

三亚市教育研究培训院文件

三教研训〔2020〕180 号

关于陈坤中学生物卓越教师工作室 2020 年暑期 生物学专业野外科学实践活动的通知

各区教育局、市直属中学：

根据《海南省教育科学规划课题管理办法》、《三亚市中学卓越教师工作室项目实施方案》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，进一步提升工作室成员的教育教学能力和教育科研水平，提升区域中学生物教师的专业水平，提升工作室帮扶基地学校的教育教学质量，三亚市陈坤中学生物卓越教师工作室拟联合海南省韦和平中学生物卓越教师工作室赴三亚市西岛珊瑚礁保护区开展生物学专业野外科学实践活动。现将活动相关事宜通知如下：

一、活动主题

生物学专业野外科学实践活动及课题研讨。

二、活动目标

（一）通过参加野外科学实践活动了解海南三亚西岛海洋动物多样性，进一步学习海洋动物的分类知识和方法以及制作标本，从而提高自己的专业知识，促进课堂教学水平。

（二）通过参加野外科学实践活动了解海南三亚西岛海洋植物及岛上植物，进一步学习辨认植物的分类知识和方法，提高自己的专业知识，促进课堂教学水平。

（三）通过案例了解如何带领学生野外观察探究海洋生物，了解海洋生物的环境适应。

（四）中国教育学会国家级课题的进一步研讨，提升课题组成员课题研究水平。

三、活动时间及地点

（一）时间：2020年8月30日~2020年9月1日。其中8月30日上午报到，9月1日下午离会。

（二）研修地点：三亚市西岛科学实践教学基地。报到酒店：待定

四、参加人员

（一）三亚市陈坤中学生物卓越教师工作室主持人、指导专家和学员（成员名单见附件1）。

（二）外请专家。

五、活动安排

时间	内容	地点	主持人
8月30日上午 10:00-12:00	工作室成员报到	三亚西岛酒店（待定）	梁荣海
8月30日下午 15:00-18:00	参观西岛女子民兵连荣誉室、珊瑚科普中心	西岛女子民兵连荣誉室、珊瑚科普中心	陈坤
8月30日晚上 20:00-22:30	1、《潮间带海洋生物多样性及环境适应》报告 主讲人：王海山（博士） 2、《海南岛海岸带植物资源及热带海岛常见植物野外辨识》报告 主讲人：陈光宙（教授）	西岛教学实践基地	韦和平
8月31日上午 08:00至11:30	第1小组野外实践活动（动物） 主讲人：王海山（博士） 第2小组野外实践活动（植物） 主讲人：陈光宙（教授）	西岛教学实践基地	韦和平
8月31日下午 14:30至17:00	1、第2小组野外实践活动（动物） 主讲人：王海山（博士） 2、第1小组野外实践活动（植物） 主讲人：陈光宙（教授）	西岛教学实践基地	陈坤
8月31日下午 17:30至19:00	对采集标本的辨认、讨论学习 主讲人：王海山（博士） 主讲人：陈光宙（教授）	西岛教学实践基地	韦和平 陈坤
9月1日上午 08:30至9:30	《如何指导学生开展海洋生物探究活动》--以学生获奖课题《海蛇尾的探究》为例	西岛教学实践基地	罗许敏

	主讲人：韦和平		
9月1日上午 9:40至11:40	中国教育学会国家级课题《高中生物学学科核心素养教学实践研究》研讨 主持人：杜修全	西岛教学实践基地	韦和平
9月1日中午	办理退房手续	西岛教学实践基地	陈坤

专家简介：1、王海山博士任教课程有《动物遗传育种》、《分子生物学》、《细胞工程》、《海洋生物学》，主要研究方向为生物系统地理学以及海洋生物多样性，主持及参加多项国家、省级项目课题研究。2、陈光宙教授研究方向为海南岛热带植物资源保护与利用，熟悉海南岛热带雨林与海岸带的主要植物类群，从事指导学生开展植物野外见习十多年，具丰富的野外植物分类教学指导经验。

六、活动费用

（一）工作室的主持人和指导专家、工作室学员及外请专家的食宿费、会议室场所费、学习活动资料费、三亚市内交通费从工作室专项经费中列支。

（二）工作室指导专家、工作室学员往返交通费回所在单位报销。

（三）外请专家往返交通费从工作室专项经费中列支。

七、活动要求

（一）请各相关区研训中心、市直属中学通知工作室指导教师、学员、观摩教师按要求参加活动。

（二）参加本次活动人员的继续教育学分由市教育研究培训院统一登记。

(三)参加研修活动的工作室成员每人写一份不少于 1000 字的心得体会，以美篇的形式发布。

(四)罗许敏负责安排制作研修简报，上传至工作室微信群及工作室博客。

联系人：陈坤，联系电话：13907605961

梁荣海，联系电话：13907600991

附件：三亚市陈坤中学生物卓越教师工作室成员名单

三亚市教育研究培训院

2020 年 8 月 8 日

(此件主动公开)

