

LỜI CAM ĐOAN

MỤC LỤC

LỜI CAM ĐOAN	1
MỤC LỤC	2
DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT	4
DANH MỤC HÌNH VẼ	5
DANH MỤC BẢNG BIỂU	6
LỜI CẢM ƠN	7
MỞ ĐẦU	8
1. Lý do chọn đề tài	8
2. Mục đích thực hiện	8
3. Nội dung thực hiện	8
4. Cấu trúc đồ án	8
CHƯƠNG 1. GIỚI THIỆU BÀI TOÁN	9
1.1. Tính khả thi của đề tài	9
1.2. Lập kế hoạch dự án	9
1.3. Khảo sát bài toán	9
1.4. Xác định yêu cầu	9
1.4.1. Yêu cầu người dùng	9
1.4.2. Yêu cầu hệ thống	9
1.4.3. Yêu cầu chức năng	9
1.4.4. Yêu cầu phi chức năng	9
1.5. Phân tích yêu cầu	9
CHƯƠNG 2. PHÂN TÍCH VÀ THIẾT KẾ HỆ THỐNG	10
2.1. Phân tích hệ thống	10
2.1.1. Biểu đồ Use Case	10
2.1.2. Biểu đồ lớp	10
2.1.3. Biểu đồ tuần tự	10
2.2. Thiết kế hệ thống	10
2.2.1. Thiết kế kiến trúc	10
2.2.2. Thiết kế giao diện	10

2.2.3. Thiết kế dữ liệu.....	10
CHƯƠNG 3. TRIỂN KHAI VÀ ĐÁNH GIÁ HỆ THỐNG	11
3.1. Triển khai hệ thống.....	11
3.1.1. Lựa chọn công nghệ	11
3.1.2. Ngôn ngữ lập trình.....	11
3.1.3. Môi trường triển khai	11
3.1.4. Một số giao diện chính	11
3.2. Đánh giá hệ thống.....	11
KẾT LUẬN	12
1. Kết quả đạt được.....	12
2. Tồn tại và hạn chế.....	12
3. Hướng phát triển.....	12
TÀI LIỆU THAM KHẢO	13

DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT

DANH MỤC HÌNH VẼ

DANH MỤC BẢNG BIỂU

LỜI CẢM ƠN

MỞ ĐẦU

- 1. Lý do chọn đề tài**
- 2. Mục đích thực hiện**
- 3. Nội dung thực hiện**
- 4. Cấu trúc đồ án**

CHƯƠNG 1. GIỚI THIỆU BÀI TOÁN

1.1. Tính khả thi của đề tài

1.2. Lập kế hoạch dự án

1.3. Khảo sát bài toán

1.4. Xác định yêu cầu

1.4.1. Yêu cầu người dùng

1.4.2. Yêu cầu hệ thống

1.4.3. Yêu cầu chức năng

1.4.4. Yêu cầu phi chức năng

1.5. Phân tích yêu cầu

CHƯƠNG 2. PHÂN TÍCH VÀ THIẾT KẾ HỆ THỐNG

2.1. Phân tích hệ thống

2.1.1. Biểu đồ Use Case

2.1.2. Biểu đồ lớp

2.1.3. Biểu đồ tuần tự

2.2. Thiết kế hệ thống

2.2.1. Thiết kế kiến trúc

2.2.2. Thiết kế giao diện

2.2.3. Thiết kế dữ liệu

CHƯƠNG 3. TRIỂN KHAI VÀ ĐÁNH GIÁ HỆ THỐNG

3.1. Triển khai hệ thống

3.1.1. Lựa chọn công nghệ

3.1.2. Ngôn ngữ lập trình

3.1.3. Môi trường triển khai

3.1.4. Một số giao diện chính

3.2. Đánh giá hệ thống

KẾT LUẬN

1. Kết quả đạt được

2. Tồn tại và hạn chế

3. Hướng phát triển

TÀI LIỆU THAM KHẢO