

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NGUYỄN TẤT THÀNH
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP

**THIẾT KẾ VÀ XÂY DỰNG
HỆ THỐNG QUẢN LÝ TIỆM HỚT TÓC
TRÊN THIẾT BỊ DI ĐỘNG**

Giảng viên hướng dẫn	: Th.S BÙI TIẾN ĐỨC
Sinh viên thực hiện	: NGUYỄN NGỌC SANG
MSSV	: 1911548664
Khoá	: 2019
Ngành/Chuyên ngành	: Kỹ thuật phần mềm

Tp HCM, tháng 09 năm 2023

LỜI MỞ ĐẦU

Hiện nay Công nghệ thông tin vô cùng phát triển thì mọi người đều sử dụng máy vi tính hoặc điện thoại di động để làm việc và giải trí. Do đó việc xây dựng các ứng dụng cho điện thoại di động đang là một ngành công nghiệp mới đầy tiềm năng và hứa hẹn nhiều sự phát triển vượt bậc của ngành khoa học kỹ thuật.

Phần mềm, ứng dụng cho điện thoại di động hiện nay rất đa dạng và phong phú trên các hệ điều hành di động. Các hệ điều hành J2ME, Adroid, IOS, Hybrid, Web bases Mobile Application đã rất phát triển trải thị trường truyền thông di động.

Trong vài năm trở lại đây, hệ điều hành Android ra đời với sự kế thừa những ưu việt của các hệ điều hành ra đời trước và sự kết hợp của nhiều công nghệ tiên tiến nhất hiện nay. Adroid đã nhanh chóng là đối thủ cạnh tranh mạnh mẽ với các hệ điều hành trước đó và đang là hệ điều hành di động của tương lai và được nhiều người ưa chuộng nhất.

Và với sự phát triển ấy, di động đã ứng dụng được mọi lĩnh vực trong xã hội và đời sống. Đáp ứng được những nhu cầu cần thiết cho người dùng nói chung và những người liên quan đến lĩnh vực hớt tóc nói riêng, vì vậy mà hệ thống "**Quản lý tiệm hớt tóc**" ra đời. Với mục đích nghiên cứu, tìm hiểu về ứng dụng trên android để có thể đáp ứng nhu cầu đời sống cần thiết giúp cho việc quản lý tiệm hớt tóc một cách dễ dàng hơn.

Bằng công cụ Androi Studio 2020.3.1 kết hợp với ngôn ngữ Java và trình cơ sở dữ liệu MySQL cùng với những kinh nghiệm, kiến thức được tiếp thu trong quá trình học tập đã hiện thực hóa được ứng dụng "**Quản lý tiệm hớt tóc**". Ứng dụng chưa hoàn thành được hoàn toàn, nhưng với trình độ kiến thức chuyên môn, kinh nghiệm thực tập thực tế em sẽ tiếp tục cố gắng để hoàn thành dự án. Do đó, em kính mong được sự chỉ bảo thêm của các thầy, cô và đóng góp của các bạn để em được hoàn thiện hơn.

Em xin chân thành cảm ơn !

LỜI CẢM ƠN

Lời nói đầu tiên cho phép em xin gửi lời cảm ơn đến ba mẹ những người đã sinh em ra để em có được ngày hôm nay. Tiếp theo em xin cảm ơn trường Đại học Nguyễn Tất Thành và tất cả thầy cô của khoa công nghệ thông tin của trường đã tạo cho chúng em một môi trường học tập chất lượng, bổ ích, cùng với trang thiết bị hiện đại. Cảm ơn sự giảng dạy, hướng dẫn, của các thầy cô đã giúp chúng em trang bị được những kiến thức hữu ích trong suốt 2 năm học vừa qua.

Và đặc biệt em xin cảm ơn giảng viên hướng dẫn ThS. Bùi Tiến Đức, người đã giúp đỡ tận tình trong kì thực tập vừa qua của em. Thầy đã hướng dẫn, chỉ bảo, chia sẻ những kinh nghiệm với những đóng góp chuyên môn để giúp em hoàn thành báo cáo thực tập trong thời gian cho phép. Bên cạnh đó thầy còn tiếp nhận ý kiến của sinh viên và động viên tinh thần thôi thúc chúng em hoàn thành xong đề án. Và theo sự nhắc nhở của thầy mà đề án đã hoàn thành đúng tiến độ. Một lần nữa chúng em xin gửi lời cảm ơn đến sự tận tình của thầy, chúc thầy nhiều sức khỏe và thành công trong công việc.

Cuối cùng, thì em xin gửi lời cảm ơn đến bạn bè, anh chị đồng nghiệp những người đã giúp đỡ, góp ý, đồng hành cùng em trong quá trình thực hiện đề án môn học này.

EM XIN CHÂN THÀNH CẢM ƠN TẤT CẢ MỌI NGƯỜI!

Sinh viên thực hiện
(Ký tên)

NGUYỄN NGỌC SANG

NHẬN XÉT CỦA GIÁNG VIÊN HƯỚNG DẪN

1. Hình thức (Bố cục, trình bày, lỗi, các mục, hình, bảng, công thức, phụ lục,) ..

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. Nội dung (mục tiêu, phương pháp, kết quả, sao chép, các chương, tài liệu,..)...

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. Kết luận.....

.....

TPHCM, Ngày tháng năm 2023

Giáo viên hướng dẫn
(Ký tên, ghi rõ họ tên)

NHẬN XÉT CỦA GIÁNG VIÊN PHẢN BIỆN

1. Hình thức (Bố cục, trình bày, lỗi, các mục, hình, bảng, công thức, phụ lục,) ..

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Nội dung (mục tiêu, phương pháp, kết quả, sao chép, các chương, tài liệu,..)...

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Kết luận.....

.....

TPHCM, Ngày tháng năm 2023

Giáo viên phản biện

(Ký tên, ghi rõ họ tên)