

2019 年课题组暑期集训任务

www.pandaslab.cn

时间安排:

1. 集训时间: 2019 年 6 月 3 日至 2019 年 8 月 25 日 (共 12 周)
2. 第 01 周-第 03 周: Python 程序设计基础
3. 第 04 周-第 08 周: 机器学习基础
4. 第 09 周-第 10 周: Linux 程序设计基础
5. 第 11 周-第 12 周: Spark 程序设计基础

学习形式:

1. 选出一个组长, 组织参加集训的同学对每部分的任务进行分工, 每人负责一部分章节;
2. 每周 1、3、5 的上午进行讨论, 要求看某章节的同学务必让其它没有看这章的同学看懂相应的内容;
3. 请务必做好内部协调, 否则**单独看书的效率会非常低**;

考试形式:

1. 针对四个部分, 每部分结束的时候, 每人出 10 道题, 要求要有一定难度;
2. 题目对所有同学是提前公开的;
3. 组长汇总之后, 考试时随机抽题 10 道, 然后现场写程序;
4. 考试时间为第 3, 8, 10, 12 周结束的周末;

参考书目:

1. 以事先通知为准;