**浙江大学生命科学学院与台湾东华大学环境学院**

**2015年生物学野外实习联合课程学生选拔报名通知**

根据浙江大学生命科学学院与台湾东华大学环境学院教学科研的合作协议，以及国家基础科学人才培养基金项目—浙江大学生物学基地建设内容的要求，2015年7-8月，浙江大学生命科学学院将组织部分本科生和华东其他五所高校（复旦大学、南京大学、上海交通大学、南京师范大学、南京农业大学）的学生共赴台湾进行生物学野外实习，课程名称为：《台湾－华东生态学野外实习联合课程》。

**选拔要求：**

1. 复旦大学、南京大学、上海交通大学、南京师范大学、南京农业大学每校选拔2名学生。

2. 建议各相关学校在选拔学生的时候，应将基础课程（植物学、动物学、生态学）是否学完作为条件之一，其次应综合考虑学生的科学研究兴趣，特别是要优先考虑对生物多样性有兴趣的学生。

3. 有一定经济承受能力。每位学生的总花费约7000-8000元，学生需自负部分费用。

**课程时间：**2015年7月20日-8月6日。

**课程安排：**抵达台湾后抵达位于台湾东部的花莲县寿丰乡，在海岸山脉进行为期七天的定点野外实习，然后赴位于花莲的东华大学，进行三天的数据、资料分析，以及实习报告撰写和汇报等。结束后，先翻越中央山脉考察植被及其垂直分布，并赴位于台湾中部的莲花池生态站考察25公顷大型常绿阔叶林动态监测样地，考察日月潭植被、参观地震博物馆和特有生物保育中心等；再赴台中市，参观科博馆，访问东海大学；最后返回台北市，访问台湾大学，参观故宫博物院等。

**课程内容：**学习和掌握生态学和生物多样性研究的基本技术和能力，学习和了解华东－台湾生物区系、生态系统类型和特征的异同，了解台湾植被、景观、人文等基本知识。

**授课教师：**台湾东华大学张世杰、夏禹九等老师，浙江大学丁平、于明坚等老师。

**课程学分**：《生物学综合野外实习》课程中的2学分。

**报名时间：**1月5日至1月16日中午。

**报名方式**：请各校在1月16日中午之前将报名电子表发到浙江大学生物实验教学中心王国强老师处：[bgs@zju.edu.cn](mailto:bgs@zju.edu.cn)，0571-88206048。

备注：有不明之处，可打电话（0571-88206469）或发电子邮件（fishmj202@sohu.com）咨询于明坚老师。

浙江大学生命科学学院2015年1月4日

**附：报名表**

**浙江大学生命科学学院与台湾东华大学环境学院**

**《台湾－华东生态学野外实习联合课程》联合课程学生选拔报名表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | | 性别 | |  |
| 学号 |  | | 年级、专业 | |  |
| 2015年暑假前是否已修a植物学、b动物学和c生态学 | | | | |  |
| 联系电话（手机） | |  | | E-mail地址 |  |
| 报名理由 | |  | | | |
| 合适的面试时间 | |  | | | |