 年河北省信息技术与教学融合优质课大赛”选拔推荐优秀教师，决定组织开展 2024 年中小学信息科技学科优质课遴选活动，具体安排如下：

一、教学内容

计算思维、机器人、创客、人工智能课程的相关教学内容。

二、参加人员

全区中小学信息科技教师，鼓励 2023 年指导学生报送数字创作和计算思维作品并获得省、市级奖项或带队参加河北省第六届中小学教育机器人暨创客竞赛的教师积极参与，优先上报。

三、参赛要求

(一)说课要求

(1)说课内容包括教学内容分析、学习者分析、教学目标分析、教学方法分析、教学设备(或平台)说明、教学过程说明、教学反思。

(2)说课时长限定在 8 分钟以内，教师必须配合使用 PPT 进行说课。

(二)教学时长要求

课程时长：小学 35-40 分钟，中学 40-45 分钟

(三)教学资源要求

教学资源包括教学设计、课件、微课、教师或学生用任务素材。

(四)格式要求

教学录像、说课视频，分辨率为 1920×1080，格式均为 MP4,两个文件总大小不超 600M。教学录像、说课视频、教学资源以“学段+课题+县区+教师姓名+教学录像(说课视频或教学资源)”命名，其中所有教学资源要打包压缩为 1 个文件。

四、报送要求

(一)本次活动只报送电子版文件，不报送纸质版材料。

(二)每位参赛教师建立一级文件夹，命名为：学校+教师姓名。建立二级文件夹，以参赛课题命名，文件夹举例：第一中学+张大伟

(一级文件夹)\巧用 python 画函数图像(二级文件夹), 二级文件夹包含: 按格式要求的命名教学录像、说课视频、教学资源压缩包和优质课汇总表(后附)

(三)将参赛文件夹压缩为 RAR 格式文件, 压缩文件名不变。

(四)教师将压缩文件上传至城域网 FTP 服务器。

服务器地址: 10.0.4.12

登录用户名/密码: xinxitwo/xinxitwo

五、报送时间: 截止 2024 年 4 月 5 日, 届时网络关闭。

六、奖项设置: 择优评选出优质课, 颁发证书。

七、问题咨询: 李永文 8196065

八、其它事项

(一)各单位要高度重视此项活动, 把此次活动作为推动信息技术课程改革、培养编程、创客、机器人教学师资队伍为抓手。

(二)参赛作品应为原创, 文责自负。严禁抄袭和网上下载, 一经发现, 一律取消参赛资格

(三)电子材料中教学录像、说课视频与教学资源, 缺项的不能参评。

附: 丰南区 2024 年中小学信息科技学科优质课汇总表

丰南区教育局

2024 年 3 月 27 日

主题词：信息科技学科 优质课 遴选通知

丰南区教育局办公室

二〇二四年三月二十七日印

(共印20份)