**迭代评估报告**

　　　　　　　　　　　　　　　　　　评估日期：2022/5/14

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 17 | 项目名称 | 多领域一对一咨询平台 |
| 迭代名称 | 技术原型迭代 | 实际起止日期 | 2024.3.26-2024.5.14 |
| 任务达成情况：（完成的任务、实现的功能、进度、质量等）  完成的任务与实现的功能：   * 我们通过使用 Figma 确定了整体设计风格，并进一步完善了页面设计。 * 对大量页面进行了重新设计，并成功实现了设计方案。 * 实现了前后端分离，将数据安全地保存在数据库中，确保数据的完整性和安全性。 * 实现了用户登录注册功能，保障了用户信息的安全和隐私。 * 成功实现了申请成为专家的功能，使得用户能够轻松成为平台的专业人士。 * 最近新增了视频通话功能，提升了用户间的沟通效率和体验。   进度：   * 我们已经基本实现了上述功能，并按照原定的迭代计划顺利进行。 * 目前，我们正在积极研究智能搜索功能的接入，旨在进一步提升用户体验和平台的功能性。   质量：   * 我们完成的情况良好，各功能的质量都在令人满意的范围内。 * 所有已实现的功能均经过测试和验证，确保其稳定性和可靠性。 | | | |
| 评审/测试的结果：（执行了哪些评审和测试？评审和测试的结果如何？）  执行的评审与测试：   * 用户页面交互：对页面布局、响应性和用户操作流程进行了详尽测试，确保页面友好性和易用性。 * 前后端通信：验证了系统与数据库之间的数据传输准确可靠性。 * 登录注册功能：确保流程的流畅性，以及功能逻辑的合理性，将用户信息存储在数据库中。 * 其他常规功能：包括各种界面显示以及用户交互，这些是平台基本功能的重要组成部分。通过模拟各种使用情境和输入条件，我们验证了系统在各种情况下的稳定性和表现。   结果：  通过这些评审和测试，确保了系统各功能在质量和性能上达到预期标准，为用户提供了一个稳定、安全且愉悦的使用体验。 | | | |
| 问题、变更和返工：（遇到的问题、发生的变更、是否需要返工等）  问题：   * 部分页面的实现、数据库字段设计以及项目业务逻辑产生了分歧。 * 时间紧迫，无法完成所有功能。因此，我们根据优先级决定先完成登录注册和基本功能，而暂缓辅助功能，以确保页面实现。   变更：   * 我们根据评审结果和测试反馈对需求文档进行了澄清和完善。 * 对部分模块的代码结构进行了优化，以更好地遵循编程规范，并提高代码的可读性和可维护性。   返工：   * 在多个阶段进行返工，以解决上述问题和变更。在开发过程中，团队针对歧义进行了讨论，并确定了相应的需求、设计以及相关代码的返工，以确保达到预期。 | | | |
| 经验和教训：   * 我们采用了新的线上平台进行任务分配，这一举措使得沟通更加清晰，有效提升了工作效率。 * 我们意识到应该尽早开始部署并确认任务，这样可以更好地掌握项目进展。 * 我们认识到必须随时跟进各开发人员的工作，包括核查工作内容是否符合要求、工作进度是否滞后等情况。 * 我们发现一些功能的实现可以借助前人的经验和开源代码，这有助于提高开发效率。 | | | |