

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 **16/11/2022**

3

3. Bài thực hành 02

Nội dung **Bài 2: Shopping online**

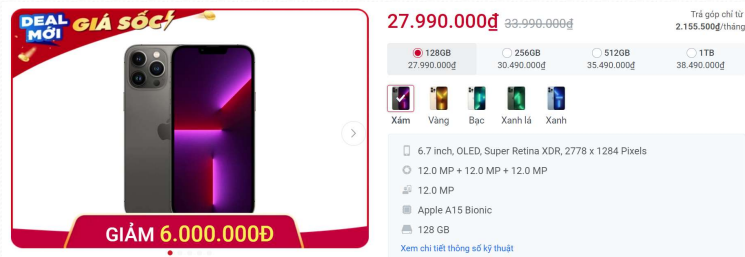
- Đây là một ứng dụng mua sắm trực tuyến đa dạng nhiều loại sản phẩm (có thể chọn một hoặc nhiều loại sản phẩm cho ứng dụng)
- Cho phép người dùng xem thông tin sản phẩm một cách chi tiết để lựa chọn và đặt hàng, giao hàng, thanh toán, hay hủy đơn, đổi trả sản phẩm, hoặc xem lại lịch sử mua sắm, các sản phẩm đã xem...
- Người dùng còn có thể bình luận đánh giá sản phẩm hoặc xem những đánh giá sản phẩm từ những người dùng khác, những phản hồi trao đổi giữa người mua và người bán...

4

3. Bài thực hành 02

Dữ liệu: Shopping online

- Chọn chủ đề cho mặt hàng mua sắm online như: thực phẩm, thiết bị công nghệ, thời trang... (có thể chọn 1 chủ đề hoặc nhiều chủ đề)
- Chuẩn bị danh sách các sản phẩm trên ứng dụng (trên 30 sản phẩm)



5

3. Bài thực hành 02

Chức năng: Shopping online

- Danh mục sản phẩm: gồm các loại sản phẩm
- Thông tin từng sản phẩm: gồm hình ảnh, giá, số lượng, ngày sản xuất, xuất xứ, hạn sử dụng...
- Đặt hàng: chọn sản phẩm, số lượng, giá, thành tiền, mã khuyến mãi (nếu có), địa chỉ giao hàng, thời gian giao hàng, phương thức thanh toán... Lưu ý được đặt nhiều sản phẩm khác nhau trong cùng một đơn hàng
- Tìm kiếm sản phẩm theo nội dung thông tin sản phẩm
- In hóa đơn khi hoàn tất đặt hàng / thanh toán

6

3. Bài thực hành 02

Chức năng: Shopping online

- Lịch sử mua sắm: lưu trữ và hiển thị thông tin các lần đặt hàng
- Tra cứu đơn hàng bằng mã đơn hàng hoặc mã vạch QRCode để xem thông tin đơn hàng
- Bình luận: đối với mỗi sản phẩm có phần trao đổi qua lại giữa người bán và người mua
- Đánh giá: đánh giá sản phẩm theo tiêu chí từ ★ đến ★ ★ ★ ★ ★
- Các sản phẩm đã xem: hiển thị các sản phẩm đã từng click xem
- Hủy đơn: ghi nhận thông tin đơn hàng đã hủy
- Đổi trả: ghi nhận thông tin đơn hàng đổi trả, thời gian đổi trả
- ...

7

3. Bài thực hành 02

Chức năng: Shopping online

Tham khảo một số trang bán hàng online như:

- <https://www.nguyenkim.com/>
- <https://www.adidas.com/us>
- <https://new.kfcvietnam.com.vn/>
- <https://www.kidsplaza.vn/>
- <https://www.bachhoaxanh.com/>

8

3. Bài thực hành 02

Tìm kiếm icon, image: <https://www.iconfinder.com/>

Lưu ý định dạng ảnh (png/ico/...), kích thước ảnh px và tình trạng ảnh (Free)