**ĐẠI HỌC DUY TÂN**

**TRƯỜNG KHMT**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**--------------🙖🙐✰🙖🙐-------------**

****

**Tên đề tài:**

**XÂY DỰNG HỆ THỐNG QUẢN LÝ TRUNG TÂM**

**DẠY HỌC CỜ VUA TÍCH HỢP AI HỖ TRỢ**

**HỌC VIÊN**

**(USER STORY DOCUMENT)**

**GVHD:** Th.S Trần Huệ Chi

**Thành Viên**

Nguyễn Hoàng Anh - 27211221512

Cù Thị Ngọc Anh - 27201200079

Nguyễn Văn Đại - 27211244010

Nguyễn Gia Khang - 27211221506

Nguyễn Bá Phát - 27211201137

**Đà Nẵng, Tháng 03 năm 2025**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN DỰ ÁN** | | | | |
| **Dự án viết tắt** | **KING-CHESS** | | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | | | |
| **Thời gian bắt đầu** | 01/03/2025 | **Ngày kết thúc** | 20/05/2025 | |
| **Lead Institution** | Khoa Công Nghệ Thông Tin, Trường Đại Học Duy Tân | | | |
| **Giáo viên hướng dẫn** | ThS. Trần Huệ Chi  Email:  [tranhuechidt@gmail.com](mailto:%20tranhuechidt@gmail.com)  Phone: 0983751077 | | | |
| **Chủ sở hữu dự án & Chi tiết liên hệ** | Nguyễn Văn Đại  Email: [dai293720@gmail.com](mailto:dai293720@gmail.com)  Phone: 0798350734 | | | |
| **Đối tác** | Duy Tan University | | | |
| **Quản lý dự án & Scrum Master** | Nguyễn Văn Đại | [dai293720@gmail.com](mailto:dai293720@gmail.com) | | 0798350734 |
| **Thành viên nhóm** | Nguyễn Hoàng Anh | [hoanganhtt11@gmail.com](mailto:nguyenhnhatquang@gmail.com) | | 0823031503 |
| Cù Thị Ngọc Anh | cuthingocanh3006@gmail.com | | 0981039623 |
| Nguyễn Gia Khang | Kangyenzt203@gmail.com | | 0971080103 |
| Nguyễn Bá Phát | [nbp10122003@gmail.com](mailto:nbp10122003@gmail.com) | | 0934439281 |

`

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TÊN TÀI LIỆU** | | | |
| **Tiêu đề tài liệu** | Metting Report | | |
| **Tác giả** | Nguyễn Bá Phát | | |
| **Chức năng** | Thành viên | | |
| **Ngày** | 08/03/2025 | **Tên tệp:** | 11.Metting-Report\_Nhom50.docx |
| **URL** |  | | |
| **Access** | Khoa CNTT | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LỊCH SỬ BẢN SỬA** | | | |
| **Version** | **Person** | **Date** | **Description** |
| 1.0 | Nguyễn Bá Phát | 08/03/2025 | Tạo tài liệu |
| 1.1 | Nguyễn Bá Phát | 29/03/2025 | Chỉnh sửa |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PHÊ DUYỆT TÀI LIỆU**  Cần có các chữ ký sau để phê duyệt tài liệu này | | | |
| **Người hướng dẫn** | | Trần Huệ Chi | **Signature:** |  |
| **Date:** | …./…./2025 |
| **Chủ sở hữu** | | Nguyễn Văn Đại | **Signature:** |  |
| **Date:** | …./…./2025 |
| **Scrum Master** | | Nguyễn Văn Đại | **Signature:** |  |
| **Date:** | …./…./2025 |
| **Thành viên** | | Nguyễn Hoàng Anh | **Signature:** |  |
| **Date:** | …./…./2025 |
| Cù Thị Ngọc Anh | **Signature:** |  |
| **Date:** | …./…./2025 |
| Nguyễn Gia Khang | **Signature:** |  |
| **Date:** | …./…./2025 |
| Nguyễn Bá Phát | **Signature:** |  |
| **Date:** | 0…./…./2025 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Gặp giáo viên hướng dẫn chỉnh sửa tên đề tài và hướng dẫn quy trình làm nhóm. | |
| **Địa điểm** | Thư viện Đại học Duy Tân, Tầng 7, 03 Quang Trung | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 14h – 25/02/2025 | 17h – 25/02/2025 |
| **Người tham gia** | Ths. Trần Huệ Chi  Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * Trình bày ý tưởng. * Thảo luận về ngôn ngữ lập trình. * GVHD điều chỉnh tên đề tài. * Yêu cầu của GV hướng dẫn về tài liệu. * Nhóm trưởng phân chia công việc. | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Ngôn ngữ lập trình: Reactjs và Nodejs * Quy trình : Scrum * GVHD yêu cầu làm 5 tài liệu * Nhóm trưởng phân công việc cho các thành viên gồm :   + Phát : tạo tài liệu Proposal  + N.Anh : tạo tài liệu ProjectPlan  + H.Anh : tạo tài liệu UserStory  + Khang : tạo tài liệu ProductBacklog  + Đại : tạo tài liệu Database   * Sau khi tất cả hoàn thành xong tài liệu Đại sẽ kiểm tra và nhận xét toàn bộ tài liệu. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Họp xem tiến trình dự án | |
| **Địa điểm** | Discord | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 20h – 08/03/2025 | 23h – 08/03/2025 |
| **Người tham gia** | Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * Nhóm trưởng xem tiến trình tài liệu của các thành viên. * Mọi người nêu những vấn đề đang gặp phải. | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Tất cả thành viên đang làm đúng tiến trình công việc. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Gặp giáo viên hướng dẫn góp ý chỉnh sửa tài liệu đã làm và phân công công việc. | |
| **Địa điểm** | Thư viện Đại học Duy Tân, Tầng 7, 03 Quang Trung | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 14h – 09/03/2025 | 16h – 09/03/2025 |
| **Người tham gia** | Ths. Trần Huệ Chi  Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * GVHD đưa ra góp ý về tài liệu đã làm và yêu cầu chỉnh sửa. * Nhóm trưởng phân công công việc cho các thành viên. | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Tất cả thành viên chỉnh sửa lại tài liệu. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Gặp giáo viên hướng dẫn góp ý chỉnh sửa tài liệu đã làm và phân công công việc tiếp theo. | |
| **Địa điểm** | Thư viện Đại học Duy Tân, Tầng 7, 03 Quang Trung | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 14h – 10/03/2025 | 16h – 10/03/2025 |
| **Người tham gia** | Ths. Trần Huệ Chi  Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * GVHD đưa ra góp ý về tài liệu đã làm và yêu cầu chỉnh sửa. * GVHD yêu cầu làm tài liệu kiểm thử. * Nhóm trưởng phân công công việc cho các thành viên. * Code sprint 1. | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Tất cả thành viên họp với nhau chỉnh sửa lại tài liệu * Nhóm trưởng phân công việc cho các thành viên gồm :   + N.Anh : tạo tài liệu Test- Plan  + N.Anh : tạo tài liệu TestPlanDocumentSprint1  + N.Anh : tạo tài liệu ProjectTestCaseSprint1  + N.Anh : tạo tài liệu Sprint Backlog cho Sprint 1  + H.Anh, Phát, Đại, Khang code các chức năng đã được liệt trong Project-Plan | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Họp xem tiến trình công việc và fix bug | |
| **Địa điểm** | Discord | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 20h – 15/03/2025 | 22h – 15/03/2025 |
| **Người tham gia** | Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * 4 bạn code nêu các bug (nếu có) để được hổ trợ * Nhóm trưởng xem tiến trình làm tài liệu | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Demo vẫn đúng tiến độ, không có bug * Tài liệu vẫn làm đúng tiến độ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Họp xem tiến trình công việc và fix bug | |
| **Địa điểm** | Discord | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 20h – 18/03/2025 | 23h – 18/03/2025 |
| **Người tham gia** | Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * 4 bạn code nêu các bug (nếu có) để được hổ trợ * Nhóm trưởng xem tiến trình làm tài liệu | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Demo vẫn đúng tiến độ, không có bug * Tài liệu vẫn làm đúng tiến độ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Gặp giáo viên xem website, hướng dẫn góp ý chỉnh sửa tài liệu và website. | |
| **Địa điểm** | Thư viện Đại học Duy Tân, Tầng 7, 03 Quang Trung | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 14h – 20/03/2025 | 17h – 20/03/2025 |
| **Người tham gia** | Ths. Trần Huệ Chi  Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * GVHD đưa ra góp ý về tài liệu trong tuần và yêu cầu chỉnh sửa. | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Tất cả thành viên họp với nhau chỉnh sửa lại tài liệu. * Code vẫn đúng tiến độ. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Họp xem lại và bổ sung yêu cầu demo của GVHD | |
| **Địa điểm** | Discord | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 20h – 23/03/2025 | 23h – 23/03/2025 |
| **Người tham gia** | Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * Nhóm trưởng liệt kê lại tất cả nội dung chính về những điểm cần sửa chữa trong demo. * Phân tích hướng giải quyết. * Đưa ra giải quyết vấn đề. * Tiến hành phân chia nhiệm vụ và fix các bug liên quan (nếu có). | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Mọi người đưa ra được hướng giải quyết và tiến hành làm. * Có vài bug cần fix nên 4 bạn chia nhau fix. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Gặp giáo viên xem website, hướng dẫn góp ý chỉnh sửa tài liệu và website | |
| **Địa điểm** | Thư viện Đại học Duy Tân, Tầng 7, 03 Quang Trung | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 14h – 28/03/2025 | 17h – 28/03/2025 |
| **Người tham gia** | Ths. Trần Huệ Chi  Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * GVHD đưa ra góp ý chỉnh sửa về tài liệu. * GVHD Xem demo sản phẩm sprint 1 và nhận xét. | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Tất cả thành viên họp với nhau chỉnh sửa lại tài liệu. * GVHD góp ý một số vấn đề của demo và nhóm tiếp nhận sửa lại cho đúng. * N.Anh tạo Test-Report cho sprint 1 | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Nhóm trưởng tổng kết tài liệu kết thúc sprint 1 | |
| **Địa điểm** | Discord | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 20h – 29/03/2025 | 23h – 29/03/2025 |
| **Người tham gia** | Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * Nhóm trưởng xem lại đã đầy đủ tài liệu cho sprint 1 chưa. * Xem lại demo đã xong sprint 1 chưa. | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Tất cả thành viên đã xong hết tài liệu sprint 1. * Phần demo cho sprint 1 đã hoàn chỉnh. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Họp kế hoạch Sprint 2 | |
| **Địa điểm** | Discord | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 20h – 30/03/2025 | 23h – 30/03/2025 |
| **Người tham gia** | Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * Lập kế hoạch cho Sprint 2 * Tạo tài liệu kiểm thử | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Phát làm Sprint backlog 2, Ngọc Anh làm tài liệu kiểm thử cho Sprint 2. * Đại, Khang, Hoàng Anh code các chức năng đã được liệt kê trong ProjectPlan | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN CUỘC HỌP** | | |
| **Tên dự án** | Xây dựng hệ thống quản lý trung tâm dạy học cờ vua tích hợp AI hỗ trợ học viên | |
| **Tiêu đề** | Họp xem tiến trình công việc và fix bug | |
| **Địa điểm** | Quán Nhẹ Cafe | |
| **Thời gian** | Bắt đầu | Kết thúc |
| 9h – 03/04/2025 | 16h – 03/04/2025 |
| **Người tham gia** | Nguyễn Hoàng Anh  Cù Thị Ngọc Anh  Nguyễn Gia Khang  Nguyễn Bá Phát  Nguyễn Văn Đại | |
| **NỘI DUNG** | | |
| * 4 bạn code nêu các bug (nếu có) để được hổ trợ * Nhóm trưởng xem tiến trình làm tài liệu | | |
| **KẾT LUẬN** | | |
| * Demo vẫn đúng tiến độ, không có bug * Tài liệu vẫn làm đúng tiến độ | | |