Assignment #P: 课程大作业

Updated 1141 GMT+8 May 27, 2025

2025 spring, Complied by 叶靖、信息管理

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4天,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

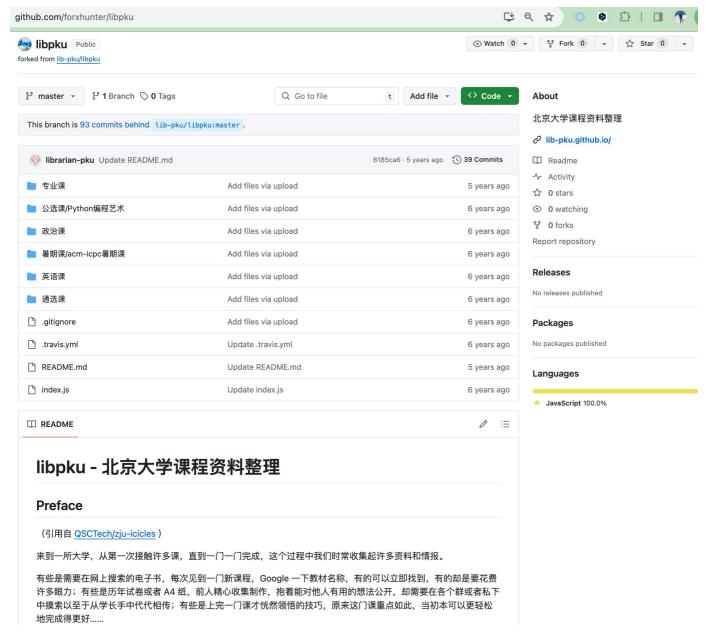
标准	等级	得分
按时提交	1 得分提交,0.5 得分请假,0 得分未提交	1分
你的GitHub网址	1 得分有,0 得分无	1分
你的GitHub截图	1 得分有,0 得分无	1分
Cheatsheet	1 得分有,0 得分无	1分
课程资料和情报	1 得分有,0 得分无	1分
总得分:		5 ,满分 5

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。

2025/6/26 00:51 Markdown Preview



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 aç
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
研究生/组合数学/exam	cmt	5 years ag
.gitignore	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 wee
make.bat	readthedocs 1st try	4 years ag
setup.py	readthedocs 1st try	4 years ag
♪ 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 aç
🖺 贡献方法.md	readthedocs 1st try	4 years ag
☐ README		0

2. 提交内容

你的GitHub网址及截图。

https://github.com/Jin-yap/24_25-! [D:\02 大一下课程\数据结构与算法B\作业\P-01.png]

3. 课程总结

2025/6/26 00:51 Markdown Preview

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。

首先,非常感谢闫老师在这学期的耐心指导,也很荣幸自己有机会选上这门课。作为一枚仍在起步阶段的代码小白,和其他大佬相比无论是解题思维上还是代码能力都还有不少差距,上完一个学期的课后也加深了我这想法。当然在这半年时间里我确实也有在吸收新知识点,链表、栈队列、树结构、二叉树等让我意识到原来代码还能这样用。 个人也非常喜欢老师在github里放的讲义、练习及题解,让我们有足够的资源能去学习及练习,遇到AI也帮不到我们的题目也有答案附上。真心喜欢闫老师这种上课方法,线上线下可以自己选,有任何问题也欢迎在群里发问,与老师相处的方式也是有来有往的。确实从来没有后悔选闫老师的课。 最后再次感谢老师及助教在本学期的辛苦付出,谢谢大家!!! 完结撒花 ★、°:.☆(̄▽ ̄)/\$:.°★。

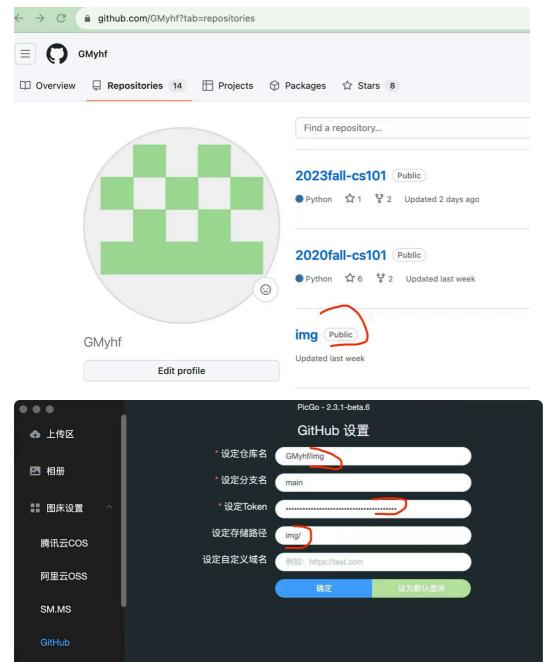
参考

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。

七牛云

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.