附件:暑期培训初步计划表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** |  | **内容** |
| 6月4日-  6月29日 |  | 报名负责人：周欣怡（数学建模协会会长) 电话 15852699554或 QQ 3061776072； |
| 7月1日 | 上午8:30-11:30 | 常见的优化模型1 |
| 下午，晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月2日 | 上午8:30-11:30 | 常见的优化模型2 |
| 下午3：00 | 讲解优秀作业 |
| 晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月3日 | 上午8:30-11:30 | 常见的优化模型3 |
| 下午3：00 | 讲解优秀作业 |
| 晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月4日 | 上午8:30-11:30 | MATLAB使用技巧 |
| 下午3：00 | 讲解优秀作业 |
| 晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月5日 | 上午8:30-11:30 | 写作，排版，图、表排法，数学公式输入 |
| 下午3：00 | 讲解优秀作业 |
| 晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月6日 | 上午8:30-11:30 | 描述统计与可视化，假设检验方差分析 |
| 下午3：00 | 讲解优秀作业 |
| 晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月7日 | 上午8:30-11:30 | 主成分分析、聚类分析、因子分析 |
| 下午3：00 | 讲解优秀作业 |
| 晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月8日 | 上午8:30-11:30 | 多元线性回归，logistics回归，岭回归，Lasso |
| 下午3：00 | 讲解学生教练组中的优秀作业 |
| 晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月9日 | 上午8:30-11:30 | 时间序列分析，神经网络，支持向量机 |
| 下午3：00 | 讲解优秀作业 |
| 晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月10日 | 上午8:30-11:30 | 微分方程与计算 |
| 下午3：00 | 讲解优秀作业 |
| 晚上 | 复习完成作业24:00前提交 |
| 7月11日 | 上午8:30-11:30 | 统计测试 |
| 下午3:00 | 讲解优秀作业 |
| 7月12日 | 上午8:30-11:30 | 写作测试 |
| 7月13日 | 上午8:30-11:30 | 优化测试 |
| 7月14日 | 上午8:30-11:30 | 编程测试 |
| 7月15日 | 上午8:30-11:30 | 讲解测试题目 |
| 下午 | 组队 |
| 7月16日 | 上午8:30-11:30 | 2021年A题 |
| 下午晚上 | 各队完成2021年A题 |
| 7月17日 | 全天 | 各队完成2021年A题 |
| 7月18日 | 全天 | 各队完成2021年A题，晚上12点提交 |
| 7月19日 | 上午 | 批阅学生论文，学生休息 |
| 下午2:00-5:00 | 讲解优秀论文 |
| 晚上 | 学生修改论文，晚上12点再提交 |
| 7月20日 | 上午8:30-11:30 | 2022年A题 |
| 下午晚上 | 各队完成2022年A题 |
| 7月21日 | 全天 | 各队完成2022年A题， |
| 7月22日 | 全天 | 各队完成2022年A题，晚上12点提交 |
| 7月23日 | 上午 | 批阅学生论文，学生休息 |
| 下午2:00-5:00 | 讲解优秀论文 |
| 晚上 | 学生修改论文，晚上12点再提交 |
| 7月24日 | 白天 | 休息 |
| 晚上18:00发布 | 第一次实战模拟 |
| 7月25日 | 全天 | 第一次实战模拟 |
| 7月26日 | 全天 | 第一次实战模拟 |
| 7月27日 | 晚上20:00提交 | 第一次实战模拟 |
| 7月28日 |  | 休息，专家阅卷 |
| 7月29日 | 上午8:30-11:30 | 讲解第一次实战模拟 |
| 下午晚上 | 队伍微调，各队修改第一次实战模拟论文 |
| 7月30—8月5日 |  | 休息 |
| 8月6日 | 上午8:30-11:30 | 2022年B题 |
| 下午晚上 | 各队完成2022年B题 |
| 8月7日 | 全天 | 各队完成2022年B题 |
| 8月8日 | 全天 | 各队完成2022年B题，晚上12点提交 |
| 8月9日 | 上午 | 批阅学生论文，学生休息 |
| 下午2:00-5:00 | 讲解优秀论文 |
| 晚上 | 学生修改论文，晚上12点再提交 |
| 8月10日 | 上午8:30-11:30 | 2023年B题 |
| 下午晚上 | 各队完成2023年B题 |
| 8月11日 | 全天 | 各队完成2023年B题 |
| 8月12日 | 全天 | 各队完成2023年B题，晚上12点提交 |
| 8月13日 | 上午 | 批阅学生论文，学生休息 |
| 下午2:00-5:00 | 讲解优秀论文 |
| 晚上 | 学生修改论文，晚上12点再提交 |
| 8月14日 | 白天 | 休息 |
| 晚上18:00发布 | 第二次实战模拟 |
| 8月15日 | 全天 | 第二次实战模拟 |
| 8月16日 | 全天 | 第二次实战模拟 |
| 8月17日 | 晚上20:00提交 | 第二次实战模拟 |
| 8月18日 |  | 休息，专家阅卷 |
| 8月19日 | 上午8:30-11:30 | 讲解第二次实战模拟 |
| 下午晚上 | 队伍微调，各队修改第二次实战模拟论文 |
| 8月20日 | 上午8:30-11:30 | 2022年C题 |
| 下午晚上 | 各队完成2022年C题 |
| 8月21日 | 全天 | 各队完成2022年C题，晚上12点提交。 |
| 8月22日 | 上午 | 批阅学生论文，学生休息 |
| 下午2:00-5:00 | 讲解优秀论文 |
| 晚上 | 学生修改论文，晚上12点再提交 |
| 8月23日 | 白天 | 休息 |
| 晚上18:00发布 | 第三次实战模拟 |
| 8月24日 | 全天 | 第三次实战模拟 |
| 8月25日 | 全天 | 第三次实战模拟 |
| 8月26日 | 晚上20:00提交 | 第三次实战模拟 |
| 8月27日 |  | 休息，专家阅卷 |
| 8月28日 | 上午8:30-11:30 | 讲解第三次实战模拟 |
| 下午晚上 | 队伍微调，各队修改第三次实战模拟论文 |
| 8月29日 |  | 专家讲座2023A题 |
| 8月30日 |  | 国赛报名 |
| 8月31日 |  | 各队查漏补缺 |
| 9月1日 |  | 开学 |
| 9月2日 |  | 调试打印机 |
| 9月3日 |  | 拿请假条，分配比赛场地，强调比赛高压线 |
| 9月4日 | 晚上18:00公布 | 国赛 |
| 9月5日 |  | 国赛 |
| 9月6日 |  | 国赛 |
| 9月7日 | 晚上20:00 | 国赛，比赛结束后打印论文，签字，快递。 |
| 9月中下旬 |  | 公布校第十一届南京中医药大学数学建模竞赛 |
| 10月上旬 |  | 公布国赛结果 |