

Hello Python

学习目的

在正式学习 Python 之前需要对 Python 有一个初步的整体了解。

自学任务



1. 阅读官方对 Python 的介绍，初步了解 Python 是做什么的

1. 阅读参考资料1
2. 了解 Python 编程语言大概可以完成哪些功能

2. 通过浓缩教程，初步了解 Python 中可能出现的关键信息

1. 阅读参考资料2
2. 在自己本地仓库的专属作业文件夹中，新建名为 `d3_exercise_calculator.py` 的文件
3. 用 vscode 打开，并使用 Python 编写一个支持 加、减、乘、除功能 的计算器，支持输入参数，支持输出结果。
4. 将本地仓库关于本次作业的变更提交为一个 commit
5. 通过 Github 桌面客户端将本地电脑的变更推送到自己账户下的作业仓库
6. 回到 Github 页面，在自己账户下的作业仓库页面向远程公用作业仓库的 master 分支发起 Pull Request, 在提交的 Pull Request 中 @自己的教练 提醒他检查作业

请不求甚解的阅读参考材料，以后可以反复多次阅读

参考资料

1. [An Informal Introduction to Python](#) ([中文翻译版本](#))
2. [Learn X in Y minutes, Where X=python3](#) ([中文翻译版本](#))

拓展学习（可选）

1. [Python 中文文档](#)

不建议只读中文文档，推荐读英文文档，如阅读英文比较吃力，建议中英文对比着来阅读

