|  |  |
| --- | --- |
| BỘ CÔNG THƯƠNG  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀNỘI** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**PHIẾU GIAO ĐỀ TÀI ĐỒ ÁN/ KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP**

Họ tên sinh viên: Đặng Hoàng Gia Mã SV: 2020608155

Lớp: 2020DHCNTT06 Ngành: Công nghệ thông tin Khóa: K15

**Tên đề tài:** Nghiên cứu, xây dựng hệ thống xem phim trực tuyến dựa trên nền tảng công nghệ asp.net

**2. Mục tiêu đề tài:**

**2.1. Phát triển bản thân:**

* Nâng cao kỹ năng lập trình ASP.NET, C#, Javascript, HTML, CSS.
* Nâng cao khả năng phân tích, thiết kế cơ sở dữ liệu SQL Server.
* Nâng cao kỹ năng thiết kế giao diện web với Bootstrap, Materialize.

**2.2. Kinh tế xã hội:**

* Tạo giá trị thêm cho cộng đồng bằng cách cung cấp một nền tảng giải trí trực tuyến tiện lợi, đa dạng, giá cả hợp lý.
* Góp phần thúc đẩy sự phát triển của ngành công nghệ thông tin tại Việt Nam.

**2.3. Khoa học công nghệ:**

* Sử dụng các công nghệ hiện đại như ASP.NET MVC, Ajax, jQuery, Entity Framework.
* Áp dụng các kiến thức về lập trình web, cơ sở dữ liệu, thiết kế giao diện và bảo mật để xây dựng hệ thống hiệu quả, ổn định, an toàn.

**3. Kết quả dự kiến:**

**3.1. Hệ thống xem phim trực tuyến:**

* Giao diện web trực quan, dễ sử dụng, thân thiện với người dùng trên máy tính, điện thoại, máy tính bảng.
* Tích hợp các tính năng bảo mật thông tin người dùng.

**3.2. Chức năng cho người dùng:**

* ***Đăng ký, đăng nhập, đăng xuất, quên mật khẩu:***
  + Quản lý thông tin tài khoản, mật khẩu, phân quyền.
  + Cho phép người dùng cung cấp thông tin để lấy lại mật khẩu.
* ***Xem phim trực tuyến:***
  + Kho phim đa dạng, phong phú, cập nhật thường xuyên.
  + Phân loại phim theo thể loại.
  + Lọc phim theo nhiều tiêu chí.
  + Xem phim, đọc mô tả chi tiết.
  + Chọn tập phim.
  + Ghi nhớ lịch sử xem phim, đánh dấu tập phim đã xem.
* ***Tìm kiếm phim:***
  + Tìm kiếm theo tên phim, đạo diễn, diễn viên.
  + Gợi ý phim liên quan.
* ***Bình luận phim:***
  + Viết bình luận, đánh giá phim.
  + Trả lời bình luận của người khác.
  + Báo cáo bình luận vi phạm.
* ***Đánh giá phim:***
  + Đánh giá phim bằng sao.
  + Xem thống kê đánh giá của người khác.
* ***Danh sách phim yêu thích:***
  + Lưu phim yêu thích để xem sau.
  + Nhận thông báo khi phim yêu thích có tập mới.
* ***Lịch sử xem phim:***
  + Xem lại những phim đã xem.
  + Tiếp tục xem phim từ tập đã dừng.
* ***Cài đặt:***
  + Thay đổi thông tin người dùng.

**3.3. Chức năng cho quản trị viên:**

* ***Quản lý phim:***
  + Thêm, sửa, xóa phim.
  + Cập nhật thông tin phim.
  + Phân loại phim theo thể loại.
* ***Quản lý phần, tập phim:***
  + Thêm, sửa, xóa phần, tập phim.
  + Cập nhật thông tin phần, tập phim.
* ***Quản lý thể loại:***
  + Thêm, sửa, xóa thể loại phim.
* ***Quản lý chất lượng video:***
  + Thêm, sửa, xóa chất lượng video (SD, HD, Full HD).
* ***Quản lý bài đăng:***
  + Thêm, sửa, xóa bài đăng.
* ***Quản lý bình luận:***
  + Duyệt, xóa bình luận.
  + Xử lý bình luận vi phạm.

Thời gian thực hiện: từ 18/03/2024 đến 25/05/2024

|  |  |
| --- | --- |
| **NGƯỜI HƯỚNG DẪN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* | **TRƯỞNG KHOA**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |