在这几周的Python学习中，我逐渐掌握了Python的基础用途，当然，也对Python了解到了更多。

python是一门非常有潜力的高级语言，在字符串上的处理，python相对于其他程序有更多的便利。而python不仅如此，它的库也很多，正因为它强大的库，让编程变得不再艰难。

刚接触Python时，老师就让我们敲下了第一个代码print〈“hello world！”〉，我知道，我已经开始学习Python了。还好第一天上课，代码都能够敲正确，而且不会的老师也会仔细的说，让Python这门课程更加的吸引我。在后面几次Python课程的学习中，老师在课上讲得比较快，课上有时会跟不上，但是在课后也能够及时的去弥补不足，还是能够对Python学习的更多。

虽然这几周下来，我对python的学习也仅仅只是它的基础方面，但python的强大，也是足足地吸引着我，希望自己能够在不断地学习中，将python学习的更加好。

我的研究方向是计算机视觉方面，所以python课程对来说很重要，在以后训练数据集上扮演者重要角色，所以一定要上好python课程。

基础部分计划：

第一阶段：核心编程

1、Linux常用操作命令

1）Ubuntu软件安装与卸载：https://blog.csdn.net/u013142781/article/details/50529030

2）编辑器：vim、sublime

3）常用命令：https://www.cnblogs.com/gaojun/p/3359355.html

2、基础语法

环境搭建–>基础语法–>基本数据类型–>解释器–>注释–>运算符–>数字–>字符串–>列表–>元组–>字典–>集合–>编程第一步 -->条件控制–>循环语句–>迭代器与生成器–>函数–>数据结构–>模块–>输入和输出–>file–>OS–>错误和异常–>面向对象–> 标准库

3、第二阶段：python自动化测试

python+selenium3 web自动化测试开发实践 找了个教学视频

第三阶段：python高级和网络编程

1、pythonCGI 、GUI编程

2、PyMysql

3、多线程

4、正则表达式