

DANH SÁCH ĐỀ TÀI NCKH CỦA SINH VIÊN NĂM HỌC 2010-2011

STT	Tên đề tài	Thành viên thực hiện	Lớp	Người hướng dẫn	Đơn vị
1	Nghiên cứu và phát triển một số kỹ thuật phát hiện chuyển động bàn tay	Bùi Duy Hùng	KHMT1 - K3	Th.S Ngô Đức Vĩnh	Khoa Công nghệ thông tin
		Lê Văn Hình	KHMT1 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Bùi Văn Nam	KHMT1 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Hữu Trường	KHMT1 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Mạnh Việt	ĐT1 - K3		Khoa Điện tử
		Phạm Việt	KHMT1 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
2	Đề xuất 1 số giải pháp giúp các doanh nghiệp áp dụng Phương pháp luận sáng tạo trong sản xuất, kinh doanh.	Nguyễn Bá Cát	KHMT2 - K3	Th.S Nguyễn Minh Tân	Khoa Công nghệ thông tin
		Phạm Thị Thu Hương	KTPM - K4		Khoa Công nghệ thông tin
		Vũ Thị Dinh	Tin 1 - K11		Khoa Công nghệ thông tin
		Âu Thế Dũng	Tin 1 - K11		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Thị Hằng	VAKT1 - K13		Khoa Đào tạo & HTQT
		Trần Thọ Hoàng	HTTT - K4		Khoa Công nghệ thông tin
		Vũ Thị Thu Trang	VNH - K4		Khoa Sư phạm Du lịch
		Nguyễn Diệu Thúy	VNH - K4		Khoa Sư phạm Du lịch
3	Nghiên cứu thiết kế và lắp ráp hệ thống pin năng lượng mặt trời	Đặng Văn Hiệp	CNKTĐT 2-K2	ThS. Hà Thị Kim Duyên	Khoa Điện tử
		Dương Minh Thái	CNKTĐT 1-K2		Khoa Điện tử
		Tạ Văn Tiến	CNKTĐT 1-K2		Khoa Điện tử
		Dương Quang Tuấn	CNKTĐT 2-K2		Khoa Điện tử
4	Nghiên cứu mô phỏng hệ DCS trên nền thiết bị điều khiển PLC	Nguyễn Văn Kiệt	ĐH Điện 1-K2	Th.S Đỗ Duy Phú Th.S Tống Thị Lý	Khoa Điện
		Đặng Đình Việt	ĐH Điện 1-K2		Khoa Điện
		Vương Thị Hằng	ĐH Điện 1-K2		Khoa Điện
		Nghiêm Sỹ Hoàng	ĐH Điện 1-K2		Khoa Điện
		Nguyễn Căn Chung	ĐH Điện 1-K2		Khoa Điện

STT	Tên đề tài	Thành viên thực hiện	Lớp	Người hướng dẫn	Đơn vị
5	Nghiên cứu chiến lược học từ vựng cho sinh viên chuyên ngữ năm thứ nhất - ĐHCN Hà Nội	Trần Ngọc Chiến	ĐH TA 2 - K3	Th.S Ngô Thu Hương	Khoa Ngoại Ngữ
		Phạm Thị Thanh Doan	ĐH TA 2 - K3		Khoa Ngoại Ngữ
		Trần Thị Hằng	ĐH TA 2 - K3		Khoa Ngoại Ngữ
6	Nghiên cứu và xây dựng ứng dụng trong nhận dạng tiếng nói	Lê Xuân Anh	KHMT2 - K3	Th.S Đỗ Thị Tâm	Khoa Công nghệ thông tin
		Vũ Thị Lý	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Đức Nguyễn	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Danh Thiện	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Minh Tuyên	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
7	Đánh giá hiệu quả đào tạo sinh viên chuyên ngành QTKD khóa 7,8,9, khoa QLKD trường ĐHCNHN và đề xuất các giải pháp nâng cao chất lượng đào tạo.	Nguyễn Thị Nhâm	QTKD1 - K2	Th.S Nguyễn Minh Phương	Khoa Quản lý kinh doanh
		Nguyễn Thị Ngân	QTKD1 - K2		Khoa Quản lý kinh doanh
		Nguyễn Thị Hân	QTKD1 - K2		Khoa Quản lý kinh doanh
		Hồ Văn Long	QTKD1 - K2		Khoa Quản lý kinh doanh
8	Xây dựng hệ thống camera giám sát bám mục tiêu di động ứng dụng công nghệ xử lý ảnh	Hà Tiến Thanh	CNKTĐT 3-K2	ThS. Hà Thị Kim Duyên	Khoa Điện tử
9	Nghiên cứu hoạt động của interrupt, timer, ADC, UARTS, SSI, I2C, CAN trên vi điều khiển ARM CORTEX-M3 LM3S8962 của hãng TEXAS INSTRUMENTS	Nguyễn Văn Tấn	CNKTĐT 2-K2	ThS. Phạm Văn Chiến	Khoa Điện tử
		Trương Đình Hà	CNKTĐT 2-K2		Khoa Điện tử
10	Nghiên cứu và thiết kế, chế tạo mô hình máy điều khiển số 5 trục	Nguyễn Văn Hoàn	ĐH CK1-K3	Th.S Nguyễn Việt Hùng	Khoa Cơ Khí
		Lại Văn Thê	ĐH CK1-K3		Khoa Cơ Khí
		Trần Hữu Thắng	ĐH CK1-K3		Khoa Cơ Khí
		Phạm Văn Lực	ĐH CK1-K3		Khoa Cơ Khí
		Kiều Đức Hùng	ĐH CK1-K3		Khoa Cơ Khí
		Đỗ Minh Quang	ĐH CK1-K3		Khoa Cơ Khí

STT	Tên đề tài	Thành viên thực hiện	Lớp	Người hướng dẫn	Đơn vị
11	Nghiên cứu những khó khăn sinh viên ngành Tiếng Anh, ĐHCN Hà Nội gặp phải trong quá trình nghe hiểu và đề xuất giải pháp	Nguyễn Thị Thùy Dương	ĐHTA 1 - K3	Th.S Nguyễn Thị Hương	Khoa Ngoại Ngữ
		Nguyễn Ngọc Quỳnh	ĐHTA 1 - K3		Khoa Ngoại Ngữ
12	Nghiên cứu và xây dựng ứng dụng nhận dạng kí tự quang học	Nguyễn Cung Tiến	KHMT2 - K3	Th.S Nguyễn Văn Thắng	Khoa Công nghệ thông tin
		Trương Văn Cường	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Hoàng Hải Quân	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Đào Xuân Tùng	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Đức Tuệ	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
13	Thiết kế hệ thống giám sát và điều khiển từ xa bằng điện thoại di động	Nguyễn Đình Việt	KTĐT1-K2	ThS. Lê Việt Tiến	Khoa Điện tử
		Hoàng Văn Xuân	KTĐT1-K2		Khoa Điện tử
		Đặng Văn Tấn	KTĐT1-K2		Khoa Điện tử
		Lương Văn Tuấn	KTĐT1-K2		Khoa Điện tử
14	Xây dựng các thiết bị đo lường ảo dựa trên phần mềm LabVIEW	Nguyễn Tất Thành	ĐH Điện 3-K2	ThS. Hà Văn Phương	Khoa Điện
		Hoàng Đình Nam	ĐH Điện 3-K2		Khoa Điện
		Nguyễn Thành Luân	ĐH Điện 3-K2		Khoa Điện
		Phạm Văn Hùng	ĐH Điện 3-K2		Khoa Điện
		Nguyễn Thị Hằng	ĐH Điện 3-K2		Khoa Điện
15	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng động lực học nói Tiếng Anh của sinh viên năm thứ hai chuyên ngành Tiếng Anh, ĐHCN Hà Nội	Bùi Hoàng Minh Ngọc	ĐHTA 2-K4	Th.S Nguyễn Thị Đan Quế	Khoa Ngoại Ngữ
		Lê Thị Hồng Nhung	ĐHTA 2-K4		Khoa Ngoại Ngữ
		Ngô Thị Hồng Nhung	ĐHTA 2-K4		Khoa Ngoại Ngữ

STT	Tên đề tài	Thành viên thực hiện	Lớp	Người hướng dẫn	Đơn vị
16	Nghiên cứu xây dựng hệ thống học liệu mở Trường Đại học công nghiệp Hà Nội	Nguyễn Công Cường	KHMT2 - K3	Th.S Nguyễn Trung Phú	Khoa Công nghệ thông tin
		Đỗ Hoàn Cao	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Bá Cát	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Đức Lực	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Khắc Nhu	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Văn Tuyền	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Thị Hải Yến	KHMT2 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
17	Nghiên cứu các kỹ thuật khai phá tri thức và xây dựng từ điển thuốc thông minh	Đỗ Xuân Toàn	KHMT3 K3	Th.S Nguyễn Mạnh Cường	Khoa Công nghệ thông tin
18	Nghiên cứu và xây dựng website rèn luyện kỹ năng lập trình và luyện thi olympic tin học	Bùi Duy Hùng	KHMT1 - K3	Th.S Nguyễn Trung Phú	Khoa Công nghệ thông tin
		Lê Văn Hinh	KHMT1 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Bùi Văn Nam	KHMT1 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Hữu Trường	KHMT1 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Mạnh Việt	ĐT1 - K3		Khoa Điện tử
		Phạm Việt	KHMT1 - K3		Khoa Công nghệ thông tin
19	Xây dựng phần mềm hỗ trợ nghiên cứu và học tập Phương pháp luận sáng tạo	Nguyễn Văn Thành	KHMT2 - K4	Th.S Nguyễn Minh Tân	Khoa Công nghệ thông tin
		Nguyễn Thế Lộc	KHMT2 - K4		Khoa Công nghệ thông tin
		Tạ Văn Đại	KHMT2 - K4		Khoa Công nghệ thông tin
20	Xây dựng các bài thí nghiệm về mạng máy tính	Phạm Thế Quyền	ĐHKTTĐT 3-K2	ThS. Tống Văn Luyện	Khoa Điện tử

STT	Tên đề tài	Thành viên thực hiện	Lớp	Người hướng dẫn	Đơn vị
21	Nghiên cứu thiết kế mô hình lò áp suất tự động	Nguyễn Mạnh Thắng	KTĐT1-K2	ThS. Nguyễn Tuấn Anh	Khoa Điện tử
22	Thiết kế bộ truyền dữ liệu không dây sử dụng RF	Vũ Viết Sáng	CNKTTĐT 2-K2	ThS. Hà Thị Kim Duyên	Khoa Điện tử
23	Nghiên cứu mô phỏng động học hệ thống lái, treo trên xe Deawoo Lanos	Nguyễn Anh Dũng	ĐH OTO1 K2	Th.S Nguyễn Anh Ngọc	Khoa Công nghệ Ô tô
		Trịnh Bá Nghiệp	ĐH OTO1 K2		Khoa Công nghệ Ô tô
		Nguyễn Ngọc Thịnh	ĐH OTO1 K2		Khoa Công nghệ Ô tô
24	Nghiên cứu những khó khăn của sinh viên chuyên ngữ năm thứ 2, trường ĐHCN Hà Nội trong kỹ năng thuyết trình	Nguyễn Thị Hằng	ĐHTA 2-K4	Th.S Tạ Ngọc Hiền Minh	Khoa Ngoại Ngữ
		Đặng Xuân Cúc	ĐHTA 2-K4		Khoa Ngoại Ngữ
25	Nghiên cứu các đặc trưng ngữ pháp trong tiêu đề báo Tiếng Anh	Trương Quỳnh Trang	ĐHTA 2-K3	Th.S Nguyễn Thị Minh Thảo	Khoa Ngoại Ngữ
		Lê Thị Thu	ĐHTA 2-K3		Khoa Ngoại Ngữ
		Nguyễn Đăng Việt	ĐHTA 2-K3		Khoa Ngoại Ngữ