

DANH SÁCH HỘI ĐỒNG ĐÁNH GIÁ 50% ĐỒ ÁN CHUYÊN NGÀNH

STT	HỌ VÀ TÊN	NHIỆM VỤ
1	TS. Nguyễn Thành Tâm	Chủ tịch
2	TS. Nguyễn Văn Sỹ	Thư kí
3	Ths. Nguyễn Hồng Sơn	UV
4	Ths. Nguyễn Quốc Sỹ	UV
5	Ths. Trần Văn Nguyễn	UV
6	Ths. Nguyễn Xuân Ngọc	UV
7	Ths. Trần Anh Sơn	UV
8	Ths. Nguyễn Ngọc Huyền Trang	UV
9	Ths. Lê Minh Đào	UV
10	Ths. Nguyễn Minh Đăng	UV

DANH SÁCH ĐỒ ÁN CHUYÊN NGÀNH

ST T	TÊN ĐỀ TÀI	SVTH
1	Ứng dụng phần mềm MADYMO mô phỏng phân tích tổn thương hành khách khi ô tô xảy ra va chạm.	1. La Minh Anh 2. Võ Tấn Đạt
2	Ứng dụng phần mềm HYPERWORK và LSDYNA mô phỏng phân tích tính an toàn kết cấu ô tô khi xảy ra va chạm	1. Lê Văn Kháng 2. Phạm Phú Quốc
4	Thiết kế chế tạo hệ thống bơm mỡ tự động trên dây chuyền sản xuất thức ăn gia súc.	1. Nguyễn Thành Đạt 2. Đoàn Phước Đạt
5	Ứng dụng phần mềm AVL Fire mô phỏng quá trình cháy động cơ đốt trong.	1. Nguyễn Hữu Hưng 2. Nguyễn Đại Hoàng Long 3. Trương Sin
6	Ứng dụng phần mềm AVL Excite mô phỏng tính toán thiết kế động cơ đốt trong .	1. Nguyễn Hữu Thước 2. Đinh Cao Sơn 3. Hồ Huy Tịnh
7	Thiết kế mô hình truyền lực của xe lai	1. Huỳnh Anh Kiệt 2. Nguyễn Minh Lâm
8	Nghiên cứu, tìm hiểu những tính năng vượt trội của động cơ đốt trong 6 kỳ	1. Trần Trọng Nam
9	Tìm hiểu hệ thống túi khí trong và ngoài ô tô	1. Đỗ Xuân Tuấn Anh 2. Bùi Văn Bình

10	Ứng dụng matlab/simulink khảo sát ảnh hưởng của hệ thống treo đến ổn định ngang của ô tô	1. Nguyễn Bá Học 2. Huỳnh Minh Huy
11	Tìm hiểu hộp số tự động A750E (hoặc A750F).	1. Phạm Thế Anh
12	Tìm hiểu về nhiên liệu tái sinh (Renewable Fuel)	1. Nguyễn Đức Tín
13	Tìm hiểu các loại giảm chấn trên ô tô và cách tính toán các thông số của giảm chấn thủy lực	1. Nguyễn Đức Cường 2. Trần Văn Đồng
14	Tìm hiểu một số loại bơm dùng trong thủy lực, thủy khí.	1. Phạm Minh Đức 2. Trần Thanh Hoàng
15	Tìm hiểu ảnh hưởng etanol đến đặc tính động cơ xe gắn máy 125cc điều khiển phun xăng điện tử.	1. Mai Thế Ngọc
16	Tìm hiểu ảnh hưởng của Etanol đến độ bền của các chi tiết chính trong động cơ.	1. Lê Văn Duy
17	Tìm hiểu cơ cấu phân khối khí Desmodromic (không lò xo) của hãng xe mô tô DUCATI.	1. Lâm Hậu Giang
18	Nghiên cứu quy trình tính toán thiết kế tổng thành ô tô trên xe du lịch.	1. Trần Minh Đức 2. Cao Lê Minh

KHOA CÔNG NGHỆ ĐỘNG LỰC

TRƯỜNG ĐH CÔNG NGHIỆP TP.HCM
KHOA CÔNG NGHỆ ĐỘNG LỰC

Cộng Hòa Xã Hội Chủ Nghĩa Việt Nam
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Thành phố HCM, ngày 04 tháng 05 năm 2015

DANH SÁCH HỘI ĐỒNG ĐÁNH GIÁ 50% KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP

HỌ VÀ TÊN	NHIỆM VỤ
TS. Nguyễn Thành Tâm	Chủ tịch
TS. Nguyễn Văn Sỹ	Thư kí
Ths. Nguyễn Hồng Sơn	UV
Ths. Nguyễn Quốc Sỹ	UV
Ths. Hồ Trọng Du	UV
Ths. Nguyễn Xuân Ngọc	UV
Ths. Trần Anh Sơn	UV
Ths. Hồ Thanh Thơ	UV
Ths. Lê Minh Đào	UV
Ths. Hoàng Ngọc Tân	UV

DANH SÁCH KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP

ST T	TÊN ĐỀ TÀI	SVTH
1	Mô phỏng phân tích tính an toàn của hành khách khi ô tô khách giường nằm xảy ra va chạm trực diện	1. Trần Đức Nguyễn 2. Hà Đắc Huy
2	Thiết kế tối ưu tính an toàn kết cấu đầu ô tô khách khi xảy ra va chạm trực diện.	1. Mai Xuân Phúc 2. Ngân A Phí
3	Nghiên cứu thiết kế hệ thống chống va đập khi xảy ra va chạm trên ô tô khách.	1. Bé Viết Từ 2. Nguyễn Văn Tuấn
4	Tính toán, thiết kế hộp số vô cấp.	1. Đinh Văn Hoàng
5	Thiết kế mô hình xe năng lượng mặt trời	1. Nguyễn Huy Quốc 2. Nguyễn Đức Hoàng
6	Thiết kế mô phỏng pit-tông động cơ Vikyno RV125-2 bằng phần mềm AVL Excite	1. Đặng Tấn Trọng Hà 2. Nguyễn Triệu Phước Sang

7	Thiết kế mô phỏng thanh truyền động cơ Vikyno RV125-2 bằng phần mềm AVL Excite	1. Vũ Mạnh Hùng 2. Phạm Văn Nguyên
8	Thiết kế mô phỏng cải tiến hệ thống nạp động cơ Honda Wave 110S	1. Nguyễn Hoàng Việt 2. Nguyễn Bảo Anh
9	Chế tạo và thử nghiệm bộ tiết kiệm xăng cho xe gắn máy 100 cc - 125 cc	1. Hoàng Đình Trường 2. Nguyễn Văn Tuấn
10	Các biện pháp tiết kiệm nhiên liệu trên xe Ô tô	1. Nguyễn Minh Vũ
11	Nghiên cứu tính toán tối ưu hóa biên dạng để giảm hệ số cản gió trên xe du lịch.	1. Lê Hoài Phúc 2. Trần Văn Phúc
12	Đánh giá độ êm dịu của xe khách ghế ngồi 45 chỗ (hyundai) sử dụng hệ thống treo khí nén	1. Lê Văn Phúc

KHOA CÔNG NGHỆ ĐỘNG LỰC