

Số: /QĐ-ĐHCN

Hà Nội, ngày tháng năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Về việc duyệt Danh sách sinh viên, cán bộ hướng dẫn đồ án tốt nghiệp và tên đề tài thực hiện của sinh viên ngành Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa (bảo vệ đợt tháng 12 năm 2024)

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ

Căn cứ Quyết định số 3568/QĐ-ĐHQGHN ngày 08 tháng 10 năm 2014 của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội ban hành Quy định về Tổ chức và hoạt động của các đơn vị thành viên và các đơn vị trực thuộc Đại học Quốc gia Hà Nội;

Căn cứ Nghị quyết số 985/NQ-HĐT ngày 08 tháng 11 năm 2022 của Hội đồng Trường Đại học Công nghệ về việc ban hành Quy chế tạm thời về tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 5115/QĐ-ĐHQGHN ngày 25 tháng 12 năm 2014 của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội ban hành “Quy chế đào tạo đại học ở Đại học Quốc gia Hà Nội”;

Căn cứ Hướng dẫn số 344/HD-ĐT ngày 10 tháng 09 năm 2020 của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghệ về việc hướng dẫn về việc phân công giảng viên hướng dẫn Khóa luận, Đồ án tốt nghiệp;

Căn cứ Quyết định số 680/QĐ-ĐHCN ngày 15 tháng 04 năm 2024 của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghệ về việc duyệt điều kiện và danh sách sinh viên thuộc Khoa Cơ học kỹ thuật và Tự động hóa làm đồ án tốt nghiệp (bảo vệ đợt tháng 12 năm 2024);

Căn cứ Công văn số 93/CHKT-VP ngày 29 tháng 08 năm 2024 của Chủ nhiệm Khoa Cơ học kỹ thuật và Tự động hóa về việc giao tên đề tài ĐATN và phân công cán bộ hướng dẫn;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Đào tạo.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Duyệt danh sách sinh viên, cán bộ hướng dẫn và tên đề tài đồ án tốt nghiệp cho sinh viên đại học hệ chính quy ngành Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa (danh sách đính kèm).

Điều 2. Các cán bộ và sinh viên có tên ở Điều 1 có nhiệm vụ thực hiện và bảo vệ đồ án tốt nghiệp trong đợt tháng 12 năm 2024 theo đúng Quy chế đào tạo đại học ở Đại học Quốc gia Hà Nội và các Quy định hiện hành khác của Trường Đại học Công nghệ.

Điều 3. Trưởng phòng Hành chính - Quản trị, Trưởng phòng Đào tạo, Chủ nhiệm Khoa Cơ học kỹ thuật và Tự động hóa, các cán bộ và sinh viên có tên ở Điều 1; Thủ trưởng các đơn vị và cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lưu: VT, ĐT, D.4.

HIỆU TRƯỞNG

Chữ Đức Trình

**DANH SÁCH SINH VIÊN, TÊN CÁN BỘ HƯỚNG DẪN ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP VÀ ĐỀ TÀI THỰC HIỆN CỦA SINH VIÊN
NGÀNH KỸ THUẬT ĐIỀU KHIỂN VÀ TỰ ĐỘNG HÓA BẢO VỆ ĐỢT THÁNG 12 NĂM 2024**

(kèm theo Quyết định số: /QĐ-ĐHCN ngày tháng năm 2024 của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghệ)

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Lớp	Tên đề tài	Cán bộ hướng dẫn/ Cán bộ đồng hướng dẫn	Đơn vị công tác
1	20020569	Đinh Ngọc Anh	29/11/2002	K65AT	Nghiên cứu khai thác module HM30 phục vụ truyền thông Video giữa Drone với trạm mặt đất	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Quang Nhã	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
2	20020570	Nguyễn Tú Anh	04/04/2002	K65AT	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo bộ phận gấp thả cho hệ thống đóng gói sản phẩm sử dụng cánh tay robot Hyundai HH7	TS. Trần Thanh Tùng ThS. Bùi Huy Hoàng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
3	20020571	Trần Đức Anh	30/10/2002	K65AT	Nghiên cứu xây dựng phần mềm quản lý và nhận dạng một số loại bệnh trên cây trồng nông nghiệp	TS. Hoàng Văn Mạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
4	20020572	Trịnh Đình Bầy	06/12/2002	K65AT	Nghiên cứu hoàn thiện phần cứng drone phục vụ phát hiện đối tượng với hệ thống khung carbon ZD680	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Quang Nhã	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
5	20020573	Trần Quang Chiến	27/04/2002	K65AT	Nghiên cứu xây dựng phần thu nhận từ ảnh và video từ drone theo thời gian thực	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Quang Nhã	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
6	20020574	Phạm Thành Công	28/12/2002	K65AT	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo mạch điều khiển máy giặt dựa trên nền Vi điều khiển STM32	ThS. Lê Duy Minh	Viện Hàn lâm KH&CN VN
7	20020575	Vũ Mạnh Cường	02/01/2002	K65AT	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo bộ phận gấp thả cho hệ thống phân loại sản phẩm sử dụng cánh tay robot 6 bậc tự do Yakawa	TS. Trần Thanh Tùng ThS. Bùi Huy Hoàng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
8	20020578	Nguyễn Quảng Đại	19/02/2002	K65AT	Nghiên cứu, xây dựng phần mềm điều khiển động tác nắm gấp của hệ thống bàn tay mềm 03 ngón	TS. Đỗ Trần Thắng	Viện Hàn lâm KH&CN VN
9	20020579	Trịnh Trọng Đại	08/02/2002	K65AT	Nghiên cứu xây dựng mô hình đo tự động một số thông số trong môi trường nước	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng TS. Đỗ Nam	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
10	20020009	Nguyễn Hải Đăng	19/07/2002	K65AT	Nghiên cứu và xây dựng mô hình hệ thống thu thập dữ liệu chuẩn truyền thông RS442 sử dụng PLC (phần mềm)	TS. Hoàng Văn Mạnh TS. Đỗ Nam	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
11	20020580	Nguyễn Tiến Đăng	28/07/2002	K65AT	Nghiên cứu, thiết kế và lập trình giao diện người-máy cho robot công nghiệp	TS. Đỗ Trần Thắng	Viện Hàn lâm KH&CN VN
12	20020084	Nguyễn Tuấn Đạt	11/05/2002	K65AT	Phát triển phần mềm Web/App và thử nghiệm xác minh thực địa công nghiệp cho hệ thống định vị trong nhà dựa trên UWB	TS. Seung Chul Jung	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
13	20020576	Phạm Hoàng Du	31/05/2002	K65AT	Nghiên cứu đặc tính camera nhiệt phân giải cao trong ứng dụng tìm kiếm cứu hộ	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng TS. Trần Dương Trí	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Lớp	Tên đề tài	Cán bộ hướng dẫn/ Cán bộ đồng hướng dẫn	Đơn vị công tác
14	20020577	Nguyễn Việt Dũng	12/09/2002	K65AT	Cải tiến phần mềm PC cục bộ và cơ sở dữ liệu cho hệ thống định vị trong nhà dựa trên UWB và thử nghiệm xác minh thực địa công nghiệp	TS. Seung Chul Jung	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
15	20020581	Vũ Thanh Hải	04/12/2002	K65AT	Nghiên cứu hoàn thiện và thử nghiệm thực tế phần mềm quản lý hệ thống tự động cảnh báo sớm sạt lở, lũ quét từ dữ liệu đa nguồn	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
16	20020582	Nguyễn Công Hiếu	22/02/2002	K65AT	Nghiên cứu, thiết kế và tích hợp hệ thống điều khiển cho bàn tay gấp mềm 03 ngón	TS. Đỗ Trần Thắng	Viện Hàn lâm KH&CN VN
17	20020161	Trần Vũ Hiếu	13/11/2002	K65AT	Nghiên cứu, lựa chọn vật liệu và thiết kế mẫu bàn tay gấp mềm 03 ngón cho robot	TS. Đỗ Trần Thắng	Viện Hàn lâm KH&CN VN
18	20020583	Lại Duy Hoàng	19/01/2002	K65AT	Nghiên cứu và thực nghiệm phương án sử dụng pin và tải trọng nhằm tối ưu hóa thời gian bay cho Drone.	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Đặng Anh Việt	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
19	20020226	Trương Đức Hùng	18/02/2002	K65AT	Nghiên cứu hoàn thiện module nhận dạng đối tượng của hệ drone	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Đặng Anh Việt	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
20	20020227	Bùi Đức Huy	20/06/2002	K65AT	Nghiên cứu hoạt động và xây dựng chương trình điều khiển cho tổ hợp hai robot gấp thả sản phẩm trên băng chuyền	TS. Đỗ Trần Thắng ThS. Đặng Anh Việt	Viện Hàn lâm KH&CN VN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
21	20020584	Trần Quang Huỳnh	10/03/2002	K65AT	Nghiên cứu và thực nghiệm ứng dụng công nghệ RTK cho hệ thống máy bay không người lái phục vụ mục đích chuyên dụng.	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Đặng Anh Việt	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
22	20020585	Lại Quang Khởi	25/02/2002	K65AT	Nghiên cứu giải pháp mạng truyền thông CC Link cho dây chuyền gấp thả sản phẩm sử dụng cánh tay robot	TS. Hoàng Văn Mạnh TS. Đỗ Nam	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
23	20020315	Đình Tuấn Kiệt	30/12/2002	K65AT	Nghiên cứu và xây dựng chương trình điều khiển cho bộ điều khiển chuyển động Mitsubishi QD77MS16	TS. Hoàng Văn Mạnh TS. Đỗ Nam	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
24	20020586	Bùi Thị Thanh Liên	19/12/2002	K65AT	Nghiên cứu và xây dựng mô hình hệ thống giám sát tải trọng	TS. Hoàng Văn Mạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
25	20020587	Phạm Thắng Lộc	24/05/2002	K65AT	Tự động hóa phân tích chất lượng bề mặt mối hàn kim loại trong công nghệ sản xuất khung vỏ ô tô với công nghệ xử lý ảnh và AI	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng TS. Seung Chul Jung	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
26	20020085	Lê Đức Mạnh	15/04/2002	K65AT	Nghiên cứu thuật toán điều khiển thông minh cho robot tự hành 3 bánh đa hướng (omni) dẫn đường bằng camera	PGS.TS. Phạm Văn Bạch Ngọc	Viện Hàn lâm KH&CN VN
27	20020588	Lê Đức Mạnh	29/11/2002	K65AT	Phát triển giải pháp định vị dựa trên mô hình đo khoảng cách và góc hướng (phần cứng)	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Thị Hồng Hạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Viện Hàn lâm KH&CN VN
28	20020589	Cao Tuấn Minh	08/06/2002	K65AT	Thiết kế chế tạo cánh tay robot kết hợp ray trượt	TS. Trần Thanh Tùng ThS. Bùi Huy Hoàng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Lớp	Tên đề tài	Cán bộ hướng dẫn/ Cán bộ đồng hướng dẫn	Đơn vị công tác
29	20020590	Mai Xuân Minh	30/07/2002	K65AT	Tìm hiểu và vận dụng YOLOv10 cho bài toán phân loại một số yếu tố bất thường trên lá cà chua	TS. Đinh Trần Hiệp	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
30	20020591	Dương Hoài Nam	28/08/2002	K65AT	Phát triển chương trình người dùng tạo ảnh 3D có chức năng nhận dạng linh kiện điện tử và chụp các khu vực xung quanh trong ảnh WSI	TS. Seung Chul Jung	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
31	20020592	Nguyễn Văn Nam	07/03/2002	K65AT	Nghiên cứu thuật toán nhận dạng giai đoạn sinh trưởng của cây rau diếp sử dụng Jetson Nano và Camera D435i	TS. Hoàng Văn Mạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
32	20020593	Vũ Đình Nam	12/08/2002	K65AT	Nghiên cứu hoàn thiện phần mềm cho trạm mặt đất cho hệ thống drone với chức năng tìm kiếm cứu nạn thời gian thực	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Quang Nhã	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
33	20020594	Nguyễn Thiện Nghĩa	18/12/2002	K65AT	Phát triển giải pháp định vị dựa trên mô hình đo khoảng cách và góc hướng (phần mềm)	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Thị Hồng Hạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Viện Hàn lâm KH&CN VN
34	20020595	Phùng Công Nghiệp	02/01/2002	K65AT	Nghiên cứu hoàn thiện phần cứng hệ thống tự động cảnh báo sớm sạt lở, lũ quét	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
35	20020596	Nguyễn Đình Ngọc	20/02/2002	K65AT	Nghiên cứu tích hợp và thử nghiệm hệ thống tự động cảnh báo sớm sạt lở, lũ quét	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
36	20020162	Nguyễn Hữu Phúc	01/01/2002	K65AT	Nghiên cứu ứng dụng IoT cho hệ thống điều khiển nhà thông minh	ThS. Lê Duy Minh	Viện Hàn lâm KH&CN VN
37	20020597	Nông Minh Phúc	11/01/2002	K65AT	Nghiên cứu và xây dựng mô hình hệ thống thu thập dữ liệu chuẩn truyền thông RS442 sử dụng PLC (phần cứng)	TS. Hoàng Văn Mạnh TS. Đỗ Nam	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
38	20020598	Hoàng Anh Quân	03/09/2002	K65AT	Nghiên cứu hoàn thiện các chức năng phần mềm điều khiển và giám sát tổ hợp Drone	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Quang Nhã	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
39	20020599	Nguyễn Văn Sơn	28/07/2002	K65AT	Nghiên cứu thuật toán điều hướng cho mô hình Robot nông nghiệp có ứng dụng trí tuệ nhân tạo	TS. Hoàng Văn Mạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
40	20020600	Lê Minh Tâm	03/04/2002	K65AT	Thiết kế chế tạo cánh tay robot Scara kết hợp đầu hút chân không	TS. Trần Thanh Tùng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
41	20020343	Lại Đức Thanh	02/05/2001	K65AT	Nghiên cứu tập lệnh và viết chương trình điều khiển cho tay máy Hyundai HH7 gắp sản phẩm trên băng chuyền	TS. Hoàng Văn Mạnh TS. Đỗ Trần Thắng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Viện Hàn lâm KH&CN VN
42	20020601	Nguyễn Ngọc Thành	13/10/2002	K65AT	Nghiên cứu kiến trúc và xây dựng chương trình điều khiển PLC cho mô hình chế tạo màn hình (phần mềm)	TS. Đỗ Nam ThS. Hoàng Quốc Anh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
43	20020344	Trần Văn Thành	15/04/2001	K65AT	Nghiên cứu kiến trúc và xây dựng chương trình điều khiển PLC cho mô hình chế tạo màn hình (phần cứng)	TS. Đỗ Nam ThS. Hoàng Quốc Anh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
44	20020602	Trịnh Quốc Thiên	10/01/2002	K65AT	Nghiên cứu và cấu hình hoạt động cho mạng truyền thông CC Link kết hợp PLC	TS. Đỗ Nam ThS. Hoàng Quốc Anh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Lớp	Tên đề tài	Cán bộ hướng dẫn/ Cán bộ đồng hướng dẫn	Đơn vị công tác
45	20020603	Trương Duy Thịnh	15/11/2002	K65AT	Thiết kế chế tạo robot giàn trục XYZ ứng dụng gấp nhà vật	TS. Trần Thanh Tùng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
46	20020163	Nguyễn Hà Phương Thùy	09/09/2002	K65AT	Phát triển giải pháp điều khiển cho bàn cân bằng trong bộ giả lực không trọng lực	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Trương Xuân Hùng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trung tâm vũ trụ VN
47	20020604	Hoàng Minh Thủy	28/08/2000	K65AT	Nghiên cứu tích hợp và thử nghiệm mô hình nhận dạng cổ đại trên phần cứng chuyên dụng	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng TS. Trần Dương Trí	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
48	20020605	Đào Hoàng Tiến	19/07/2002	K65AT	Phát triển mô hình đọc mã định vị sử dụng công nghệ RFID (phần cứng)	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Thị Hồng Hạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Viện Hàn lâm KH&CN VN
49	20020606	Hồ Mạnh Tiến	25/09/2002	K65AT	Phát triển phần mềm điều khiển và giám sát mô hình bàn cân bằng trong bộ giả lập không trọng lượng	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Trương Xuân Hùng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trung tâm vũ trụ VN
50	20020607	Hoàng Kim Tiến	02/05/2002	K65AT	Phát triển chương trình và thuật toán đánh giá tự động chất lượng mối hàn kim loại trong công nghệ sản xuất khung ô tô	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng TS. Seung Chul Jung	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
51	20020609	Nguyễn Quốc Trung	28/11/2002	K65AT	Phát triển thuật toán cho hệ thống định vị trong nhà dựa trên UWB và phân tích giải quyết bài toán thời gian sử dụng pin	TS. Seung Chul Jung	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
52	20020610	Nông Đình Trung	06/11/2002	K65AT	Nghiên cứu xây dựng phần mềm đo năng lượng điện tiêu thụ phân tán trong tòa nhà	TS. Đỗ Nam	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
53	20020164	Phạm Nguyễn Thành Trung	11/07/2002	K65AT	Nghiên cứu lắp ráp và tích hợp phần cứng hệ thống Swarms Drones	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Quang Nhã	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
54	20020611	Hồ Quang Trường	18/07/2002	K65AT	Nghiên cứu hoàn thiện phần mềm cảnh báo sớm hệ thống tự động cảnh báo sớm sạt lở, lũ quét	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
55	20020612	Nguyễn Công Trường	16/01/2002	K65AT	Nghiên cứu và xây dựng mô hình điều khiển khiển tốc độ động cơ sử dụng biến tần	TS. Đỗ Nam TS. Seung Chul Jung	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
56	20020613	Trần Mạnh Trường	26/04/2002	K65AT	Phương pháp mô hình hóa và xử lý sai số của IMU trong xác định tư thế cho bàn cân bằng trong bộ giả lập không trọng lượng	ThS. Trương Xuân Hùng	Trung tâm vũ trụ VN
57	20020614	Nguyễn Quốc Trường	26/01/2002	K65AT	Nghiên cứu hoàn thiện cụm cảm biến và phần cứng cảnh báo sớm hệ thống tự động cảnh báo sớm sạt lở, lũ quét	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng TS. Trần Dương Trí	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
58	20020616	Nguyễn Hữu Thanh Tùng	12/06/2002	K65AT	Phát triển mô hình đọc mã định vị sử dụng công nghệ RFID (phần mềm)	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng ThS. Nguyễn Thị Hồng Hạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Viện Hàn lâm KH&CN VN
59	20020617	Nguyễn Hữu Tùng	18/09/2002	K65AT	Thiết lập các module phần mềm với bo mạch Jetson Nano phục vụ đo lường và điều khiển	PGS.TS. Phạm Mạnh Thắng TS. Hoàng Văn Mạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN
60	20020618	Tạ Hoàng Tùng	13/10/2002	K65AT	Nghiên cứu tập lệnh và viết chương trình điều khiển theo quỹ đạo cho tay máy 6 trục Yakawa	TS. Hoàng Văn Mạnh TS. Đỗ Trần Thắng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Viện Hàn lâm KH&CN VN

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Lớp	Tên đề tài	Cán bộ hướng dẫn/ Cán bộ đồng hướng dẫn	Đơn vị công tác
61	20020619	Ninh Thị Vân	13/03/2002	K65AT	Nghiên cứu xây dựng mô hình giám sát nhiệt độ sử dụng bộ điều khiển PLC và cảm biến PT100	TS. Hoàng Văn Mạnh	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
62	20020620	Hà Hồng Việt	05/04/2002	K65AT	Nghiên cứu ảnh hưởng của thông số bộ lọc trong bài toán phân tách vết nứt bề mặt	TS. Đinh Trần Hiệp	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
63	20020621	Nguyễn Trần Nhật Việt	30/10/2002	K65AT	Nghiên cứu mô hình phân cứng của thiết bị đo năng lượng điện phân tán	TS. Đỗ Nam	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
64	20020622	Nguyễn Tấn Vương	16/03/2002	K65AT	Thiết kế hệ thống IoT chi phí thấp giám sát quy trình nuôi cua hộp	TS. Trần Cường Hưng	Trường ĐHCN, ĐHQGHN
65	19021593	Hà Duy Dương	15/06/2001	K64AT	Xây dựng mô hình hệ thống quản lý đèn giao thông sử dụng bộ lập trình Zen PLC	TS. Đỗ Nam TS. Seung Chul Jung	Trường ĐHCN, ĐHQGHN Trường ĐHCN, ĐHQGHN

Ấn định danh sách có 65 sinh viên./.