

一. 项目启动

1. 项目周的意义与需要做到的事情
2. 进行分组准备开发自主项目 (2-3人)
3. 说明项目开发过程中的要求
4. 企业中真实的项目开发流程

二. Git 复习

1. 复习git的基本使用

`git pull` 拉取并merge代码

`git add .` //添加 暂存区

`git commit -m 'zhu shi'` // 提交到本地仓库并加上注释

`git push origin master` //往远程仓库推送代码

2. 多人协作方式

a) 分支的构建

`git branch -a` 查看所有的分支

`git checkout -b aaa` 创建新的分支aaa

`git checkout aaa` 切换到aaa分支

`git push origin aaa` 推送aaa 分支到远程仓库aaa分支

`git push origin master:aaa` 推送master 到远程的aaa 分支

`git branch -d ****` 删除一个分支

b) 冲突的产生与解决

两人同时修改同一个文件，一个人上传远程仓库成功， 另一个人再上传会失

败。

(1) `git pull`, (拉取服务器的代码, 会造成自动合并失败, 需要手动合并)

(2) 手动合并代码 (小乌龟等可视化git工具 进行代码对比)