



**DANH SÁCH ĐỀ TÀI VÀO VÒNG CHUNG KẾT**  
**CUỘC THI ĐỔI MỚI SÁNG TẠO CÔNG NGHỆ CẤP THÀNH PHỐ NĂM 2026**  
**Chủ đề: "InnoX: Vượt giới hạn - Chạm tương lai"**

STT	TÊN Ý TƯỞNG/ĐỀ TÀI	TÁC GIẢ	TRƯỜNG	LĨNH VỰC DỰ THI
1	AI Fashion Studio – Hệ thống tạo nội dung quảng bá thời trang tự động bằng trí tuệ nhân tạo	Nguyễn Thị Mỹ Hạnh Nguyễn Khắc Thuận Nguyễn Huy Điền Võ Trần Hoàng Bảo Khang Trần Trường Di	Trường Đại học Văn Hiến & Trường Đại học Nam Cần Thơ	NHÓM 1 - Công nghệ trí tuệ nhân tạo, Vi mạch bán dẫn và Kỹ thuật điện tử viễn thông
2	VieGrand AI Plus – Hệ thống hỗ trợ chăm sóc, chẩn đoán sớm bệnh lý vận động & cảnh báo té ngã, đột quỵ cho người cao tuổi	Nguyễn Khắc Thuận Phùng Minh Khoa	Trường Đại học Văn Hiến & Trường Đại học Bách Khoa - ĐHQG TP. HCM	NHÓM 1 - Công nghệ trí tuệ nhân tạo, Vi mạch bán dẫn và Kỹ thuật điện tử viễn thông
3	BrailleConnect AI: Nghiên cứu và phát triển hệ thống nhận dạng chữ Braille từ hình ảnh chữ nổi tiếng Việt, chuyển đổi sang văn bản và giọng nói dành cho người mù Điếc/Khiếm thị	Trần Minh Tường Trần Đăng Khoa Lê Thành Nghĩa	Trường Đại học Văn Hiến & Trường Đại học Bách Khoa - ĐHQG TP. HCM	NHÓM 1 - Công nghệ trí tuệ nhân tạo, Vi mạch bán dẫn và Kỹ thuật điện tử viễn thông
4	Ứng dụng phương pháp phân đoạn ảnh kết hợp PCA trong bài toán ước tính kích thước phương tiện từ camera giám sát	Nguyễn Băng Tâm Trương Minh Hiếu	Trường Đại học Văn Lang	NHÓM 1 - Công nghệ trí tuệ nhân tạo, Vi mạch bán dẫn và Kỹ thuật điện tử viễn thông
5	Hệ thống cảnh báo cháy thông minh ứng dụng AI, camera ảnh nhiệt và công nghệ xử lý biên (Edge AI)	Nguyễn Thị Thanh Thảo Tăng Gia Huy Đoàn Văn Phước	Trường Đại học Văn Hiến	NHÓM 1 - Công nghệ trí tuệ nhân tạo, Vi mạch bán dẫn và Kỹ thuật điện tử viễn thông
6	Ứng dụng pectin trích từ vỏ sấu riêng cải thiện độ ẩm trên giá thể trồng rau cải mầm	Phạm Huỳnh Anh Khoa Nguyễn Hoàng Anh Trần Thị Mỹ Xuyên Nguyễn Kim Tỷ	Trường Đại học Văn Hiến	NHÓM 2 - Công nghệ sinh học, Y học, Y sinh và Nông nghiệp
7	BioAquaHerb: Ứng dụng thảo dược sinh học giải pháp thay thế kháng sinh trong nuôi cá cảnh bền vững	Đoàn Minh Phụng	Trường Đại học Văn Hiến	NHÓM 2 - Công nghệ sinh học, Y học, Y sinh và Nông nghiệp

STT	TÊN Ý TƯỞNG/ĐỀ TÀI	TÁC GIẢ	TRƯỜNG	LĨNH VỰC DỰ THI
8	Xây dựng nền tảng học ngoại ngữ PRE-A1 dựa trên phương pháp bù đắp giác quan và công nghệ hỗ trợ Braille	Nguyễn Hữu Trọng Nguyễn Ngọc Nhiều Dương Châu Nguyễn Minh Huy Phan Nhật Anh	Trường Đại học Văn Hiến & VASS	NHÓM 3 - Công nghệ trong giáo dục và Ứng dụng công nghệ vào phát triển bền vững
9	Thiết bị bay không người lái VTOL tích hợp trí tuệ nhân tạo giám sát biển	Nguyễn Đình Phúc Nguyễn Ngọc Tuấn Nguyễn Trọng Tín Trần Hữu Thắng	Trường Đại học Tôn Đức Thắng	NHÓM 3 - Công nghệ trong giáo dục và Ứng dụng công nghệ vào phát triển bền vững
10	FloodEye AI – Ứng dụng Trí tuệ Nhân tạo trên Flycam để Nhận diện Cử chỉ Người gặp nạn trong Lũ lụt nhằm Hỗ trợ Cứu hộ Khẩn cấp	Đặng Thanh Phúc Nguyễn Văn Thắng Nguyễn Minh Đạo	Trường Đại học Văn Hiến	NHÓM 3 - Công nghệ trong giáo dục và Ứng dụng công nghệ vào phát triển bền vững
11	Hệ thống giám sát và thiết lập bản đồ bụi mịn bằng thiết bị bay không người lái	Phạm Anh Khoa Phan Bảo Tín Lê Đình Khánh Lê Phú Bảo Hồ Cao Bảo Trân	Trường Đại học Tôn Đức Thắng	NHÓM 3 - Công nghệ trong giáo dục và Ứng dụng công nghệ vào phát triển bền vững
12	Thấu kính dùng cho đèn LED có khả năng điều chỉnh tự do góc chiếu sáng	Phan Thị Minh Mẫn	Trường Đại học Tôn Đức Thắng	NHÓM 4 - Khởi nghiệp sáng tạo
13	Thanh Âm - Hệ thống AI hỗ trợ giao tiếp cho người yếu thê	Lưu Gia Hân Nguyễn Thanh Phong Phạm Thế Ngọc Nguyễn Hoàng Anh Nguyễn Văn Trục	Trường Đại học Tiền Giang	NHÓM 4 - Khởi nghiệp sáng tạo
14	AGRI - FLOW - Nền tảng số kết nối giao dịch & Logistics nông sản Việt	Nguyễn Đình Vũ Hoàng Nguyễn Thị Vân Anh Đào Thiện Nhân Nguyễn Trần Tiến Phúc Lê Hữu Minh Phú	Trường Đại học Giao thông vận tải TP. Hồ Chí Minh	NHÓM 4 - Khởi nghiệp sáng tạo
15	Xuồng tự hành vớt rác nổi trên kênh rạch thành phố Hồ Chí Minh	Nguyễn Ngọc Nhiều Nguyễn Đăng Khoa Nguyễn Hữu Trọng	Trường Đại học Văn Hiến	NHÓM 4 - Khởi nghiệp sáng tạo

Danh sách có tổng cộng 15 đề tài./.

**BAN TỔ CHỨC**