

第一周作业

```
① README.md X
① README.md > # 提交 PDF 学习报告
1 # 提交 PDF 学习报告
2
3 ## 操作步骤
4
5 首先，将本课程仓库（你只能查看，不能修改）Fork 至你个人名下的同名仓库（你有修改权限），不必创建新分支。
6
7 然后，点击你个人仓库“代码”页面右上方的“Clone”按钮，复制你个人名下同名仓库的 SSH 地址（注意，不是`https://gitcode.com`开头的地址，而是`git@gitcode.com`开头的地址；前者只能下载，不能上推），在终端（Windows 可以用安装的 Git Bash）里，先用`cd`命令切换至你准备存放本地代码仓库的上级目录，然后用`git clone`命令把仓库克隆到本地。
8
9 如果能够在本地计算机文件夹里打开看到此文件的内容（推荐用 VS Code 打开你的本地仓库文件夹），就说明你成功地把本仓库 Clone 到本地了。
10
11 接下来，你可以把本周学习过程中记录产生的 PDF 报告复制或移动到仓库文件夹里来，然后在终端（Git Bash）里运行以下命令（需要适当指定参数）：
12
13 - 用`git add`命令将 PDF 报告加入版本管理
14 - 用`git commit`命令将代码改动（其实就是添加的 PDF 文件）确认提交到本地版本历史中
15 - 用`git push`命令将本地新提交的版本历史上推到 GitCode 平台你个人名下的同名仓库中
16
17 命令操作成功的话，在 GitCode 平台你个人名下的这个仓库里，就可以看到你自己推送上去的 PDF 报告了。
18
19 最后，在 GitCode 上，从你的个人仓库发起 PR（Pull Request），目标为课程仓库（即 Fork 来源），才算完成了本周学习报告的提交。否则，就相当于你自己做了作业，但没有交给老师。
20
21 这套流程确实有点复杂。但选择走复杂的路，是为了实践获得更多的知识。这种“交作业”的方式，完全符合 **现代开源协作开发实践**，有益无害。毕竟学习不是娱乐，不是享受，不是消费，而是为从事 **生产** 做好准备。
22
23 > 关于 Fork-PR 的知识可以参阅 [GitCode 文档](https://docs.gitcode.com/docs/help/home/org_project/pullrequests/pr-fork)。对于每周的 PDF 报告，我们不进行代码审查与合并，你只要发起 PR 就可以了。
24
```

提交 PDF 学习报告

操作步骤

首先，将本课程仓库（你只能查看，不能修改）Fork 至你个人名下的同名仓库（你有修改权限），不必创建新分支。

然后，点击你个人仓库“代码”页面右上方的 Clone 按钮，复制你个人名下同名仓库的 SSH 地址（注意，不是 `https://gitcode.com` 开头的地址，而是 `git@gitcode.com` 开头的地址；前者只能下载，不能上推），在终端（Windows 可以用安装的 Git Bash）里，先用 `cd` 命令切换至你准备存放本地代码仓库的上级目录，然后用 `git clone` 命令把仓库克隆到本地。

如果能够在本地计算机文件夹里打开看到此文件的内容（推荐用 VS Code 打开你的本地仓库文件夹），就说明你成功地把本仓库 Clone 到本地了。

接下来，你可以把本周学习过程中记录产生的 PDF 报告复制或移动到仓库文件夹里来，然后在终端（Git Bash）里运行以下命令（需要适当指定参数）：

- 用 `git add` 命令将 PDF 报告加入版本管理
- 用 `git commit` 命令将代码改动（其实就是添加的 PDF 文件）确认提交到本地版本历史中
- 用 `git push` 命令将本地新提交的版本历史上推到 GitCode 平台你个人名下的同名仓库中

命令操作成功的话，在 GitCode 平台你个人名下的这个仓库里，就可以看到你自己推送上去的 PDF 报告了。

最后，在 GitCode 上，从你的个人仓库发起 PR（Pull Request），目标为课程仓库（即 Fork 来源），才算完成了本周学习报告的提交。否则，就相当于你自己做了作业，但没有交给老师。

这套流程确实有点复杂。但选择走复杂的路，是为了实践获得更多的知识。这种“交作业”的方式，完全符合 **现代开源协作开发实践**，有益无害。毕竟学习不是娱乐，不是享受，不是消费，而是为从事 **生产** 做好准备。

关于 Fork-PR 的知识可以参阅 [GitCode 文档](https://docs.gitcode.com/docs/help/home/org_project/pullrequests/pr-fork)。对于每周的 PDF 报告，我们不进行代码审查与合并，你只要发起 PR 就可以了。

这是作业1

