

	Contact Info	
	Name	Ta Nguyen Minh Duc
	Acedemic Position	Lecturer
	Acedemic Degree	Master
	Department	Industrial Engineering Systems
	Office	E1-301
	Building	Center for High Technology (UTE)
	Phone	0908477232
	Email	<a href="mailto:minhduc@hcmute.edu.vn">minhduc@hcmute.edu.vn</a>
Fields of Expertise / Research Interests		
Robotics Automative Control Electrical Drive System		
Education Career		
2004: Engineer Degree, major “Electric & Electronic Engineering” in HCMUTE (VN)		
2012: Master Degree, major “Automation Control” in UT HCM (VN)		
Publication		
<b>Thesis</b>		
1. Product Classification System by Vision Recognition Method, Eng. thesis, 2004		
2. Research, design and build controllers for furnace of paper cutting knives, M.S. thesis, 2012.		
<b>Journals/Proceeding papers</b>		
3. Research, design microtube inspection equipment by ultrasonic, 2012.		
4. Creat a refief manufacturing file from Artcam Pro, 2013.		
5. Design and manufacture a CNC controller for stamping machine, 2014.		
6. Research and application of rapid prototyping technology, 2015.		
7. Research and design packaging automatic equipment, 2016.		
...		

	Thông tin	
	Họ tên	Tạ Nguyễn Minh Đức
	Học hàm	Giảng viên
	Học vị	Thạc sĩ
	Bộ môn	Hệ thống kỹ thuật công nghiệp
	Văn phòng	E1-301
	Tòa nhà	Center for High Technology (UTE)
	Điện thoại	0908477232
	Thư điện tử	<a href="mailto:minhduc@hcmute.edu.vn">minhduc@hcmute.edu.vn</a>
Lĩnh vực nghiên cứu / Lĩnh vực chuyên môn		
Robotics Điều khiển tự động Truyền động điện		
Quá trình công tác		
2004: Kỹ sư chuyên ngành Điện - Điện tử, ĐHSPTK Tp.HCM (Việt Nam) 2012: Thạc sĩ chuyên ngành Tự động hóa, ĐH GTVT Tp.HCM (Việt Nam)		
Nghiên cứu khoa học		
<b>Thesis</b>		
1. Hệ thống phân loại sản phẩm bằng phương pháp nhận dạng hình ảnh, Eng. thesis, 2004		
2. Nghiên cứu, thiết kế và xây dựng bộ điều khiển cho lò tôi dao cắt giấy, M.S. thesis, 2012.		
<b>Journals/Proceeding papers</b>		
3. Nghiên cứu, thiết kế thiết bị kiểm tra ống siêu nhỏ bằng công nghệ siêu âm, 2012.		
4. Ứng dụng phần mềm Artcam Pro để gia công chi tiết điêu khắc nghệ thuật, 2013.		
5. Thiết kế, chế tạo hệ thống điều khiển CNC cho máy dập dưới 20 tấn, 2014.		
6. Nghiên cứu và ứng dụng công nghệ tạo mẫu nhanh, 2015.		
7. Nghiên cứu và thiết kế thiết bị đóng gói thuốc bắc tự động, 2016.		
...		