

# 郑州市基础教育教学研究室文件

郑教研【2025】34号

签发人：张五敏

## 关于举行郑州市初中化学跨学科实践活动 案例展示交流的通知

各区县（市）教研室：

为进一步深化基础教育课程教学改革，落实《义务教育化学课程标准（2022版）》基本理念与基本要求，加强课程实施的综合性和实践性，引导初中化学教师深入开展跨学科实践活动的教学研究，根据工作需要，决定举行郑州市初中化学跨学科实践活动案例展示交流活动。现将具体事宜通知如下：

### 一、会议内容

#### 1. 课例展示：

序号	课题名称	教师	单位	区（县）
1	基于碳中和理念设计低碳行动方案	李晓萌	郑州市第七十三中学	中原区
2	垃圾的分类与回收利用	鲁泽芹	经开六中	经开区
3	探究土壤酸碱性对植物生长的影响	刘晓莉	管城回族区第六中学	管城区

4	水质检测与自制净水器	陈喜凤	郑州市第五十七中学	二七区
5	制作模型并展示科学家探索物质组成与结构的历程	吕耀佳	郑州市第九十六中学	郑东新区
6	基于特定需求设计和制作供氧机	李营	郑州经济技术开发区实验中学	经开区
7	调查家用燃料的变迁与合理使用	李聪聪	新郑市实验中学	新郑市

## 2. 会议总结（郑州市基础教育教学研究室 岳莉坤）

### 二、会议时间

2025年4月23日下午2:30

### 三、会议地点

郑州市第七十三中学报告厅

### 四、参加人员

区县（市）初中化学教研员，市兼职教研员，中心组成员及市区初中化学教师。

### 五、会议要求

1. 参会教师提前10分钟入场；
2. 学校场地有限，建议选择公共交通工具绿色出行。

2025年4月22日