

GIẢNG VIÊN ĐĂNG KÝ HƯỚNG DẪN TÊN ĐỀ TÀI ĐATN HK2/2024-2025

Ngành Robot và Trí tuệ nhân tạo

TT	Tên đề tài	Số lượng SV	Mã GV	Họ tên GVHD	Số ĐT	Email	
1	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống phát hiện té ngã kết hợp camera và thiết bị đeo	2	7042	Trần Vũ Hoàng	0988757515	hoangtv@hcmute.edu.vn	
2	Thiết kế hệ thống truy xuất video dựa vào mô tả của người dùng	2	7042	Trần Vũ Hoàng	0988757515	hoangtv@hcmute.edu.vn	
3	Thiết kế hệ thống hỗ trợ tập luyện thể thao sử dụng camera	2	7042	Trần Vũ Hoàng	0988757515	hoangtv@hcmute.edu.vn	
4	EEG-based driving fatigue prediction using AI	2	0880	Bùi Hà Đức	0966955459	ducbh@hcmute.edu.vn	
5	Thiết kế chế tạo mô đun nhận dạng và xử lý bề mặt đế giày thể thao công nghệ Plasma Jet trong quy trình sản xuất giày. Developing the image processing and plasma treatment module for sport sole shoes in shoes manufacturing process.	2	2026	Trần Ngọc Đảm	947760123	damtn@hcmute.edu.vn	
6	Real-time Recommendation System for E-commerce Based on Deep Learning and Big Data (tiếng việt: Hệ thống gợi ý thời gian thực cho thương mại điện tử dựa trên học sâu và dữ liệu lớn)	3	7084	Phan Thị Huyền Trang	0813097058	trangpth@hcmute.edu.vn	Đã có sinh viên đăng ký
7	AI-Based Motion Assistive Recognition of Recovery Bikes	3	4017	Cái Việt Anh Dũng	0914435488	dungcva@hcmute.edu.vn	Đã có sinh viên đăng ký

TT	Tên đề tài	Số lượng SV	Mã GV	Họ tên GVHD	Số ĐT	Email	
8	Nghiên cứu, thiết kế, điều khiển máy bay không người lái ứng dụng tái tạo hình ảnh 3D của đối tượng	3	5027	Hà Lê Như Ngọc Thành	0905432439	thanh.hlnn@hcmute.edu.vn	Nguyễn Trần Hữu Cường Nguyễn Bạch Nhựt Tiến Lai Thế Trung