|  |  |
| --- | --- |
| BỘ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC**  **TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI** | CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**  *Hà nội, ngày 27 tháng 06 năm 2022* |

**NHẬN XÉT PHẢN BIỆN**

**I. Thông tin chung**

Họ và tên người phản biện: Trịnh Thị Lý

Đơn vị công tác: Khoa CNTT – Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội

Học hàm, học vị: Thạc sỹ

Họ và tên sinh viên: Trần Vũ Chiến

Ngày sinh:

Mã sinh viên: 1811060980 Lớp: ĐH8C1

Tên đề tài: Xây dựng hệ thống đặt đồ ăn trên điện thoại trên nền tảng React Native.

**II. Nhận xét về ĐATN**

2.1. Nhận xét về hình thức:

* Về cơ bản khóa luận được trình bày đúng mẫu quy định. Các chương, mục được đánh số rõ ràng. Việc chia khóa luận hành 3 chương là tương đối hợp lý. Tuy nhiên vẫn còn một số lỗi đánh máy, định dạng nhiều phần chưa thống nhất, chưa đẹp, một số phần chưa theo mẫu quy định như: đánh số trang, tiểu mục,...còn dùng nhiều văn nói..

2.2. Mục tiêu và nội dung:

* Mục tiêu: Xây dựng ứng dụng đặt đồ ăn nhanh trên điện thoại.
* Nội dung: Khóa luận sử dụng nền tảng React Native để xây dựng ứng dụng đặt đồ ăn. Các nội dung trong khóa luận được trình bày theo 3 chương từ việc khảo sát bài toán, phân tích các chức năng, thiết kế cơ sở dữ liệu và cài đặt chương trình. Các nội dung được sắp xếp tương đối logic phù hợp với mục tiêu.

2.3. Kết quả đạt được:

* Xây dựng thành công ứng dụng đã thực hiện được một số chức năng cơ bản như: đặt món, tìm kiếm, xem thông tin,…

2.4. Kết luận và đề nghị:

* Khóa luận mang tính ứng dụng.
* Về cơ bản khóa luận đáp ứng một đồ án ngành CNTT trình độ đại hoc, đề nghị cho bảo vệ trước hội đồng.

2.5. Các vấn đề cần bổ sung, chỉnh sửa:

* Rà soát lỗi chính tả.
* Thống nhất cách sử dụng các ký tự tự động đầu đoạn.
* Định dạng lại báo cáo.
* Sửa trang bìa và trang bìa phụ theo mẫu.
* Số trang đánh dưới chân trang giấy.
* Tiểu chỉ mục chỉ đánh đến cấp 3.
* Chú thích hình ảnh, bảng chưa đúng quy định.
* Cấu trúc lại Phần Mở đầu theo mẫu quy định, bỏ các nội dung không còn phù hợp với thực tế như tình dịch bệnh Covid.
* Nội dung
  + Sắp xếp lại nội dung của 3 chương như sau.
    - Chương 1: Tên chương nên cụ thể đề tài gì
      * Bỏ các mục 1.1, 1.2, 1.3
    - Bố cục chương 1 thành các mục như sau:
      * 1.1. Khảo sát quy trình đặt đồ ăn
      * 1.2. Bài toán đặt độ ăn
      * 1.3. Công cụ sử dụng: Bỏ nôi dung cài đặt trong mục này.
    - Chương 2:
      * Thay nội dung mục 2.1 bằng nôi dung phù hợp hơn.
      * Thêm các biểu đồ usecase phân rã chức năng.
      * Bổ sung mô hình quan hệ
      * Bỏ các nôi dung code
    - Chương 3: Đổi tên thành cài đặt chương trình.
  + Các tài liệu thanh khảo bỏ từ Tác giả và chỉ đưa ra các tài liệu được sử dụng trong Khóa luận.
  + Viết lại Kết luận dưới dạng đoạn văn.

**III. Đánh giá**

x

**Đề nghị** Được bảo vệ:

Không được bảo vệ:

*Hà nội, ngày 27 tháng 06 năm 2022*

**Giảng viên phản biện**