

**DANH SÁCH ĐỀ TÀI KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP HK2-14-15
K2011 - BỘ MÔN : HTTT**

STT	Tên đề tài	Mục tiêu	Sản phẩm dự kiến	Yêu cầu về kiến thức	Số lượng SV	GVHD	
						Mã GV	Họ và tên GV
1	- Xây dựng ứng dụng web dựa trên wordpress	<ul style="list-style-type: none"> Tìm hiểu framework Phân tích và cài đặt các 	<ul style="list-style-type: none"> Tài liệu báo cáo Cài đặt ứng dụng web 	Có kiến thức về Phân tích và thiết kế hệ thống	2	3984	Nguyễn Thanh Tuấn
2	Tim hiểu kỹ thuật SEO trên bộ máy tìm kiếm GOOGLE	<ul style="list-style-type: none"> Hiểu và so sánh được các hình thức marketing online hiện nay 	<ul style="list-style-type: none"> Tài liệu báo cáo các kỹ thuật SEO SEO mật từ khóa lên 	<ul style="list-style-type: none"> Có kiến thức về Marketing Am hiểu hoạt 	2	3984	Nguyễn Thanh Tuấn
3	Nghiên cứu và triển khai hệ thống Sakai	<ul style="list-style-type: none"> Tìm hiểu các chức năng của hệ thống Mô tả hoạt động của hệ 	<ul style="list-style-type: none"> Tài liệu mô tả hệ thống Thảo luận khai hệ 	<ul style="list-style-type: none"> Có kiến thức về hệ thống thông tin Doc hiểu tài liệu 	2	3984	Nguyễn Thanh Tuấn
4	Nâng cấp phần mềm quản lý đào tạo của trung tâm IQVIET	<ul style="list-style-type: none"> Tìm hiểu yêu cầu hệ thống mới Phân tích hệ thống cũ 	<ul style="list-style-type: none"> Tài liệu mô tả hệ thống Hệ thống quản lý đào 	<ul style="list-style-type: none"> Đã biết và lập trình có sử dụng framework 	2	3984	Nguyễn Thanh Tuấn
5	Tim hiểu bài toán phát hiện chuỗi con bất thường bằng thuật toán WAT và kỹ thuật iSAX	<ul style="list-style-type: none"> Tim hiểu và cài đặt demo thuật toán 	<ul style="list-style-type: none"> Báo cáo và chương trình demo 	Có kiến thức về thuật toán và ngôn ngữ C#	2	2149	Nguyễn Thành Sơn
6	Tim hiểu bài toán dự báo ưu nhược chuỗi thời gian dựa trên thông tin về motif	<ul style="list-style-type: none"> Tim hiểu và cài đặt demo thuật toán 	<ul style="list-style-type: none"> Báo cáo và chương trình demo 	Có kiến thức về thuật toán và ngôn ngữ C#	2	2149	Nguyễn Thành Sơn
7	Tim hiểu bài toán phát hiện chuỗi con bất thường bằng phương pháp HOTSAX	<ul style="list-style-type: none"> Tim hiểu và cài đặt demo thuật toán 	<ul style="list-style-type: none"> Báo cáo và chương trình demo 	Có kiến thức về thuật toán và ngôn ngữ C#	2	2149	Nguyễn Thành Sơn
8	Tim hiểu bài toán phát hiện chuỗi con bất thường bằng phương pháp HOTiSAX	<ul style="list-style-type: none"> Tim hiểu và cài đặt demo thuật toán 	<ul style="list-style-type: none"> Báo cáo và chương trình demo 	Có kiến thức về thuật toán và ngôn ngữ C#	2	2149	Nguyễn Thành Sơn
9	Tim hiểu bài toán phát hiện chuỗi con bất thường bằng phương pháp biến đổi Haar	<ul style="list-style-type: none"> Tim hiểu và cài đặt demo thuật toán 	<ul style="list-style-type: none"> Báo cáo và chương trình demo 	Có kiến thức về thuật toán và ngôn ngữ C#	2	2149	Nguyễn Thành Sơn
10	Tim hiểu phương pháp phát hiện motif của Lian-Hua CHI và các cộng sự.	<ul style="list-style-type: none"> Tim hiểu và cài đặt demo thuật toán 	<ul style="list-style-type: none"> Báo cáo và chương trình demo 	Có kiến thức về thuật toán và ngôn ngữ C#	2	2149	Nguyễn Thành Sơn
11	Tim hiểu cách đánh giá các phương pháp truy tìm thông tin	<ul style="list-style-type: none"> 1. Tim hiểu tổng quan về hệ thống tìm kiếm thông tin. 	<ul style="list-style-type: none"> Báo cáo và chương trình demo 	Khả năng đọc hiểu tài liệu tiếng Anh	2	0309	Quách Đình Hoàng
12	Tim hiểu bài toán phân loại văn bản	<ul style="list-style-type: none"> 1. Tim hiểu tổng quan về bài toán phân loại văn bản. 2. Tim hiểu các độ đo và 	<ul style="list-style-type: none"> Báo cáo và chương trình demo 	Khả năng đọc hiểu tài liệu tiếng Anh	2	0309	Quách Đình Hoàng

13	Tìm hiểu recommender system	1. Tìm hiểu tổng quan về recommender system. 2. Tìm hiểu các độ đo và	Báo cáo và chương trình demo	Khả năng đọc hiểu tài liệu tiếng Anh	2	0309	Quách Đình Hoàng
14	Tìm hiểu Microsoft SQL Server Business Intelligence.	- Tìm hiểu "Business Intelligence". Tìm hiểu các công cụ	Sử dụng được các công cụ hỗ trợ của Microsoft SQL Server	Đã thi đậu các môn cơ sở dữ liệu, lập trình cơ bản	2	3995	Lê Thị Minh Châu
15	Tìm hiểu và giải quyết bài toán xếp lịch môn học tự chọn cho sinh viên	Nghiên cứu và xây dựng thuật giải cho bài toán lịch học các môn tự chọn cho	-Xây dựng thử nghiệm Website đăng ký môn học	-Lập trình web -Thuật toán luồng cực đại (Lý thuyết	2	4021	Thái Thụy Hàn Uyển