# 技术部学习计划

#### 时间

# 具体安排

分流

处罚措施

周报相关

积极提问,交流!

#### week0 任务

- 1. 学习方向了解
  - 2. 学习git&github

by: 刁一轩

# 时间

技术部学习计划将于本周一(5.27)开始,为期约三个月。

## 具体安排

我们将在每周六日发布下周的学习计划,大家需要在**周日晚九点前**将当前周的周总结提交到github

每周任务时长大概为15-25h(按教程视频一倍速时长计算)

三个月学习后能学完所有主流开发技能和开发框架,能够真正开发一些工程项目,接近小厂的面试 要求

(大概就是不洗碗学习路线的所有课程)

不洗碗目前不招新,但可以看看它的学习资料,我们修改过好几版的 不洗碗工作室招新

八月下旬我们开始一起做一个项目, 感受真实开发和团队协作 暑假可能会有视频会议形式的知识分享

#### 分流

考虑到大部分同学对互联网各岗位的区别并没有确切了解,前两周我们将一起学习前端、后端和产品三个方向的基础知识。

在第三周,大家可以根据个人兴趣自行选择方向,并继续深入学习该方向。

#### 处罚措施

学习进度不强制,大家不用有太大压力,有在学就好了

本周有考试的可以少学一点,下周补回进度(提前说一声)

**三次不完成任务,默认放弃学习计划**,将周报文件夹从仓库中删除。

#### 周报相关

周报**使用git提交**到github上

其他具体要求在 GitHub – NEUQ-ACM/weekly-report-24: 技术部周报收集处 README文件中给出

#### 积极提问,交流!

**鼓励大家积极参与讨论、分享经验和互相支持**。这里没有愚蠢的问题,每一个问题都是一个学习的机会。

无论是关于知识方面、就业质量、方向选择、实习机会还是学习经验等等,群里的热心学长们都会解答!

## week0 任务

### 1. 学习方向了解

#### 岗位了解

前端和后端是指软件开发中的两个方向,前端是指用户界面,后端是指服务器端。前端产品主要负责用户界面的设计和交互,后端产品主要负责服务器端的逻辑和数据处理

内容简介:了解互联网中常见的工作岗位,了解项目开发流程

任务简介:搜索观看相关视频和文章,问问GPT,还可以到招聘官网上看看有哪些岗位

一些资源:5分钟带你了解互联网岗位职责和关系

一文看懂前端和后端开发

字节跳动校园招聘(bytedance.com)

**美**美团招聘

○ 快手招聘

#### 真实信息:

根据这两个月暑假实习招聘来看,今年和明年前端就业形势都会比后端好很多(25、26届)

但不确定两年后27届会不会还是这样

目前推荐学前端

(真的不要无脑java,太卷了)

### 2. 学习git&github

#### 学习资料:

Learn Git Branching

🔁 黑马程序员Git全套教程,完整的git项目管理工具教程,一套精通git\_哔哩哔哩\_bilibili

dyx1234

☐【Github】使用指南\_哔哩哔哩\_bilibili (从2:30开始看,简单解释了如何提pr,我们交周报就是这个流程)

要求:掌握git仓库概念,学习常用指令,能成功交周报到仓库