**TRƯỜNG ĐẠI HỌC DUY TÂN**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**\*\*\***



**MEETING WITH MENTOR**

**XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars**

**Thành viên nhóm :** Nguyễn Hải Hà

Nguyễn Mạnh Cường

Nguyễn Phan Xuân Thành

**Giảng viên hướng dẫn :** Võ Văn Lường

**Đà Nẵng, 8/2018**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Tiêu đề:** | Buổi họp đầu tiên. | | |
| **Địa điểm:** | Hòa Xuân, Cẩm Lệ, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 02/06/2018 | 7:30 | 8:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Giới thiệu về bản thân, cuộc sống của mỗi người, trò chuyện về xã hội,… * Thảo luận về ý tưởng trình bay nộ dung phát triển ý tưởng và tên dự án. * Đưa ra những dự án thực tế để tham khảo. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| * Thầy đã biết được tên của tất cả thành viên, ưu điểm, nhược điểm, tính cách,… * Thầy đã giới thiệu một số dự án tương tự để cho nhóm tham khảo. * **Ý tưởng:** Thực hiện xây dựng một trang web về dịch vụ cho thuê xe tự lái. * **Tên:** **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN – iCars.** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN – iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Buổi họp thứ hai. | | |
| **Địa điểm:** | Hòa Xuân, Cẩm Lệ, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 09/06/2018 | 7:30 | 9:00 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Thông báo, báo cáo, về ý tưởng của dự án và chọn quy trình thực hiện. * Những tài liệu yêu cầu bắt buộc phải có. * Giải thích về những tài liệu bắt buộc phải có của quy trình dự án. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| Tài liệu yêu cầu:   * Proposal * Project Plan * User Requirement * Product Backlog * Sprint Backlog * Interface Design * Test Plan * Test Case Sprint | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Báo cáo với giảng viên hướng dẫn. | | |
| **Địa điểm:** | Cà phê 68, 77 Võ An Ninh, Hòa Xuân, Cẩm Lệ, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 16/06/2018 | 7:30 | 8:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Tài liệu báo cáo bắt buộc Proposal document. * Chỉnh sửa tài liệu. * Trò chuyện về ngày hội bóng đá thế giới World Cup đang diễn ra tại Nga. * Sắp xếp thời gian phù hợp trong thời gian diễn ra ngày hội bóng đá thế giới. * Chủng bị Sprint 1. * Tài liệu Kế hoạch dự án Project Plan document. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| Chỉnh sửa thay đổi:   * Tài liệu Proposal. * Sản phẩm dự trù (Product backlog). * Yêu cầu người dùng (Users requirement) thiếu danh sách các tác nhân. * Môi trường cải tiến và phát triển hệ thống (Project Plan). | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Báo thiết kế, Sprint 1. | | |
| **Địa điểm:** | Cà phê 68, 77 Võ An Ninh, Hòa Xuân, Cẩm Lệ, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 23/06/2018 | 7:30 | 8:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Báo cáo về: * Tài liệu thiết kế giao diện (Interface Design Document) * Chức năng đăng nhập, đăng xuất * Chức năng đăng ký * Chức năng quên mật khẩu * Chức năng quản lý thông tin cá nhân | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| Buổi họp hủy.  Lý do thầy đi coi thi kỳ thi Trung học phổ thông Quốc gia.  Sẽ họp bù vào tuần tiếp theo. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Chạy thử chương trình trong Sprint 1, chủng bị kết thúc Sprint 1 và họp bù ngày 30/06/2018. | | |
| **Địa điểm:** | Cà phê 68, 77 Võ An Ninh, Hòa Xuân, Cẩm Lệ, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 30/06/2018 | 7:30 | 9:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Báo cáo nội dung tuần trước: * Tài liệu thiết kế giao diện. * Chức năng đăng nhập, đăng xuất, đăng ký. * Chức năng quên mật khẩu. * Chức năng quản lý thông tin cá nhân. * Bổ sung danh sách các tác nhân vào tài liệu yêu cầu người dùng (Users requirement). * Nội dung tuần này: * Chạy thử sản phẩm bao gồm các chức năng có trong Sprint 1. * Chỉnh sửa lại test case đăng nhập, quản lý thông tin cá nhân. * Cách quản lý thời gian. * Hướng dẫn lại cách thiết kế một test case hoàn chỉnh. * Báo cáo toàn bộ chức năng trong Sprint 1. * Hoàn thành tài liệu kế hoạch dự án. * Trò chuyện về các trở ngại gặp phải. * Các công việc đã hoàn thành trong Sprint 1. * Product backlog được cập nhật lại. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| * Giao diện : Tốt * Một số chức năng bị lỗi. * Tổng kết những gì đã làm được sau hơn 1 tháng. * Rút ra được nhiều kinh nghiệm. * Chỉnh sửa thay đổi: * Nội dung của hệ thống. * Sơ đồ USE CASE. * Đánh giá những điều đạt được và chưa đạt được trong Sprint vừa qua. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Kết thúc Sprint 1 và thực hiện Sprint 2. | | |
| **Địa điểm:** | Cà phê 68, 77 Võ An Ninh, Hòa Xuân, Cẩm Lệ, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 07/07/2018 | 7:30 | 8:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Xem lại tất cả giao diện cho Sprint 1. * Thực hiện thiết kế giao diện và test cacse cho Sprint 2. * Cập nhật Product backlog. * Sửa lỗi cho chức năng quản lý danh mục. * Demo toàn bộ chức năng trong Sprint 1. * Các biện pháp và đề xuất cải tiến cho Sprint tiếp theo. * Cách sắp xếp thứ tự các chức năng ưu tiên trong Product backlog. * Chỉnh sửa lỗi căn lề, font chữ chưa phù hợp. * Phạt thành viên đi trễ Nguyễn Mạnh Cường. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| * Hoàn thiện việc thiết kế giao diện của Sprint 1. * Demo chức năng trong Sprint 1: tốt. * Thành viên Cường trả tiền Coffee. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Tạo và thực hiện Sprint 2. | | |
| **Địa điểm:** | Cà phê 68, 77 Võ An Ninh, Hòa Xuân, Cẩm Lệ, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 14/07/2018 | 7:30 | 8:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Kế hoạch thời gian cho Sprint 2. * Trình bày thiết kế và giao diện của Sprint 2. * Kiểm tra tiếng độ trong Sprint 2. * Chỉnh sửa căn chỉnh lại tài liệu. * Sắp xếp lịch trình cá nhân phù hợp để không ảnh hưởng đến mọi người. * Phạt thành viên đi trễ Nguyễn Hải Hà. * Giải trí về trận chung kết Word Cup sắp diễn ra. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| * Tạo Sprint backlog. * Giải đáp được các vướng mắt và tồn đọng. * Thành viên hà trả tiền Coffee. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Họp, hoàn thiện và kết thúc Sprint 2. | | |
| **Địa điểm:** | Lelouch Coffee, Hòa Xuân, Cẩm Lệ, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 21/07/2018 | 7:30 | 8:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Xem lại tất cả thiết kế giao diện của Sprint 2. * Chỉnh sửa tài liệu. * Demo chức năng của Sprint 2. * Tổng kết Sprint 1 và Sprint 2. * So sánh tiến độ của Sprint 1 và Sprint 2. * Các công việc đã hoàn thành của Sprint 2. * Cập nhật Product backlog. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| * Hoàn thiện thiết kế giao diện, sửa lỗi của Sprint 2. * Tiến độ của Sprint 2 được đảm bảo. * Chức năng trong Sprint 2 : Tốt nhưng vẫn còn một số lỗi nhỏ. * Sprint 1 và Sprint 2 đã hoàn thành đúng mục tiêu lúc đầu dự án đặt ra. * Tiến độ Sprint 1 và Sprint 2 gần như là bằng nhau. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Tạo và thực hiện Testcase Sprint 1. | | |
| **Địa điểm:** | Lelouch Coffee, Hòa Xuân, Cẩm Lệ, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 28/07/2018 | 7:30 | 8:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Demo toàn bộ sản phẩm. * Thiết kế test case cho Sprint 1. * Chỉnh lại các file bị lỗi. * Cách thiết kế test case hiệu quả. * Sử dụng thời gian hợp lý trong việc thiết kế Testcase. * Chỉnh sửa tài liệu. * Sử dụng phương pháp xác định vùng tương đương để thiết kế Testcase. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| * Vẫn còn xuất hiện một số lỗi. * Số lượng test case cần test được giảm đi khá nhiều. * Không nên áp dụng kỹ thuật này vào tất cả cá bài toán, chỉ sử dụng khi thấy thật sự hợp lý. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Tạo và thực hiện Testcase Sprint 2 | | |
| **Địa điểm:** | Idol land Coffee, 217 Huy Cận, Hải Châu, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 04/08/2018 | 7:30 | 8:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Xem lại Testcase Sprint 1. * Thiết kế test case cho Sprint 2. * Chỉnh lại các file bị lỗi. * Sử dụng thời gian hợp lý trong việc thiết kế Testcase. * Chỉnh sửa tài liệu. * Sử dụng phương pháp xác định vùng tương đương để thiết kế Testcase. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| * Hoàn thiện Testcase Sprint 1. * Vẫn còn xuất hiện một số lỗi. * Số lượng test case cần test được giảm đi khá nhiều. * Không nên áp dụng kỹ thuật này vào tất cả cá bài toán, chỉ sử dụng khi thấy thật sự hợp lý. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN BUỔI HỌP** | | | |
| **Sản phẩm:** | **XÂY DỰNG WEBSITE THUÊ XE TRỰC TUYẾN - iCars** | | |
| **Tiêu đề:** | Xem lại toàn bộ dự án | | |
| **Địa điểm:** | Idol land Coffee, 217 Huy Cận, Hải Châu, Đà Nẵng. | | |
| **Thời gian:** | ***Ngày:*** | ***Thời gian bắt đầu:*** | ***Thời gian kết thúc:*** |
|  | 04/08/2018 | 7:30 | 8:30 |
| **Thành viên tham gia:** | Nguyễn Hải Hà  Nguyễn Mạnh Cường  Nguyễn Phan Xuân Thành | | ***Chữ ký GVHD:*** |
| **Nội dung:** | | | |
| * Xem lại toàn bộ dự án. * Demo toàn bộ sản phẩm. * Chỉnh sửa toàn bộ tài liệu, căn chỉnh lề, font chữ, định dạng trang, bìa… * Chủng bị những thứ cần thiết cho ngày bảo vệ. * Vấn đề về tâm lý. * Chủng bị Slide thuyết trình. | | | |
| **Kết quả:** | | | |
| * Hoàn thiện toàn bộ sản phẩm. * Các lỗi đã được sửa chữa, vẫn chưa phát hiện lỗi nghiêm trọng. * Tài liệu đã được hoàn thiện. * Rút được nhiều kinh nghiệm vô cùng quý báu trong quá trình làm khóa luận. | | | |