Assignment #P: 课程大作业

Updated 1009 GMT+8 Feb 28, 2024

2024 spring, Complied by 天幂 化学与分子工程学院

说明:

关乎每位同学维护自己的 GitHub 作业,本意是让大家练习常用于计算机科学学生的代码和文档维护方法。通过计算概论、数据结构和算法等课程,我们希望引导大家进入计算机学科领域。这将帮助同学们熟悉实际的编码和文档管理流程,并培养在团队协作和版本控制方面的技能。

- 1) 提交内容, 请填写到下面作业模版中。
- 2) 截止时间是期末出分前,因为Canvas可以多次提交,建议期末机考前提交一次,考试后加上课程总结再提交一次。

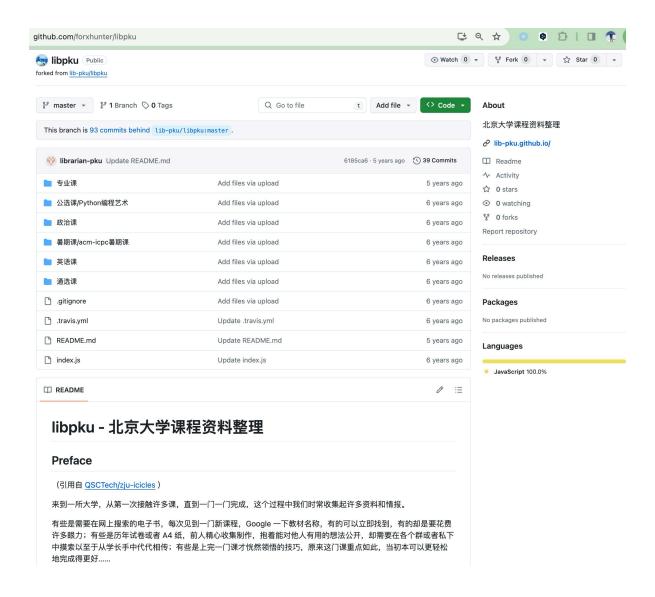
评分标准

标准	等级	得分
按时提交	1 得分提交, 0.5 得分请假, 0 得分未提交	1分
你的GitHub网址	1 得分有,0 得分无	1分
你的GitHub截图	1 得分有, 0 得分无	1分
Cheatsheet	1 得分有, 0 得分无	1分
课程资料和情报	1 得分有,0 得分无	1分
总得分:		5 , 满分 5

1. 要求

同学开自己的GitHub,自己数算的学习方法、做的题目、考试时候要带的记录纸(cheat_sheet)等放在上面。方便大家关注,当你有新的更新时,我们也可以及时获得最新的内容。

例子1: https://github.com/forxhunter/libpku 这样的项目可以作为一个数算课程的项目,同时也是同学们整理资料的一个好方式,可以实现一举多得的效果。



例子2: https://github.com/PKUanonym/REKCARC-TSC-UHT

大一上	2024.2.7更新 (#190)	last wee
大一下	2024.2.7更新 (#190)	last wee
大一小学期	2024.2.7更新 (#190)	last wee
大三上	2024.2.7更新 (#190)	last wee
大三下	数学实验 (#175)	8 months ag
大三小学期	readthedocs 1st try	4 years ag
大二上	2024.2.7更新 (#190)	last wee
大二下	2024.2.7更新 (#190)	last wee
大二小学期	Fix readme (#169)	8 months ag
大四上	数字图像处理 & 媒体计算 (#172)	8 months ag
可究生/组合数学/exam	cmt	5 years ag
	readthedocs 1st try	4 years ag
LICENSE	LICENSE (#24)	5 years ag
Makefile	readthedocs 1st try	4 years ag
README.md	2024.2.7更新 (#190)	last we
nake.bat	readthedocs 1st try	4 years ag
setup.py	readthedocs 1st try	4 years ag
予参考书目.md	更改文档结构 & 微积分 & 线性代数 & 汇编 & 自动机 & 复变	3 years ag
〕 收录内容.md	大一小学期 & 软件工程 & 虚拟现实技术 (#129)	2 years ag
〕 贡献方法.md	readthedocs 1st try	4 years ag
☐ README ☐ CC-BY-SA-4.0 license		0

2. 提交内容

// TODO

3. 课程总结

如果愿意,请同学或多或少做一个本门课程的学习总结。便于之后师弟师妹跟进学习,也便于教师和助教改进教学。例如:分享自己的学习心得、笔记。

// TODO

参考

1.科学上网 Scientific Internet

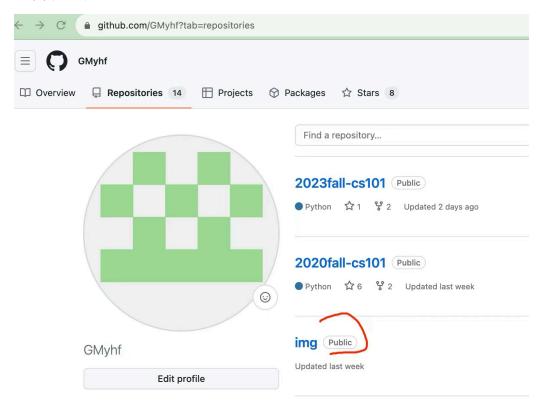
北大学长提供的Clash,请自己取用。

https://189854.xyz/verify/

https://blog.189854.xyz/blog/walless/2023/11/04/clash.html

2.图床,把图片放到云上去,而不是本地的意思。如果设置图床,分享md文件,其他人也能看到图片;否则因为md嵌入的图片在本地,只有编辑者能看到;后者的情况解决方法还可以是导出包含图片的pdf文件分享。图床如果是免费的,过一阵可能会失效,之前用过非github的免费图床,导致链接失效了。github是免费的,目前比较稳定。

- 1) Typora + GitHub = 效率, https://mp.weixin.qq.com/s/hmkGZln-xatrWrBZrY9t-g
- 2) Typora+PicGo+Github解决个人博客图片上传问题 https://zhuanlan.zhihu.com/p/367529569
- 3) 设置的图床目录是Public





- 3.Github图片不显示,原因是DNS污染。两种解决方法,或者直接添加1)给出的ip列表,或者2)自己找出ip添加。
- 1) Github图片显示不出来? 两步解决! https://zhuanlan.zhihu.com/p/345258967?utm_id=0&wd=&eqid=ce16938700061ac4000000056470d782。
- 2) https://www.ipaddress.com
 查到ip,添加到hosts后,在移动宽带网络中,可以显示md中的图片。参考:解决raw.githubusercontent.com无法访问的问题(picgo+github配置图床图片不显示,但仓库已存储成功),https://blog.51cto.com/reliableyang/6457392.