

Kon Tum, ngày 21 tháng 8 năm 2024

Số: 07/QĐ-BTC

QUYẾT ĐỊNH

Về việc công nhận các sản phẩm đoạt giải Cuộc thi Sáng tạo Thanh thiếu niên-Nhi đồng tỉnh Kon Tum lần thứ XVI năm 2023-2024

BAN TỔ CHỨC HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH

Căn cứ Công văn số 6163/VPCP-KG ngày 11 tháng 3 năm 2003 của Văn phòng Chính phủ về việc đồng ý tổ chức Cuộc thi sáng tạo Thanh thiếu niên và Nhi đồng toàn quốc;

Căn cứ Quyết định số 649/QĐ-UBND ngày 28 tháng 12 năm 2017 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Kon Tum về việc kiện toàn Ban tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh;

Căn cứ Quy chế Tổ chức và hoạt động của Ban tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh ban hành kèm theo Quyết định số 110/QĐ-BTC, ngày 12 tháng 7 năm 2018 của Ban tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh;

Căn cứ Thể lệ Cuộc thi Sáng tạo Thanh thiếu niên-Nhi đồng tỉnh Kon Tum lần thứ XVI năm 2023-2024 ban hành kèm theo Quyết định số 3488/QĐ-BTC ngày 13/10/2023 của Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh;

Căn cứ Biên bản cuộc họp Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh số 270/BB-LHH ngày 16 tháng 8 năm 2024;

Xét đề nghị của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh (cơ quan Thường trực Hội thi).

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công nhận và tặng 40 giải thưởng kèm theo Bằng Chứng nhận cho 66 tác giả, đồng tác giả có sản phẩm đoạt giải Cuộc thi Sáng tạo Thanh thiếu niên-Nhi đồng tỉnh Kon Tum lần thứ XVI năm 2023-2024 (có danh sách kèm theo). Mức thưởng cụ thể như sau:

- 02 giải Nhất, mỗi giải 12.000.000 đồng;
- 04 giải Nhì, mỗi giải 8.000.000 đồng;
- 10 giải Ba, mỗi giải 6.000.000 đồng;

- 24 giải Khuyến khích, mỗi giải 4.000.000 đồng.

Tổng kinh phí cho các giải thưởng là **212.000.000** đồng (viết bằng chữ: *hai trăm mười hai triệu đồng chẵn*) từ nguồn kinh phí sự nghiệp khoa học năm 2024 của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh.

Điều 2. Quyết định có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Điều 3. Ban Tổ chức, Ban Thư ký Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh, cơ quan Thường trực Hội thi và các cá nhân có tên trong danh sách nêu tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- UBND tỉnh (để b/c);
- Như Điều 3;
- Lưu: Ban TK; VT-LHH.

**TM. BAN TỔ CHỨC HỘI THI
KT. TRƯỞNG BAN
PHÓ TRƯỞNG BAN THƯỜNG TRỰC**



**CHỦ TỊCH LIÊN HIỆP CÁC HỘI KH&KT
Đặng Thanh Long**

**DANH SÁCH SẢN PHẨM ĐOẠT GIẢI CUỘC THI SÁNG TẠO
THANH THIẾU NIÊN-NHI ĐỒNG TỈNH KON TUM
LẦN THỨ XVI NĂM 2023 - 2024**

(Kèm theo Quyết định số 07/QĐ-BTC ngày 21/8/2024
của Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh)



I. Giải Nhất

02 giải x 12.000.000 đồng/giải = 24.000.000 đồng

STT	Tên sản phẩm	Tác giả	Địa chỉ
1	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo vào nhận diện khối u ở não người qua ảnh MRI	Nguyễn Đình Tuệ	Lớp 12 Toán, Trường THPT Chuyên Nguyễn Tất Thành
		Đình Minh Đức	Lớp 11 Lý-Tin, Trường THPT Chuyên Nguyễn Tất Thành
2	Máy khắc laser	Võ Hoàng Phúc	Lớp 11B3, Trường THPT Kon Tum
		Nguyễn Phúc Quân	Lớp 11B3, Trường THPT Kon Tum

II. Giải Nhì

04 giải x 8.000.000 đồng/giải = 32.000.000 đồng

STT	Tên sản phẩm	Tác giả	Địa chỉ
3	Bảo tàng số văn hóa Bahnar	Trần Phương Bảo Linh	Lớp 10A3, Trường THPT Kon Tum
		Nguyễn Nam Phương	Lớp 10A3, Trường THPT Kon Tum
4	Phần mềm học tiếng Anh cùng Pikachu tích hợp kiểm tra giọng nói bằng trợ lý AI	Trương Anh Tuấn	Lớp 7B3, Trường THCS - THSP Lý Tự Trọng - Kon Tum
5	Thiết bị tập phục hồi chức năng	A Danh	Lớp 10B1, Trường PT DTNT Sa Thầy
6	Thiết kế chế tạo xe có bánh gắn với cánh tay Robot	Y Hào	Lớp 8A, Trường PTDTBT THCS xã Hiếu - Kon Plông
		A Thiệp	Lớp 8A, Trường PTDTBT THCS xã Hiếu - Kon Plông

III. Giải Ba

10 giải x 6.000.000 đồng/giải = 60.000.000 đồng

STT	Tên sản phẩm	Tác giả	Địa chỉ
1	Ứng dụng hỗ trợ học Tin học lớp 6	Trần Quang Minh	Lớp 6, Trường THCS THPT Liên Việt-Kon Tum
2	Xây dựng văn hóa đọc trên nền tảng thư viện số 4.0	Bùi Nguyễn Yên Ny Đình Thanh Hà	Lớp 8, Trường THCS THPT Liên Việt-Kon Tum Lớp 8, Trường THCS THPT Liên Việt-Kon Tum
3	Ứng dụng học từ vựng tiếng Anh lớp 8	Nguyễn Thanh Lâm	Lớp 8B2, Trường THCS thị trấn Đăk Hà
4	Chuông điện và điện dự phòng cho Internet trường học	Phan Thành Long	Lớp 6A8, Trường THCS thị trấn Đăk Hà
5	Hành trình học toán và Tiếng Việt lớp 3 cùng Pikachu	Trương Thị Ánh Nguyệt	Lớp 3E, Trường Tiểu học Trần Phú - Kon Tum
6	Ấn phẩm 20 vũ điệu Xoang nghi thức cho học sinh dân tộc Xê Đăng tại Trường THCS xã Ngọc Réo	Y Kỳ Phụng Y Thiện Mẫn	Lớp 9B, Trường THCS xã Ngọc Réo - Đăk Hà Lớp 9B, Trường THCS xã Ngọc Réo - Đăk Hà
7	Ứng dụng hỗ trợ phát hiện một số bệnh ở cá nuôi trong môi trường nước ngọt	Nguyễn Diệu Linh Nguyễn Hoàng Thu Hiền	Lớp 9B1, Trường THCS thị trấn Đăk Hà Lớp 9B1, Trường THCS thị trấn Đăk Hà
8	Điều chế gel trị mụn từ dịch chiết lá lốt (Piper Sarmentosum)	Nguyễn Phương Thúy Trương Trịnh Bảo Trân	Lớp 11 Hóa, Trường THPT Chuyên Nguyễn Tất Thành Lớp 11 Hóa, Trường THPT Chuyên Nguyễn Tất Thành
9	Quả cầu thoát hiểm dùng trên ghe biển, tàu biển	Nguyễn Trần Phi Long	Lớp 11B9, Trường THPT Kon Tum
10	Giải pháp xử lý rác thải và làm sạch nguồn nước trên sông suối, ao hồ	Lê Hoàng Gia Nhân Hồ Thế Bắc	Lớp 8A5, Trường THCS Bờ Y - Ngọc Hồi Lớp 8A5, Trường THCS Bờ Y - Ngọc Hồi

IV. Giải Khuyến khích

24 giải x 4.000.000 đồng/giải = 96.000.000 đồng

STT	Tên sản phẩm	Tác giả	Địa chỉ
1	Thiết bị cảnh báo an toàn khi đi xe điện, xe máy	Vũ Trần Quang Vinh	Lớp 10A2, Trường THPT Trần Quốc Tuấn - Đắk Hà
2	Thiết kế thùng rác thông minh, xử lý rác hữu cơ	Nguyễn Đan Thu Huỳnh Ngọc Duy Võ Hoàng Nam	Lớp 7B11, Trường THCS-THSP Lý Tự Trọng-Kon Tum Lớp 8C4, Trường THCS-THSP Lý Tự Trọng-Kon Tum Lớp 7B2, Trường THCS-THSP Lý Tự Trọng-Kon Tum
3	Hệ thống cảnh báo và hỗ trợ người dân khi xảy ra nguy hiểm bằng mạch Micro: Bit	Nguyễn Minh Quân	Lớp 8, Trường THCS THPT Liên Việt Kon Tum
4	Phần mềm điểm danh học sinh bằng nhận diện khuôn mặt	Nguyễn Ngô Gia Bảo	Lớp 7A14, Trường THCS Nguyễn Sinh Sắc - Kon Tum
5	Hệ thống tưới tiêu thông minh đảm bảo độ ẩm, nhiệt độ, ánh sáng phù hợp với cây trồng	Phan Trung Kiên	Lớp 11A1, Trường THPT Quang Trung - Sa Thầy
6	Mô hình hệ thống cảnh báo cháy và tự động phun nước khi có hỏa hoạn ở gia đình và công sở	Nguyễn Minh Tiến	Lớp 8A3, Trường THCS 24 tháng 4 - Đắk Tô
7	Thiết bị kiểm soát trạng thái buồn ngủ của tài xế khi tham gia giao thông	Nguyễn Bảo Yến Vi Hồ Hoàng Lê Khiêm	Lớp 11D, Trường THPT Duy Tân - Kon Tum Lớp 11D, Trường THPT Duy Tân - Kon Tum
8	Ứng dụng IOT vào việc xây dựng hệ thống quản lý thông tin và theo dõi điểm danh	Hoàng Minh Tuấn	Lớp 12A, Trường THPT Nguyễn Văn Cừ - Đắk Tô
9	Hệ thống giám sát trường học	Đình Phan Bảo Long	Lớp 8A, Trường TH-THCS Trần Hưng Đạo - Kon Tum

STT	Tên sản phẩm	Tác giả	Địa chỉ
10	Hệ thống báo động khi nước lũ dâng	Trần Lương Huyền Châu Nguyễn Kế Tấn	Lớp 9A, Trường THCS Đăk Rve - Kon Rẫy Lớp 8A, Trường THCS Đăk Rve - Kon Rẫy
11	Bảng tuần hoàn các nguyên tố hóa học điện tử	Nguyễn Thị Mai Thùy	Lớp 10C1, Trường THPT Nguyễn Trãi - Ngọc Hồi
12	Máy đo cảnh báo nồng độ khí CO, khí Gas trong phòng kín tích hợp thông báo về điện thoại di động	Bạch Thành Đức Nguyễn Thúy Anh	Lớp 11C1, Trường THPT Trần Quốc Tuấn - Đăk Hà Lớp 11C1, Trường THPT Trần Quốc Tuấn - Đăk Hà
13	Ôn tập các bảng chia	Trần Nguyễn Minh Hiền	Lớp 5A1, Trường Tiểu học THSP Ngụy Như - Kon Tum
14	Xe vận chuyển đa năng	Nguyễn Ngọc Hoàng Anh Huỳnh Hoàng Mai	Lớp 11A1, Trường THPT Quang Trung - Sa Thầy Lớp 11A1, Trường THPT Quang Trung - Sa Thầy
15	Hệ thống xử lý nước thải nông thôn hạn chế ô nhiễm môi trường và điều hòa không khí tự động	Nguyễn Thành Đông Nguyễn Hoàng Gia Bảo	Lớp 8C2, Trường THCS Nguyễn Sinh Sắc-Kon Tum Lớp 8C2, Trường THCS Nguyễn Sinh Sắc-Kon Tum
16	Xử lý rác hữu cơ tại hộ gia đình ở huyện Đăk Hà bằng phương pháp nuôi trùn quế lai	Phan Hoàng Bảo Thy Nguyễn Thị Hà Vi	Lớp 11C1, Trường THPT Trần Quốc Tuấn - Đăk Hà Lớp 11C1, Trường THPT Trần Quốc Tuấn - Đăk Hà
17	Hệ thống dự đoán tình trạng tâm lý học sinh thông qua nhận diện khuôn mặt	Đinh Nhật Thảo Trần Thị Phương Thảo	Lớp 10C1, Trường THPT Nguyễn Trãi - Ngọc Hồi Lớp 10C1, Trường THPT Nguyễn Trãi - Ngọc Hồi
18	Ứng dụng công nghệ số để lưu giữ văn hóa thổ cẩm các dân tộc thiểu số tỉnh Kon Tum và quảng bá qua sản phẩm Handmade	Nguyễn Trần Bảo Trân Nguyễn Hoàng Ngọc Anh	Lớp 8, Trường THCS THPT Liên Việt-Kon Tum Lớp 8, Trường THCS THPT Liên Việt-Kon Tum

STT	Tên sản phẩm	Tác giả	Địa chỉ
19	Ứng dụng bột lá gòn, bột vỏ bời lời kết dính và làm thức ăn cho cá	Huỳnh Xuân Bách Trần Ngọc Huy	Lớp 12A1, Trường THPT Duy Tân - Kon Tum Lớp 12A1, Trường THPT Duy Tân - Kon Tum
20	Vải vụn nở hoa - Hướng đến môi trường xanh	Lê Tiến Dũng Thân Huỳnh Nhật Vy Y Hồng	Lớp 10C, Trường THPT Duy Tân - Kon Tum Lớp 10C, Trường THPT Duy Tân - Kon Tum Lớp 10C, Trường THPT Duy Tân - Kon Tum
21	Phân bón sinh học từ cá tạp	Ngô Khắc Chí Đạt Nguyễn Thị Thu Hiền	Lớp 11A1, Trường THPT Quang Trung - Sa Thầy Lớp 11A1, Trường THPT Quang Trung - Sa Thầy
22	Bếp đa năng siêu tiết kiệm	Y Thuật Y Rô Sa	Lớp 8A3, Trường THCS Nguyễn Du - Đăk Tô Lớp 8A3, Trường THCS Nguyễn Du - Đăk Tô
23	Thiết bị hãm và chống va đập cửa sổ	Hồ Thị Thảo Nguyễn Huỳnh Minh Tiến	Lớp 10A2, Trường PTDT NT huyện Tu Mơ Rông Lớp 11A1, Trường PTDT NT huyện Tu Mơ Rông
24	Ngôi nhà tiện ích	Võ Gia Phát Lư Thanh Huyền	Lớp 8B, Trường THCS xã Đăk La - Đăk Hà Lớp 8B, Trường THCS xã Đăk La - Đăk Hà