

**DANH SÁCH SINH VIÊN NGÀNH CƠ KỸ THUẬT THUỘC KHOA CƠ HỌC KỸ THUẬT VÀ TỰ ĐỘNG HÓA
BẢO VỆ ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP TẠI CÁC HỘI ĐỒNG ĐỢT 2 NĂM 2017**
(kèm theo Quyết định số 1191/QĐ-ĐT ngày 28/11/2017)

1. Hội đồng Cơ học Thủy khí Công nghiệp và Môi trường

TT	Họ và tên	Ngày sinh	ĐTB/ TC nợ	Đề tài	Cán bộ hướng dẫn và đồng hướng dẫn		Cán bộ phản biện	
					Họ và tên	Nơi công tác	Họ và tên	Nơi công tác
1	Ngô Văn Cảnh	04/03/1995	2.22/3	Nghiên cứu ảnh hưởng sự phân bố hệ thống dây dẫn chuyển động lên xuống của robot ngầm hoạt động dưới nước sâu	PGS.TS. Trần Thu Hà	Viện HL KH&CN Việt Nam	PGS.TS. Hà Ngọc Hiến	Viện HL KH&CN Việt Nam
2	Bùi Văn Duy	25/08/1995	2.20/14	Tính toán thiết kế phân dẫn động thủy lực của máy ép giấy 1200 tấn	PGS.TS. Ngô Sỹ Lộc	Trường ĐHBK Hà Nội	TS. Nguyễn Hoàng Quân	Trường ĐH Công nghệ
3	Nguyễn Tiến Đạt	02/08/1995	2.58	Mô phỏng tính toán trường nhiệt độ của lò gas nung gốm sứ bằng phần mềm mô phỏng số CFD	TS. Nguyễn Hoàng Quân	Trường ĐH Công nghệ	PGS.TS. Đặng Thế Ba	Trường ĐH Công nghệ
4	Nguyễn Trọng Đức	15/11/1995	2.56	Nghiên cứu ảnh hưởng của trường gió xung quanh tòa nhà cao tầng bằng phương pháp thủy động lực học số (CFD)	PGS.TS. Bùi Đình Trí	Viện HL KH&CN Việt Nam	TS. Nguyễn Tất Thắng	Viện HL KH&CN Việt Nam
5	Vũ Quang Hiếu	02/09/1995	2.60	Mô phỏng chuyển động của sóng trong bể tạo sóng với biên cuối phản xạ hoàn toàn bằng phần mềm ANSYS FLUENT	PGS.TS. Đặng Thế Ba	Trường ĐH Công nghệ	PGS.TS. Nguyễn Thế Đức	Viện Dầu khí Việt Nam
6	Trần Thị Thu Hương	13/09/1995	2.72	Mô phỏng số dòng chảy có khoang hơi xung quanh chuyển động trong chất lỏng	GS.TSKH. Dương Ngọc Hải	Học viện KH&CN	TS. Nguyễn Hoàng Quân	Trường ĐH Công nghệ
7	Ngô Văn Minh	28/05/1994	2.10/7	Sử dụng mô hình QUAL2K xác định sức chịu tải ô nhiễm BOD cho đoạn sông trên lưu vực sông cầu thuộc tỉnh Thái Nguyên	PGS.TS. Hà Ngọc Hiến	Viện HL KH&CN Việt Nam	PGS.TS. Đặng Thế Ba	Trường ĐH Công nghệ
8	Lê Văn Nam	02/12/1995	2.35/5	Tính toán thiết kế máy bơm nguồn và bể đầu cho máy ép giấy 1200 tấn	PGS.TS. Ngô Sỹ Lộc	Trường ĐHBK Hà Nội	TS. Nguyễn Hoàng Quân	Trường ĐH Công nghệ
9	Đỗ Huy Tấn	05/09/1994	2.47/4	Mô phỏng chuyển động của sóng trong bể tạo sóng với biên cuối hấp thụ hoàn toàn bằng phần mềm ANSYS FLUENT	PGS.TS. Đặng Thế Ba	Trường ĐH Công nghệ	PGS.TS. Nguyễn Thế Đức	Viện Dầu khí Việt Nam
10	Lê Ngọc Tiến	14/12/1995	2.47	Tính toán thiết kế khai thác giếng dầu bằng phương pháp Gaslift định kỳ	PGS.TS. Nguyễn Thế Đức	Viện Dầu khí Việt Nam	PGS.TS. Đặng Thế Ba	Trường ĐH Công nghệ
11	Trần Mạnh Tùng	02/03/1995	2.26	Nghiên cứu ảnh hưởng sự phân bố hệ thống dây dẫn chuyển động tiến lùi của robot ngầm hoạt động dưới nước sâu	PGS.TS. Trần Thu Hà	Viện HL KH&CN Việt Nam	PGS.TS. Hà Ngọc Hiến	Viện HL KH&CN Việt Nam
12	Trần Khắc Việt	22/04/1995	2.85	Nghiên cứu số tính toán một số đặc tính khí động của một dạng cánh NACA Airfoil	TS. Nguyễn Tất Thắng	Viện HL KH&CN Việt Nam	GS.TSKH. Dương Ngọc Hải	Học viện KH&CN

Ấn định danh sách này có 12 sinh viên./.

2. Hội đồng Cơ học Kỹ thuật biển

TT	Họ và tên	Ngày sinh	ĐTBCTC nợ	Đề tài	Cán bộ hướng dẫn và đồng hướng dẫn		Cán bộ phản biện	
					Họ và tên	Nơi công tác	Họ và tên	Nơi công tác
1	Nguyễn Bá Bắc	25/11/1995	2.67	Nghiên cứu sự biến động bờ bãi khu vực Cửa Đại, thành phố Hội An bằng phương pháp viễn thám và GIS	PGS.TS. Nguyễn Thị Việt Liên ThS. Nguyễn Thị Kim Nga	Viện HL KH&CN Việt Nam	ThS. Lê Như Ngà	Viện HL KH&CN Việt Nam
2	Trịnh Văn Duy	17/07/1995	2.40	Mô phỏng và tính toán kết cấu vỏ tàu ngầm dưới tác động của lực	PGS.TS. Đào Như Mai	Viện HL KH&CN Việt Nam	ThS. Nguyễn Cao Sơn	Trường ĐH Công nghệ
3	Nguyễn Việt Đức	01/12/1995	2.36	Lập chương trình minh họa đáp ứng của bộ cách ly dao động	TS. Lê Đức Việt	Viện HL KH&CN Việt Nam	GS.TSKH. Nguyễn Đông Anh	Viện HL KH&CN Việt Nam
4	Hoàng Khắc Hào	06/09/1994	2.35/5	Phân tích dao động của kết cấu giàn bị mất liên kết ở các phần tử khi chịu tác động của gió	PGS.TS. Nguyễn Việt Khoa	Viện HL KH&CN Việt Nam	TS. Nguyễn Trường Giang	Viện HL KH&CN Việt Nam
5	Nguyễn Phương Hằng	13/11/1995	2.56	Tính toán mô phỏng dòng chảy khu vực biển Hà Tĩnh	PGS.TS. Đinh Văn Mạnh	Viện HL KH&CN Việt Nam	PGS.TS. Nguyễn Thị Việt Liên	Viện IIL KH&CN Việt Nam
6	Nguyễn Văn Lâm	15/03/1995	2.39/5	Tính toán phản ứng động của dàn bị suy yếu liên kết cột và nền chịu tác động của gió	PGS.TS. Nguyễn Việt Khoa	Viện HL KH&CN Việt Nam	TS. Lê Đức Việt	Viện HL KH&CN Việt Nam
7	Phan Hoài Nam	27/12/1995	2.29/3	Dao động của dầm đàn hồi có một lớp áp điện	GS.TSKH. Nguyễn Tiến Khiêm	Viện HL KH&CN Việt Nam	TS. Lê Đức Việt	Viện IIL KH&CN Việt Nam
8	Lê Minh Quý	25/08/1995	2.63	Mô phỏng sự phân tán của hạt lơ lửng do tác động của dòng chảy gió khu vực biển Hà Tĩnh	PGS.TS. Đinh Văn Mạnh	Viện HL KH&CN Việt Nam	PGS.TS. Nguyễn Thị Việt Liên	Viện HL KH&CN Việt Nam
9	Phạm Hữu Quyết	17/05/1995	2.61	Nghiên cứu sử dụng phương pháp quay camera trong đo đạc các tham số sóng trong vùng biển ven bờ và đới sóng đỏ	ThS. Dương Công Điền	Viện HL KH&CN Việt Nam	PGS.TS. Đinh Văn Mạnh	Viện HL KH&CN Việt Nam
10	Nguyễn Đình Sơn	08/03/1995	2.49	Tính toán và thiết kế vệt thẳng vệt chuyển vật liệu xây dựng	TS. Nguyễn Trường Giang	Viện IIL KH&CN Việt Nam	GS.TSKH. Nguyễn Tiến Khiêm	Viện IIL KH&CN Việt Nam
11	Phùng Văn Tuấn	16/02/1994	2.50	Phân tích động lực học của kết cấu vòm thép dưới tác động của hoạt tải	PGS.TS. Đào Như Mai	Viện HL KH&CN Việt Nam	GS.TSKH. Nguyễn Tiến Khiêm	Viện HL KH&CN Việt Nam
12	Chu Xuân Tùng	07/01/1995	2.51	Nghiên cứu tính chất giảm chấn của vật liệu nhớ hình SMA (Shape memory alloy)	TS. Nguyễn Trường Giang	Viện IIL KH&CN Việt Nam	ThS. Vũ Thị Thủy Anh	Trường ĐIT Công nghệ

Ấn định danh sách này có 12 sinh viên./.

3. Hội đồng Cơ điện tử

TT	Họ và tên	Ngày sinh	ĐTBCTC nq	Đề tài	Cán bộ hướng dẫn và đồng hướng dẫn		Cán bộ phản biện	
					Họ và tên	Nơi công tác	Họ và tên	Nơi công tác
1	Trương Vũ Chung	31/07/1995	2.74	Thiết kế mạch và xây dựng hệ thống điều khiển cho Robot Scara song song phẳng 2 bậc, ứng dụng làm Robot vẽ tranh	ThS. Nguyễn Tiến Sự	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	ThS. Hoàng Văn Mạnh	Trường ĐH Công nghệ
2	Dương Cao Cương	05/07/1995	2.73	Thiết kế mô hình Vườn thông minh mini sử dụng trong gia đình: Phần Điện tử	ThS. Nguyễn Hữu Điệp	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng	Trường ĐH Công nghệ
3	Phạm Quốc Đại	21/08/1995	2.78	Thiết kế mô hình Vườn thông minh mini sử dụng trong gia đình: Phần Cơ khí	ThS. Nguyễn Hữu Điệp	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng	Trường ĐH Công nghệ
4	Nguyễn Như Đạo	20/12/1995	2.65/3	Nghiên cứu, ứng dụng bộ điều khiển PLC vào điều khiển và giám sát trạm trộn hóa chất	TS. Lê Xuân Huy	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	ThS. Hoàng Văn Mạnh	Trường ĐH Công nghệ
5	Trần Văn Đô	21/09/1995	2.95	Nghiên cứu, chế tạo, tích hợp và thử nghiệm robot leo tường	ThS. Trịnh Thăng Long	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	TS. Nguyễn Ngọc Linh	Trường ĐH Công nghệ
6	Vương Trí Đông	06/03/1995	2.68	Nghiên cứu, phát triển mô hình bãi đỗ xe thông minh	TS. Lê Xuân Huy	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng	Trường ĐH Công nghệ
7	Chu Trung Hiếu	12/11/1995	2.81/2	Thiết kế, chế tạo mạch sạc từ pin mặt trời sử dụng các kỹ thuật tìm điểm công suất cực đại	ThS. Cao Xuân Hiệp	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	ThS. Hoàng Văn Mạnh	Trường ĐH Công nghệ
8	Tạ Quang Hưng	13/12/1995	3.21	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ xử lý ảnh trong phát hiện làn đường thời gian thực cho hệ thống điều khiển xe tự động (Phần điều khiển)	ThS. Bùi Nam Dương	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	TS. Lê Xuân Huy	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia
9	Trịnh Ngọc Hưng	16/08/1994	3.29	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ xử lý ảnh trong phát hiện làn đường thời gian thực cho hệ thống điều khiển xe tự động (Phần cấu trúc)	ThS. Bùi Nam Dương	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	TS. Lê Xuân Huy	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia
10	Vũ Văn Hưng	20/10/1995	3.07	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo xe hai bánh tự cân bằng.	ThS. Lê Tiến Dũng	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	TS. Nguyễn Ngọc Linh	Trường ĐH Công nghệ
11	Nguyễn Văn Nhật	08/07/1995	3.31	Nghiên cứu phát triển thuật toán nâng cao cho cảm biến sao	ThS. Trịnh Hoàng Quân	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	TS. Nguyễn Ngọc Linh	Trường ĐH Công nghệ
12	Nguyễn Văn Quyết	02/08/1994	3.14	Nghiên cứu thiết kế cấu trúc bộ giáp trợ lực Exoskeleton	ThS. Phan Hoài Thư	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	TS. Đỗ Trần Thắng	Viện HL KH&CN Việt Nam
13	Nguyễn Việt Thắng	26/01/1995	2.89	Nghiên cứu thiết kế hệ thống điện tử và điều khiển bộ giáp trợ lực Exoskeleton	ThS. Phan Hoài Thư	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	TS. Đỗ Trần Thắng	Viện IIL KII&CN Việt Nam
14	Hồ Xuân Tính	08/12/1995	2.97	Nghiên cứu, thiết kế mô hình xe lăn thông minh phục vụ người tàn tật	PGS.TS. Phạm Anh Tuấn	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	TS. Lê Xuân Huy	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia
15	Mai Thế Việt	22/05/1995	2.87	Thiết kế và xây dựng mô hình cơ khí cho hệ thống Robot Scara song song phẳng 2 bậc, ứng dụng làm Robot vẽ tranh	ThS. Nguyễn Tiến Sự	Trung tâm Vệ tinh Quốc gia	TS. Trần Thanh Tùng	Trường ĐH Công nghệ

Ấn định danh sách này có 15 sinh viên./.

4. Hội đồng Vật liệu và kết cấu tiên tiến

TT	Họ và tên	Ngày sinh	ĐTBCTC nợ	Đề tài	Cán bộ hướng dẫn và đồng hướng dẫn		Cán bộ phản biện	
					Họ và tên	Nơi công tác	Họ và tên	Nơi công tác
1	Ngô Đình Đạt	04/05/1995	3.09	Ôn định động của vỏ trụ FGM có tiết diện elip theo lý thuyết biến dạng trượt bậc cao	NCS. Trần Quốc Quân	Trường ĐH Công nghệ	PGS.TS. Đào Như Mai	Viện HL KH&CN Việt Nam
2	Hoàng Thế Huy	21/12/1994	2.38	Phân tích phi tuyến tấm dày penzo FGM	NCS. Phạm Hồng Công	Viện HL KH&CN Việt Nam	PGS.TS. Đào Như Mai	Viện HL KH&CN Việt Nam
3	Phan Đăng Hưng	17/06/1995	2.46	Phân tích uốn tấm FGM chịu tác dụng của tải trọng tĩnh dựa trên lý thuyết biến dạng trượt bậc ba của Reddy	TS. Đỗ Văn Thơm	Học viện Kỹ thuật Quân sự	ThS. Vũ Thị Thùy Anh	Trường ĐH Công nghệ
4	Nguyễn Duy Khánh	01/05/1995	3.24	Động lực học phi tuyến kết cấu vỏ nón cụt FGM được gia cố bởi các gân gia cường trong môi trường nhiệt độ	ThS. Vũ Thị Thùy Anh	Trường ĐH Công nghệ	GS.TSKH. Nguyễn Đông Anh	Viện HL KH&CN Việt Nam
5	Phạm Đình Nguyễn	10/12/1995	3.41	Phân tích dao động của vỏ nón cụt composite gia cố bởi các ống nano carbon có cơ tính biến đổi	GS.TSKH. Nguyễn Đình Đức	Đại học Quốc Gia HN	TS. Đỗ Văn Thơm	Học viện Kỹ thuật Quân Sự
6	Phạm Đức Nhật	10/11/1995	2.65	Nghiên cứu ổn định tĩnh của vỏ elip FGM có gân gia cường trên nền đàn hồi sử dụng lý thuyết biến dạng trượt bậc nhất	NCS. Phạm Hồng Công	Viện HL KH&CN Việt Nam	GS.TSKH. Nguyễn Đình Đức	Đại học Quốc Gia HN
7	Nguyễn Bình Trọng	23/01/1995	2.51/2	Nghiên cứu ổn định tĩnh của tấm FGM có chiều dày biến đổi	TS. Đoàn Hồng Đức	Bộ Giáo dục và Đào tạo	GS.TSKH. Nguyễn Đình Đức	Đại học Quốc Gia HN
8	Vũ Quang Tuyên	13/06/1995	2.76	Tính toán động lực học dầm FGM chịu tải trọng di động	TS. Đỗ Văn Thơm	Học viện Kỹ thuật Quân sự	GS.TSKH. Nguyễn Đông Anh	Viện HL KH&CN Việt Nam

Ấn định danh sách này có 08 sinh viên./.