**TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦY LỢI**

****

**BÁO CÁO BÀI TẬP LỚN MÔN CÔNG NGHỆ WEB**

**Đề tài : Hệ thống thông tin khóa học**

**Nhóm 7:** Nguyễn Đức Mạnh

**Lớp:** 58HT

**Khoa:** Công nghệ thông tin

**Giảng viên:** Nguyễn Tu Trung

**MỤC LỤC**

[**HỆ THỐNG THÔNG TIN KHÓA HỌC** 2](#_Toc528584853)

[***I. Đề tài*** 2](#_Toc528584854)

[**I.1. Đặt vấn đề** 2](#_Toc528584855)

[**I.2. Yêu cầu** 2](#_Toc528584856)

[ *Admin* Thêm khóa học mới *: Giảng viên có thể thêm khóa học mới* Thêm sinh viên *:Giảng viên có thể nhập danh sách sinh viên vào lớp học* Thêm tin tức / tài nguyên : *Giảng viên có thể thêm vào các tin tức , tài nguyên ( slide bài giảng , giáo trình , bài tập thực hành …) vào khóa học* Các chức năng khác 2](#_Toc528584857)

[***II. Thực hiện*** 3](#_Toc528584858)

[**II.1. Các chức năng cửa web** 3](#_Toc528584859)

[**II.2. Thiết kế** 3](#_Toc528584860)

[**II.3. Cơ sở dữ liệu** 3](#_Toc528584861)

[***III. Tổng kết*** 3](#_Toc528584862)

# **HỆ THỐNG THÔNG TIN KHÓA HỌC**

## ***I. Đề tài***

### **I.1. Đặt vấn đề**

Mục tiêu chính của hệ thống là xây dựng cung cấp thông tin ( tin tức , tài nguyên giảng dạy , điểm số) có liên quan đến khóa học dành cho sinh viên khóa học đó

### **I.2. Yêu cầu**

### *Admin* Thêm khóa học mới *: Giảng viên có thể thêm khóa học mới* Thêm sinh viên *:Giảng viên có thể nhập danh sách sinh viên vào lớp học* Thêm tin tức / tài nguyên : *Giảng viên có thể thêm vào các tin tức , tài nguyên ( slide bài giảng , giáo trình , bài tập thực hành …) vào khóa học* Các chức năng khác

* *User*Xem thông tin

## ***II. Thực hiện***

### **II.1. Các chức năng cửa web**

* Cho các sinh viên xem thông tin lớp học của mình và 1 số các lớp học được quảng cáo trên trang web
* Các giảng viên có thể thêm các khóa học và đưa sinh viên đăng ký vào trong lớp học
* Các giảng viên có thể nắm được thông tin các sinh viên trong khóa hoc

### **II.2. Thiết kế**

* Em sử dụng thư viện bootstrap và một vài thiết kế có sẵn của layoutit , jquery , AJax
* Em cũng sử dụng 1 số thiết kế của các trang web như FEDU.vn hay VHW.vn
* Về phần php em có tham khảo 1 số trang như kungfuphp.com w3school.com

### **II.3. Cơ sở dữ liệu**

* Lưu trữ dữ liệu của các thành viên , giảng viên trong trang web
* Lưu giữ thông tin cửa các bài đăng,các khóa học và thông tin của nhưng thành viên trong khóa học

## ***III. Tổng kết***

Nhóm chúng em cảm ơn thầy Kiều Tuấn Dũng đã hướng dẫn giúp nhóm em hoàn thành bài tập lớn môn công nghệ web. Qua bài tập lớn lần này đã giúp chúng em có thêm kiến thức về xây dựng một trang web, tuy còn sơ xài và chưa được hoàn chỉnh nhưng mong thầy sẽ giúp đỡ nhóm chúng em tiến bộ hơn.