武汉大学计算机学院 2022级中级项目实训周报

**专业班级：软工6班** **学号：2022302111492** **姓名：孙东方**

**项目名称：基于LLM个人习惯养成系统 小组成员：胡镇宇、杨栩奕、赵衍枫、刘指瑞、孙东方**

**时间阶段：**第 2 周， 2024 年 7 月 8 日至 7 月 13 日

1. **本周计划和项目任务**

1、前端每日计划详情搭建

2、前端的特定计划详情页搭建

3、前端通用计划创建实现

4、前端健身计划创建实现

5、前端学习计划创建实现

6、通用计划创建接口对接

7、健身计划创建接口对接

8、学习计划创建接口对接

9、计划首页接口对接：计划粗略显示、指定日期粗略显示

10、指定日期计划页接口对接

1. **本周进度/任务完成情况**

1、前端每日计划详情搭建

已完成每日计划详情页面的基本布局和样式设计，并实现了计划列表的动态渲染和交互功能。

2、前端的特定计划详情页搭建

已完成特定计划详情页面的布局和样式设计，计划详情数据能够正确显示，并添加了编辑和删除计划的前端功能。

3、前端通用计划创建实现

实现了通用计划创建页面，用户可以输入计划名称、描述和日期，并借助LLM生成计划，并成功提交到后端。

4、前端健身计划创建实现

实现了健身计划创建页面，用户可以输入计划名称、描述和日期，并借助LLM生成计划，并成功提交到后端。

5、前端学习计划创建实现

实现了学习计划创建页面，用户可以输入计划名称、描述和日期，并借助LLM生成计划，并成功提交到后端。

6、通用计划创建接口对接

已完成通用计划创建接口的对接，前端能够正确调用后端API，并成功创建通用计划。

7、健身计划创建接口对接

健身计划创建接口已对接完成，前端能够正确调用后端API，并成功创建健身计划。

8、学习计划创建接口对接

已完成学习计划创建接口的对接，前端能够正确调用后端API，并成功创建学习计划。

9、计划首页接口对接：计划粗略显示、指定日期粗略显示

已对接计划首页接口，能够正确显示所有计划的简要信息，并支持按指定日期显示计划列表。

10、指定日期计划页接口对接

已完成指定日期计划页接口的对接，前端能够根据用户选择的日期，正确显示该日期的所有计划。

1. **下周的计划和项目任务**
2. 继续完善特定计划详情页的接口对接
3. 进一步探查业务逻辑，寻找漏洞
4. 对部分界面的样式进行美化
5. 完善后台前端的搭建
6. 完成文档的撰写
7. 继续探寻接口存在的漏洞并完善

1. **存在的主要问题或特殊情况**
2. 这周周中老师给我们加了需求，也就导致我们先前制定的一些规划还有设计失效了，不得不进一步进行增量开发，还好大部分代码耦合度不是很高，也能完善更新需求的任务。
3. 前后端协调问题：在API文档编写和接口对接的过程中，前后端团队的沟通还不够顺畅。经常出现字段沟通不一致的问题，由于字段不一致，我不得不每个接口都进行字段的映射，这其中还会产生一些字段拼写问题，之后应该提前商量好字段定义问题。