



2017年中山大学全国生物学野外实践教学交流研讨会在广州南校园召开

发布时间:2017/12/5 10:30:31

2017年11月18-21日，中山大学全国生物学野外实践教学交流研讨会在广州南校园成功召开。本次研讨会汇集了教育部高等学校生物学相关教学指导委员会部分委员、南京大学、兰州大学等31所高校近60名实习基地负责人和专业教师。本次会议的主题是“实践教学质量、本科生野外实践能力、实习基地条件建设和制度建设”。

研讨会由我院副院长张雁教授主持。学院党委书记李伯军致欢迎辞，向与会教师介绍了我院学科发展情况以及会议召开的目的，寄语本次研讨会进一步加强国内同行之间的交流与合作，进一步深化野外实践教学改革。张雁简要地介绍了中山大学、生命科学学院的基本情况，并特别介绍了生命科学学院野外实习课程的情况和理念。会议特邀报告由复旦大学乔守怡教授主持，特邀嘉宾云南大学肖衡教授和兰州大学冯虎元教授分别作了题为“生物学野外实习基地共建共享的实践与思考——以云南大学西双版纳生物学野外实习基地为例”、“兰州大学野外实习”的精彩汇报。张雁教授主持小组报告，来自全国各高校的教师共作了28个报告，我院彭少麟教授介绍了“生态学的野外实习特色”；廖文波教授介绍了“中山大学生物学野外实践教学及其对培养机制的启示”；项辉教授介绍了“云课程在生物学学习中的运用”。我院王英勇老师、刘阳老师、黄建荣老师和凡强老师分别做了各自的实习实践经验汇报和感想。与会教师就野外实习的现状、实习内容、学生的学习积极性、学生成绩评定和野外实习的发展等方面进行了激烈的交流和讨论。

本次分组报告内容丰富，各高校的野外实习基本囊括动物、植物、生态、微生物和昆虫学方面，野外实习内容保持了专业的特色，同时野外实习也面临新的科技挑战，如各种高科技的识别物种软件。关于微观课程的实习各高校目前存在一定缺陷；如何使用虚拟仿真和无人机等技术进入实习领域有待发展；如何进行各学校之间的联盟和互补也是一大课题；如何将实习的成果加以转化，以产生经济效益，辐射社会。

19日-21日，参会老师实地考察了我校生物学野外实习基地（中山大学生物博物馆、黑石顶基地、珠海校区及淇澳岛、深圳大亚湾基地和仙湖植物园），野外考察由我院项辉、廖文波等7名实习教师随队进行实践活动的讲解，同时邀请了仙湖植物园张寿洲副主任、中国水产科学院南海水产所的黄忠副主任分别介绍了合作基地的情况；淇澳岛自然保护区人员也进行了认真讲解。

以本次研讨会为契机，乔守怡教授提议本次参会教师联名提交倡议书，建议在2017年“高校生命科学课程报告论坛”上成立“实习联席会”，争取让设有实习基地的高校每年举办实习交流会，进一步提升实习质量、交流野外实践经验。

本次生物学野外实践教学交流研讨会为各兄弟院校提供了交流的平台，我院历来注重实践教学，期待各高校利用各自的优势，整合优质资源，共建实习基地，实现基地资源和实践教学师资共享，共同服务于全国各高校的生物学实践教学，以提高高校生物学野外实习水平。



版权所有(c)中山大学生命科学学院
地址：广州市新港西路135号中山大学生命科学学院 邮政编码：510275
技术支持：[广州市伟时信息系统技术有限公司](#)