

**ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**



**Project Proposal**  
**Nhập môn Công nghệ Phần mềm**

**Nhóm: 6**

**Tên nhóm: ITISE**

**Thành viên nhóm**

**22120001 – Bùi Duy An**

**22120026 – Phan Minh Gia Bảo**

**22120056 – Nguyễn Thành Đạt**

**22120067 – Lâm Hồng Anh Đức**

**22120081 – Phạm Thanh Duy**

1. **Tên đề tài:** Hệ thống quản lý du lịch
2. **Mô tả đề tài và lý do chọn đề tài:** Do nhận thấy nhu cầu về du lịch tăng cao. Nên việc xây dựng 1 trang web về chủ đề đó là cần thiết. Trang web gợi ý các tour du lịch, địa điểm du lịch, nhà hàng, khách sạn thích hợp với người dùng. Đồng thời web cung cấp một môi trường để các đối tác về du lịch có thể tiếp cận đến khách hàng dễ dàng hơn.
3. **Người dùng nhắm đến:** những người có nhu cầu muốn du lịch và những nhà cung cấp dịch vụ.
4. **Môi trường:** trên laptop, PC, Phone, bất kỳ thiết bị nào có kết nối internet và truy cập được web. Host web bằng Vercel bản free. Thông số host Vercel bản free: Disk Size: 23GB, Băng thông: 100GB/tháng, Ram: 8192MB.
5. **Các chức năng chính:**
  - **Tìm kiếm địa điểm du lịch:** tìm kiếm các khu du lịch, danh lam mà họ muốn đến.
  - **Tra cứu:** tra cứu các khách sạn, tour riêng biệt.
  - **Gợi ý thêm dịch vụ:** mỗi địa điểm du lịch sẽ được gợi ý thêm các nhà hàng, khách sạn ngon ở gần đó.
  - **Đặt chỗ, mua vé tham quan:** khách du lịch có thể đặt trước chỗ.
  - **Mô tả về địa điểm:** thông tin, hình ảnh tại địa điểm đó
  - **Feedback:** khách hàng để lại feedback về những địa điểm đã đi.
  - **Lịch sử đặt chỗ:** những nơi khách hàng từng đặt sẽ được lưu lại.
  - **Quảng cáo:** ưu đãi riêng của trang web dành cho người dùng.
  - **Thông báo:** thông tin cho khách hàng về các sự cố.
  - **Thống kê:** Xem thống kê feedback, đánh giá về dịch vụ của nhà cung cấp.
  - **Thông tin liên hệ:** Cách để người dùng liên hệ với nhóm phát triển.  
Cách người du lịch liên hệ với nhà cung cấp.
  - **Hỗ trợ đa ngôn ngữ:** Tiếng Việt/ Tiếng Anh.

- **Đăng nhập/ đăng ký:** Khách du lịch, nhà cung cấp dịch vụ, admin.