

序号	获奖类别	作品名称	作品类别	团队成员	备注
1	一等奖	简易斯特林热机	命题	朱慧芬、孔卫博、许智超、高明英、犹然	代表学校参加国赛
2	一等奖	基于Python的光学仿真模拟和其在物理教学中的应用	自选	周文武、张婷婷、颜行健、邱宇函	代表学校参加国赛
3	一等奖	光杠杆法测定钢丝杨氏模量	讲课	王鑫泰	代表学校参加国赛
4	二等奖	不倒的杆+基于STM32控制的麦克拉姆轮小车	命题	常振成、肖梓跃、董智鑫、张书睿、耿润嘉	代表学校参加国赛
5	二等奖	基于指针偏转测量金属线膨胀系数实验	自选	刘振兴、李一帆、陆晓霞、马宇航	代表学校参加国赛
6	二等奖	基于范德堡法的薄层电阻测定改进	命题	毛子鋈、邵文杰、王玉桦、谢瑞佳	
7	二等奖	科氏力在杆上的抗风应用	命题	赵桓仪、李江涑、芦雅楠、高崎博、贺振	
8	二等奖	基于可移动液面的声速测量实验	自选	马梦司、尹彦洁、常思盈、曹莹宜、王硕	
9	二等奖	三线摆测量刚体的转动惯量实验	讲课	胡若怡、王馨怡、王思懿	
10	三等奖	双缝干涉仿真模拟及在物理教学中的应用	自选	路晶敏、杨子菡、李娜、盛泽宇、张雨豪	
11	三等奖	基于JavaScript的碰撞仿真实验及应用	自选	张锐、吴昊谕、卢濛、张骏、周忠倩	
12	三等奖	超声驻波实验	自选	段苏勃、夏云天、胡珈皓、孙祎喆、李海博	
13	三等奖	偏振光实验	讲课	叶嘉怡、吴佳红、王兴琦	
14	三等奖	基于Excel的杨氏双缝干涉的可视化模拟	自选	汪思源、种志成、徐瑾祥	
15	三等奖	刚体定轴转动实验改进	自选	钟添宇、王梦晶、吴斌、吴佳红、解润川	
16	三等奖	降低热辐射对密闭空间温度的影响	命题	姜宇泽、杨名卓、许自成	
17	三等奖	二维网格光栅制作及其衍射规律的研究实验	命题	邓的妮、顾庆琪、金宏禹、苗雨彤、杨嘉琪	
18	三等奖	盐浓度自动调节装置	自选	路明霄、张俊斌、李明月、邱祥娅	

19	三等奖	牛顿环测定透镜曲率半径	讲课	任子若、崔悦悦、王嘉宁	
20	三等奖	不倒的杆--稳定性探究实验(不倒翁结构为基础的一种稳定装置)	命题	焦建豪、陈宇欣、王阳阳	
21	三等奖	探究石墨的电导率与温度的关系	命题	张晶、张嘉和、郭定荣、张辛蕊、麻丽滢	
22	三等奖	莫尔条纹的研究	命题	陈思璇、冉麒、曹孟云、郝飞、张艺华	