附件2：

日程安排

提高班

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 时间／班级 | 提高1班 | 提高2班 |
| 7月2日 | 9:00-11:00 | 上午8:00——12:30实战模拟1 | 讲座1-基本算法回顾 |
| 19:00-21:00 | 实战模拟1订正 | 实战1 |
| 21:00-22:00 | 实战模拟1讲评及答疑 | 实战1讲评及答疑 |
| 7月3日 | 9:00-11:00 | 专题讲座1——线段树及其应用 | 讲座2-二叉排序树及其优化 |
| 19:00-21:00 | 专题1实战练习 | 实战2 |
| 21:00-22:00 | 专题1练习讲评 | 实战2讲评及答疑 |
| 7月4日 | 9:00-11:00 | 上午8:00——12:30实战模拟2 | 讲座3-树状数组及其ST表 |
| 19:00-21:00 | 实战模拟2订正 | 实战3 |
| 21:00-22:00 | 实战模拟2讲评及答疑 | 实战3讲评及答疑 |
| 7月5日 | 9:00-11:00 | 专题讲座2——线性代数基础 | 讲座4-线段树 |
| 19:00-21:00 | 专题2实战练习 | 实战4 |
| 21:00-22:00 | 专题2练习讲评 | 实战4讲评及答疑 |
| 7月6日 | 9:00-11:00 | 上午8:00——12:30实战模拟3 | 讲座5-字符串（字典树、字符串匹配） |
| 19:00-21:00 | 实战模拟3订正 | 实战5 |
| 21:00-22:00 | 实战模拟3讲评及答疑 | 实战5讲评及答疑 |
| 7月7日 | 9:00-11:00 | 休息 |
| 19:00-21:00 | 专家讲座 |
| 7月8日 | 9:00-11:00 | 休息 |
| 19:00-21:00 | 专家讲座 |
| 7月9日 | 9:00-11:00 | 上午8:00——12:30实战模拟4 | 讲座6-图的连通性 |
| 19:00-21:00 | 实战模拟4订正 | 实战6 |
| 21:00-22:00 | 实战模拟4讲评及答疑 | 实战6讲评及答疑 |
| 7月10日 | 9:00-11:00 | 专题讲座3——杂题选讲 | 讲座7-图论拓展 |
| 19:00-21:00 | 专题3实战练习 | 实战7 |
| 21:00-22:00 | 专题3练习讲评 | 实战7讲评及答疑 |
| 7月11日 | 9:00-11:00 | 上午8:00——12:30实战模拟5 | 讲座8-树型动态规划 |
| 19:00-21:00 | 实战模拟5订正 | 实战8 |
| 21:00-22:00 | 实战模拟5讲评及答疑 | 实战8讲评及答疑 |
| 7月12日 | 9:00-11:00 | 专题讲座4——杂题选讲 | 讲座9-数位动态规划 |
| 19:00-21:00 | 专题4实战练习 | 实战9 |
| 21:00-22:00 | 专题4练习讲评 | 实战9讲评及答疑 |
| 7月13日 | 9:00-11:00 | 上午8:00——12:30实战模拟6 | 讲座10-初等数论 |
| 19:00-21:00 | 实战模拟6订正 | 专家讲座 |
| 21:00-22:00 | 实战模拟6讲评及答疑 | 休息 |

普及班、基础班和入门班

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 时间／班级 | 普及班 | 基础班 | 入门班 |
| 7月2日 | 9:00-11:00 | 讲座1-哈希表及其应用 | 讲座1-数组及其应用 | 讲座1-计算机基础知识及C++编程环境 |
| 19:00-21:00 | 实战1 | 实战1 | 专家讲座 |
| 21:00-22:00 | 实战1讲评及答疑 | 实战1讲评及答疑 | 休息 |
| 7月3日 | 9:00-11:00 | 讲座2-特殊树(二叉堆、哈夫曼) | 讲座2-字符及字符串处理 | 讲座2-C++语言基础 |
| 19:00-21:00 | 实战2 | 实战2 | 实战2 |
| 21:00-22:00 | 实战2讲评及答疑 | 实战2讲评及答疑 | 实战2讲评及答疑 |
| 7月4日 | 9:00-11:00 | 讲座3-并查集 | 讲座3-函数与递归 | 讲座3-分支结构一 |
| 19:00-21:00 | 实战3 | 实战3 | 实战3 |
| 21:00-22:00 | 实战3讲评及答疑 | 实战3讲评及答疑 | 实战3讲评及答疑 |
| 7月5日 | 9:00-11:00 | 讲座4-图的基础知识 | 讲座4-递推算法及其应用 | 讲座4-分支结构二 |
| 19:00-21:00 | 实战4 | 实战4 | 实战4 |
| 21:00-22:00 | 实战4讲评及答疑 | 实战4讲评及答疑 | 实战4讲评及答疑 |
| 7月6日 | 9:00-11:00 | 讲座5-STL | 讲座5-栈 | 讲座5-循环一 |
| 19:00-21:00 | 实战5 | 实战5 | 实战5 |
| 21:00-22:00 | 实战5讲评及答疑 | 实战5讲评及答疑 | 实战5讲评及答疑 |
| 7月7日 | 9:00-11:00 | 休息 |
| 19:00-21:00 | 专家讲座 |
| 7月8日 | 9:00-11:00 | 休息 |
| 19:00-21:00 | 专家讲座 |
| 7月9日 | 9:00-11:00 | 讲座6-动态规划基础 | 讲座6-深搜 | 讲座6-循环二 |
| 19:00-21:00 | 实战6 | 实战6 | 实战6 |
| 21:00-22:00 | 实战6讲评及答疑 | 实战6讲评及答疑 | 实战6讲评及答疑 |
| 7月10日 | 9:00-11:00 | 讲座7-动态规划应用 | 讲座7-队列 | 讲座7-一维数组及其应用 |
| 19:00-21:00 | 实战7 | 实战7 | 实战7 |
| 21:00-22:00 | 实战7讲评及答疑 | 实战7讲评及答疑 | 实战7讲评及答疑 |
| 7月11日 | 9:00-11:00 | 讲座8-分治法 | 讲座8-宽搜 | 讲座8-二维数组及其应用 |
| 19:00-21:00 | 实战8 | 实战8 | 实战8 |
| 21:00-22:00 | 实战8讲评及答疑 | 实战8讲评及答疑 | 实战8讲评及答疑 |
| 7月12日 | 9:00-11:00 | 讲座9-组合数学 | 讲座9-贪心策略及其应用 | 讲座9-字符数组与字符串 |
| 19:00-21:00 | 实战9 | 实战9 | 实战9 |
| 21:00-22:00 | 实战9讲评及答疑 | 实战9讲评及答疑 | 实战9讲评及答疑 |
| 7月13日 | 9:00-11:00 | 讲座10 -综合运用 | 讲座10 -综合运用 | 讲座10 -综合运用 |
| 19:00-21:00 | 专家讲座 | 专家讲座 | 实战10 |
| 21:00-22:00 | 休息 | 休息 | 实战10讲评及答疑 |