

# Python新手的第一堂实战课-迭代计划

---

用户重点反馈问题主要集中在两点：

## 软件安装问题

1、pip命令不会用，没有具体的演示，或者有用户没有安装过，出现各种失败；

建议老师：可以从新安装pip工具，有相关的演示操作

2、Python安装问题，不同版本的windows系统，有用户安装中出现的画面跟课程不一样，没办法解决。

建议老师：安装Python进行一步步安装，过程中，图片不够，最好能在电脑上一步步带着操作。

3、用户找不到合适的安装目录和文件。

建议老师：演示下载后，文件位置，名称、双击安装、右键admin安装、下载文件的具体位置演示等

4、当前安装出现了，系统Python环境变量不会绑定问题

建议老师：anaconda+jupyter notebook安装；添加Python2.x系统环境解绑，Python3.x系统环境配置，及效果演示

5、部分用户不会使用jupyter notebook

建议老师：对jupyter 的启动，文件导入导出，配置，基本操作等做演示

## 课程内容问题：

1、it chat库被微信封锁，有10分之一的用户反馈登录失败

建议老师：以本地数据或者生成假数据，提供给学员，替换目前的课程内容；或其他方案。