

**DANH SÁCH GIẢNG VIÊN VÀ HƯỚNG NGHIÊN CỨU
ĐỀ TÀI TỐT NGHIỆP ĐẠI HỌC NGÀNH CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT CƠ KHÍ**

STT	Họ và tên	Đơn vị công tác	Chức vụ	Hướng nghiên cứu/Tên đề tài	Điện thoại	Email	Địa chỉ liên hệ
1	TS. Nguyễn Văn Thiện	Khoa CK-ĐHCN HN	Trưởng Khoa	Thiết kế và chế tạo mô hình phân loại sản phẩm tự động ứng dụng laser; Tính toán, thiết kế và lập quy trình công nghệ gia công một số chi tiết của máy thái nghệ; Tính toán, thiết kế và lập quy trình công nghệ gia công một số chi tiết của bơm bánh răng thủy lực; Tính toán, thiết kế xe nâng bàn thủy lực và lập quy trình công nghệ gia công một số chi tiết của xe; Tính toán thiết kế và lập trình quy trình công nghệ gia công một số chi tiết máy hủy tài liệu; Tính toán thiết kế và lập trình quy trình công nghệ gia công thiết bị đo nhám bề mặt cong; Tính toán, thiết kế và lập quy trình công nghệ gia công một số chi tiết cơ bản cụm vi sai cầu sau ô tô tải	0 912503231	thiendhcn2@gmail.com	Phòng 302-Tầng 3-A10

2	ThS. Nguyễn Tiến Sỹ	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Tính toán thiết kế và chế tạo mô hình cấp phối và gia công chi tiết trên máy tiện tự động</p> <p>Tính toán, thiết kế mô hình cấp phối khóa mặt và vát mép trên máy tiện tự động điều khiển bằng PLC</p> <p>Nghiên cứu tính toán thiết kế hệ thống cấp và cắt phối ống tự động đạt kích thước.</p>	0 963518905	tiensyh aui.edu @gmail .com	<p>Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)</p>
3	ThS. Nguyễn Trọng Mai	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Thiết kế và lập quy trình chế tạo máy chế nan tre</p> <p>Thiết kế và chế tạo máy gấp quần áo tự động</p> <p>Thiết kế và lập quy trình chế tạo máy bóc vỏ tỏi</p>	0 979099869	trongm ai85 @gmail .com	<p>Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)</p>

4	TS. Nguyễn Nhật Tân	Trung tâm việt - Nhật	Giảng viên	Nghiên cứu thiết kế chế tạo máy bóc tách hạt sen Nghiên cứu thiết kế và chế tạo bộ đồ gá đánh bóng có sự hỗ trợ của từ trường	0 981783666		Tây Tựu - Bắc Từ Liên - Hà Nội
5	TS Nguyễn Xuân Chung	Trung tâm việt - Nhật	Giám đốc	Thiết kế và chế tạo máy uốn tự động kiểu đầu uốn kép BLM	0 904836786	Chung NX @hau. edu.vn, ngxchu ng@g mail.co m	T2-A7- Trường ĐHCNHN

6	TS. Trần Quốc Hùng	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Tính toán thiết kế và chế tạo bàn máy điều khiển 3 trục, hành trình điều khiển trục X,Y,Z (400, 600, 100), sử dụng phần mềm March 3. Tải trọng đặt trên bàn máy 10kg, tải trọng đặt lên trục Z là 30N</p> <p>Tính toán thiết kế và chế tạo máy đột dập lỗ ổ khóa của đi trên thanh nhôm hệ Xingfa 55 bằng khí nén</p> <p>Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo bánh răng côn xoắn ứng dụng phần mềm NX gia công trên máy CNC 5 trục</p>	0 972142864	tranqu ochung .tn @gmail .com	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)
7	ThS Vũ Đình Thom	Trung tâm Việt - Nhật	Giảng viên	<p>Thiết kế, lập quy trình công nghệ gia công khuôn ép cốc nhựa dung tích 50ml Thiết kế và gia công chế tạo khuôn thổi chai nhựa dung tích 50ml</p>	0 904253928	thomvj c @gmail .com	T2-A7- Trường ĐHCNHN

8	ThS Nguyễn Văn Quê	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Tính toán thiết kế máy thu hoạch kéo lai tự động</p> <p>Tính toán thiết kế chế tạo máy cắt ống tự động</p>	0 963385898	quehau i @outlo ok.com	<p>Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)</p>
9	PGS.TS Phùng Xuân Sơn	Khoa CK- ĐHCN HN	Phó khoa	<p>Nghiên cứu quy trình sản xuất chảo chống dính</p>	0 912548656	Phungx uanson @gmai l.com	<p>Bộ môn thiết bị và dụng cụ công nghiệp - khoa cơ khí - trường đhcn hn</p>

10	TS Nguyễn Chí Bảo	Phòng Quản trị	trưởng phòng	Nghiên cứu, chế tạo thiết bị mài đại nhám Nghiên cứu, tính toán thiết kế thiết bị nâng cao 6m với trọng lượng 300kg	0 912345846	baonc @hau. edu.vn ; nguyen chibao @gmail .com	P 101 nhà A3 cơ sở 1, Minh Khai, Từ Liêm, Hà Nội
11	TS. Nguyễn Việt Hùng	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên		0 904176105	hung20 09 hau@ gmail.c om	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)

12	TS Trần Văn Đua	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Nghiên cứu tính toán thiết kế máy uốn đai sắt tự động</p> <p>Nghiên cứu tính toán thiết kế máy phay mộng tự động hai đầu</p> <p>Thiết kế và chế tạo mô hình máy thái lát rau củ tự động loại nhỏ</p>	0 915617409	duatv7 9 @yaho o.com	Bộ môn thiết bị và dụng cụ công nghiệp (T5-A10) - ĐHCNHN
13	ThS Dương Văn Đức	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Nghiên cứu phương pháp gia công chi tiết bằng phương pháp điện hóa. Thiết kế chế tạo mô hình đánh bóng bằng phương pháp điện hóa</p> <p>Nghiên cứu thiết kế chế tạo hệ thống bơm cấp phát nhiên liệu</p> <p>Nghiên cứu thiết kế chế tạo máy mài sắc dao tiện</p>	0 943218789	ductc @hau. edu.vn	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)

14	TS Vũ Văn Duy	Trung tâm đào tạo thường xuyên	Phó giám đốc	<p>Tính toán, thiết kế thang máy dùng trong gia đình</p> <p>Tính toán, thiết kế thiết bị nâng hạ xe ô tô 5 chỗ dùng trong nhà riêng</p>	0 912033288	duyvu@hau.edu.vn	Phòng 209 - Nhà A2 - Khu A- ĐHCN HN
15	TS Hoàng Tiến Dũng	Khoa CK-ĐHCN HN	phó khoa	<p>Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo mô hình máy in 3D vật liệu kim loại;</p> <p>Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo trục vít Cycloid ứng dụng phần mềm NX gia công trên máy CNC 5 trục;</p> <p>Thiết kế và chế tạo máy gia công gỗ profile đa năng;</p> <p>Nghiên cứu thiết kế và chế tạo mô hình máy trung tâm gia công tiện-phay CNC;</p> <p>Nguyên cứu mô phỏng và phân tích động lực học gia công trên phần mềm Abaqus</p>	0 983050807	tiendung.hau@gmail.com	P308-A10- Khu A - ĐHCNHN

16	ThS Nguyễn Văn Cảnh	Khoa CK- ĐHCN HN	giảng viên	<p>Tính toán thiết kế đồ gá kiểm tra độ đảo của roller</p> <p>Máy gập tấm thành hình chữ U</p> <p>Ứng dụng công nghệ CAD/CAE trong phân tích, tối ưu hóa thiết kế khuôn dập nóng chi tiết</p> <p>Nghiên cứu ứng dụng công nghệ cơ khí trong sản xuất bánh đa nem, mỳ chũ.</p> <p>Tính toán thiết kế băng tải sấy</p>	0 984386786	nguye nvanca nh @hau. edu.vn	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)
17	TS Chu Khắc Trung	Khoa CK- ĐHCN HN	Trưởng bộ môn	<p>Nghiên cứu, thiết kế, mô phỏng, và chế tạo mô hình khuôn đột lỗ dùng để đột lỗ tấm chắn bằng gỗ dán áp dụng trong đào tạo.</p>	0 971533463	chu.tru ng @hau. edu.vn	Bộ môn Hình họa - Vẽ kỹ thuật Tầng 5 A10 Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội

18	TS. Nguyễn Như Tùng	Khoa CK- ĐHCN HN	giảng viên	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo robot giải mã Rubic	0 988480490	tungnn @hau. edu.vn	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)
19	PGS.TS Phạm Đức Cường	Viện HAUI	Viện trưởng	Tính toán, thiết kế bộ gá quay hành tinh sử dụng cho thiết bị tạo màng UNIVEX 400	0 944891969	cuong phamd uc @yaho o.com; phamc uong@ hau.ed u.vn	0-Nha A1-DHC

20	TS Nguyễn Hồng Sơn	Trung tâm cơ khí	Giám đốc	<p>Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo phần cơ khí thiết bị cấp phôi tự động cho máy dập liên hoàn E2W300</p> <p>Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo thiết bị lọc cặn xăng, dầu theo nguyên lý thủy động lực học</p>	0 989322589	sonnh. hai @gmail .com	Trung Tâm Cơ khí - P.Tây Tựu - Bắc Từ Liêm - Hà Nội
21	ThS Phạm Thị Thiều Thoa	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Nghiên cứu thiết kế và chế tạo máy cắt Laser mini CNC</p> <p>Nghiên cứu thiết kế và chế tạo mô hình máy trung tâm phay CNC 5 trục</p> <p>Nghiên cứu thiết kế và mô phỏng máy in 3D kim loại 5 trục</p> <p>Nghiên cứu thiết kế và mô phỏng máy đa năng trong sản xuất nông nghiệp</p>	0 914913237	phamt hoa220 6 @gmail .com	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)

22	TS Nguyễn Xuân Trường	phòng KHCN	chuyên viên	Nghiên cứu thiết kế chế tạo máy mài cầm tay	0 978756898	xuantru ong1 @gmail .com, xuantru ong1@ yahoo.c om	Phòng 301 - Tầng 3 - Nhà A1 - ĐHCN HN
23	TS Nguyễn Hoài Sơn	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	Tính toán thiết kế mô hình máy nghiền bột nghệ Tính toán thiết kế và chế tạo mô hình máy cắt tôn	0 937500886	sonnh1 58 @gmail .com	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)

24	PGS.TS Phạm Văn Đông	phòng KHCN	trưởng phòng	Nghiên cứu thiết kế quy trình công nghệ gia công một số chi tiết điển hình của hộp giảm tốc	0 912387005	phamv andong @hau. edu.vn	Phòng 302 - Tầng 3 - Nhà A1 - ĐHCN HN
25	TS. Đỗ Đức Trung	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	Thiết kế và chế tạo mô hình đồ gá khoan tự động Thiết kế và chế tạo đồ gá tiện rút dao nhanh Cải tiến thiết kế, chế tạo mô hình cấp phối tự động Cải tiến thiết kế, chế tạo xe tưới nước mini Cải tiến thiết kế, chế tạo xe chở hàng mini	0 988488691	dotrung .th @gmail .com	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)

26	TS. Trịnh Văn Long	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên		0 936449928	tvlongt v @yaho o.com	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)
27	ThS Đào Ngọc Hoành	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo dây truyền đùn sản phẩm nhựa Nghiên cứu, thiết kế cơ cấu trục khuỷu- thanh truyền-bánh răng và mô phỏng nguyên lý hoạt động của động cơ xe tải X- tail	0 906906080	daongo choanh @gmai l.com	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)

28	TS Nguyễn Hữu Phấn	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	Thiết kế, chế tạo máy cắt Laser mini Tính toán thiết kế và chế tạo mô hình máy chấn tôn	0 913122605	phankt cn @gmail .com	Bộ môn thiết bị và dụng cụ công nghiệp (T5-A10) - ĐHCNHN
29	ThS Phạm Văn Trình	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	Tính toán thiết kế khuôn can nhựa 2L Tính toán thiết kế khuôn ép vỏ điện thoại Tính toán thiết kế hệ thống rót nước tự động	0 986184330	chinhp ham20 5 @gmail .com	Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)

30	ThS Nguyễn Mai Anh	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Tính toán thiết kế và chế tạo hộp giảm tốc Thiết kế quy trình công nghệ chế tạo Ụ động máy tiện Tính toán, thiết kế máy tái chế phế phẩm nông nghiệp</p>	0 988951275	nguyen maianh hai @gmail .com	<p>Bộ môn Công nghệ Chế tạo máy- Khoa Cơ khí (P314-Tầng 3 nhà A10)</p>
31	TS Nguyễn Quốc Tuấn	Khoa CK- ĐHCN HN	Trưởng bộ môn	<p>Thiết kế, chế tạo mô hình máy bóc tách vỏ lạc Tính toán, thiết kế máy ép nén viên thức ăn trong chăn nuôi Thiết kế và lập quy trình chế tạo máy ép viên mí hộp sữa</p>	0 943049886	tuanca dd @gmail .com	<p>Bộ môn thiết bị và dụng cụ công nghiệp (T5-A10) - ĐHCNHN</p>

32	ThS. Hồ	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Tính toán thiết kế mô hình hộp giảm tốc hai cấp bánh răng côn trụ</p> <p>Tính toán thiết kế mô hình hộp giảm tốc hai cấp bánh răng côn trụ</p> <p>Tính toán thiết kế mô hình hộp giảm tốc hai cấp bánh răng phân đôi cấp chậm</p>	0 914430292	khoah x @gmail .com	Bộ môn Cơ sức bền - Khoa Cơ khí (P205 A10)
33	ThS. Nguyễn Hồng Tiến	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	nghiên cứu thiết kế hệ thống cầu nâng xe ô tô và xây dựng mô hình	0 918371386	tiennht n @gmail .com	Bộ môn Cơ sức bền - Khoa Cơ khí (P205 A10)

34	ThS. Nguyễn Văn Tuân	Khoa CK- ĐHCN HN	Giảng viên	<p>Nghiên cứu, tính toán, thiết kế, mô phỏng máy cấp liệu tự động cho dây truyền làm phân vi sinh.</p> <p>Nghiên cứu, tính toán, thiết kế, chế tạo máy cắt bánh tráng, mỳ sợi</p>	0 988523128	avtmid @gmail .com	Bộ môn Cơ sức bền - Khoa Cơ khí (P205 A10)
35	TS. Nguyễn Tuân Linh	Khoa CK- ĐHCN HN	Trưởng bộ môn	<p>Tính toán thiết kế máy mài vít ép</p> <p>Tính toán thiết kế mô hình cấp phôi và taro đai ốc M14 tự động năng suất 5000 sản phẩm/1 ca</p> <p>Nghiên cứu thiết kế chế tạo máy thái thịt</p>	0 902079537	tuanlin hck @gmail .com	Bộ môn Cơ sức bền - Khoa Cơ khí (P205 A10)

CH HN