Đại học Đà Nẵng Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam  
 Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

**ĐỀ CƯƠNG ĐỒ ÁN CHUYÊN NGÀNH CNTT**

Tên đề tài: Xây dựng website tin tức phòng công tác sinh viên trường ĐH SPKT

Sinh viên thực hiện: Nguyễn Văn Cường Lớp: 16T2

Nguyễn Duy Hưng Lớp: 16T3

Ngành: Công nghệ thông tin Khóa: 16

Giảng viên hướng dẫn: ThS.Đỗ Phú Huy

Ngày nhận đề tài: 21/01/2019 Ngày bảo vệ:

* **Mục tiêu của đề tài:**
* Tin tức là một trong những vai trò quan trọng trong xã hội đặc biệt là tại các cơ sở giáo dục trường học tin tức cung cấp sự thuận lợi cho các sinh viên tại các trường cập nhật và tiếp nhận thông tin một cách nhanh chóng. Với mong muốn để cho các bạn sinh viên đều có thể cập nhật các thông tin hoạt động của trường, hoạt động từng khoa, từng tổ chuyên môn một cách nhanh nhất, chúng em xây dựng website này phục vụ cho nhu cầu tiếp nhận và trao đổi thông tin của các bạn sinh viên tại trường một cách tốt hơn.
* **Phương pháp tiếp cận, lựa chọn công nghệ, phạm vi đề tài**:
* Phạm vi đề tài: Nghiên cứu phát triển trang tin tức phòng công tác sinh viên trường Đại Học Sư Phạm Kỹ Thuật
* Lựa chọn công nghệ: Nghiên cứu phát triển website bằng ngôn ngữ C# (ASP.NET Core 2.2) và hệ quản trị SQL – Server
* Phương pháp nghiên cứu: Dựa vào các cơ sở lý thuyết đã tìm được và đồng thời nghiên cứu các tài liệu, phần mềm, ứng dụng tương tự trong thực tế để từ đó phân tích, đánh giá và từng bước hoàn thiện đề tài.
* **Nội dung nghiên cứu**
* Tìm hiểu, phân tích và thiết kế hệ thống
* Tìm hiểu ngôn ngữ C# (ASP.NET Core 2.2)
* Hệ quản trị cơ sở dữ liệu SQLServer 2017
* **Kế hoạch thực hiện**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Nội dung công việc | Dự kiến thời gian | Ghi chú |
| 1 | Chọn đề tài, lập đề cương chi tiết | 2 tuần |  |
| 2 | Phân tích thiết kế hệ thống | 3 tuần |  |
| 3 | Thiết kế cơ sở dữ liệu | 3 tuần |  |
| 4 | Thiết kế giao diện | 2 tuần |  |
| 5 | Viết code xây dựng chương trình | 3 tuần |  |
| 6 | Kiểm thử và nhập dữ liệu | 1 tuần |  |
| 7 | Hoàn chỉnh báo cáo tốt nghiệp | 1 tuần |  |

Đà Nẵng, ngày 26 tháng 01 năm 2019

Giảng viên hướng dẫn Sinh viên thực hiện

Duyệt

Nguyễn Văn Cường Nguyễn Duy Hưng