**BỘ CÔNG THƯƠNG**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG THƯƠNG TP.HCM**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

A blue and white logo with a book and a square cap

Description automatically generated

**PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM & ỨNG DỤNG THÔNG MINH**

ĐỀ TÀI: PHẦN MỀM ĐẶT PHÒNG KHÁCH SẠN ONLINE

*TP.HCM, tháng 09 năm 2024*

**BỘ CÔNG THƯƠNG**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG THƯƠNG TP.HCM**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

A blue and white logo with a book and a square cap

Description automatically generated

**PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM & ỨNG DỤNG THÔNG MINH**

ĐỀ TÀI: PHẦN MỀM ĐẶT PHÒNG KHÁCH SẠN ONLINE

GVHD: Vũ Văn Vinh

Lớp: 12DHTH\_TD (thứ 3 tiết 1-5)

NHÓM THỰC HIỆN:

1. Nguyễn Phúc Bảo Nhân
2. Nguyễn Thanh Tuyền
3. Đặng Thị Kim Ngân

DANH SÁCH THÀNH VIÊN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **MSSV** | **HỌ TÊN** | **NỘI DUNG PHỤ TRÁCH** | **ĐÁNH GIÁ**  **(%)** |
| 1 | 2001215998 | Nguyễn Phúc Bảo Nhân |  | 100 |
| 2 |  | Nguyễn Thanh Tuyền |  | 100 |
| 3 |  | Đặng Thị Kim Ngân |  | 100 |

LỜI CẢM ƠN

Để hoàn thành báo cáo đề cương này trước hết em xin gửi đến Thầy Vũ Văn Vinh, người đã tận tình hướng dẫn, giúp đỡ nhóm em hoàn thành đề cương chi tiết này lời cảm ơn sâu sắc nhất. Đồng thời cám ơn Thầy đã bỏ qua những sai sót và chậm trễ của nhóm em trong quá trình thực hiện.

Bài báo cáo đề cương thực hiện trong khoảng thời gian 6 tuần. Bước đầu đi vào thực tế của nhóm em còn nhiều hạn chế và bỡ ngỡ nên không tránh khỏi những thiếu sót, do vậy rất mong nhận được đóng góp quý báu từ quý thầy.

Kính chúc quý thầy có thật nhiều sức khỏe và thành công!

LỜI MỞ ĐẦU

Trong thời kỳ số hóa ngày nay, việc đặt phòng khách sạn trực tuyến đã trở thành một phần không thể thiếu của cuộc sống hàng ngày. Với sự thuận tiện và linh hoạt của việc mua sắm trực tuyến, cùng với nhu cầu ngày càng tăng cao về việc đặt phòng trước khi đi du lịch, ứng dụng đặt phòng khách sạn online là một công cụ quan trọng giúp người dùng dễ dàng tìm kiếm và đặt phòng từ bất kỳ đâu, vào bất kỳ thời điểm nào.

Chúng tôi tự hào giới thiệu một ứng dụng đặt phòng khách sạn đáng tin cậy và tiện lợi, được xây dựng trên nền tảng ngôn ngữ lập trình Java và cơ sở dữ liệu Oracle. Với sự kết hợp của công nghệ tiên tiến và sự tận tâm với trải nghiệm người dùng, ứng dụng của chúng tôi mang lại một cách tiếp cận thông minh và hiệu quả để đặt phòng khách sạn.

Bằng cách sử dụng ngôn ngữ lập trình Java, chúng tôi đã xây dựng một hệ thống ứng dụng linh hoạt, có thể hoạt động trên nhiều nền tảng khác nhau và đảm bảo tính bảo mật cao. Đồng thời, việc sử dụng cơ sở dữ liệu Oracle giúp quản lý dữ liệu một cách hiệu quả và đáng tin cậy, đảm bảo rằng thông tin của khách hàng được bảo vệ một cách tốt nhất.

Hãy cùng trải nghiệm sức mạnh của công nghệ khi kết hợp với dịch vụ chuyên nghiệp và tận tâm. Hãy cùng chúng tôi khám phá và tận hưởng những chuyến du lịch đáng nhớ, bắt đầu từ việc đặt phòng khách sạn một cách dễ dàng và tiện lợi thông qua ứng dụng của chúng tôi!

**Chương 1:** Tổng quan Giới thiệu sơ lược về đề tài

**Chương 2:** Tìm hiểu về công nghệ Winform C# và SQL Server

**Chương 3:** Phân tích hệ thống

**Chương 4:** Thiết kế hệ thống

**Chương 5:** Cài đặt thực nghiệm và đánh giá

**Chương 6:** Kết luận và hướng phát triển

MỤC LỤC

[DANH SÁCH THÀNH VIÊN 1](#_Toc176098872)

[LỜI CẢM ƠN 2](#_Toc176098873)

[LỜI MỞ ĐẦU 3](#_Toc176098874)

[MỤC LỤC 4](#_Toc176098875)

[TÀI LIỆU THAM KHẢO 5](#_Toc176098876)

TÀI LIỆU THAM KHẢO