

DANH SÁCH ĐỀ TÀI VÀ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN KHOA HỌC LV TỐT NGHIỆP THẠC SĨ
(kèm theo Quyết định số 885/QĐ - ĐHCN ngày 27/05/2013 V/v giao đề tài và phân công người hướng dẫn luận văn tốt nghiệp Thạc sĩ cho học viên Cao học ngành Kỹ thuật Cơ khí Khóa 1 (niên khóa 2011 – 2013))

TT	Họ và tên học viên	Ngày sinh	Giới tính	Mã HV	Tên đề tài	Họ và tên GVHD	Đơn vị công tác	Ghi chú
1	Nguyễn Hùng Cường	02/09/1977	Nam	151010025	Ứng dụng phần mềm CAD/CAM trong gia công khuôn mẫu.	PGS. TS. Tăng Huy	Viện Cơ khí - Trường ĐHBK Hà Nội	
2	Đỗ Trọng Đại	02/02/1976	Nam	151010007	Thành lập cơ sở dữ liệu gia công các bề mặt hình học trên trung tâm gia công CNC - sử dụng hệ điều hành FANUC.	PGS. TS. Nguyễn Chí Sáng	Viện Nghiên cứu cơ khí	
3	Nguyễn Văn Định	02/07/1982	Nam	151010017	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ làm mát bằng phương pháp phun đá CO2 khi tiện trên máy tiện.	TS. Phùng Xuân Sơn	Khoa Cơ khí - Trường ĐHCN Hà Nội	
4	Chu Thúc Đoan	02/09/1985	Nam	151010019	Nghiên cứu nâng cao chất lượng chế tạo bộ chày cối dập viên nén định hình dạng elip(kích thước 7x18) nhằm đáp ứng tiêu chuẩn của ngành dược và góp phần nâng cao chất lượng, hiệu quả sản xuất viên nén cho các dây truyền sản xuất dược phẩm tại Việt Nam.	PGS. TS. Vũ Quý Đạc	Khoa Cơ khí - Trường ĐHCN Hà Nội	
5	Nguyễn Công Dũng	11/06/1986	Nam	151010004	Nghiên cứu, ứng dụng các phần mềm CAD/CAM (Autodesk inventor 2012, Autoform, Mastercam X5) trong chế tạo các sản phẩm cơ khí kim loại gia dụng.	PGS. TS. Trần Xuân Việt	Viện Nghiên cứu cơ khí	
6	Nguyễn Văn Duyên	21/09/1983	Nam	151010014	Nghiên cứu xây dựng bộ tài liệu hướng dẫn lập trình CNC phục vụ đào tạo nguồn nhân lực bậc cao ngành Cơ khí.	TS. Nguyễn Huy Ninh	Viện Cơ khí - Trường ĐHBK Hà Nội	
7	Trần Ngọc Khánh	01/09/1977	Nam	151010003	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ cắt đến độ nhám bề mặt khi gia công mặt trụ trong của chi tiết làm bằng thép C45 trên máy tiện CNC.	GS. TS. Trần Văn Địch	Trường ĐHBK Hà Nội	

TT	Họ và tên học viên	Ngày sinh	Giới tính	Mã HV	Tên đề tài	Họ và tên GVHD	Đơn vị công tác	Ghi chú
8	Nguyễn Huy Kiên	20/05/1981	Nam	151010013	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ cắt đến độ nhám bề mặt chi tiết khi phay thép 40X trên máy phay CNC.	GS. TS. Trần Văn Dịch	Trường ĐHBK Hà Nội	
9	Nguyễn Trung Kiên	26/03/1982	Nam	151010024	Nghiên cứu sự ảnh hưởng của một số yếu tố kỹ thuật tới năng suất máy làm mát xỉ từ lò hơi đốt than công nghệ tuần hoàn (CFB).	PGS. TS. Hoàng Văn Gọt	Viện Nghiên cứu cơ khí	
10	Nguyễn Văn Lợi	25/08/1988	Nam	151010011	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số thông số bôi trơn làm nguội tối thiểu đến lực cắt và độ nhám bề mặt chi tiết khi tiện inox 304.	TS. Lê Văn Ngự	Khoa Cơ khí - Trường ĐHCN Hà Nội	
11	Vũ Văn Mạnh	05/12/1982	Nam	151010020	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm Procam trong thiết kế và lập trình gia công chi tiết vỏ tủ điện trung thế trên máy đột CNC.	TS. Hoàng Văn Điện	Trường ĐHCN Hà Nội	
12	Chu Văn Nhất	03/10/1983	Nam	151010016	Nghiên cứu ảnh hưởng của các thông số công nghệ đến chất lượng bề mặt khi cắt dây đồng vật liệu thép C45.	TS. Trương Hoàng Sơn	Trường ĐHBK Hà Nội	
13	Nguyễn Thái Sơn	29/07/1983	Nam	151010015	Nghiên cứu lập trình cơ bản, nâng cao và ứng dụng phần mềm Machining Strategist - MS vào lập trình gia công trên máy phay cao tốc CNC 3 trục.	PGS. TS. Phạm Văn Hùng	Viện Cơ khí - Trường ĐHBK Hà Nội	
14	Nguyễn Anh Thắng	26/12/1984	Nam	151010001	Nghiên cứu sự ảnh hưởng của các góc sau của dao đến năng suất cắt thực khi tiện vật liệu có độ cứng cao.	TS. Phạm Văn Bồng	Trường ĐHCN Hà Nội	
15	Nguyễn Văn Thành	21/06/1986	Nam	151010018	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ thẩm Nitơ Plasma để nâng cao chất lượng bộ truyền bánh răng.	TS. Phạm Văn Đông	Phòng TTGD - Trường ĐHCN Hà Nội	
16	Nguyễn Thị Phương Thảo	12/09/1976	Nữ	151010022	Đo biên dạng chi tiết định hình tiện CNC bằng ánh sáng cấu trúc.	TS. Nguyễn Văn Vinh	Viện Cơ khí - Trường ĐHBK Hà Nội	

TT	Họ và tên học viên	Ngày sinh	Giới tính	Mã HV	Tên đề tài	Họ và tên GVHD	Đơn vị công tác	Ghi chú
17	Vũ Xuân Tính	09/01/1981	Nam	151010023	Nghiên cứu máy CNC DNM400 và xây dựng hệ thống bài thực hành phục vụ đào tạo hệ Đại học tại trường Đại Học Công Nghiệp Hà Nội.	PGS. TS. Tăng Huy	Viện Cơ khí - Trường ĐHBK Hà Nội	
18	Nguyễn Đình Tú	03/12/1988	Nam	151010006	Nghiên cứu, khảo sát hình thái học và lực tương tác ở kích thước NaNO của bề mặt SiO ₂ sử dụng thiết bị hiển vi lực nguyên tử.	TS. Phạm Đức Cường	Trường ĐHCN Hà Nội	
19	Nguyễn Văn Tuấn	14/03/1987	Nam	151010012	Nghiên cứu động học và động lực học của cơ cấu 4 khâu cầu.	TS. Trần Đức Quý	Trường ĐHCN Hà Nội	
20	Lê Thanh Tuấn	12/03/1985	Nam	151010008	Nghiên cứu, tính toán, thiết kế và thiết lập mô hình tổ máy Tuabin gió kiểu trục đứng cánh tùy động có công suất đến 5KW.	TS. Đào Duy Trung	Viện Nghiên cứu cơ khí	
21	Nguyễn Trung Tuấn	21/07/1977	Nam	151010021	Nâng cáo chất lượng mối hàn MAG, thông qua các thông số và phương pháp kiểm tra công nghệ Hàn.	PGS. TS. Nguyễn Doãn Ý	Viện Cơ khí - Trường ĐHBK Hà Nội	
22	Phan Tiến Việt	17/10/1967	Nam	151010002	Nghiên cứu, tính toán, thiết kế máy uốn lốc profil phức tạp điều khiển theo chương trình PLC.	PGS. TS. Phạm Văn Nghệ	Viện Cơ khí - Trường ĐHBK Hà Nội	
23	Nguyễn Quang Vũ	19/05/1987	Nam	151010005	Nghiên cứu đặc tính của một số màng loại màng cứng tạo bằng phương pháp lắng đọng từ pha hơi trên cơ sở quá trình vật lý.	TS. Phạm Đức Cường.	Trường ĐHCN Hà Nội	

Tổng số 23 học viên