

QUYẾT ĐỊNH
Về việc công nhận giải thưởng
Hội thi sáng tạo kỹ thuật lần XVI, năm 2024 - 2025

BAN TỔ CHỨC HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH TIỀN GIANG

Căn cứ Quyết định số 527/QĐ-UBND ngày 27/3/2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh Tiền Giang về việc thành lập Ban Tổ chức Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Tiền Giang lần thứ XVI, năm 2024 - 2025;

Căn cứ Quyết định số 131/QĐ-UBND ngày 22/01/2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh Tiền Giang về việc thay đổi thành viên Ban Tổ chức Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Tiền Giang lần thứ XVI, năm 2024 - 2025;

Căn cứ Thể lệ Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Tiền Giang lần thứ XVI, năm 2024 - 2025;

Căn cứ Biên bản họp ngày 25/06/2025 của Ban Tổ chức Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Tiền Giang lần thứ XVI, năm 2024 - 2025 về việc xét giải thưởng;

Theo đề nghị của Thư ký Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo Kỹ thuật tỉnh.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công nhận 33 giải pháp của các tác giả, đồng tác giả đạt giải Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Tiền Giang lần thứ XVI, năm 2024 - 2025 (theo danh sách đính kèm).

Điều 2. Các tác giả của giải pháp đạt giải được tặng Giấy khen của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh kèm tiền thưởng được trích từ kinh phí Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Tiền Giang lần thứ XVI, năm 2024 - 2025 như sau:

05 giải Nhì, mỗi giải được thưởng: 24.000.000đ (Hai mươi bốn triệu đồng)

06 giải Ba, mỗi giải được thưởng: 18.000.000đ (Mười tám triệu đồng)

22 giải Khuyến khích, mỗi giải được thưởng: 6.000.000đ (Sáu triệu đồng).

Điều 3. Các thành viên Ban Tổ chức Hội thi, Ban Thư ký Hội thi và các tác giả/đồng tác giả có tên ghi ở Điều 1 căn cứ Quyết định thi hành.

Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Như điều 3;
- Lưu: VPLHH.

**TM. BAN TỔ CHỨC HỘI THI STKT
TRƯỞNG BAN**



**CHỦ TỊCH LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHKT
Nguyễn Văn Khang**





**DANH SÁCH CÔNG NHẬN GIẢI THƯỞNG HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT
TỈNH TIỀN GIANG LẦN THỨ XVI, NĂM 2024 - 2025**

(Kèm theo Quyết định số 17/QĐ-BTCHT ngày 25/6/2025)

Stt	Họ tên	Đơn vị/địa chỉ	Tên giải pháp	Lĩnh vực	Ghi chú	Đạt giải
1	Lê Hoàng Hạnh	Bệnh viện Đa khoa Tiền Giang	Mô hình can thiệp dự phòng và điều trị bệnh răng miệng cho học sinh trung học cơ sở tại tỉnh Tiền Giang	Y dược	Sở Y tế	Nhì
2	Nguyễn Thành Phạm	CTy TNHH SX TM XNK Phạm Bio	Ứng dụng Probiotics trong chế biến mật nghệ lên men	Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên - môi trường	Chợ Gạo	Nhì
3	Dương Phát Thịnh	Trung tâm Dịch vụ nông nghiệp thành phố Gò Công	Cải tiến quy trình kỹ thuật trồng nấm rơm quy mô nông hộ nhằm nâng cao năng suất và chất lượng nấm rơm tại địa phương	Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên - môi trường	Thành phố Gò Công	Nhì
4	Lê Thị Như Thảo	Trường Đại học Tiền Giang	SmartBioCab - Tủ cấy cấp 1 mô phỏng phục vụ đào tạo và nghiên cứu	Giáo dục và đào tạo	Thành phố Mỹ Tho	Nhì
5	Huỳnh Minh Huy Hồ Thanh Vũ	Trường THPT Cái Bè	Da sinh học từ vỏ cam - chuyển đổi phụ phẩm nông nghiệp thành vật liệu bền vững với môi trường	Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên - môi trường	Cái Bè	Nhì
6	Nguyễn Hoàng Thái Tuấn và nhóm đồng tác giả	Trường THCS Tam Hiệp	Phát huy năng lực sáng tạo môn Âm nhạc thông qua "Một số sáng tác Piano" đạt hiệu quả	Giáo dục và đào tạo	Châu Thành	Ba

7	Nguyễn Ngọc Thành	ấp Bình, xã Hòa Hưng	Đề xuất giải pháp phân giải Cadimium trong đất trồng cây ăn quả, trường hợp cây sầu riêng canh tác tại 2 huyện Cái Bè, Cai	Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên - môi trường	Cái Bè	Ba
8	Đoàn Thị Huỳnh Như Nguyễn Trọng Hòa	Trung tâm quan trắc Môi trường và Tài nguyên tỉnh Tiền Giang	Sản xuất than sinh học và than biến tính từ bã trà thải	Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên - môi trường	Thành phố Mỹ Tho	Ba
9	Huỳnh Ngọc Minh.	Trường THPT Nguyễn Đình Chiểu	Nghiên cứu giáo dục kỹ luật tích cực đối với học sinh các trường THPT nhằm giảm thiểu bạo lực học đường tại tỉnh Tiền Giang	Giáo dục và đào tạo	Thành phố Mỹ Tho	Ba
10	Nguyễn Thị Thanh Nguyệt	Trường MN Hoa Hồng	Thiết kế hệ thống điều khiển và phân loại sách theo mã QR code bằng camera	CNTT, điện tử, viễn thông	Thành phố Mỹ Tho	Ba
11	Nguyễn Hữu Tuyền	Trường Cao đẳng Tiền Giang	Mô hình thực hành tự động hoá dùng PLC S7-1200	Cơ khí - tự động hóa	Thành phố Mỹ Tho	Ba
12	Nguyễn Thị Ngọc Linh	Trường TH Song Bình	Bút viết chữ chuẩn	CNTT, điện tử, viễn thông	Chợ Gạo	Khuyến khích
13	Nguyễn Tấn Lập	Trường THCS Long Trung	Sản phẩm hỗ trợ người khiếm thị ứng dụng công nghệ AI	CNTT, điện tử, viễn thông	Cai Lậy	Khuyến khích
14	Nguyễn Ngọc Tuấn Trần Thị Bích Liễu	Trường Trung cấp Gò Công	Robot chữa cháy	CNTT, điện tử, viễn thông	Thành phố Gò Công	Khuyến khích
15	Huỳnh Hữu Thiện và nhóm tác giả	Trường THCS Tân Hưng	Xà phòng từ chanh	Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên - môi trường	Cái Bè	Khuyến khích
16	Nguyễn Thị Kim Thoa Nguyễn Hữu Phúc Nguyễn Ngọc Quyền	Trung tâm GDNN - GDTX huyện Chợ Gạo	Quy trình nhân nuôi ong ký sinh Barcon hebetor phòng trừ sâu đầu đen hại dừa trên địa bàn huyện Chợ Gạo	Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên - môi trường	Chợ Gạo	Khuyến khích
17	Nguyễn Thị Song Ngân	Trường Trung cấp kỹ thuật - Nghiệp vụ Cái Bè	Giải pháp sử dụng nước lá ổi để phát hiện formol trong thực phẩm	Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên - môi trường	Cái Bè	Khuyến khích

18	Lâm Tấn Phát và nhóm đồng tác giả	Trường THPT Chuyên Tiền Giang	Thiết bị hiển thị và hỗ trợ cải tạo chất lượng đất từ xa	CNTT, điện tử, viễn thông	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích
19	Huỳnh Ngọc Kim Nguyễn	Trường Mầm non Mạ Xanh	Phần mềm hỗ trợ theo dõi sức khỏe toàn diện của trẻ ứng dụng công nghệ AI phân tích chỉ số đưa ra gợi ý hỗ trợ cá nhân hóa	CNTT, điện tử, viễn thông	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích
20	Trương Trung Nghĩa	Trường Trung cấp Gò Công	Máy tạo mẫu nhựa cải tiến từ khung 3 trục XYZ của máy CNC mini	Cơ khí - tự động hóa	Thành phố Gò Công	Khuyến khích
21	Lê Thị Ngọc Hân	Trường TH Thiên Hộ Dương	Máy xua đuổi muỗi	CNTT, điện tử, viễn thông	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích
22	Lê Văn Cường Nguyễn Mạnh Hiền	Trường Cao đẳng Tiền Giang	Thiết kế và ứng dụng "máy thu hồi ga" trong đào tạo nghề công nghệ ô tô	Cơ khí - tự động hóa	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích
23	Lê Trung Kính Nguyễn Phương Thảo Trần Xuân Khánh Ngọc	Trường THPT Chuyên Tiền Giang	Motionlens - mắt kính tích hợp phần mềm ứng dụng thị giác máy tính điều khiển thiết bị qua cử động đầu dành cho người khuyết tật	CNTT, điện tử, viễn thông	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích
24	Lý Ngọc Hương và nhóm tác giả	Trường Tiểu học Nguyễn Huệ	Hệ thống làm sạch bảng tự động	CNTT, điện tử, viễn thông	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích
25	Trương Văn Chí và nhóm đồng tác giả	Trường THCS Tam Hiệp	Ứng dụng cảm biến thông minh trong dạy học môn công nghệ 9 mô đun Nông nghiệp 4.0	Giáo dục và đào tạo	Châu Thành	Khuyến khích
26	Ngô Tùng Hiếu	Trường THPT Nguyễn Đình Chiểu	Thiết kế sản phẩm Stem trong dạy học toán ở bậc trung học phổ thông với sự hỗ trợ của công nghệ Hologram và Ar Platonic Solids	Giáo dục và đào tạo	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích
27	Võ Lê Ngọc Trâm Phạm Huỳnh An Khang Lê Ngọc Nam Phương	Trường THCS Xuân Diệu	Thực trạng tâm lý của học sinh về áp lực điểm số và một số giải pháp giảm thiểu áp lực về điểm số cho học sinh tại Trường THCS Xuân Diệu	Giáo dục và đào tạo	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích
28	Võ Thị Gia Hòa Lưu Ngọc Nhi	Trường MN Hoa Hồng	Hộp giao tiếp thông minh hỗ trợ cho trẻ khuyết tật	Giáo dục và đào tạo	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích
29	Trần Thanh Khoa	Trường THPT Nguyễn Đình Chiểu	Ứng dụng mô hình IdeaTrack trong giảng dạy tiếng Anh ở bậc trung học phổ thông	Giáo dục và đào tạo	Thành phố Mỹ Tho	Khuyến khích

30	Nguyễn Ngọc Tuấn	Trường Trung cấp Gò Công	Mô hình hệ thống báo trộm, báo cháy trung tâm	CNTT, điện tử, viễn thông	Thành phố Gò Công	Khuyến khích
31	Diệp Minh Hiếu	Trường Trung cấp Gò Công	Máy in 3D FDM hệ CoreXY trong công nghệ tạo mẫu nhanh	Cơ khí - tự động hóa	Thành phố Gò Công	Khuyến khích
32	Châu Mỹ Chi	Bệnh viện Đa khoa Tiền Giang	Nghiên cứu tỉ lệ rối loạn nhịp tim và mối liên quan với hạ đường huyết ở bệnh nhân đái tháo đường tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Tiền Giang	Y dược	Sở Y tế	Khuyến khích
33	Lê Thị Kim Minh và nhóm đồng tác giả	Bệnh viện Đa khoa Tiền Giang	Khảo sát tỉ lệ lõm gai trên bệnh nhân đái tháo đường qua chụp đáy mắt thẳng do phần mềm AI đọc kết quả	Y dược	Sở Y tế	Khuyến khích