

海南省中小学教师培训工作领导小组办公室文件

琼师训〔2023〕196号

海南省中小学教师培训工作领导小组办公室 关于组织实施2023年海南省高中物理、生物、化学骨干 教师实验能力提升培训的通知

各市、县、自治县教师培训机构、厅直属中学：

为落实《教育部关于加强和改进中小学实验教学的意见》的总体要求，根据《海南省教育厅关于下达2023年海南省中小学“好校长、好教师”培养工程项目任务清单的通知》（琼教师〔2023〕9号）的文件精神，为提高我省高中理科教师实验教学及理科教学的质量，培养一支熟练掌握实验技能，倾注实验教学研究的种子团队，发挥示范引领和辐射带动作用，提升师生的创新精神和实践动手能力，项目主办方海南师范大学（海南省中学教师继续教育培训中心）拟定于近期组织实施2023年海南省高中物理、生物、化学骨干教师实验能力提升培训，现将有关事项通知如下：

一、培训主题

高中理科骨干教师实验素养与实践能力提升

二、培训对象

全省高中（含民办）学校物理、化学、生物骨干教师各1名（具体名额分配见附件1），总计360人。

三、培训时间及地点

（一）培训时间

1. 物理、生物学科：2023年10月13日至18日，其中13日下午报到，18日下午17:30培训结束。

2. 化学学科：2023 年 10 月 19 日至 24 日，其中 19 日下午报到，24 日下午 17:30 培训结束。

(二) 食宿与培训地点

学科	报到与食宿地点	培训地点
物理	海口天艺东环大酒店（海南省海口市龙昆南路 139 号）	海南师范大学龙昆南校区及相关学校
生物	1. 海口天艺东环大酒店（海南省海口市龙昆南路 139 号）（安排省属、海口、陵水、屯昌、定安、五指山、保亭、白沙、昌江、琼中等市县学员入住） 2. 海口华盛温泉酒店（海口市龙昆南路105号）（安排三亚、琼海、万宁、文昌、儋州、澄迈、东方、乐东、临高等市县学员入住）	海南师范大学龙昆南校区及相关学校
化学	海口天艺东环大酒店（海南省海口市龙昆南路 139 号）	海南师范大学桂林洋校区及相关学校

四、培训内容与方式

（一）物理学科：采取“专题讲解+实验操作+现场观摩”的方式，围绕高中物理实验教学关键问题、基于思维培养的实验教学策略、高考物理实验研究等问题展开主旨研讨，并组织开展力学、电磁学基础实验，信息化实验（DIS），自制教具等实验基本技能的参与式研修。

（二）生物学科：采取“专题讲解+实验操作+现场观摩”的方式，立足本土资源，强化基础实验操作。内容覆盖整个高中生物课程，通过实验认知、基础实验技能、拓展实验技能等模块，结合新高考实验考核，参与具体的高中生物实验实操、体验课堂实践课例、拓宽实验探究的思路，解决高中生物教师实验教学中面临的问题。

（三）化学学科：采取“专题讲解+实验操作+现场观摩”的方式，着重于高中化学课程的实验内容分析与教学策略研讨，组织开

展高中化学实验的创新设计与实施研究活动，研讨学科核心素养导向的高中化学实验教学设计等。

五、培训经费

培训期间的费用，含培训费、师资费、场地费、食宿费、资料费、交通费、工作人员劳务等从项目专项经费中列支。学员往返单位与培训地的交通费由所在单位按规定报销。

六、相关要求

（一）请各市县研训机构（单位）根据附件1名额分配表选送培训对象，并以市县为单位10月9日前将参训学员信息汇总表（附件2）发送至项目办邮箱，并及时通知教师按时参训。如有人员临时调整需及时重新选派并通知项目组。

（二）参训学员在培训期间不得无故请假，确实有特殊情况须请假者需提交有单位领导签字盖章的正式请假条。对按规定完成培训学时和任务的学员由项目办集中登记年度继续教育学分，并予以颁发结业证书。对无故不参加培训人员将上报省教育厅并通报所在市县和单位。

七、联系方式

联系人：郭老师、许老师、刘老师

联系电话：65891027、65889124

邮箱：hsjspx702j@163.com

项目办联系地址：海口市龙昆南路99号海南师范大学教师教育学院（海南省中学教师继续教育培训中心）教师培训办公室（实验楼702）

附件：

1. 市县（单位）名额分配表
2. 学员信息汇总表

海南省中小学教师培训工作领导小组办公室

2023年9月24日

