## 本学期python工作计划

本人在该学期对这门课程的工作计划如下，

第一阶段、Python基础

目标：15天把知识点梳理一遍

内容：

1. Python变量以及开发环境
2. 流程控制语句，函数和文件的基本操作
3. 模块和包

第二阶段、数据挖掘与数据分析

目标**：**能够熟练使用Python技术完成针对小问题的程序编写。

内容：

1. 基本概念
2. 排序与索引
3. Series对象
4. 数据操作
5. Pandas绘图
6. 科学计算numpy、pandas

第三阶段、人工智能

目标：能够对算法调优

内容：

1. 特征工程

2．监督学习分类算法

3．模型选择与调优