

TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI

**VIỆN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG**

HANOI UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY



**BÀI TẬP LỚN**

PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM CHUYÊN NGHIỆP

Đề tài: Xây dựng trang web bán máy tính

TÀI LIỆU MÔ TẢ THIẾT KẾ PHẦN MỀM

(Software Design Description)

**Nhóm 06**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sinh viên thực hiện:** | Hoàng Văn Hưng – 20151845 – Nhóm trưởng |
|  | Lê Minh Nguyễn - 20162998 |
|  | Nguyễn Quang Thành - 20163722 |
|  | Cao Văn Duy - 20160750 |
|  |  |
|  |  |
| **Giáo viên hướng dẫn:** | **ThS. Vũ Đức Vượng** |

***Hà Nội, 21 tháng 11 năm 2019***

Mục lục

[CHƯƠNG 1. GIỚI THIỆU 3](#_Toc25269587)

[1.1. Mục đích 3](#_Toc25269588)

[1.2. Phạm vi 3](#_Toc25269589)

[1.3. Từ điển thuật ngữ 3](#_Toc25269590)

[1.4. Tham khảo 3](#_Toc25269591)

[CHƯƠNG 2. THIẾT KẾ KIẾN TRÚC 3](#_Toc25269592)

[2.1. Lựa chọn kiến trúc phần mêm 3](#_Toc25269593)

[2.2. Thiết kế tổng quan 3](#_Toc25269594)

[2.3. Thiết kế chi tiết gói 3](#_Toc25269595)

[2.4. Biểu đồ tương tác 3](#_Toc25269596)

[CHƯƠNG 3. THIẾT KẾ LỚP 3](#_Toc25269597)

[3.1. Biểu đồ lớp thiết kế 3](#_Toc25269598)

[3.2. Thiết kế lớp chi tiết 3](#_Toc25269599)

[CHƯƠNG 4. THIẾT KẾ MÔ HÌNH DỮ LIỆU 3](#_Toc25269600)

[4.1. Lược đồ quan hệ 3](#_Toc25269601)

[4.2. Thiết kế chi tiết bảng 3](#_Toc25269602)

# GIỚI THIỆU

## Mục đích

## Phạm vi

## Từ điển thuật ngữ

## Tham khảo

# THIẾT KẾ KIẾN TRÚC

## Lựa chọn kiến trúc phần mêm

## Thiết kế tổng quan

## Thiết kế chi tiết gói

## Biểu đồ tương tác

# THIẾT KẾ LỚP

## Biểu đồ lớp thiết kế

## Thiết kế lớp chi tiết

# THIẾT KẾ MÔ HÌNH DỮ LIỆU

## Lược đồ quan hệ

## Thiết kế chi tiết bảng