

总结拓展

总结之前学过的知识，更多地了解 Python 生态中存在的可能性

学习目的

总结自学心得，了解更多的 Python 应用生态

自学任务

1. 总结自学心得

在作业文件夹下的 README.md 中，总结对于自学的理解和感悟

2. 提交作业

1. 将本地仓库关于本次作业的变更提交为一个 commit
2. 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
3. 回到 Github 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 的标题（title）中填写自己的班级编号+作业编号，如示例：`19100101 day1`，并在评论（comment）中 @自己的教练 提醒他检查作业

3. 在《自学是门手艺》这本书中添加自己的自学故事

1. 在 Github 中 fork 《自学是门手艺》([the-craft-of-selfteaching](https://github.com/jackfruid/the-craft-of-selfteaching))，然后克隆自己 fork 的仓库到本地电脑
2. 在 from-readers 目录中添加自己的学习故事，提交 PR

4. 了解更多 Python 生态圈

1. 了解类，面向对象编程 OOP，装饰器
2. 了解Web 编程
3. 了解网络爬虫
4. 了解数据分析与可视化

参考资料

1. Python 官方文档, [英文](#), [中文](#)
2. [awesome python](#)
3. [awesome python cn](#)

