

DANH SÁCH GIAO ĐỀ TÀI VÀ PHÂN CÔNG NGƯỜI HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ
cho học viên Cao học ngành Kỹ thuật Cơ khí Khóa 3 đợt 1 (2013-2015)

TT	Họ và tên HV	Ngày sinh	GT	Mã HV	Tên đề tài đăng ký	Họ và tên người HD	Đơn vị công tác	Ghi chú
1	Vũ Thái Bình	29/06/1974	Nam	0351010005	Nghiên cứu thiết kế máy ép trục khuỷu vạn năng dạng thân hở có lực ép danh nghĩa $P = 630 \div 4000$ KN.	PGS.TS. Vũ Quý Đạc	Trường ĐHCN Hà Nội	
2	Nguyễn Tiến Cần	20/02/1981	Nam	0351010017	Nghiên cứu, thiết kế máy chuyên dùng chế tạo ống thép đường kính lớn, chiều dài tùy ý bằng công nghệ uốn xoắn - hàn.	PGS.TS. Phạm Văn Nghệ	Trường ĐHBK Hà Nội	
3	Ngô Văn Công	05/10/1984	Nam	0351010006	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo mô hình Robot tự hành giám sát bám theo mục tiêu di động.	TS. Lê Văn Ngự	Trường ĐHCN Hà Nội	
4	Đặng Việt Dũng	05/06/1982	Nam	0351010009	Nghiên cứu, thiết kế máy sàng rung, dùng dây truyền sàng phục sản xuất gạch bột đá công suất 50 tấn/giờ.	PGS.TS. Vũ Quý Đạc	Trường ĐHCN Hà Nội	
5	Phạm Hải Đăng	17/10/1982	Nam	0351010022	Nghiên cứu thiết kế bộ thí nghiệm tính toán ổn định của thanh thẳng chịu nén trên máy kéo nén vạn năng thủy lực 50 tấn.	TS. Phạm Thị Minh Huệ	Trường ĐHCN Hà Nội	
6	Đào Duy Đồng	20/04/1987	Nam	0351010015	Nghiên cứu thiết kế và tích hợp hệ thống phòng cháy chữa cháy tự động trong khu công nghiệp trên cơ sở dữ liệu modun.	PGS.TS. Phạm Văn Hùng	Trường ĐHBK Hà Nội	
7	Giáp Văn Hà	28/04/1988	Nam	0351010019	Nghiên cứu và chế tạo thiết bị điện phân cho quá trình tinh luyện Antimon.	TS. Trần Đức Quý	Trường ĐHCN Hà Nội	
8	Ngô Văn Hải	15/05/1990	Nam	0351010025	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm Uni-graphic tính toán thiết kế khuôn đúc nắp bơm xăng động cơ ô tô.	TS. Nguyễn Văn Thành	Trường ĐHCN Hà Nội	

TT	Họ và tên HV	Ngày sinh	GT	Mã HV	Tên đề tài đăng ký	Họ và tên người HD	Đơn vị công tác	Ghi chú
9	Phạm Văn Hậu	04/05/1974	Nam	0351010008	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ cắt đến độ nhám bề mặt chi tiết khi phay inox 304 trên máy phay CNC.	GS.TS. Trần Văn Địch	Trường ĐHBK Hà Nội	
10	Hoàng Văn Hiệp	06/03/1990	Nam	0351010023	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ cắt đến độ nhám bề mặt khi gia công vật liệu nhôm A7075 trên máy phay CNC cao tốc.	TS. Nguyễn Văn Vinh	Trường ĐHBK Hà Nội	
11	Vũ Văn Khiêm	28/04/1972	Nam	0351010003	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số thông số công nghệ đến hình dáng và độ nhám bề mặt của chi tiết tiện côn trên máy tiện vạn năng.	PGS.TS. Nguyễn Doãn Ý	Trường ĐHBK Hà Nội	
12	Nguyễn Anh Khôi	02/03/1982	Nam	0351010014	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ cắt đến độ nhám bề mặt khi mài vật liệu có độ dẻo cao trên máy mài phẳng.	TS. Trương Hoàn Sơn	Trường ĐHBK Hà Nội	
13	Đỗ Tuấn Long	09/12/1986	Nam	0351010026	Nghiên cứu chế tạo màng TiN trên nền thép và ứng dụng cho khuôn đột - dập loại nhỏ nhằm nâng cao tuổi thọ và chất lượng sản phẩm.	TS. Phạm Đức Cường	Trường ĐHCN Hà Nội	
14	Chu Văn Phúc	25/03/1982	Nam	0351010010	Nghiên cứu, chế tạo hệ thống xilanh, piston trong cụm cơ cấu lái cho xe tải nặng dùng trong khai thác mỏ ở Việt Nam (xe CAT773E 58 tấn)	NHD1: TS. Trần Đức Quý	Trường ĐHCN Hà Nội	
						NHD2: TS. Trịnh Tiến Khỏe	Viện Cơ khí năng lượng và Mỏ - Vinacomin	
15	Lã Minh Quang	14/07/1986	Nam	0351010012	Xây dựng mô hình 3D mô phỏng quá trình phát triển của vết nứt trên chi tiết máy.	TS. Nguyễn Anh Tú	Trường ĐHCN Hà Nội	
16	Cao Đức Thành	07/05/1987	Nam	0351010024	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm Procast mô phỏng quá trình đúc áp lực hợp kim nhôm để nâng cao chất lượng sản phẩm.	TS. Phạm Văn Bổng	Trường ĐHCN Hà Nội	

TT	Họ và tên HV	Ngày sinh	GT	Mã HV	Tên đề tài đăng ký	Họ và tên người HD	Đơn vị công tác	Ghi chú
17	Nguyễn Văn Thành	28/03/1986	Nam	0351010018	Nghiên cứu ảnh hưởng của độ cứng và nhám bề mặt đến đặc tính ma sát và mài mòn của thép SKD11.	TS. Phạm Đức Cường	Trường ĐHCN Hà Nội	
18	Trần Văn Toàn	05/11/1983	Nam	0351010002	Nghiên cứu ảnh hưởng chế độ cắt đến độ nhám bề mặt khi mài thép 45 đã tôi trên máy mài vô tâm.	TS. Hoàng Văn Điện	Trường ĐHCN Hà Nội	
19	Trần Kim Tuyền	22/02/1984	Nam	0351010007	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ cắt đến chất lượng bề mặt khi mài trục dài lớn trên máy tiện để phục vụ sản xuất.	TS. Phạm Văn Bổng	Trường ĐHCN Hà Nội	
20	Đoàn Khắc Việt	21/10/1988	Nam	0351010016	Nghiên cứu ứng dụng CAD/CAE trong thiết kế van tái tuần hoàn khí thải trên động cơ ô tô.	TS. Nguyễn Huy Ninh	Trường ĐHBK Hà Nội	
21	Đoàn Văn Vinh	04/04/1988	Nam	0351010020	Nghiên cứu một số nhân tố ảnh hưởng đến chất lượng lớp mạ composite Ni-Al ₂ O ₃ .	TS. Phạm Văn Đông	Trường ĐHCN Hà Nội	
22	Nguyễn Xuân Yên	07/01/1981	Nam	0351010004	Nghiên cứu xác định một số công nghệ khi tạo đá CO ₂ dạng viên nén.	TS. Phùng Xuân Sơn	Trường ĐHCN Hà Nội	
23	BOUNMYXAY phetnoy	14/07/1981	Nam		Khảo sát khả năng chịu tải và độ lệch tâm của trục chính trong ổ đỡ thủy động.	TS. Nguyễn Văn Thắng	Trường ĐHCN Hà Nội	

Tổng số 23 học viên