附件 2

2026 年河南省中小学实验教学技能大赛结果

金奖（7 节）

序号	参赛课题名称	参赛教师	参赛教师单位	学科	辅导教师	证书编号
1	光的偏振	王学武	焦作市第一中学	物理	邓晓伟	豫教〔2026〕18559
2	物体的浮沉条件及应用	吴　萌	河南省第二实验中学	物理	王敬涛	豫教〔2026〕18560
3	“一纸藏电，妙法增能”——原电池的原理及其应用	马金怡	郑州市第四十七高级中学	化学	魏文锋	豫教〔2026〕18561
4	水润经开智美蝶湖-水质检测及自制净水器	刘瑞丽	郑州经济技术开发区第六中学	化学	郝玲红	豫教〔2026〕18562
5	绿叶中色素的提取、分离和吸收光谱	欧百艳	洛阳师范学院附属高级中学	生物学	陈晓洁	豫教〔2026〕18563
6	分析人类活动对生态环境的影响（第 2 课时）	周　萌	河南省实验中学	生物学	郭宏玉	豫教〔2026〕18564
7	水能溶解多少物质	秦增云	平顶山市城乡一体化示范区学府路小学	小学科学	颜淑丽	豫教〔2026〕18565

银奖（14 节）

序号	参赛课题名称	参赛教师	参赛教师单位	学科	辅导教师	证书编号
1	人教版物理必修三第十三章第三节电磁感应现象及应用	刘胜霞	郑州市第四十七高级中学	物理	周丙敏	豫教〔2026〕18566
2	液体的压强	许诗雨	洛阳市孟津区第一区直中学	物理	邢文文	豫教〔2026〕18567
3	超重和失重	张赛男	洛阳外国语学校	物理	于瑞莹	豫教〔2026〕18568

序号	参赛课题名称	参赛教师	参赛教师单位	学科	辅导教师	证书编号
4	声音的产生和传播	张　娟	安阳市第五中学	物理	李志尚	豫教〔2026〕18569
5	烯烃的制取与性质检验-以乙烯为例的微型一体化实验	李苗苗	洛阳市第四高级中学	化学	占玉勇	豫教〔2026〕18570
6	萃取的原理和应用	王　丹	河南省实验中学	化学	高宏亮	豫教〔2026〕18571
7	纸的化学密码——基于真实情境复习盐的化学性质	任星莉	郑州经济技术开发区第二中学	化学	任　静	豫教〔2026〕18572
8	变质的炉具清洁剂	史婷婷	博爱县光智中学	化学	王莎莎	豫教〔2026〕18573
9	探究手机的洁净之道 ——大肠杆菌的分离与计数	王华丽	焦作市第一中学	生物学	李卫山	豫教〔2026〕18574
10	探究影响酶促反应速率的因素	王金锋	禹州市第一高级中学	生物学	侯雅爽	豫教〔2026〕18575
11	食物中贮存着能量	张婷婷	开封市第十四中学	生物学	王瑞景	豫教〔2026〕18576
12	植物的蒸腾作用	刘宏迪	驻马店市第四中学	生物学	司玲玉	豫教〔2026〕18577
13	电磁铁	付庆鑫	郑州市二七区庆泰路小学	小学科学	申　君	豫教〔2026〕18578
14	运动与能量	葛云翔	三门峡市外国语小学	小学科学	王晓莉	豫教〔2026〕18579

铜奖（21 节）

序号	参赛课题名称	参赛教师	参赛教师单位	学科	辅导教师	证书编号
1	变压器	李昊泽	郑州市第七高级中学	物理	周欣欣	豫教〔2026〕18580
2	楞次定律	李正源	平顶山市第一中学	物理	叶延燕	豫教〔2026〕18581
3	定量探究法拉第电磁感应定律	欧阳磊	华中师范大学附属息县高级中学	物理	李阳	豫教〔2026〕18582

序号	参赛课题名称	参赛教师	参赛教师单位	学科	辅导教师	证书编号
4	光的反射	王　丰	郑州市第八十三中学	物理	杨晓宇	豫教〔2026〕18583
5	浮力 第一课时	付玉梅	新乡市平原中学	物理	杨亚男	豫教〔2026〕18584
6	物体的浮沉条件及应用	周醒醒	驻马店市实验中学	物理	宋孟媛	豫教〔2026〕18585
7	探析$Mg(OH)_2$处理酸性废水的原理——沉淀溶解平衡	贺利爽	安阳市实验中学	化学	陈艳艳	豫教〔2026〕18586
8	食养新知，探糖明理——糖类的性质与应用	阎　芳	新乡市第一中学	化学	王　娜	豫教〔2026〕18587
9	搭建球棍模型认识有机化合物分子结构的特点	李　慧	商丘市第一高级中学	化学	李文静	豫教〔2026〕18588
10	汴京寻“碳”—二氧化碳性质的探究	谭易赟	开封市第七中学	化学	陈焕民	豫教〔2026〕18589
11	暖贴的设计与制作	孙超南	洛阳市航空实验学校	化学	李一帆	豫教〔2026〕18590
12	禾下乘凉梦	聂佳馨	平顶山市第九中学	化学	张可可	豫教〔2026〕18591
13	蛋白质含量测定	刘先吏	郑州市第四十四高级中学	生物学	王瑞芳	豫教〔2026〕18592
14	探究抗生素对细菌的选择作用	刘明珠	平顶山市第一中学	生物学	张凤凤	豫教〔2026〕18593
15	面包店危机之探究酵母菌呼吸方式	杨　华	华中师范大学附属息县高级中学	生物学	陈庆宇	豫教〔2026〕18594
16	植物的繁殖	孙梦函	平顶山市第四十一中学	生物学	靖文丽	豫教〔2026〕18595
17	眼球结构及其成像原理	张　华	漯河市实验中学	生物学	李　杰	豫教〔2026〕18596
18	神经调节的基本方式	周佳佳	河南省第二实验中学	生物学	何中伟	豫教〔2026〕18597
19	影子的形成	杨　帅	鹤壁市湘江小学	小学科学	元献华	豫教〔2026〕18598
20	摆钟的秘密	祝晓林	许昌市毓秀路小学	小学科学	齐丽萍	豫教〔2026〕18599
21	制作我的小乐器	李贝妮	羊山实验小学	小学科学	仝弯弯	豫教〔2026〕18600