Nhiệm vụ đồ án

Lời cảm ơn

Lời cam đoan

Mục lục

Danh sách bảng

Danh sách hình vẽ

# Mở đầu

## Tóm tắt (Abstract)

## Tổng quan đề tài (Overview)

## Mục đích và ý nghĩa

### Purposes

### Meanings

Phương pháp luận (The Methodology)

Firstly, I found the ideal and research documents about construct system.

- About technology, I used Rails 5 and Angular 2 to develop system.

- I choose Scrum for the develop model.

Product Owner: Nguyen Tan Trong – employee in CES company.

Scrum master: Kieu Do Ngoc Truc – employee in CES company.

Team: Nguyen Van Linh - 12PFIEV - BackEnd.

Vo Duc Hong - 12PFIEV - FrontEnd.

Pham Van Phuc - 12T1 - FullStack.

We created user stories, set priority, estimate tasks.

We used https://trello.com to setup sprint backlogs.

We also have daily meeting everyday, sprint review each week.

- About Practice, I created User Stories, Sprint Backlog, Set Spring‘s Priority, separate and estimate tasks per sprint. After

- After creating function we are going to fix bugs and optimal.

## Bố cục đồ án

Mở đầu

Chương 1

Chương 2

Chương 3

…

# Cơ sở lý thuyết

## Web development

### Spring framework

#### Introduction

#### Benefits of using

## Front end

### Reactjs

## Back end

### Spring web services

## Version management (git)

## Orientations for developing project (định hướng và phát triển dự án)

## Tổng quan về gia phả

## Kết chương

# Phân tích và thiết kế hệ thống

Phân tích nghiệp vụ 🡺use case 🡪 đặc tả 🡪 diagram 🡪 activity 🡪 Sequence 🡪 prototype 🡪 viết SRS

## Phân tích hiện trạng

## Đặc tả yêu cầu

### Yêu cầu chức năng

* User
* Guest user:
  + View, search posts.
  + Register new account.
  + Login by facebook, gmail plus, twitter.
* Official user. Including the functions of unlogged users and add:
  + Posting according to the categories.
  + Get real time notification.
  + View posts you've posted that include being sold, pending review, disapproved, and hidden.
  + Make your posts available for inclusion statuses that are selling, pending, rejected, and hidden.
* Admin: Include user functions and add:
* Approve user posts.
* Manage posts like edit, delete, change status: on sale, waiting approval, rejected, and hidden.
* Manage users like add, edit, delete and block
* Send a message to the user in real time.

### Yêu cầu phi chức năng

Trình bày phân bố đúng theo thói quen người dùng

- Giao diện thân thiện, dễ sử dụng

- Đầy đủ chức năng yêu cầu

* Security and security of application and data systems: Ensuring security of access to and exploitation of data systems, classified into different levels and levels of security of access from In addition, from the inside out.
* Website Development Capabilities: Possibility to develop more content and scope of use in the future.
* Adaptability: The system can run in many different operating systems such as Window XP, 7, 8, 10, Vista, Linux.

## Phân tích yêu cầu

### Đối tượng sử dụng

### Mục đích sử dụng

### Công nghệ sử dụng

## Thiết kế hệ thống

### Usecase Diagram (***Biểu đồ ca sử dụng***)

### ***Đặc tả ca sử dụng***

### Activity Diagram

### Class Diagram (B***iểu đồ lớp***)

### Sequence Diagram (***Biểu đồ tuần tự)***

### Database

### Data tables

## Kết chương

# Triển khai và đánh giá kết quả

## Môi trường triển khai

## Kết quả thực nghiệm

## Nhận xét đánh giá kết quả

## Kết chương

# Kết luận & hướng phát triển

## Kết luận

## Kết quả đạt được

## Kiến nghị & hướng phát triển

# Tài liệu tham khảo

# Phụ lục