**BÁO CÁO ĐỒ ÁN KẾT THÚC**

MÔN: **CÔNG NGHỆ WEB VÀ ỨNG DỤNG**

LỚP: **SE347.N11 –** NHÓM: **08**

1. **Tên đề tài: Thiết kế website cho thuê dịch vụ du lịch.**
2. **Danh sách thành viên *(in đậm Trưởng nhóm)*:**

* **Nguyễn Văn Khôi – MSSV: 20520999**
* Đoàn Minh Lợi – MSSV: 20521554
* Nguyễn Thành Trung – MSSV: 20520831
* Lương Thị Bích Trâm– MSSV: 19522374
* Triệu Tuấn Tú – MSSV: 20522103

1. **Bảng phân công công việc:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **BẢNG PHÂN CÔNG THỰC HIỆN ĐỒ ÁN MÔN HỌC** | | | |
| Họ tên SV1: **Nguyễn Văn Khôi**  MSSV: **20520999** | Họ tên SV2: **Đoàn Minh Lợi**  MSSV: **20521554** | Họ tên SV2: **Nguyễn Thành Trung**  MSSV: **20520831** | Họ tên SV2: **Lương Thị Bích Trâm**  MSSV: **19522374** | Họ tên SV2: **Triệu Tuấn Tú**  MSSV: **20522103** |
| 1. Xây dựng và thiết kế mẫu 1 web-front end (mẫu dự trù) | 1. Xây dựng mẫu 2 web-front end | 1. Xây dựng web back-end | 1. Xây dựng mẫu 3 web-front end | 1. Xây dựng mẫu 4 web-front end |
| 1. Quản lý và theo dõi tiến độ đồ án | 1. Viết báo cáo | 1. Viết báo cáo | 1. Viết báo cáo | 1. Viết báo cáo |
| 1. Làm slide báo cáo giữa kỳ và cuối kỳ |  |  |  |  |
| 1. Viết Báo Cáo |  |  |  |  |
| 1. Thiết kế Logo+Favicon |  |  |  |  |
| Mức độ hoàn thành :100% | Mức độ hoàn thành:100% | Mức độ hoàn thành: 100% | Mức độ hoàn thành :100% | Mức độ hoàn thành :100% |

1. **Tóm tắt các công việc đã thực hiện ở thời điểm báo cáo giữa kỳ:**

* Sản phẩm:
* Mẫu 2 của web front-end (Mức độ hoàn thành 90%)
* Web Back-end (mức độ hoàn thành 70%)
* Mẫu 3 web front-end (Mức độ hoàn thành 30%)
* Các công việc khác:
  + Thiết kế hoàn thiện logo, favicon và template cho trang web.
  + Hoàn thành công việc tìm kìm các tài nguyên cần thiết cho việc phát triển web-site (hình ảnh, font chữ, video,….)
* Đánh giá tiến độ và một số bất cập
  + Dựa theo tiến độ đề ra nhóm đã hoàn thành được 55% mức độ đồ án.
  + Bất cập lớn có thành viên có thể sẽ không tham gia vào việc báo cáo cuối kỳ.

1. **Các công việc đã làm từ sau thời điểm báo cáo giữa kỳ cho đến nay:**

* Hoàn thành 3 mẫu trang web front-end và 1 mẫu trang web back-end thiết kế hoàn thiện đầy đủ các thành phần và có hỗ trợ responsive trên các thiết bị.
* Bổ sung thêm 1 mẫu trang web front-end có đầy đủ thành phần và có hỗ trợ responsive.
* Tiến hành sửa đổi một số chi tiết của mẫu 2 web front-end và web back-end theo góp ý của cô ở thời điểm giữa kỳ.

Dưới đây là đường link video nhóm chuẩn bị với nội dung là demo qua tất cả các sản phẩm nhóm đã làm được giúp cô tiện hơn trong việc theo dõi kết quả của nhóm.

Link video:

* Mẫu 1 và 2 web front-end: <https://www.youtube.com/watch?v=ykSkd3Pu1GI>
* Mẫu 3 web front-end:<https://www.youtube.com/watch?v=p71VLws30G0>
* Mẫu web back-end:<https://www.youtube.com/watch?v=dKs3go8VIEE>

1. **Kết luận:**

* **Ưu điểm:**
  + Hoàn thành đầy đủ các chỉ tiêu cô đã đề ra (5/4 mẫu web-site).
  + Ứng dụng được khá nhiều công nghệ vào việc phát triển giao diện web-site.
  + Phần lớn các thành viên đều hoàn thành được công việc đúng hạn.
  + Sản phẩm làm ra mang tính chất hiện đại, đơn giản, tinh tế, đáp ứng được khả năng dễ sửa đổi.
  + Sản phầm đầu ra đều đáp ứng được việc thực hiện responsive trên các thiết bị (điện thoại, máy tính, máy tính bảng).
  + Các thành viên tham gia họp các buổi thảo luận, review sản phẩm đầy đủ, đảm bảo tiến độ của đồ án.
  + Có kế hoạch thực hiện đồ án rõ ràng, tiến độ thực hiện được theo dõi kĩ càng, có sẵn back-up cho các trường hợp xấu xảy ra, sử dụng các công nghệ hiện đại để theo dõi tiến độ (git-hub).
* **Nhược điểm:**
  + Chưa áp dụng được việc thay đổi chủ đề của trang web (Theme) .
  + Gặp khó khăn trong việc giao tiếp giữa các thành viên.
  + Sản phẩm đầu ra tuy có hỗ trợ responsive nhưng chưa hoàn toàn theo chuẩn.
* **Hướng phát triển:**
  + Tăng sự tương tác nhiều hơn cho web-site.
  + Bổ sung thêm một số hiệu ứng đặc biệt giúp web trở nên nổi bật hơn.
  + Hỗ trợ responsive cho tất cả các web một cách hoàn thiện nhất có thể.
  + Tiến hành phát triển kết nối cơ sở dữ liệu xây dựng 1 web hoàn chỉnh.