

# 2023年湖南师大生物竞赛省队培训计划

湖南师范大学是国家“211工程”重点建设大学，国家“双一流”建设高校。生命科学学院教学、科研力量雄厚，拥有省部共建淡水鱼类发育生物学国家重点实验室，动物多肽药物创制国家地方联合工程实验室2个国家级科研平台，拥有国家生命科学与技术人才培养基地、国家级实验教学示范中心和全国科普教育基地3个，是国家“生命科学与技术”人才培养基地、全国中学生生物奥林匹克竞赛培训基地。学院有一批长期从事生物奥赛培训的高水平教练，在中学生物奥赛培训及创新教育方面积累了丰富的经验，取得了一系列令国内同行们认可的成绩。为了满足各中学的需求，进一步激发中学生学习生物学的兴趣，提高生物学创新能力，培养学生热爱自然、崇尚科学的情操，应广大师生要求，特举办“2023中学生生物竞赛省队培训班”。

一、培训对象：中学生生物竞赛省代表队队员

二、培训时间：1期 6月5日-6月26日（6月4日报到） 2期 6月10日-7月1日（6月9日报到）

三、培训内容

| 日期     | 课程         | 师资  | 备注      |
|--------|------------|-----|---------|
| Day 1  | 植物分类、形态、解剖 | 丛老师 | 基础实验    |
| Day 2  | 植物分类、形态、解剖 | 丛老师 | 国赛实验    |
| Day 3  | 植物分类、形态、解剖 | 丛老师 | 实验模考及解析 |
| Day 4  | 植物系统学      | 张老师 | 国赛实验    |
| Day 5  | 植物生理学      | 徐老师 | 国赛及实验笔答 |
| Day 6  | 植物生理学      | 徐老师 | 实验模考及解析 |
| Day 7  | 无脊椎动物学     | 周老师 | 基础实验    |
| Day 8  | 无脊椎动物学     | 周老师 | 国赛实验    |
| Day 9  | 无脊椎动物学     | 周老师 | 实验模考及解析 |
| Day 10 | 脊椎动物学      | 邓老师 | 国赛实验及分析 |
| Day 11 | 生物化学       | 段老师 | 基础实验    |
| Day 12 | 生物化学       | 段老师 | 国赛实验    |
| Day 13 | 生物化学       | 段老师 | 实验模考及解析 |
| Day 14 | 分子生物学      | 常老师 | 国赛及实验笔答 |
| Day 15 | 分子生物学      | 常老师 | 实验模考及解析 |
| Day 16 | 发育生物学      | 周老师 | 国赛实验及分析 |
| Day 17 | 细胞生物学      | 彭老师 | 国赛及实验笔答 |
| Day 18 | 细胞生物学      | 彭老师 | 实验模考及解析 |
| Day 19 | 遗传学        | 周老师 | 基础及国赛实验 |
| Day 20 | 遗传学        | 周老师 | 实验模考及解析 |
| Day 21 | 生态学        | 邓老师 | 基础及国赛实验 |
| Day 22 | 行为学        | 邓老师 | 实验模考及解析 |

#### 四、 培训地点、经费

地点：湖南师范大学生命科学学院内 （湖南·长沙·河西二里半）

培训费：实验：800元/天\*22 天，共计 17600 元；

（不含食宿，可开发票）

对公账户： 户 名：湖南师范大学

账 号：5846 7479 9797

开户行：中国银行长沙市湖南师范大学支行

联系人：

卢 钧 电话：0731—88872553 18008499666

莫 香 电话：0731—88872553 13873186745

