

## 济南市拟推荐参加全省教育教学信息化交流展示活动名单公示

根据《山东省电化教育馆关于组织 2022 年全省教育教学信息化交流展示活动的通知》（鲁教馆〔2022〕1 号）要求，济南市电化教育馆进行了全市教育教学信息化交流评选展示活动，现将拟推荐参加 2022 年全省教育教学信息化交流展示活动的名单公示如下，如有问题请联系所在区县和市直属学校的活动联系人及时反馈，也可以拨打 86071705 反映。

| 序号 | 组别    | 学段   | 类型 | 作品名称          | 第一作者 | 第一作者学校            |
|----|-------|------|----|---------------|------|-------------------|
| 1  | 基础教育组 | 幼儿学段 | 课件 | 中班科学活动《动物的尾巴》 | 李媛媛  | 济南市槐荫区第三实验幼儿园     |
| 2  | 基础教育组 | 幼儿学段 | 课件 | 飞船与太空生活       | 宁玮   | 济南市天桥区幼教中心第二实验幼儿园 |
| 3  | 基础教育组 | 幼儿学段 | 课件 | 地球妈妈          | 刘瑜君  | 济南市历下区第一实验幼儿园     |
| 4  | 基础教育组 | 幼儿学段 | 课件 | 小老鼠和泡泡糖       | 芦璐   | 济南市历下区甸柳中心幼儿园     |

| 序号 | 组别    | 学段   | 类型 | 作品名称                     | 第一作者 | 第一作者学校              |
|----|-------|------|----|--------------------------|------|---------------------|
| 5  | 基础教育组 | 特教学段 | 课件 | 《我有一双手》                  | 陈淑霞  | 平阳县特殊教育学校           |
| 6  | 基础教育组 | 特教学段 | 课件 | 《环保小卫士》                  | 张华   | 济南市章丘区特殊教育学校        |
| 7  | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | 课件《荷叶圆圆》济南市历下实验小学丁景宜     | 丁景宜  | 济南市历下实验小学           |
| 8  | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | 《手指》                     | 蔡立叶  | 济南幼儿师范高等专科学校常春藤附属小学 |
| 9  | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | 四季之美                     | 何修芳  | 济南市莱芜区高庄街道中心小学      |
| 10 | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | 图形的运动（二）对称轴              | 张昕   | 济南市机场小学             |
| 11 | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | 《由古至今巧计时》                | 桑鸽   | 平阴县实验小学             |
| 12 | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | 《圆柱的体积》                  | 毛琳琳  | 济南市鲁矿第一小学           |
| 13 | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | Unit 3 Where did you go? | 刘凤琴  | 济南市南山仲宫街道中心小学       |
| 14 | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | My family                | 栾方斐  | 济南高新区汉峪小学           |

| 序号 | 组别    | 学段   | 类型 | 作品名称  | 第一作者 | 第一作者学校         |
|----|-------|------|----|---|------|----------------|
| 15 | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | 奥运精神  | 杨雯洁  | 济南市历下区盛景小学     |
| 16 | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | 中华优秀传统文化-二十四节气                                | 宋扬   | 济南市市中区教育教学研究中心 |
| 17 | 基础教育组 | 小学学段 | 课件 | PEP 小学英语三上 Unit 5 Let's eat Part B Let's talk | 程伟伟  | 济南市美里湖第一小学     |
| 18 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 桃花源记  | 赵蕾   | 山东省济南槐荫中学      |
| 19 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 济南学考动点函数图像变化专题                                | 初营吉  | 济南市南山西营街道初级中学  |
| 20 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 万变不离其宗的将军饮马                                   | 段义峰  | 山东大学附属中学       |
| 21 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | Unit6 Section B(2a-2c) Sports Star Eats Well  | 孔彤彤  | 济南市历下区德润初级中学   |
| 22 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 用循环结构程序自动化计算                                  | 杨圣梅  | 济南市莱芜高新区实验学校   |
| 23 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 地球和地球仪  | 周国宏  | 济南市南山西营街道初级中学  |
| 24 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 我们的梦想   | 董作燕  | 山东省济南第十五中学     |

| 序号 | 组别    | 学段   | 类型 | 作品名称                      | 第一作者 | 第一作者学校        |
|----|-------|------|----|---------------------------|------|---------------|
| 25 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 七七事变与全民族抗战                | 马小洋  | 山东省济南中学初中部    |
| 26 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 动物细胞                      | 张召伟  | 济南市南山西营街道初级中学 |
| 27 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 设计美丽的服装1（衣冠<br>上国——汉服之美）  | 杨鉴茗  | 济南市历城区万象新天学校  |
| 28 | 基础教育组 | 初中学段 | 课件 | 开放互动的世界                   | 伊晓婷  | 济南市历城区董家中心中学  |
| 29 | 基础教育组 | 高中学段 | 课件 | 程式与意蕴 中国传统<br>绘画之《千里江山图》  | 赵淑艳  | 山东省济钢高级中学     |
| 30 | 基础教育组 | 高中学段 | 课件 | 从石油燃料中获取有机物<br>第3课时煤的干馏与苯 | 马宁宁  | 山东省济南中学       |
| 31 | 基础教育组 | 高中学段 | 课件 | 相得益彰 艺术歌曲——<br>合唱曲        | 周旭   | 济南大学城实验高级中学   |
| 32 | 基础教育组 | 高中学段 | 课件 | 循环之美                      | 李燕   | 济南市章丘区第四中学    |
| 33 | 基础教育组 | 高中学段 | 课件 | 共价晶体                      | 刘九瑞  | 山东省济钢高级中学     |

| 序号 | 组别      | 学段   | 类型 | 作品名称                   | 第一作者 | 第一作者学校        |
|----|---------|------|----|------------------------|------|---------------|
| 34 | 基础教育组   | 高中学段 | 课件 | はじめまして-自我介绍            | 平腾飞  | 山东省济钢高级中学     |
| 35 | 基础教育组   | 高中学段 | 课件 | 乙醇                     | 周瑶   | 济南市章丘区第七中学    |
| 36 | 中等职业教育组 | 中职学段 | 课件 | 细胞的增殖                  | 聂荣学  | 济南市莱芜职业中等专业学校 |
| 37 | 中等职业教育组 | 中职学段 | 课件 | 固定资产折旧的计算              | 郑晓燕  | 济南旅游学校高中部     |
| 38 | 中等职业教育组 | 中职学段 | 课件 | 单相半波整流电路——<br>二极管应用之初探 | 陈庆伟  | 济南电子机械工程学校    |
| 39 | 基础教育组   | 幼儿学段 | 微课 | 鱼戏莲叶间                  | 王俏   | 济南市历下区保利华庭幼儿园 |
| 40 | 基础教育组   | 幼儿学段 | 微课 | 《有趣的拼摆》                | 田娣   | 济南市槐荫区实验幼儿园   |
| 41 | 基础教育组   | 幼儿学段 | 微课 | 动物法庭                   | 刘旭   | 商河县第二实验幼儿园    |
| 42 | 基础教育组   | 幼儿学段 | 微课 | 《神奇的水循环》               | 王孟霞  | 济南市济阳区澄波湖幼儿园  |
| 43 | 基础教育组   | 特教学段 | 微课 | 氢氧燃料电池的工作原理            | 范天乐  | 济南特殊教育中心      |

| 序号 | 组别    | 学段   | 类型 | 作品名称              | 第一作者 | 第一作者学校          |
|----|-------|------|----|-------------------|------|-----------------|
| 44 | 基础教育组 | 特教学段 | 微课 | 并脚跳短绳             | 庞荣荣  | 济南特殊教育中心        |
| 45 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 打比方与作比较的区别        | 马钊   | 济南市市中区泉润学校（小学部） |
| 46 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 诗歌鉴赏之托物言志         | 石婷婷  | 商河县第二实验学校小学部    |
| 47 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 《芙蓉楼送辛渐》诗意解<br>读  | 程丽   | 济南市历城区祥泰实验学校    |
| 48 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 圆的周长              | 张雯熠  | 济南市育晖小学         |
| 49 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 相遇问题——列方程解<br>决问题 | 吴肖彬  | 济南市市中区泉泽小学      |
| 50 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 数学书 69 页第十题       | 王鑫   | 济南市天桥区锦绣明湖小学    |
| 51 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 时间的英语表达方式         | 隋伟静  | 济南市滨河小学         |
| 52 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 我画的动漫形象           | 陈晓   | 济南市景山小学         |
| 53 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 特殊积木巧设计——布<br>尔运算 | 杨光乾  | 济南市章丘区东山小学      |

| 序号 | 组别    | 学段   | 类型 | 作品名称                         | 第一作者 | 第一作者学校           |
|----|-------|------|----|------------------------------|------|------------------|
| 54 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 《草原就是我的家》                    | 韩梦佳  | 济南市市中区文景小学       |
| 55 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 立体的画面                        | 李娜   | 济南市章丘区鲁能实验小学     |
| 56 | 基础教育组 | 小学学段 | 微课 | 压岁钱调查探秘                      | 李凤舞  | 山东省实验小学          |
| 57 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 万水千山总是情 ——跟随《一滴水经过丽江》学写游记    | 张慧   | 山东师范大学第二附属中学建大校区 |
| 58 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 《千载“风”物 万种“风”情——解读诗歌中“风”的意象》 | 时双双  | 山东省济南第六十八中学      |
| 59 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 尺规作图                         | 周洋   | 山东省济南第十四中学       |
| 60 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 弦图模型                         | 马明翠  | 商河县清华园学校         |
| 61 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 单线段最值类型总结                    | 刘景军  | 济南市天桥区宝华中学       |
| 62 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 山东省济南第三十四中学张潇现在进行时           | 张潇   | 山东省济南第三十四中学      |

| 序号 | 组别    | 学段   | 类型 | 作品名称             | 第一作者 | 第一作者学校       |
|----|-------|------|----|------------------|------|--------------|
| 63 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 空气的“力量”          | 牟学超  | 山东省济南中学初中部   |
| 64 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 用枚举算法寻找问题多解      | 狄元涛  | 济南市莱芜高新区实验学校 |
| 65 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 红河谷              | 李晓雪  | 山东省济南锦屏学校    |
| 66 | 基础教育组 | 初中学段 | 微课 | 传染病及其预防          | 蔺丽娟  | 济南市莱芜高新区实验学校 |
| 67 | 基础教育组 | 高中学段 | 微课 | 回归分析的 EXCEL 分析   | 韩芹兰  | 山东省济南第三中学    |
| 68 | 基础教育组 | 高中学段 | 微课 | 读后续写之“共情式”演绎人物心理 | 李倩   | 济南市历城第一中学    |
| 69 | 基础教育组 | 高中学段 | 微课 | 移动终端的工作原理        | 王虹   | 济南市济阳区第一中学   |
| 70 | 基础教育组 | 高中学段 | 微课 | 氮的固定             | 程亚玮  | 山东省济钢高级中学    |
| 71 | 基础教育组 | 高中学段 | 微课 | 我是大侦探            | 李明洋  | 济南市历城第一中学    |
| 72 | 基础教育组 | 高中学段 | 微课 | 发挥共产党员的先锋模范作用    | 侯玉霞  | 济南市历城第一中学    |



| 序号 | 组别      | 学段   | 类型         | 作品名称          | 第一作者 | 第一作者学校         |
|----|---------|------|------------|---------------|------|----------------|
| 73 | 基础教育组   | 高中学段 | 微课         | 开环控制和闭环控制     | 樊小姗  | 济南市历城第一中学      |
| 74 | 基础教育组   | 高中学段 | 微课         | 读后续写之人物情感变化分析 | 王蕾   | 山东省济南第三中学      |
| 75 | 基础教育组   | 高中学段 | 微课         | 心率计算器         | 解冬梅  | 山东省济南第三中学      |
| 76 | 中等职业教育组 | 中职学段 | 微课         | 晶闸管的结构及工作特性   | 曲珊珊  | 济南理工学校         |
| 77 | 中等职业教育组 | 中职学段 | 微课         | 英语疑问句         | 周宝华  | 济南旅游学校中职部      |
| 78 | 基础教育组   | 幼儿学段 | 交互式电子教学设备类 | 《肚子里的我》       | 尚柯   | 济南市天桥区行知幼儿园    |
| 79 | 基础教育组   | 幼儿学段 | 交互式电子教学设备类 | 小班语言《好朋友》     | 于芳   | 济南市章丘区桃花山实验幼儿园 |
| 80 | 基础教育组   | 幼儿学段 | 交互式电子教学设备类 | 中班科学《动物的尾巴》   | 李颖   | 济南市历城区钢城幼儿园    |
| 81 | 基础教育组   | 幼儿学段 | 在线课堂类      | 神奇的线和色        | 彭博   | 济南市历下区百合幼儿园    |
| 82 | 基础教育组   | 特教学段 | 数字化学习终端类   | 竹石            | 张岩   | 济南特殊教育中心       |

| 序号 | 组别    | 学段   | 类型         | 作品名称  | 第一作者 | 第一作者学校          |
|----|-------|------|------------|---|------|-----------------|
| 83 | 基础教育组 | 小学学段 | 交互式电子教学设备类 | 肥皂泡   | 刘佳玢  | 济南市市中区育秀小学      |
| 84 | 基础教育组 | 小学学段 | 交互式电子教学设备类 | 《15. 搭船的鸟》信息融合课                                 | 陈肖   | 济南市市中区经纬学校（小学部） |
| 85 | 基础教育组 | 小学学段 | 数字化学习终端类   | 为中华之崛起而读书                                       | 李晓萌  | 济南市泉星小学         |
| 86 | 基础教育组 | 小学学段 | 在线课堂类      | 11 白桦   | 张玄   | 济南师范学校附属小学      |
| 87 | 基础教育组 | 小学学段 | 数字化学习终端类   | 《平行四边形的面积》                                      | 丁一   | 济南市行知小学         |
| 88 | 基础教育组 | 小学学段 | 交互式电子教学设备类 | 《三角形的内角和》                                       | 冯晓伟  | 济南育秀中学小学部       |
| 89 | 基础教育组 | 小学学段 | 交互式电子教学设备类 | 侦探游戏-推理   | 张邈馨  | 济南市历城区礼轩小学      |
| 90 | 基础教育组 | 小学学段 | 交互式电子教学设备类 | Unit3 At the zoo B Let's talk                   | 徐萌   | 济南市棋盘街小学        |
| 91 | 基础教育组 | 小学学段 | 交互式电子教学设备类 | Unit 3 Weather Period 2 Weather during the trip | 傅音   | 济南市历城区礼轩小学      |
| 92 | 基础教育组 | 小学学段 | 交互式电子教学设备类 | Unit3 What would you like? Story time           | 高红英  | 济南育秀中学小学部       |

| 序号  | 组别    | 学段   | 类型         | 作品名称   | 第一作者 | 第一作者学校         |
|-----|-------|------|------------|--|------|----------------|
| 93  | 基础教育组 | 小学学段 | 创客/STEAM类  | 有趣的降落伞   | 张翠   | 济南高新区海川中学旅游路校区 |
| 94  | 基础教育组 | 小学学段 | 交互式电子教学设备类 | 探索记忆的奥秘  | 李丽丽  | 平阴县锦东小         |
| 95  | 基础教育组 | 初中学段 | 交互式电子教学设备类 | 《老山界》  | 徐慧   | 平阴县东阿中学        |
| 96  | 基础教育组 | 初中学段 | 在线课堂类      | 紫藤萝瀑布——感悟写景状物之妙                                    | 马群群  | 济南市济阳区澄波湖学校    |
| 97  | 基础教育组 | 初中学段 | 交互式电子教学设备类 | 二次函数复习   | 亓燕   | 济南市莱芜区雪野中心中学   |
| 98  | 基础教育组 | 初中学段 | 数字化学习终端类   | 两条直线的位置关系（第二课时）                                    | 亓奎   | 济南市莱芜陈毅中学      |
| 99  | 基础教育组 | 初中学段 | 数字化学习终端类   | 济南第三十四中学李红颖 Unit7 Will people have robots? Reading | 李红颖  | 山东省济南第三十四中学    |
| 100 | 基础教育组 | 初中学段 | 在线课堂类      | 物质运输的途径（1）   | 马兰   | 济南外国语学校初中部     |
| 101 | 基础教育组 | 初中学段 | 交互式电子教学设备类 | 青铜器与甲骨文  | 于文玲  | 济南高新区奥体中路学校    |
| 102 | 基础教育组 | 初中学段 | 交互式电子教学设备类 | 多变的天气  | 张金明  | 济南高新区奥体中路学校    |

| 序号  | 组别    | 学段   | 类型         | 作品名称               | 第一作者 | 第一作者学校        |
|-----|-------|------|------------|--------------------|------|---------------|
| 103 | 基础教育组 | 初中学段 | 数字化学习终端类   | 溶液的形成              | 张欣   | 山东省济南第五中学     |
| 104 | 基础教育组 | 初中学段 | 在线课堂类      | 趣味编程跟我走            | 张彦伪  | 济南高新区伯乐实验学校   |
| 105 | 基础教育组 | 初中学段 | 交互式电子教学设备类 | 免疫与计划免疫            | 杨晓林  | 济南市钢城区实验学校    |
| 106 | 基础教育组 | 初中学段 | 交互式电子教学设备类 | 第14课明朝的统治          | 徐苗   | 济南新航实验外国语学校   |
| 107 | 基础教育组 | 高中学段 | 交互式电子教学设备类 | 正切函数的图象与性质         | 边宁   | 济南西城实验中学      |
| 108 | 基础教育组 | 高中学段 | 交互式电子教学设备类 | 新词语——时代变迁的一面镜子     | 俎敬敬  | 济南德润高级中学      |
| 109 | 基础教育组 | 高中学段 | 交互式电子教学设备类 | 融合优质课《三角函数的概念第一课时》 | 杜玉平  | 山东省济南市莱芜第十七中学 |
| 110 | 基础教育组 | 高中学段 | 人工智能编程类    | 体验神经网络识别水果         | 丁延霞  | 山东省实验中学       |
| 111 | 基础教育组 | 高中学段 | 交互式电子教学设备类 | 第11课 辽宋夏金元的经济与社会   | 代渭   | 济南市历城第二中学     |
| 112 | 基础教育组 | 高中学段 | 在线课堂类      | 钢琴乐曲从巴洛克走向浪漫       | 彭蕾   | 济南艺术学校        |

| 序号  | 组别    | 学段   | 类型         | 作品名称                       | 第一作者 | 第一作者学校       |
|-----|-------|------|------------|----------------------------|------|--------------|
| 113 | 基础教育组 | 高中学段 | 在线课堂类      | 科学探究气体实验定律                 | 焦桂春  | 山东省实验中学      |
| 114 | 基础教育组 | 高中学段 | 交互式电子教学设备类 | 探秘膨松剂                      | 孙锦秀  | 山东省济南第九中学    |
| 115 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 夏天里的成长（交互式电子教学课例）          | 陈子荷  | 济南师范学校附属小学   |
| 116 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 《狐假虎威》                     | 孙文静  | 山东省实验小学      |
| 117 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 线上线下小组融合创新应用——以《四则运算》复习课为例 | 张嫦娥  | 济南市历城区祥泰实验学校 |
| 118 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 技术赋能 思维可见——8的乘法口诀          | 王灿灿  | 济南市市中区泉欣小学   |
| 119 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 认识时间                       | 苏艳华  | 山东省实验小学      |
| 120 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 风筝的魅力                      | 李妍希  | 济南市景山小学      |
| 121 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 走进大自然                      | 张杨   | 济南高新区雅居园小学   |
| 122 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 从白色污染说起 ——人人通平台在课堂中的使      | 郑斌   | 济南市燕柳小学      |

| 序号  | 组别    | 学段   | 类型         | 作品名称               | 第一作者 | 第一作者学校        |
|-----|-------|------|------------|--------------------|------|---------------|
|     |       |      |            | 用                  |      |               |
| 123 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 海底世界               | 王晓寒  | 济南市历下区立德学校    |
| 124 | 基础教育组 | 小学学段 | 融合创新教学应用案例 | 《海底世界》融合创新应用教学案例   | 决胜因  | 济南市天桥区实验小学    |
| 125 | 基础教育组 | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 电子书包辅助初中化学教学的探索与实践 | 张仪轩  | 济南舜文中学        |
| 126 | 基础教育组 | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 人体的免疫功能            | 李敏   | 私立济南齐鲁学校      |
| 127 | 基础教育组 | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 酸碱复习课              | 范亚男  | 山东大学附属中学      |
| 128 | 基础教育组 | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 记承天寺夜游             | 郑蓉   | 山东省济南第三十四中学   |
| 129 | 基础教育组 | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 事如繁花人似锦——巧用人物描写    | 陈伟伟  | 济南育秀中学        |
| 130 | 基础教育组 | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 基于互联网的项目式在线学习      | 苗永超  | 济南市长清区大学城实验学校 |
| 131 | 基础教育组 | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 物质的除杂与鉴别           | 孙凯   | 济南新航实验外国语学校   |

| 序号  | 组别      | 学段   | 类型         | 作品名称                    | 第一作者 | 第一作者学校        |
|-----|---------|------|------------|-------------------------|------|---------------|
| 132 | 基础教育组   | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 运动损伤与预防                 | 张家文  | 济南市南山西营街道初级中学 |
| 133 | 基础教育组   | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 化学反应中的有关计算              | 孙会丽  | 平阴县孝直中学       |
| 134 | 基础教育组   | 初中学段 | 融合创新教学应用案例 | 邹忌讽齐王纳谏                 | 张娜   | 山东省济南实验初级中学   |
| 135 | 基础教育组   | 高中学段 | 融合创新教学应用案例 | 流水地貌和喀斯特地貌              | 罗鑫   | 济南旅游学校高中部     |
| 136 | 基础教育组   | 高中学段 | 融合创新教学应用案例 | 离子反应—哑泉去毒               | 魏建   | 山东省济南第三中学     |
| 137 | 基础教育组   | 高中学段 | 融合创新教学应用案例 | 薪火相传有继承                 | 鲁明雪  | 济南大学城实验高级中学   |
| 138 | 基础教育组   | 高中学段 | 融合创新教学应用案例 | 智慧课堂在物理教学中的应用           | 张婷婷  | 山东省济南第三中学     |
| 139 | 基础教育组   | 高中学段 | 融合创新教学应用案例 | 细胞核的结构和功能               | 张琳   | 章丘中学          |
| 140 | 中等职业教育组 | 中职学段 | 融合创新教学应用案例 | After Effects 运动追踪之单点追踪 | 吴娜   | 济南信息工程学校      |
| 141 | 中等职业教育组 | 中职学段 | 融合创新教学应用案例 | 人工智能在电子商务中的应用           | 叶小濛  | 山东省济南商贸学校     |