

NGÔN NGỮ LẬP TRÌNH C#

BÀI TẬP THỰC HÀNH

Giảng viên: ThS Nguyễn Bích Vân

1

1. Nội dung thực hành

Bài tập	Nội dung	Thời gian nộp
01	Game mini	10/2022
02	Shopping online	11/2022
03	Movies / music online	12/2022

2

2. Nội dung đánh giá

- Yêu cầu
 - Sinh viên làm cá nhân
 - Tự thiết kế giao diện và các chức năng, không sao chép các ứng dụng đã có sẵn.
- Sinh viên nộp đúng hạn tại website môn học
- Sinh viên sẽ báo cáo và chấm điểm tại buổi học thực hành trên lớp ngày **14/12/2022**

3

3. Bài thực hành 03

Nội dung **Bài 3: Movies / music online**

- Đây là một ứng dụng xem phim, nghe nhạc trực tuyến (có thể lựa chọn 1 trong 2 hoặc cả 2)
- Cho phép người dùng xem thông tin phim / bài hát để lựa chọn và đánh giá ★, yêu thích ♥...
- Xem / nghe lại danh sách phim / bài hát yêu thích ♥

4

3. Bài thực hành 03

Dữ liệu: Movies / music online

- Chọn chủ đề cho ứng dụng là xem phim hay nghe nhạc hay cả xem phim và nghe nhạc.
- Chuẩn bị dữ liệu cho danh sách các bộ phim / bài hát (**trên 30 bộ phim / bài hát**)



5

3. Bài thực hành 03

Chức năng: Movies / music online

- Danh mục các bài hát / bộ phim: yêu cầu chia theo thể loại (ví dụ như quốc gia → nhạc/phim việt, hàn, trung quốc, châu âu.... Hoặc thể loại phim hoạt hình, hài, hành động... Hoặc thể loại nhạc bolero, R&B, Hip-Hop, Remix, thiếu nhi...)
- Xem thông tin bài hát / bộ phim:
 - Bài hát:** hình ảnh, tên, tác giả, ca sĩ, lời bài hát, đánh giá...
 - Bộ phim:** hình ảnh, tên, tóm tắt nội dung, thời lượng, đánh giá, tác giả, đạo diễn, diễn viên...
- Xem và download bài hát / bộ phim
- Tạo playlist mới cho các bài hát / bộ phim
- Đánh dấu yêu thích ♥ và xem lại danh sách yêu thích: dùng để xem hoặc nghe lại các bộ phim / bài hát đã đánh dấu yêu thích

6

3. Bài thực hành 03

Chức năng: Movies / music online

- Đánh giá từ ★ đến ★ ★ ★ ★ ★ và bình luận bài hát / bộ phim.
- Tìm kiếm theo thông tin bài hát / bộ phim như: tên, đánh giá, thể loại, tác giả, ca sĩ / diễn viên...
- Lịch sử xem phim / nghe nhạc: hiển thị các bộ phim / bài hát đã xem bao nhiêu lần và xem vào thời gian nào (Ví dụ: 11/01/2022 15:30:40)
- Chia sẻ bài hát / bộ phim (hình ảnh và tên) qua facebook, zalo...

7

3. Bài thực hành 03

Chức năng: Movies / music online

Tham khảo một số trang xem phim / nghe nhạc online

- <https://zingmp3.vn/>
- <https://www.nhaccuatui.com/>
- <https://phimnet.org/>
- <https://xemphimthoi.com/>

8