**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỞ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

**TRƯƠNG KIM NAM**

**PHẠM TÀI LỘC**

**<TÊN ĐỒ ÁN NGÀNH>**

**ĐỒ ÁN NGÀNH**

**NGÀNH KHOA HỌC MÁY TÍNH**

**TP. HỒ CHÍ MINH, 2022BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỞ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

NHÓM

**TRƯƠNG KIM NAM**

**PHẠM TÀI LỘC**

**< TÊN ĐỒ ÁN NGÀNH >**

**Mã số sinh viên:**

**Trương Kim Nam - 1951012078**

**Phạm Tài Lộc - 1951012066**

**ĐỒ ÁN NGÀNH**

**NGÀNH KHOA HỌC MÁY TÍNH**

**Giảng viên hướng dẫn: ThS. Lưu Quang Phương**

**TP. HỒ CHÍ MINH, 2022**

LỜI CẢM ƠN

NHẬN XÉT CỦA GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN

TÓM TẮT ĐỐ ÁN NGÀNH

**<Tên đề tài>** là website tổng hợp các bộ phim tròn tập và phim lẻ hay với nhiều thể loại phổ biến nhất của giới trẻ. Một website xem phim giúp cho người dùng giải trí, thư giãn sau những giờ làm việc và học tập căng thẳng mệt mỏi. Có thể cập nhật được các bộ phim thịnh hành bậc nhất ở thời điểm xem, là “TOP TRENDING” của giới trẻ.

Người xem có thể xem chi tiết nội dung về phim, thêm phim vào danh sách yêu thích hoặc xem sau nếu chưa thể xem trong thời gian hiện tại để thực hiện việc này người dùng cần phải đăng nhập vào website, nếu chưa có tài khoản người dùng có thể sử dụng chức năng đăng kí để tạo một thông tin tài khoản mới. Trong quá trình trải nghiệm xem phim, hệ thống sẽ tính số lượt xem của phim tương ứng đó, và ngưởi dùng có thể để lại cảm xúc “Yêu thích” cho bộ phim đang xem. Ngoài ra người dùng còn có thể báo “Link hỏng” với bộ phim bị lỗi không xem được.

Website sẽ có những chức năng như cập nhật thông tin các bộ phim trên website của mình có đầy đủ thông tin về năm phát hành, thể loại, hình ảnh minh hoạ, quốc gia, phim bộ, phim lẻ, cập nhật tin tức mới nhất về thông tin phim ra mắt dành cho quản trị viên.

ABSTRACT

**MỤC LỤC**

[LỜI CẢM ƠN 1](#_Toc117198973)

[NHẬN XÉT CỦA GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN 2](#_Toc117198974)

[TÓM TẮT ĐỐ ÁN NGÀNH 3](#_Toc117198975)

[ABSTRACT 4](#_Toc117198976)

[DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT 7](#_Toc117198977)

[DANH MỤC HÌNH VẼ 8](#_Toc117198978)

[DANH MỤC BẢNG 9](#_Toc117198979)

[MỞ ĐẦU 10](#_Toc117198980)

[Chương 1. GIỚI THIỆU ĐỀ TÀI 11](#_Toc117198981)

[1.1. Giới thiệu đề tài 11](#_Toc117198982)

[1.2. Lý do chọn đề tài 11](#_Toc117198983)

[1.3. Mục tiêu đề tài 11](#_Toc117198984)

[1.4. Phương pháp nghiên cứu 11](#_Toc117198985)

[1.4.1. Nghiên cứu lý thuyết 11](#_Toc117198986)

[1.4.2. Thực nghiệm 11](#_Toc117198987)

[1.5. Bố cục đề tài 11](#_Toc117198988)

[Chương 2. CƠ SỞ LÝ THUYẾT 12](#_Toc117198989)

[2.1. Giới thiệu về C# 12](#_Toc117198990)

[2.2. Giới thiệu về ASP.NET Framework 12](#_Toc117198991)

[2.2.1. Phân loại & So sánh 12](#_Toc117198992)

[2.2.2. ASP.NET MVC Framework 12](#_Toc117198993)

[2.3. Cấu trúc hoạt động ASP.NET MVC Framework 12](#_Toc117198994)

[Chương 3. <TÊN ĐỀ TÀI> 13](#_Toc117198995)

[3.1. Giới thiệu hệ thống 13](#_Toc117198996)

[3.2. Phân tích hệ thống 13](#_Toc117198997)

[3.2.1. Yêu cầu chức năng 13](#_Toc117198998)

[3.2.2. Yêu cầu phi chức năng 13](#_Toc117198999)

[3.2.3. Mô hình cơ sở dữ liệu 13](#_Toc117199000)

[3.2.4. Thiết kế sơ đồ USE CASE 13](#_Toc117199001)

[3.2.5. Thiết kế sơ đồ tuần tự 13](#_Toc117199002)

[3.2.6. Thiết kế biểu đồ hoạt động 13](#_Toc117199003)

[3.2.7. Thiết kế giao diện 13](#_Toc117199004)

[3.3. Các chức năng hệ thống 14](#_Toc117199005)

[3.3.1. Người dùng 14](#_Toc117199006)

[3.3.2. Quản trị viên website 14](#_Toc117199007)

[Chương 4. KẾT LUẬN VÀ HƯỚNG PHÁT TRIỂN 15](#_Toc117199008)

[4.1. Kết luận 15](#_Toc117199009)

[4.1.1. Những kết quả đạt được 15](#_Toc117199010)

[4.1.2. Ưu điểm 15](#_Toc117199011)

[4.1.3. Nhược điểm 15](#_Toc117199012)

[4.2. Hướng phát triển 15](#_Toc117199013)

[TÀI LIỆU THAM KHẢO 16](#_Toc117199014)

[PHỤ LỤC 17](#_Toc117199015)

DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT

DANH MỤC HÌNH VẼ

[Hình 1.1: Tên hình 1 10](#_Toc367742554)

DANH MỤC BẢNG

[Bảng 1.1: Tên bảng 1 10](#_Toc367742567)

[Bảng 2.1: Tên bảng 1 11](#_Toc367742568)

MỞ ĐẦU

# GIỚI THIỆU ĐỀ TÀI

## Giới thiệu đề tài

Nội dung …………………

Nội dung………………….

## Lý do chọn đề tài

Nội dung …………………

Nội dung………………….

## Mục tiêu đề tài

Nội dung …………………

Nội dung………………….

## Phương pháp nghiên cứu

### Nghiên cứu lý thuyết

Nội dung……………

### Thực nghiệm

Nội dung……………

## Bố cục đề tài

Nội dung………………….

# CƠ SỞ LÝ THUYẾT

## Giới thiệu về C#

Nội dung………………….

## Giới thiệu về ASP.NET Framework

Nội dung………………….

### Phân loại & So sánh

Nội dung……………

### ASP.NET MVC Framework

Nội dung……………

## Cấu trúc hoạt động ASP.NET MVC Framework

# <TÊN ĐỀ TÀI>

## Giới thiệu hệ thống

Nội dung …………………

## Phân tích hệ thống

### Yêu cầu chức năng

Nội dung ………………

### Yêu cầu phi chức năng

Nội dung ………………

### Mô hình cơ sở dữ liệu

Nội dung ………………

### Thiết kế sơ đồ USE CASE

#### Xác định các actor

Nội dung ……………

#### Lược đồ USE CASE

Nội dung ……………

### Thiết kế sơ đồ tuần tự

Nội dung ………………

### Thiết kế biểu đồ hoạt động

Nội dung ………………

### Thiết kế giao diện

#### Người dùng

Trang chủ

Đăng nhập

Đăng ký

#### Quản trị viên website

Trang chủ quản trị

Quản lý

## Các chức năng hệ thống

### Người dùng

Đăng nhập, Quên mật khẩu

Đăng ký

Tìm kiếm theo tên phim

Tìm kiếm phân loại (thể loại phim, năm phát hành, quốc gia)

Xem phim tập, phim lẻ

Thêm phim xem sau

Xem lịch sử các phim đã xem

Đánh giá phim bằng biểu tượng cảm xúc “Yêu thích”

Báo link hỏng phim lỗi

### Quản trị viên website

Đăng nhập

Quản lý tài khoản người dùng

Quản lý danh sách phim bộ, phim lẻ

Quản lý danh mục (tin tức, banner quảng bá phim, thể loại phim, quốc gia, năm phát hành, nội dung giới thiệu website)

Thống kê số lượng tài khoản, số lượng phim bộ, phim lẻ, số lượng lượt “Yêu thích”, phim xem nhiều nhất, phim mới cập nhật

# KẾT LUẬN VÀ HƯỚNG PHÁT TRIỂN

## Kết luận

### Những kết quả đạt được

Nội dung ……….

### Ưu điểm

Nội dung ……….

### Nhược điểm

Nội dung ……….

## Hướng phát triển

Nội dung ……….

TÀI LIỆU THAM KHẢO

(Theo chuẩn IEEE – *bỏ dòng này khi viết báo cáo*)

PHỤ LỤC