DANH SÁCH ĐỀ TÀI NCKH CỦA SINH VIÊN NĂM HỌC 2011-2012

STT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Lớp	Người hướng dẫn	Đơn vị
1	Nghiên cứu một số kỹ thuật phân đoạn chuyển động video.	Bùi Duy Hùng	KHMT1 - K3	Ngô Đức Vĩnh	CNTT
2	Nghiên cứu và xây dựng hệ thống xác thực chữ ký tay trên thiết bị chạy hệ điều hành Android.	Ngô Văn Đô	CĐ Tin 3 - K11	Trần Thanh Hùng	CNTT
3	Xây dựng hệ thống chấm điểm tự động môn Tin văn phòng.	Nguyễn Thị Doan	ĐH KHMT1 - K4	Nguyễn Thị Hương Lan Trịnh Bá Quý	CNTT
4	Nghiên cứu và xây dựng phần mềm nhận diện mã Captcha.	Phạm Khắc Tuy	ĐH KHMT3 - K4	Nguyễn Văn Thắng	CNTT
5	Nghiên cứu áp dụng công nghệ tương tác thực tế trong giáo dục.	Nguyễn Cung Tiến	ĐH KHMT2 - K3	Đỗ Thị Tâm	CNTT
6	Nghiên cứu và xây dựng engine thực thi mã nguồn trực tuyến	Lê Văn Hinh	ĐH KHMT1 - K3	Nguyễn Văn Thắng	CNTT
7	Nghiên cứu ứng dụng giải thuật tối ưu hóa đường đi vào bài toán du lịch phố cổ Hà Nội.	Vũ Đức Trung	CĐ VAT1 - K13	Nguyễn Thái Cường	ĐT HTQT
8	Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ mạng LAN ảo (VLAN) cho bệnh viện nhi trung ương.	Lê Thị Trang	KHMT3 - K3	Nguyễn Trung Phú	CNTT
9	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo robot công nghiệpScara phân loại sản phẩm bằng phương pháp xử lý ảnh.	Trần Văn Thiện	ĐH Cơ ĐT2 - K3	Khổng Minh	Cơ Khí
10	Thiết kế và chế tạo robot Shrimp III.	Hà Kim Tuyến	ĐH Cơ ĐT1 - K3	Khổng Minh	Cơ Khí
11	Nghiên cứu các thiết bị cơ khí, thiết kế, chế tạo mô hình máy tách nước, ứng dụng trong lĩnh vực xử lý nước thải sinh hoạt.	Đỗ Văn Hòa	ĐH CK2 - K4	Nguyễn Việt Hùng	Cơ Khí

12	Nghiên cứu công nghệ Scan 3D để trong thiết kế ngược và gia công cơ khí	Bùi Văn Lợi	ĐH CK3 - K3	Phùng Xuân Sơn	Cơ Khí
13	Nghiên cứu thiết kế chế tạo thử nghiệm bộ điều khiển ghế ngồi lái xe điều khiển điện trên ô tô có tính năng nhớ vị trí ghế	Trương Văn Lý	CĐ ĐL5 - K12	Nguyễn Thành Bắc	CN ô tô
14	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo mô hình hệ thống cấp phôi tự động bằng rung động điện từ.	Hoàng Văn Sơn	ĐH CK1 - K3	Phạm Thị Thiều Thoa	Cơ Khí
15	Nghiên cứu cảm biến nhiệt độ thông minh DS18B20.	Mai Văn Quyền	ĐH Điện 3 - K3	Phạm Văn Hùng	Điện
16	Ứng dụng và tính toán chế độ xác lậptrên đường dây tải điện.	Nguyễn Văn Trang	ĐH Điện 4 - K3	Trịnh Trọng Chưởng	Điện
17	Nghiên cứu thiết kế, mô phỏng máy điện trên phần mềm Maxwell thuộc gói phần mềm ANSYS.	Đào Huy Hoàng	ĐH Tự động hóa - K4	Nguyễn Đăng Khang Nguyễn Sơn Tùng	Điện
18	Nghiên cứu hệ điều khiển động cơ không đồng bộ 3 pha bằng phương pháp điều khiển vector tựa từ thông rotor (FOC).	Nguyễn Anh Dũng	ĐH Điện 4 - K3	Nguyễn Đăng Khang	Điện
19	Ứng dụng PID trong PLC S7-200 điều khiển nhiệt độ lò nhiệt.	Phạm Xuân Dương	ĐH Điện 4 - K4	Nguyễn Văn Vinh	Điện
20	Mô phỏng hệ thống điều khiển tự động sử dụng ngôn ngữ lập trình hướng đối tượng C++	Nguyễn Trung Toàn	ĐH TĐH 2 - K5	Phạm Văn Hùng	Điện
21	Nghiên cứu sử dụng giao diện đồ họa GUI của Matlab.	Đinh Tiến Sở	ĐH Điện 4 - K4	Phạm Văn Hùng	Điện
22	Điều khiển thiết bị qua mạng Internet.	Bùi Khánh Duy	ĐT2 - K3	Vũ Thị Thu Hương	Điện tử
23	Nghiên cứu hệ thống quản lý thiết bị phòng thực hành kỹ thuật truyền hình theo công nghệ RFID và modulsim.	Trịnh Văn Đông	KTĐT1 - K3	Đinh Thị Kim Phượng	Điện tử

24	Thiết kế máy nghe nhạc MP3.	Nguyễn Văn Hoan	ĐT1 - K3	Vũ Thị Thu Hương	Điện tử
25	Nghiên cứu khảo sát quá trình nhiệt phân xúc tác để chuyển hóa rơm rạ thành sản phẩm hữu cơ lỏng nhằm mục đích điều chế nhiên liệu sinh học.	Trương Công Doanh	ĐH Hóa 2 - K3	Phạm Thị Thu Giang	CN Hóa
26	Nghiên cứu quy trình phân tích hàm lượng Pb, Cd, Zn trong mẫu nước sông bằng phương pháp Von-Ampe hòa tan sử dụng điện cực glassic cacbon phủ màng bitmut	Dương Huy Cường	CN Hóa 3 - K3	Nguyễn Thị Thu Phương	CN Hóa
27	Hoàn thiện kế toán quản trị chi phí giá thành dịch vụ trong các doanh nghiệp vận tải hành khách theo tuyến cố định bằng ô tô tại địa bàn tỉnh Lào Cai	Đặng Thị Thu Hương	ĐH KT5-K3	Th.S Trương Thanh Hằng	KTKT
28	Hoàn thiện kế toán thuế thu nhập doanh nghiệp tại các doanh nghiệp nhỏ và vừa trên địa bàn tỉnh Bắc Ninh	Bùi Thị Vân	ĐH KT5-K3	TS.Nguyễn Thị Hồng Nga	KTKT
29	Hoàn thiện kế toán thuế GTGT trong các DNSX nhỏ và vừa trên địa bàn thành phố Hà Nội	Đào Thị Phượng	ĐH KT5-K3	Th.S Nguyễn Thị Thanh Loan	KTKT
30	Ứng dụng hệ điều hành mã nguồn mở và giải pháp đưa phần mềm mã nguồn mở vào hệ thống máy tính tại trường ĐHCNHN	Nguyễn Hoàng Tuyến	ĐH KT4-K3	Th.S Nguyễn Quốc Cẩn Th.S Trịnh Viết Giang	KTKT
31	Một số giải pháp nâng cao năng lực cạnh tranh của các công ty kiểm toán độc lập của Việt Nam thời kỳ hội nhập kinh tế quốc tế	Nguyễn Thị Hường	CĐ KT1-K11	Th.S Phạm Thu Huyền	KTKT
32	Hoàn thiện kế toán thuế GTGT tại các doanh nghiệp thương mại trên địa bàn thành phố Hà Nội	Đinh Thị Hà	ĐH KT2-K3	Th.S Trương Thanh Hằng	KTKT

33	Phân tích báo cáo tài chính phục vụ cho việc ra quyết định của các nhà quản trị tại công ty cổ phần vật liệu chịu lửa VIGRACERA Cầu Đuống	Nguyễn Thị Hồng Ánh	ĐH KT2-K3	TS. Nguyễn Thị Hồng Nga	KTKT
34	Vận dụng kỹ năng sống và phương pháp POWER nhằm nâng cao chất lượng tự học của sinh viên ĐHCNHN theo mô hình đào tạo tín chỉ	Lê Thị Huyền	ĐH QTKD2-K3	Th.S Vũ Đình Khoa	QLKD
35	Giải pháp nâng cao kiến thức của sinh viên chuyên ngành kế toán tại trường ĐHCNHN về hệ thống chuẩn mực kế toán Việt Nam (VAS)	Hà Thị Bích Ngọc	ĐH KT5-K3	TS. Đặng Ngọc Hùng	KTKT
36	Hoàn thiện kế toán chi phí, doanh thu và xác định kết quả kinh doanh tại các công ty du lịch trên địa bàn Hà Nội	Lê Thị Thu Hà	ĐH KT1-K3	Th.S Nguyễn Thị Lan Anh	KTKT
37	Nghiên cứu lập, trình bày và công bố thông tin báo cáo tài chính hợp nhất tại các tập đoàn, tổng công ty niêm yết trên thị trường chứng khoán	Phạm Thị Duyến	ĐH KT1-K3	TS. Đặng Ngọc Hùng	KTKT
38	Hoàn thiện tổ chức công tác kế toán tại các doanh nghiệp nhỏ và vừa trên địa bàn huyện Từ Liêm	Từ Thị Kiểm	ĐH KT1-K3	Th.S Đào Thị Nhung	KTKT
39	Vận dụng chuẩn mực số 02 vào hoàn thiện kế toán hàng tồn kho trong công ty cổ phần đầu tư phát triển kỹ nghệ và xây dựng Việt Nam	Bùi Thị Long	ĐH KT5-K3	Th.S Trần Thị Dung	KTKT

40	Hoàn thiện kế toán tập hợp chi phí sản xuất và tính giá thành trong các doanh nghiệp sản xuất sản phẩm cơ khí	Trần Thị Dung	ĐH KT4-K3	Th.S Nguyễn Thị Thanh Loan	KTKT
41	Hoàn thiện công tác lập, đọc và phân tích báo cáo tài chính tại công ty TNHH xử lý nền đất yếu FECON SHANGHAI HARBOUR	Phạm Thị Ái	ĐH KT4-K3	Th.S Đặng Thị Hồng Hà	KTKT
42	An investigation into using reading portfolio in English reading skill by fist-year English major students at Hanoi University of Industry	Nguyễn Thị Minh	ĐHTA2 - K4	Nguyễn Thị Minh Hạnh	Ngoại ngữ
43	Advantages and disadvantages of writing journal as perceived by first year students English Department in HaUI.	Nguyễn Thị Diễn	ĐHTA2 - K4	Cao Thị Hải Hằng	Ngoại ngữ