

# 项目工作周报

| 项目周报信息 |                         |        |          |
|--------|-------------------------|--------|----------|
| 项目名称   | 立体化教学资源支撑系统             | 小组编号   | EDU-TH-2 |
| 小组成员   | 贺梓源 宋鸿堃 封静涵 裴子祎 谭立德 朱文涛 |        |          |
| 周报周期   | 2023年4月27日-2023年5月3日    | 项目整体情况 | 工作进展顺利   |

## 项目整体情况

| 任务类型 | 任务                | 计划完成时间    | 实际完成时间    |
|------|-------------------|-----------|-----------|
| 需求分析 | 分析功能性需求           | 2023/3/11 | 2023/3/11 |
|      | 分析非功能性需求          | 2023/3/18 | 2023/3/18 |
|      | 完成需求规格书 v1.0      | 2023/3/19 | 2023/3/19 |
|      | 完成需求规格书 v1.1      | 2023/3/22 | 2023/3/22 |
|      | 根据新设计完成需求规格书 v1.2 | 2023/4/5  | 2023/4/5  |
|      | 完成需求规格书 v1.3      | 2023/4/12 | 2023/4/11 |
|      | 修订完成需求规格书 v1.4    | 2023/4/25 | 2023/4/25 |
| 概要设计 | 用户前端概要设计          | 2023/4/9  | 2023/4/9  |
|      | 后端概要设计            | 2023/4/9  | 2023/4/9  |
|      | 完成概要设计文档 v1.0     | 2023/4/25 | 2023/4/25 |
|      | 完成概要设计文档 v1.1     | 2023/5/10 | 进行中       |
| 系统开发 | 用户端登录界面           | 2023/4/9  | 2023/4/9  |
|      | 用户端导航界面           | 2023/4/9  | 2023/4/9  |
|      | 用户端仪表盘界面          | 2023/4/23 | 2023/4/23 |
|      | 用户端个人中心界面         | 2023/4/9  | 2023/4/9  |
|      | 用户端分享社区界面         | 2023/4/16 | 2023/4/11 |
|      | 用户端习题社区界面         | 2023/4/23 | 2023/4/23 |
|      | 用户端交互学习搜索专题       | 2023/4/9  | 2023/4/9  |

| 任务类型 | 任务              | 计划完成时间    | 实际完成时间    |
|------|-----------------|-----------|-----------|
| 里程碑  | 用户端交互学习排序专题     | 2023/4/16 | 2023/4/11 |
|      | 用户端交互学习树专题      | 2023/4/23 | 2023/4/23 |
|      | 用户端交互学习图专题      | 2023/4/23 | 2023/4/23 |
|      | 用户端登录界面 API     | 2023/4/16 | 2023/4/16 |
|      | 用户端导航界面 API     | 2023/4/16 | 2023/4/16 |
|      | 用户端仪表盘个人分析 API  | 2023/4/23 | 2023/4/25 |
|      | 用户端仪表盘习题推荐 API  | 2023/4/23 | 2023/4/25 |
|      | 用户端个人中心界面 API   | 2023/4/9  | 2023/4/9  |
|      | 用户端分享社区界面 API   | 2023/4/16 | 2023/4/16 |
|      | 用户端习题社区界面 API   | 2023/4/23 | 2023/4/23 |
|      | 用户端交互学习搜索专题 API | 2023/4/9  | 2023/4/4  |
|      | 用户端交互学习排序专题 API | 2023/4/16 | 2023/4/11 |
|      | 用户端交互学习树专题 API  | 2023/4/23 | 2023/4/19 |
|      | 用户端交互学习图专题 API  | 2023/4/23 | 2023/4/19 |
|      | 教师用户课程管理界面      | 2023/4/19 | 2023/4/19 |
|      | 教师用户课程管理界面 API  | 2023/4/19 | 2023/4/19 |
|      | 管理员全局用户管理界面     | 2023/4/19 | 2023/4/19 |
|      | 管理员全局用户管理界面 API | 2023/4/19 | 2023/4/19 |
|      | 管理员全局课程管理界面     | 2023/4/19 | 2023/4/19 |
|      | 管理员全局课程管理界面 API | 2023/4/19 | 2023/4/19 |
|      | 完成 Alpha 版本     | 2023/4/24 | 2023/4/25 |
|      | 完成互测版本          | 2023/5/15 | 未启动       |
|      | 完成 Stable 版本    | 2023/5/28 | 未启动       |
| 系统测试 | 登录模块测试          | 2023/4/25 | 2023/4/25 |
|      | 主界面模块测试         | 2023/4/25 | 2023/4/25 |
|      | 仪表盘模块测试         | 2023/4/25 | 2023/4/25 |
|      | 个人中心模块测试        | 2023/4/25 | 2023/4/25 |

| 任务类型  | 任务         | 计划完成时间    | 实际完成时间    |
|-------|------------|-----------|-----------|
| 汇报与展示 | 分享社区模块测试   | 2023/4/25 | 2023/4/25 |
|       | 习题社区模块测试   | 2023/4/25 | 2023/4/25 |
|       | 交互学习模块测试   | 2023/4/25 | 2023/4/25 |
|       | 系统测试报告     | 2023/5/17 | 未启动       |
|       | 需求评审汇报     | 2023/3/22 | 2023/3/22 |
|       | Alpha 版本汇报 | 2023/4/26 | 2023/4/25 |
|       | 互测版本汇报     | 2023/5/22 | 未启动       |
| 文档相关  | 反思与总结汇报    | 2023/6/5  | 未启动       |
|       | 完成用户使用手册   | 2023/6/5  | 未启动       |
|       | 完成开发总结文档   | 2023/6/5  | 未启动       |
|       | 复核所有项目文档   | 2023/6/5  | 未启动       |

工作计划执行情况

| 任务                 | 任务执行情况    | 计划完成时间    | 负责人/<br>完成日期/<br>未完成原因    |
|--------------------|-----------|-----------|---------------------------|
| 需求分析               |           |           |                           |
| 分析功能性需求及非功能性需求     | 已完成（100%） | 2023/3/18 | 全体成员/<br>2023/3/18        |
| 完成并修订需求规格书         | 已完成（100%） | 2023/4/25 | 贺梓源/<br>封静涵/<br>2023/4/25 |
| 根据 Alpha 评审修订需求规格书 | 编号待制定     | 2023/5/10 | 贺梓源/<br>进行中               |
| 概要设计               |           |           |                           |
| 前端概要设计             | 已完成（100%） | 2023/4/9  | 裴子祎/<br>贺梓源/<br>2023/4/9  |
| 后端概要设计             | 已完成（100%） | 2023/4/9  | 谭立德/<br>裴子祎/              |

| 任务                     | 任务执行情况  | 计划完成时间    | 负责人/<br>完成日期/<br>未完成原因                    |
|------------------------|---|-----------|---|
|                        |   |           | 2023/4/9                                  |
| 完成并修订概要设计文档            | 已完成（100%）   | 2023/4/23 | 裴子祎/<br>封静涵/<br>2023/4/23                 |
| 根据 Alpha<br>评审修订概要设计文档 | 本周内容修订已大体完成，<br>各模块添加了文字说明及完善 API<br>表格，剩余一些格式细节待修缮；<br>编号待制定 | 2023/5/10 | 裴子祎/<br>封静涵/<br>进行中                       |
| 系统开发                   |   |           |   |
| 用户端登录模块                | 已完成（100%）   | 2023/4/9  | 贺梓源/<br>裴子祎/<br>朱文涛/<br>谭立德/<br>2023/4/9  |
| 用户端导航模块                | 已完成（100%）   | 2023/4/9  | 贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/9                  |
| 用户端仪表盘模块               | 已完成（100%）   | 2023/4/23 | 宋鸿堃/<br>贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/23         |
| 用户端个人中心模块              | 已完成（100%）   | 2023/4/9  | 贺梓源/<br>封静涵/<br>谭立德/<br>2023/4/9          |
| 用户端头像缓存问题改进            | 修复了更改头像后仍然显示旧头像的问题  | 2023/5/10 | 谭立德/<br>贺梓源/<br>2023/5/2                  |
| 用户端交流社区模块              | 已完成（100%）   | 2023/4/16 | 裴子祎/<br>贺梓源/<br>封静涵/<br>谭立德/<br>2023/4/16 |

| 任务              | 任务执行情况                           | 计划完成时间    | 负责人/<br>完成日期/<br>未完成原因                    |
|-----------------|----------------------------------|-----------|---|
| 用户端交流社区模块改进     | 添加文件上传及图片上传，<br>本周后端文件管理搭建完成     | 2023/5/10 | 谭立德/<br>裴子祎/<br>进行中                       |
| 用户端习题社区模块       | 已完成（100%）                        | 2023/4/23 | 裴子祎/<br>宋鸿堃/<br>贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/23 |
| 用户端交互学习搜索模块     | 已完成（100%）                        | 2023/4/9  | 宋鸿堃/<br>贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/9          |
| 用户端交互学习排序模块     | 已完成（100%）                        | 2023/4/16 | 宋鸿堃/<br>朱文涛/<br>贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/16 |
| 用户端交互学习树和图模块    | 已完成（100%）                        | 2023/4/23 | 宋鸿堃/<br>朱文涛/<br>贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/23 |
| 用户端交互学习运行时行高亮改进 | 本周已完成前端机制，<br>脚本基本同步完毕，剩余少量脚本未同步 | 2023/5/10 | 宋鸿堃/<br>朱文涛/<br>进行中                       |
| 教师用户课程管理模块      | 已完成（100%）                        | 2023/4/19 | 封静涵/<br>贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/19         |
| 管理员全局用户管理模块     | 已完成（100%）                        | 2023/4/19 | 封静涵/<br>贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/19         |

| 任务          | 任务执行情况    | 计划完成时间    | 负责人/<br>完成日期/<br>未完成原因                    |
|-------------|-----------|-----------|---|
| 管理员全局课程管理模块 | 已完成（100%） | 2023/4/19 | 封静涵/<br>贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/19         |
| 系统测试        |           |           |   |
| 登录模块测试      | 已完成（100%） | 2023/4/25 | 贺梓源/<br>封静涵/<br>谭立德/<br>2023/4/25         |
| 主界面模块测试     | 已完成（100%） | 2023/4/25 | 贺梓源/<br>封静涵/<br>谭立德/<br>2023/4/25         |
| 仪表盘模块测试     | 已完成（100%） | 2023/4/25 | 宋鸿堃/<br>谭立德/<br>2023/4/25                 |
| 个人中心模块测试    | 已完成（100%） | 2023/4/25 | 贺梓源/<br>封静涵/<br>谭立德/<br>2023/4/25         |
| 分享社区模块测试    | 已完成（100%） | 2023/4/25 | 裴子祎/<br>贺梓源/<br>封静涵/<br>谭立德/<br>2023/4/25 |
| 习题社区模块测试    | 已完成（100%） | 2023/4/25 | 裴子祎/<br>贺梓源/<br>谭立德/<br>2023/4/25         |
| 交互学习模块测试    | 已完成（100%） | 2023/4/25 | 宋鸿堃/<br>朱文涛/<br>谭立德/<br>2023/4/25         |

# 下周工作计划

| 任务                   | 计划完成内容         | 计划完成时间    | 负责人             |
|----------------------|----------------|-----------|-----------------|
| 代码运行时行高亮             | 后端剩余脚本同步       | 2023/5/10 | 朱文涛/宋鸿堃         |
| 修订概要设计文档             | 修复剩余的格式问题、编号问题 | 2023/5/10 | 封静涵/裴子祎/贺梓源/朱文涛 |
| 修订需求文档               | 修复编号问题         | 2023/5/10 | 贺梓源             |
| 完善权限管理               | 后端完善请求权限问题     | 2023/5/10 | 谭立德/贺梓源         |
| 继续修订前后端共约 20 个 issue |                | -         | (机动)            |