

三亚市教育研究培训院文件

三教研训〔2020〕61号

关于三亚市董时平中学物理卓越教师 工作室课堂教学大赛活动的通知

各区教育局，市直属中学：

根据《三亚市中小学卓越教师工作室管理及考核实施办法》的要求，为充分发挥卓越教师工作室在教师专业成长和教育科研中的示范、引领、辐射作用，提升区域中学物理教师的专业水平，经研究，董时平中学物理卓越教师工作室将开展课堂教学大赛活动，请按活动要求通知相关学校及人员做好准备，并参加活动。

一、大赛主题及要求

（一）大赛主题：基于学生核心素养培育与提升的中学物理课堂教学探索。

（二）要求：关注学科核心素养；教学目标明晰且适度；师生良好互动，学生主体凸显，关注全体；教学容量适中，资源使用合理。

二、评比方式

（一）教学技能测试：设专场考查参赛选手的实验及作图技能（分值权重10%）。

(二) 课堂教学：教学设计和课堂教学展示（分值权重分别为 10% 和 80%）。

三、课题及容量

(一) 课堂教学为一节课（40 分钟）的容量。

(二) 课题

建议课题如下，也可自行确定课题。

初中课题：

1. 第九章 第一节 杠杆
2. 第九章 第二节 滑轮
3. 第九章 第三节 功

高中课题（人教版：普通高中教科书——物理。注：“必修（第三册）”是 2019 版新教材，“选修 3-4”为 2004 版实验教材）：

1. 必修（第三册） 第十章 第二节 电势差
2. 必修（第三册） 第十章 第三节 《电势差与电场强度的关系》
3. 选修 3-4 第十二章 第 2 节 《波的图像》
4. 选修 3-4 第十二章 第 3 节 《波长 频率和波速》

四、参赛选手及名额分配

(一) 参赛选手为各单位经选拔推荐的物理教师。

(二) 名额分配：各校初中教师 1-2 名，高中教师 1 名。

五、活动时间与地点

(一) 活动时间：2020 年 6 月 17 日至 19 日，高中、初中分段进行。

报到时间：2020年6月17日8:00 -8:20。

(二)活动地点：三亚市第一中学

六、其他

(一)评比奖励：高、初中分开设置，一、二、三等奖比例为1:2:3；相应设指导教师奖，每位选手指导教师1名，列表会同选手报名材料一起于5月30日之前发至指定邮箱405814301@qq.com(附件)。

(二)三亚市董时平中学物理卓越教师工作室的全体成员全程参加，各校根据情况派教师参加观摩学习，参加活动人员将获得相应继续教育学分。

(三)本次活动评委及工作人员住宿费、交通费由三亚市董时平中学物理卓越教师工作室负责，其他人员食宿及交通自理，由所在单位按规定报销。

附件：三亚市董时平中学物理卓越教师工作室课堂教学大赛
参赛选手及指导教师名单

三亚市教育研究培训院

2020年5月14日



(联系人：董时平；联系电话：13036068204)

(此件主动公开)