### week11

时间 2024.05.08

参与人员 李斯嘉 张译尹 王佳 卢涵秋 闫文玉

# 上次行动完成情况

#### 第10周任务:

- A 熟悉Git与Github使用,fork项目仓库到各自Github账号
- B 了解极限编程思想
- C 统一配置开发环境
- D 复习JavaWeb的开发流程
- E 学习测试基本方法和工具使用

人员	任务	完成情况	完成时 间
李斯嘉	ABCDE	A. 学习Git的基本概念,如仓库(Repository)、提交(Commit)、分支(Branch)、合并(Merge)等。掌握Git的基本命令,如git clone、git add、git commit、git push、git pull等。创建一个Github账号,在仓库页面的右上角找到"Fork"按钮,将项目fork到自己的Github账号下。使用git clone命令将fork后的仓库克隆到本地计算机。 B. 学习并理解XP的四大价值观:沟通、简单、反馈和尊重。了解XP的十二条实践原则,如结对编程、持续集成、测试驱动开发等。 C. 安装所需的操作系统和软件工具。使用版本控制工具(如Git)来管理项目代码和配置文件。 D. 复习JavaWeb的基本概念,如Servlet、JSP、JDBC等。回顾从需求分析、设计、编码到测试、部署和维护的整个开发流程。E. 学习单元测试、集成测试、系统测试、验收测试等不同类型的测试。学习如何编写有效的测试用例和测试数据。	24.05.10
沈星 彤	ABCDE	家中有事,请假	-
张译 尹	BCDE	B. 阅读极限编程的官网定义 C. 下载Neo4j客户端,重新配置IDEA使之符合本项目开发要求 D. 观看了JavaWeb基础开发流程相关教程 E. 了解并简单使用了Postman进行接口调试	24.05.10
王佳	ABCDE	A. 熟悉了Git与Github使用并fork项目仓库到自己的Github账号 C. 统一配置开发环境	24.05.10

人员	任务	完成情况	完成时 间
		D. 复习JavaWeb的开发流程,学习前端JS的表单属性, JSON,利用Promise异步编程	
<b>卢涵</b> 秋	ABCDE	A. 创建Github账号,熟悉Git与Github使用,fork项目仓库到Github账号B. 借助课本的介绍和网络文档学习极限编程思想C. 统一配置开发环境,配置了java环境,以及Maven项目框架。安装了Neo4j数据库。D. 复习JavaWeb的开发流程,学习了Maven框架下的工程架构,以及进行数据库的相关依赖的配置。	24.05.10
<b>国文</b> 玉	ABCDE	A. 明确了项目具体目标:用户自定义收集表单(可先初步实现几种固定收集表),填写表单并存储到数据库,从数据库匹配检索表单项实现自动填写B. 明白了团队协作的重要性,分工合作,加强沟通。C. 配置了实验软件以及环境,安装了IDEA,JDK,Maven,Neo4j。D. 学习了 Springboot 基本知识以及 Neo4j 图形数据库的基本使用方法	24.05.10

# 本次会议内容

- 1. 上周完成情况汇总
- 2. 确定主要开发语言和工具的版本

工具	版本
IDEA	2023
JDK	17
Maven	3.8
Springboot	3
Vue	3
Neo4j	5
Postman	11

#### 3. 安排本周任务

- A 学习Neo4j的基本原理和使用,下载客户端 / jar 包
- B 绘制管理员登录入口和后台数据分类展示页面
- C 在Neo4j中建立项目数据库,录入简单的采集信息表格
- D 实现后端与前端,后端与数据库的连接。在Web页面上成功登录管理员并可以查到信息

### 行动项及任务

人员	任务	时间结点
李斯嘉	ABD	24.05.15
沈星彤	事假	
张译尹	ACD	
王佳	ABD	
卢涵秋	AD	
闫文玉	AD	

## 附录

Neo4j基础知识学习参考

<u>运行Maven命令报错"java.lang.lllegalStateException: Unable to load cache item"-CSDN博客</u> <u>Linux下Maven环境的搭建与配置 - 知乎 (zhihu.com)</u>

Child module pom.xml of pom.xml does not exist @-阿里云开发者社区 (aliyun.com)

Error when trying to create a new project and use pom.xml · Issue #557 ·

deeplearning4j/deeplearning4j-examples (github.com)