

1 安装 git

Git 官网 <https://git-scm.com/>

Git 安装比较简单，大家自行安装。

在 git 安装完毕后，需要在环境变量中添加 git 路径

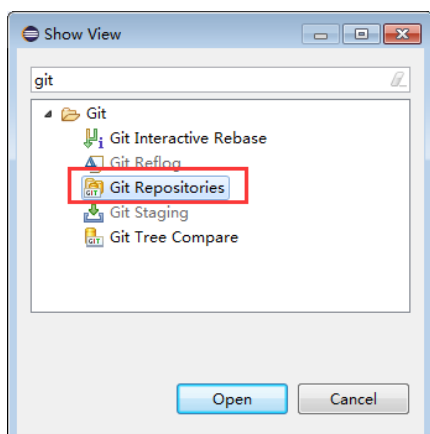


2 在 gitHub 注册账号

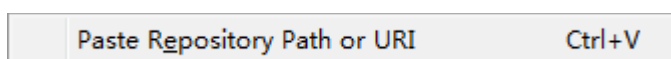
<https://github.com> (一定要记住的你的邮箱和密码!!!)

3 使用 Eclipse 连接 gitHub

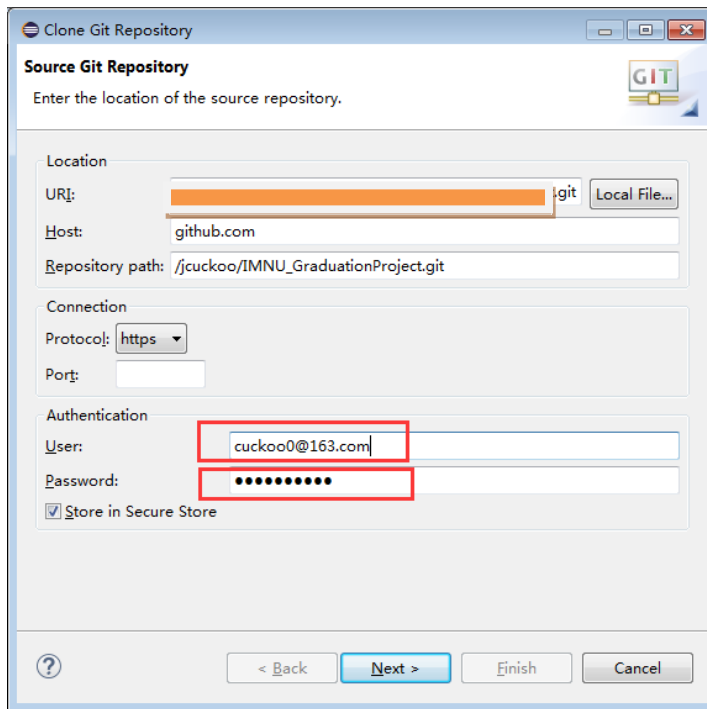
- 1.在本地创建一个文件夹（此处位置为：H:\git_work\github）
- 2.复制 gitHub 仓库地址
- 4.在 Eclipse 中，通过菜单 window-show view 来打开 git Respositories 窗口



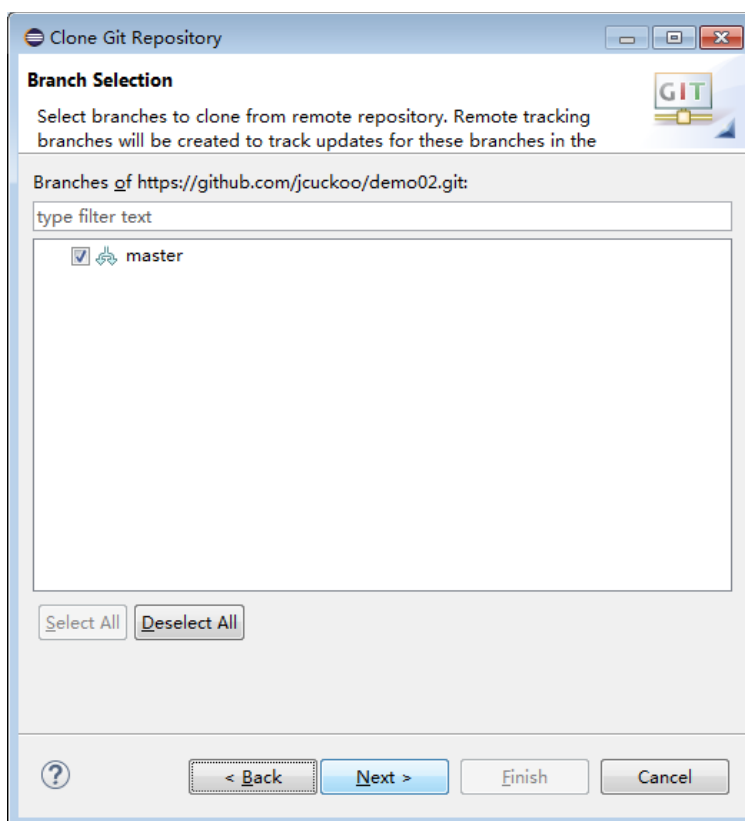
- 5.在 git Respositories 窗口的空白处，右键出现如下菜单



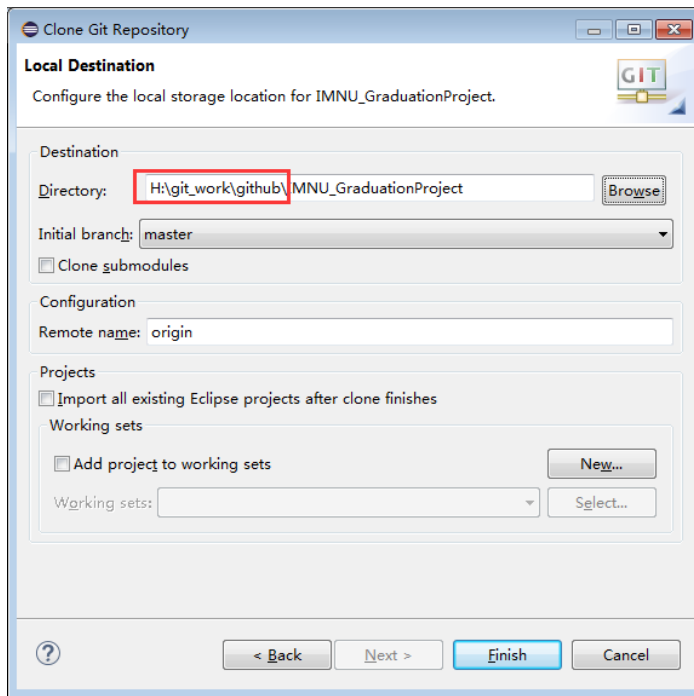
- 6.点击菜单，弹出 Clone Git Repository 窗口，在窗口中填入 gitHub 的用户名和密码



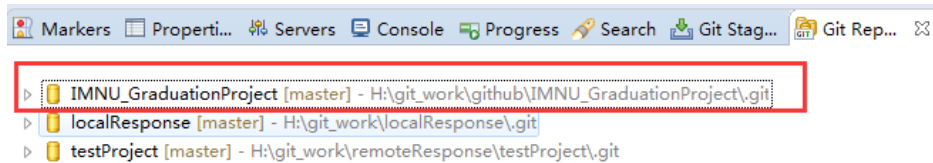
7. 点击下一步，选择仓库中的分支（此处只有 master）



8. 点击下一步，选择本地存储的位置，也就是之前我们创建的文件夹

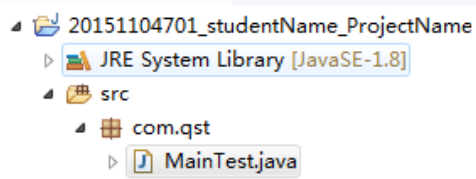


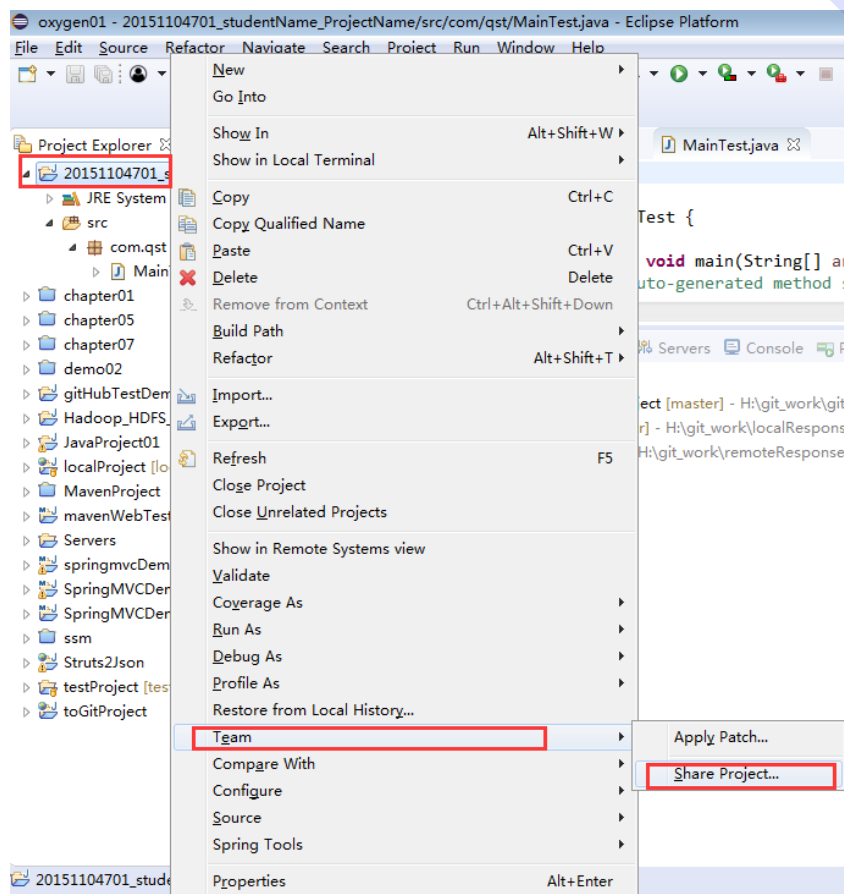
9. 点击完成，连接创建成功



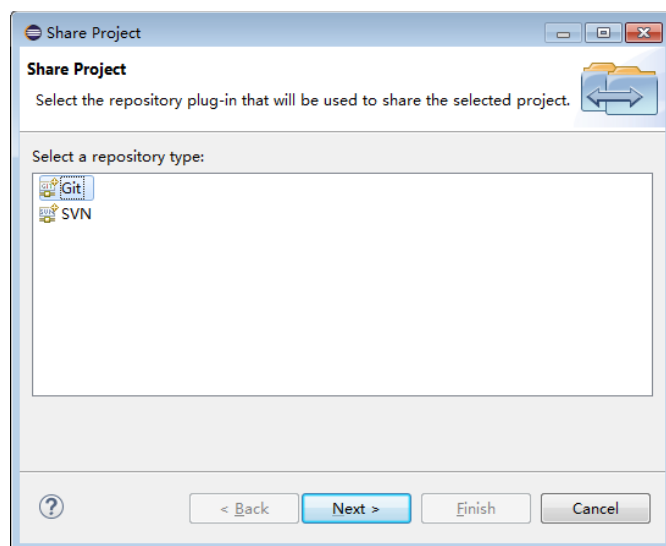
4 将本地项目 share 到 github

1. 右键项目 - Team - Share Project

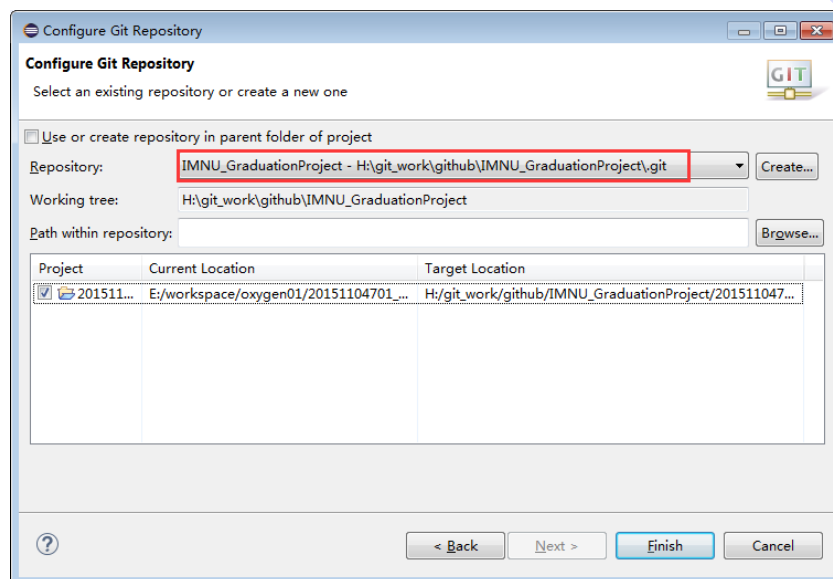




2.选择 share 的位置，可以是 SVN 或 github

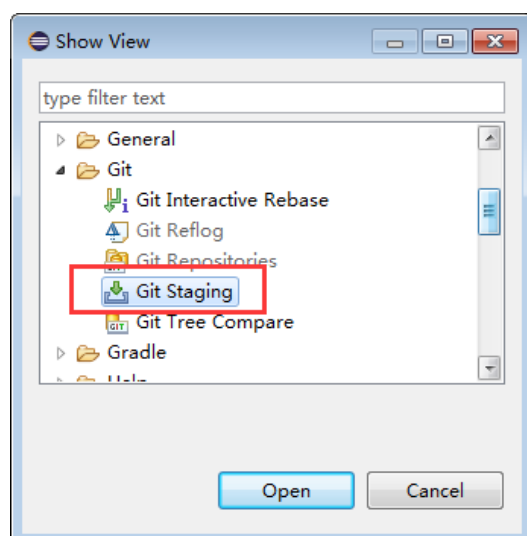


3.点击下一步，进入配置页面，在该页面中选择一个之前配置的 Repository 仓库 (IMNU_GraduationProject)

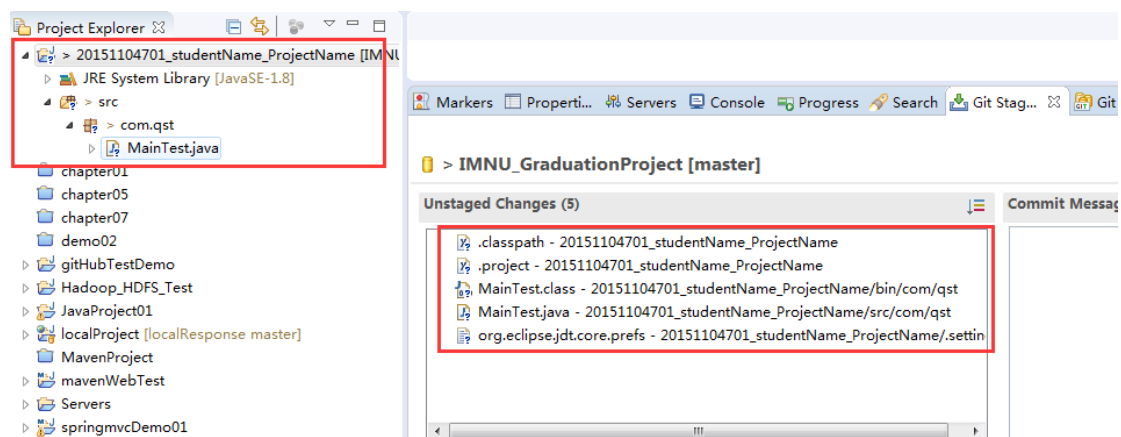


4. 点击完成，建立连接

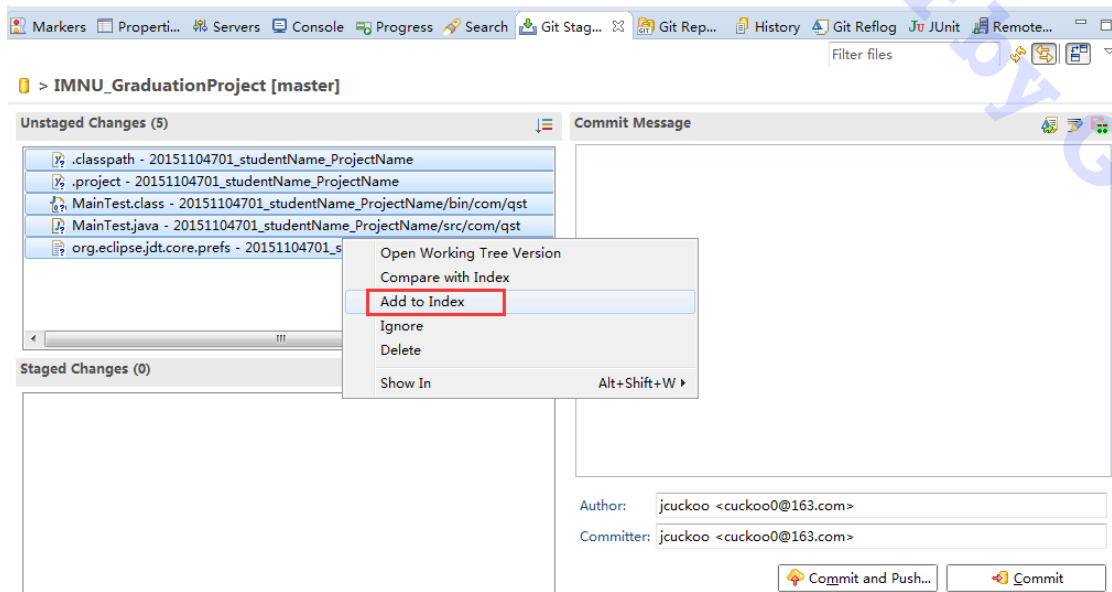
5. 在 Eclipse 中，通过菜单 window-show view 来打开 git staging 窗口



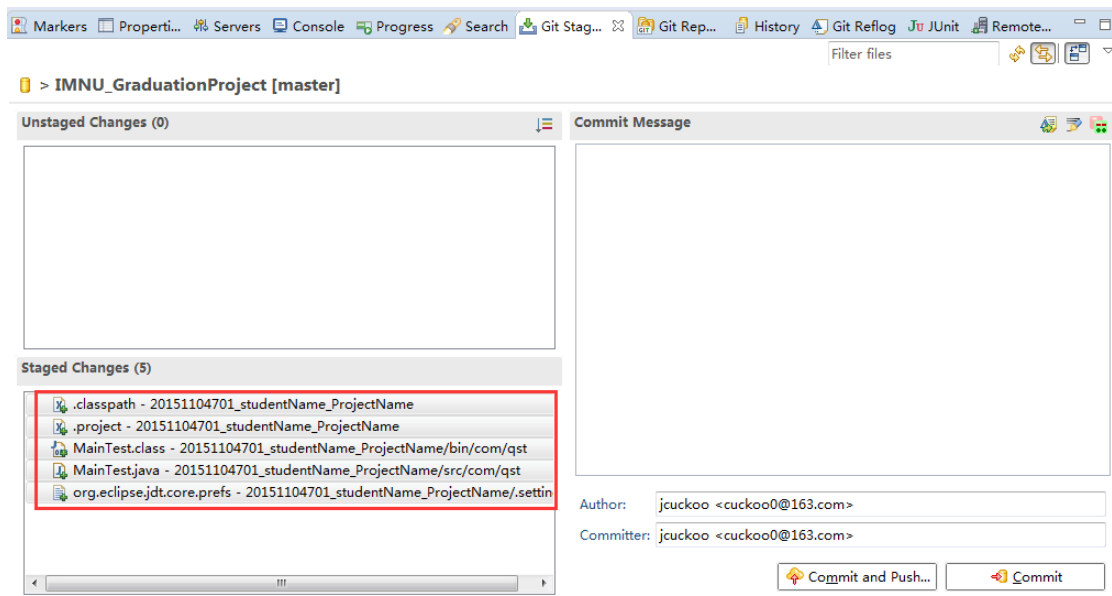
6. 在 git staging 窗口中，实现本地文件上传（在 UnstagedChanges 区域显示所有未上传的文件）



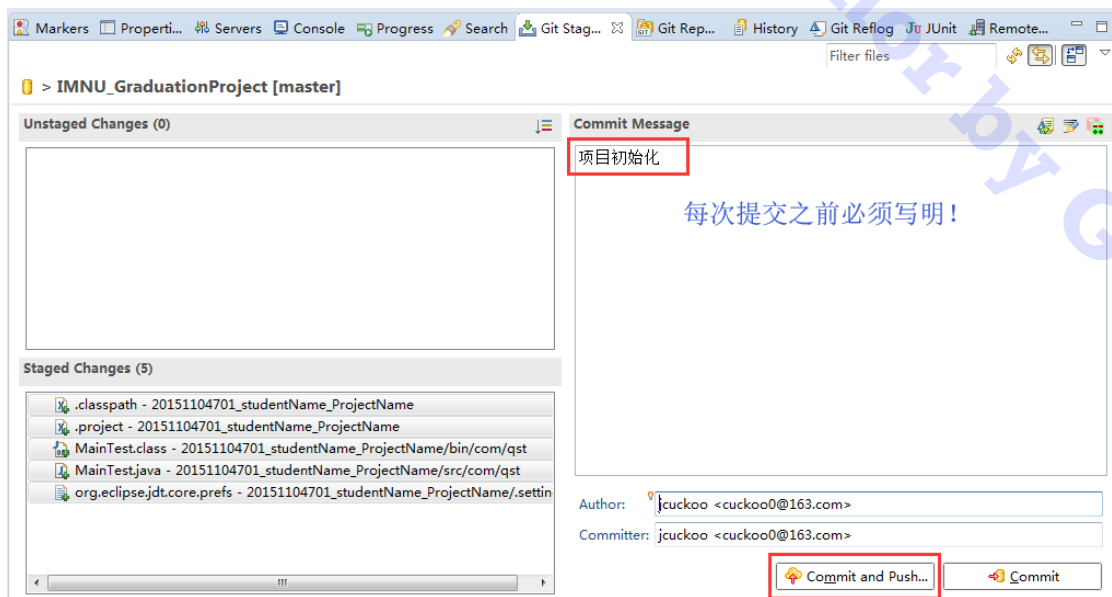
7.在 git staging 窗口的“Unstaged Changes”区域，选中需要上传的文件，点击右键



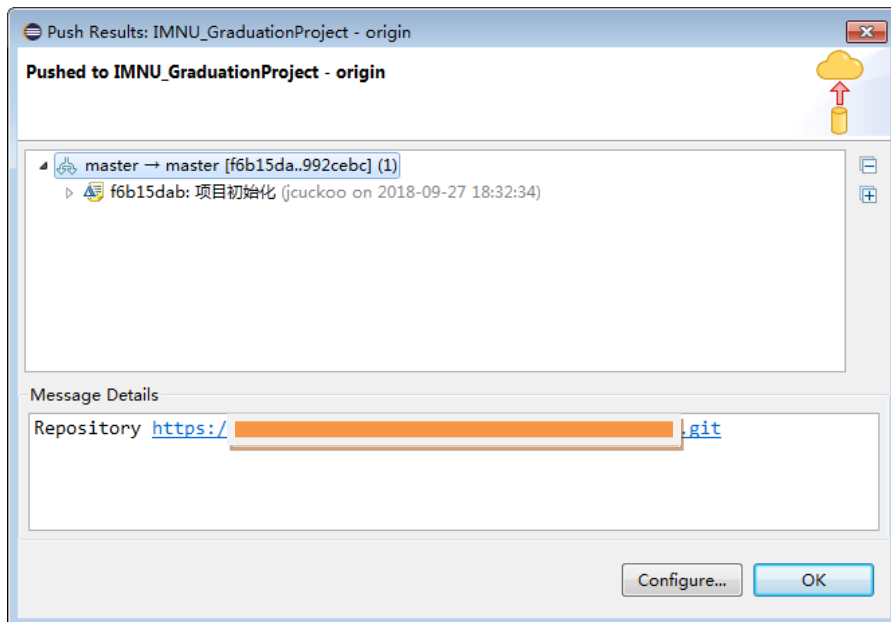
8.点击菜单中的“Add to Index”，将需要上传的文件，变为等待上传状态



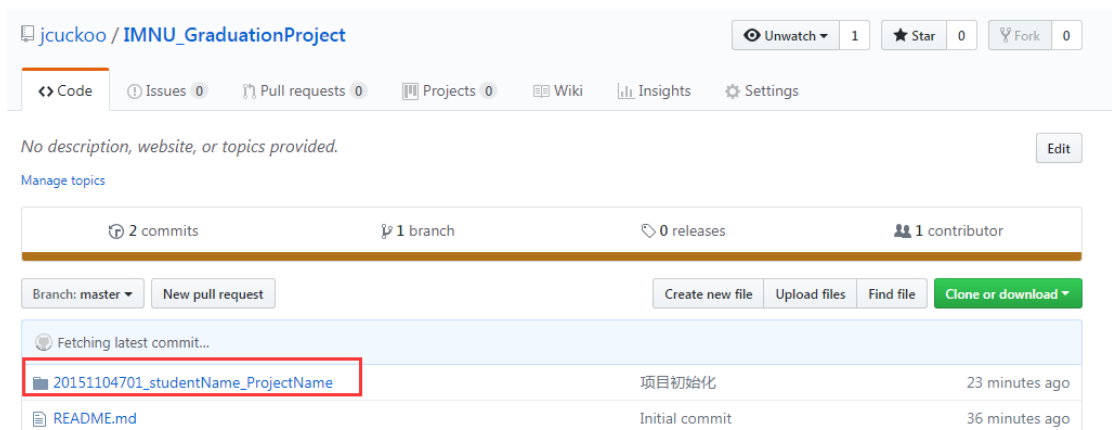
9.填写 commit Message 信息后，点击 Commit and Push 按钮，上传文件到 github



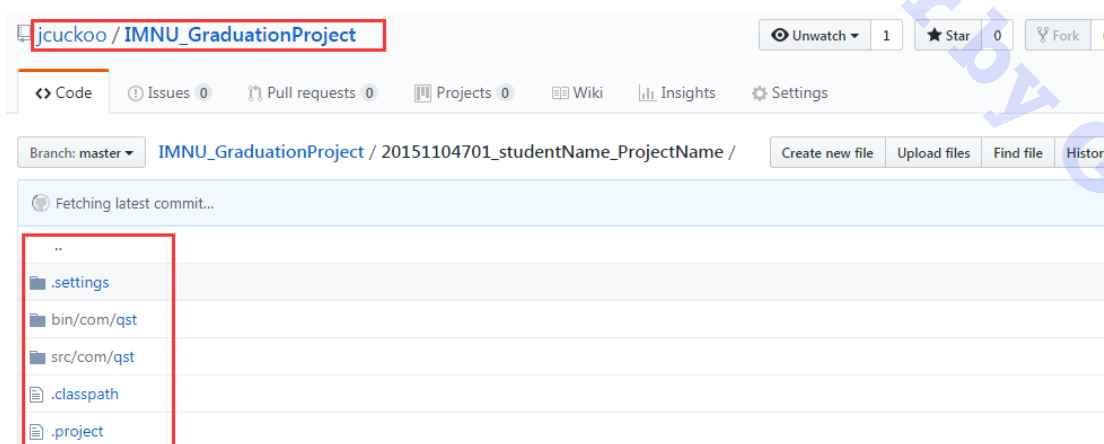
10.期间弹出提示信息，点击 OK



11.此时刷新 github 中的 IMNU_GraduationProject 仓库，发现文件已经被提交

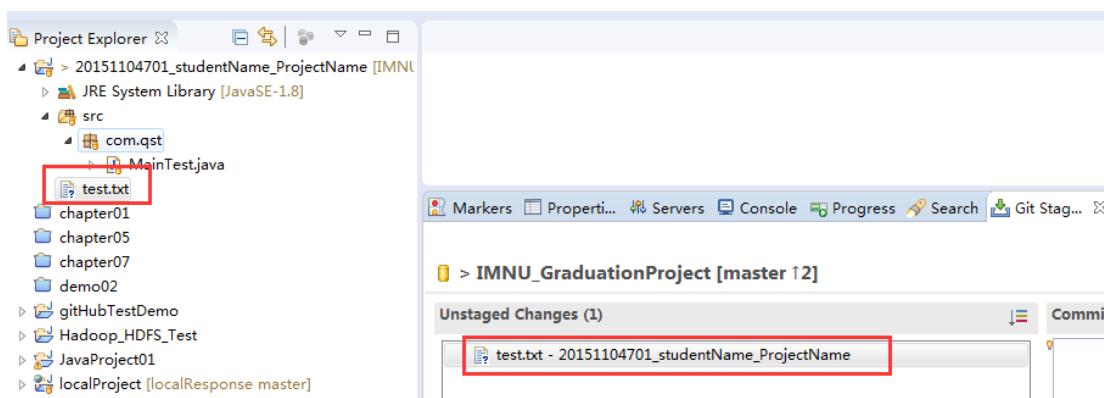


12. 点击项目名称，进入项目的目录页面

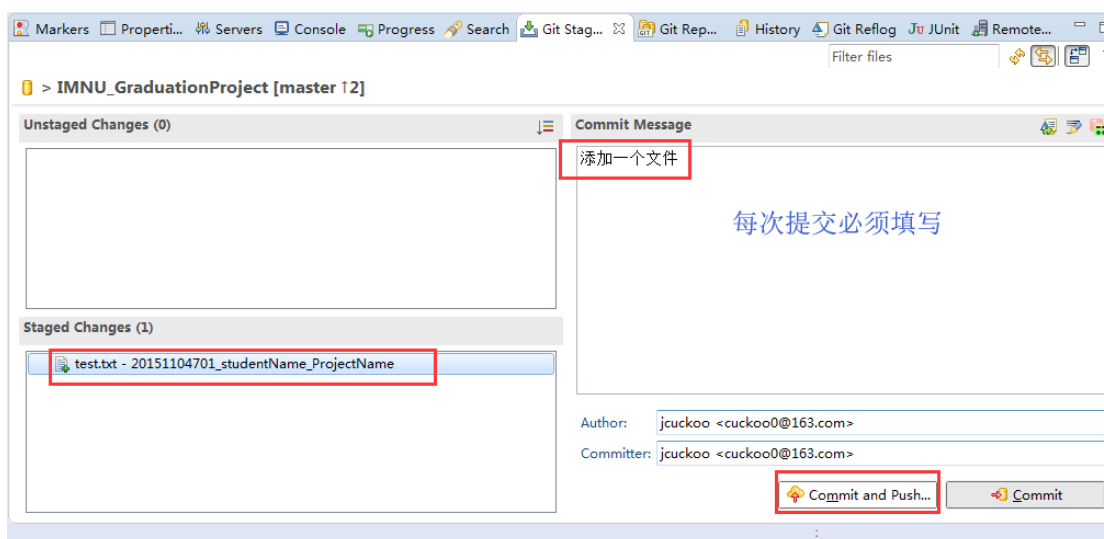


5 将本地文件上传 github

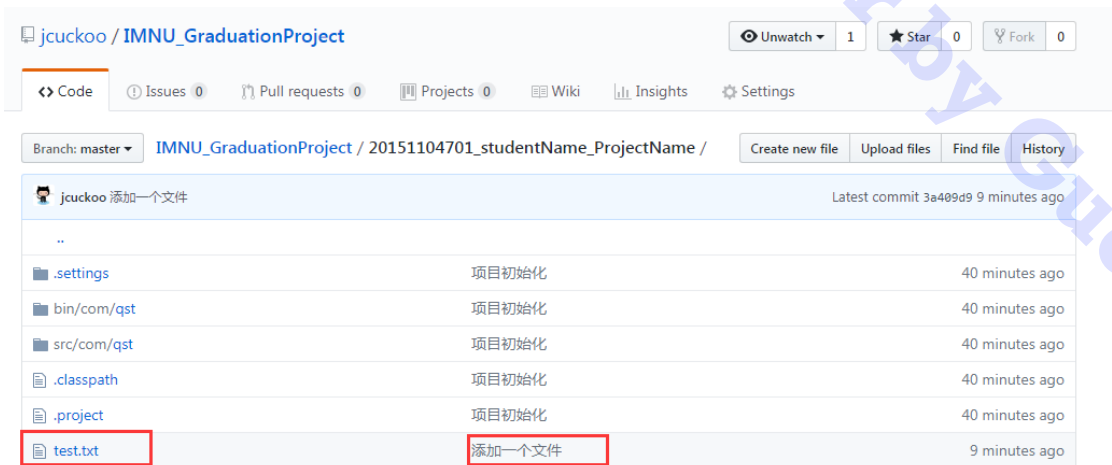
1. 将本地文件复制到 Eclipse 的 20151104701_studentName_ProjectName 项目中，如 word、pdf、txt 等类型的文件均可上传。



2. 在 git staging 窗口的 Unstaged changes 区域，右键该文件通过“add to index”将其改为待传状态；填写 Commit Message，点击 Commit and push 完成文件上传。



3.刷新 github 中的 IMNU_GraduationProject/MavenProject，发现 word 文件已经上传



6 毕业设计注意事项

说明 1:

毕业设计项目的名字是“学号_姓名全拼_项目名（英文）”

大家在建测试项目时，可以邀请班级其他成员进行测试。

说明 2:

为了防止意外发生，建议同学们重新解压一个 Eclipse，单独指定一个 Workspace。使用该 Eclipse 来专门完成毕业设计的代码及文档的提交。