Logo

Description automatically generated

**GÓP Ý CỦA HỘI ĐỒNG EOMP2**

**WEBSITE VLU TUTORS**

**Creator:**

Vo Thi Kim Thuy

**Create Date:**

31/01/2023

**Title:**

Góp ý của hội đồng

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| History | | | |
| No | **Date** | **Author** | **Content** |
| 1 | 31/01/2023 | Vo Thi Kim Thuy | Initial Document |
| 2 | 01/02/2023 | Nguyen Thanh An | Update “**Phản hồi, biện pháp của nhóm”** |

**Contents**

[**1.** **Giới thiệu** 3](#_Toc126229689)

[**1.1.** **Mục đích của tài liệu** 3](#_Toc126229690)

[**1.2.** **Thành phần tham gia** 4](#_Toc126229691)

[**2.** **Góp ý và câu hỏi từ hội đồng dành cho nhóm và phản hồi, biện pháp của nhóm** 4](#_Toc126229692)

1. **Giới thiệu**
   1. **Mục đích của tài liệu**

Tài liệu này nhóm sẽ phản hồi các câu hỏi và góp ý của hội đồng dành cho nhóm

* 1. **Thành phần tham gia**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Intend Audience | Name | Reading Suggest |
| 1 | Project Team | Nguyen Thanh An  Nguyen Van Khanh  Ngo Thanh Tien  Vo Thi Kim Thuy  Tran Vu Nhat Quynh  Hoang Van Dat | 1, 2 |

1. **Góp ý và câu hỏi từ hội đồng dành cho nhóm và phản hồi, biện pháp của nhóm**

|  |  |
| --- | --- |
| **Góp ý/ Câu hỏi** | **Phản hồi, biện pháp của nhóm** |
| **Presentation** | |
| Scope user trong trường VLU nên web nên có chức năng cho đăng nhập bằng tài khoản VLU | Trong giai đoạn đầu mục tiêu là chạy thử nghiệm cho sinh viên trong trường, tương lai sẽ mở rộng cho các bạn sinh viên trường khác. Hiện tại sản phẩm đã được hoàn thiện được 50% nên khó để thêm đăng nhập bằng tài khoản Văn Lang. |
| Tách bảng database vì khi thiết kế nhiều database trong cùng 1 bảng khi bị hack tất cả thông tin của người dùng sẽ bị lấy đi | Nhóm đã rút kinh nghiệm tuy nhiên database đã được đưa vào sử dụng và có nhiều dữ liệu đã được nhập vào nên không thể khắc phục. Nhóm đã rút được bài học từ vấn đề này. |
| History file cần ghi rõ việc đã làm | Nhóm đã họp bàn và thống nhất lại cách ghi và cần phải ghi chi tiết việc đã làm. |
| Khi daily meeting thành viên trong nhóm nên show những gì mình đã làm | Sau góp ý thì nhóm đã thống nhất ở mỗi buổi daily ngoài báo cáo công việc, vấn đề gặp phải thì phải trình bày trước nhóm những công việc đã hoàn thành trong ngày. |
| Cần quản lý Azure chặt hơn. Kiểm soát lại tiến độ công việc | Nhóm trưởng đã rút ra được những bài học và sẽ áp dụng vào giai đoạn còn lại của đồ án, sẽ quản lý tiến độ cũng như công việc được chặt chẽ hơn. |
| Xem và thiết kế lại quy trình test, viết test case cần được song song với code và dựa vào tài liệu được phân tích yêu cầu từ khách hàng | Nhóm đã cho vẽ lại quy trình test đúng với thực tế nhóm đang thực hiện. Đồng thời điều chỉnh các test case được chi tiết và bám sát hơn vào tài liệu đặc tả dự án, yêu cầu của khách hàng. |
| Nhóm bổ sung phần unit test, không làm sẽ mất điểm phần đó | Nhóm đang thực hiện viết unit test và cam kết sẽ có trong đồ án. |
| Cần viết rõ ràng phần tiêu chí chấp nhận trong file product backlog, nên viết product backlog bằng tiếng Anh, nếu viết product backlog bằng tiếng Việt điểm sẽ thấp hơn các nhóm khác | -Hiện tại nhóm viết tiếng Việt do yêu cầu của khách hàng khi trao đổi về các yêu cầu và luồng nghiệp vụ. Bên cạnh bản tiếng Việt này thì nhóm sẽ biên dịch sang bản tiếng Anh để phục vụ cho đồ án.  -Các tiêu chí chấp nhận cũng như miêu tả trong Product backlog sẽ được team BA chỉnh sửa lại chi tiết và rõ ràng hơn theo những chỉ những, góp ý của hội đồng. |
| **Practice Areas** | |
| 1. Project Planning  -Project Objective & Outcome có đề cập nhưng cần rõ ràng hơn  -Estimation: Chưa thể hiện được giữa thực tế và minh chứng còn thiếu công việc | - Project Objective & Outcome nhóm sẽ chỉnh sửa lại rõ ràng và chi tiết hơn bản hiện tại.  -Estimation: thời gian đầu nhóm estimate còn dư thời gian hơn so với thực tế làm việc, và ở thời gian đầu còn thiếu sót công việc dẫn đến minh chứng chưa đầy đủ. Sau góp ý nhóm sẽ chú ý hơn và rút kinh nghiệm áp dụng cho giai đoạn sau của dự án. |
| \* Project Plan:  - Outcome: Liệt kê những gì nhóm chuyển giao cho khách hàng sau khi hoàn thành dự án bao gồm sản phẩm và những tài liệu liên quan nên link đến deliverables và deliverable cần nêu rõ cho 3 lần EOMPs  -Thiếu file: CAP-Team1-Deliverables.docx | -Do còn bổ sung các tài liệu khác cũng như đã có một file CAP-Team01-ReadMe trong lúc nộp nên nhóm chưa làm file deleverable.  -Nhóm sẽ bổ sung các phần còn thiếu cũng như hoàn thiện file deliverables để hoàn thiện tài liệu báo cáo. |
| 1.2. Project Monitoring and Control  -Có kiểm soát tiến độ nhưng cần theo dõi sát hơn  -Chưa nhận diện & kiểm soát tốt các vấn đề phát sinh trong sprint để cùng một vấn đề liên quan đến yêu cầu và giao tiếp xảy ra trong nhiều sprint liên tiếp. | -Nhóm mặt dù có kế hoạch cũng như có kiểm soát tiến độ tuy nhiên còn lỏng lẻo chưa sát sao, ở giai đoạn còn lại nhóm trưởng sẽ chú ý hơn việc giám sát tiến độ của dự án cũng như theo dõi sát hơn các thành viên.  -Với việc một vấn đề liên quan đến yêu cầu và giao tiếp xảy ra trong nhiều sprint liên tiếp là sơ suất của nhóm trưởng trong việc theo dõi quá trình làm việc của nhóm, cũng như việc thiếu liên kết giữa các thành viên khi tham gia thực hiện công việc. Ở giai đoạn còn lại nhóm trưởng cũng như cả nhóm sẽ chú ý hơn việc nhận diện, kiểm soát và xử lý nhanh hiệu quả các vấn đề phát sinh. Tăng sự kết nối giữa các thành viên và theo dõi sát sao các công việc của nhóm. |
| 1.3. Context and Requirement Management  -Nhóm cần trao đổi với Khách hàng thường xuyên để nắm yêu cầu rõ ràng và tốn ít chi phí thời gian  -Cần lưu ý mô tả đầy đủ và chính xác Acceptance Criteria để giúp cho việc coding & thiết kế TCs hiệu quả | -Trong thời gian đầu của dự án, team BA còn thiếu kỹ năng làm việc dẫn đến mất nhiều thời gian cho việc lấy và phân tích yêu cầu từ khách hàng. Hiện tại team BA đã tích cực liên hệ trao đổi và làm rõ các yêu cầu của khách hàng.  -Acceptance Criteria nhóm đã và đang chỉnh sửa lại đầy đủ, chi tiết và chính xác hơn. |
| 1.4. Architecture Design  - Xem lại thiết kế kiến trúc  - Tài liệu thiết kế còn sơ sài, nên dùng từ chính xác hơn  - Nhóm thiết kế DB: bảng TaiKhoanNguoiDung quá nhiều thông tin( phải tách ra nhiều bảng phụ không nên để chung) các thông tin là của tutor, vậy bảng thông tin student ở đâu?  Nên tính toán kích thước dữ liệu không nên để MAX  - Lưu ý về terms: Dynamic, Static & Physical Perspective. Còn khi mô tả tài liệu thì tương ứng sẽ là C&C View, Module View & Allocation View. | -Hai file kiến trúc của nhóm còn đang trong quá trình hoàn thiện. Trước những góp ý của hội đồng, nhóm sẽ kiểm tra lại và cải tiến hơn để có được phiên bản tốt nhất.  -Thiết kế DB của nhóm đang gặp vấn đề ở bảng TaiKhoanNguoiDung do lúc thiết kế gộp quá nhiều thông tin vào để quản lý. Hiện tại bảng đã được sử dụng ở nhiều chức năng cũng như được nhập nhiều dữ liệu, việc tách có thể gây ảnh hưởng về thời gian và chất lượng của trang web nên nhóm xin phép được giữ lại thiết kế database này và rút kinh nghiệm khi áp dụng vào thực tế.  -Về kích thước của dữ liệu do còn thiếu kinh nghiệm làm việc nên còn ước tính sai kích thước cho dữ liệu, nhóm sẽ xem lại và tính toán kích thước hợp lý hơn để tiết kiệm bộ nhớ.  -Về các terms, nhóm sẽ lưu ý và mô tả chính xác và đầy đủ |
| 1.5. Configuration Management  - Nhóm có tham khảo tài liệu nhóm khác nhưng chưa sửa thông tin  - Những tài liệu quan trọng chưa có version nào được baseline | -Nhóm có sử dụng lại tài liệu của SEP nên thông tin có thể chưa chính xác, nhóm sẽ cho kiểm tra lại và chỉnh sửa phù hợp với dự án hiện tại.  -Hiện tại nhóm đang họp để đưa ra phiên bản baseline cho các tài liệu quan trọng, đã được hoàn thiện và đã được chốt. |
| 1.6. Quality Management  -Chiến lược test có nêu nhưng chưa cho thấy được hoạt động tương ứng  - Không thấy minh chứng thiết lập chiến lược rõ ràng cho verification activities | -Chiến lược test của nhóm đã được lên kế hoạch khi bắt đầu dự án, tuy nhiên khi vào thực tế thì chưa bám sát tương ứng. Nhóm sẽ cho chỉnh sửa lại để bám sát và tương ứng với thực tế.  -Nhóm sẽ đưa việc review tài liệu vào trong sprint plan để dễ kiểm soát, đồng thời ghi nhận lại các issue trong lúc làm việc và feedback trong các buổi meeting để dễ dàng quản lý, khắc phục kịp thời.  -Đối với các user stories nhóm sẽ xem lại các acceptance criteria đã ghi nhận đầy đủ các constraints/business rules chưa và các test case đã bao hàm hết được các trường hợp cần test như đã nêu ở acceptance criteria tương ứng chưa |
| 1.7. Risk Management  - Có xác định rủi ro nhưng còn mơ hồ  - Chưa thể hiện follow để giải quyết  - Risk list phải mô tả chi tiết, giải pháp cụ thể rõ ràng hơn: không được viết quá chung chung, khi gặp vấn đề sẽ không đùng được | -Các rủi ro sẽ được viết lại chi tiết và rõ ràng hướng giải quyết. Các rủi ro cũng sẽ được follow sát sao và kỹ hơn để được giải quyết tối ưu và nhanh nhất |
| **Reflection** | |
| - Khi rút ra được bài học thì không nên bị lặp lại lỗi tương tự  - Cần bổ sung thêm điểm mạnh, điểm yếu của từng thành viên | -Các bài học được nhóm rút ra đã được khắc phục và các thành viên đã cam kết không để lặp lại những lỗi đã được rút ra.  -Nhóm sẽ bổ sung thêm điểm mạnh và yếu của từng thành viên trong lần báo cáo tiếp theo |