

Triển lãm quốc tế dành cho các nhà sáng tạo trẻ (IEYI) là Cuộc thi khoa học dành cho các nhà sáng tạo trẻ trên thế giới. Triển lãm quốc tế dành cho các nhà sáng tạo trẻ được tổ chức lần đầu tiên tại Nhật Bản vào năm 2004 và được các nước, các tổ chức quốc tế luân phiên tổ chức hàng năm tại Nhật Bản, Malaysia, Hàn Quốc, Ấn Độ, Ấn Độ, Đài Loan – Trung Quốc, Nigeria, Việt Nam, Trung Quốc.



Năm 2017 Việt Nam sáng kiến sáng chế Nhật Bản – mô hình tổ chức khoa học uy tín, nổi tiếng đã đăng cai tổ chức Triển lãm quốc tế dành cho các nhà sáng tạo trẻ (IEYI 2017) tại thành phố Nagoya

với sự hợp tác và hỗ trợ của các cơ quan hữu quan của Nhật Bản như Ủy ban nhân dân thành phố Nagoya, Viện sáng kiến sáng chế Aichi, Bộ Giáo dục, Bộ Văn hóa - Thể thao - Khoa học công nghệ, Văn phòng Trẻ em Nhật Bản của Tổng cục Sở hữu trí tuệ thông tin... Đây là lần thứ 2 Nhật Bản đăng cai tổ chức Triển lãm quốc tế này.



Triển lãm quốc tế dành cho các nhà sáng tạo trẻ IEYI 2017 là nơi kết nối các nhà sáng tạo trẻ từ 15 quốc gia và vùng lãnh thổ trên thế giới với hàng trăm đầu tài tham dự. Tại đây, các nhà sáng tạo sẽ được chia sẻ thông tin, kinh nghiệm, học hỏi và networking xu hướng công nghệ mới để phát triển sáng kiến, sáng chế của mình.



Từ ngày 26-31/7/2017, Đoàn Việt Nam do TS Phạm Văn Tân – Phó chủ tịch kiêm Tổng thư ký Liên hiệp Hội làm trưởng đoàn, ông Lê Đăng Thọ - Giám đốc Quỹ Hỗ trợ sáng tạo kỹ thuật Việt Nam (VIFOTEC) – Đoàn trưởng kiêm trưởng các cuộc thi sáng tạo dành cho thanh thiếu niên nhi đồng toàn quốc và lãnh đạo các Liên hiệp Hội các tỉnh thành Quảng Ninh, Thừa Thiên Huế, Đà Nẵng cùng các em học sinh đoạt giải cao tại Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng toàn quốc.



Đoàn trưởng IEYI 2017 lần này Việt Nam tham dự với 6 đội tài chính thực:

1. Chương trình nghệ thuật đồng diễn năng lượng sáng tạo theo hình thức Xích đu Thiên Cầm – nhóm học sinh Trường Hoàng Sơn, Trường Tăng Tuân, Trường Hữu Nhật Huy – Trường Thiên Hữu
2. Máy in chữ nổi dành cho người khiếm thị - nhóm học sinh Trường Huỳnh Khánh Ly, Nguyễn Thị Nhân – Đà Nẵng
3. Robot tự nhiên tra cứu hình ảnh của nhóm học sinh Trường Khánh Dương, Nguyễn Đình Khoa, Đoàn Anh Tú – Hải Dương
4. Búp năng lượng sáng tạo từ màn hình tivi – nhóm học sinh Phạm Minh Trang, Lê Thị Quỳnh Như – Trường Thiên Hữu
5. Smarthome cho các gia đình nông thôn Việt Nam – nhóm học sinh Nguyễn Văn Hải, Lê Văn Đình – Quảng Ninh
6. Thiết bị đèn nháy báo hiệu và tích hợp trí tuệ nhân tạo giáo dục và nghiên cứu thiên văn học – nhóm học sinh Trường Huỳnh Tăng Tuân, Trường Hoàng Sơn, Nguyễn Minh Luân

Đồng thời mời nhóm học sinh Hà Nội cũng tích cực tham gia với một đề tài với mục đích giao lưu, học hỏi và bổn bè quốc tế.

Hội đồng giám khảo quốc tế bao gồm các giáo sư, các nhà khoa học của các nước tham dự cuộc thi triển lãm quốc tế đã làm việc nghiêm túc, khách quan, công tâm và đã lựa chọn ra được những sáng chế xứng đáng để trao giải theo các tiêu chí của cuộc thi đó là: tính mới, tính sáng tạo, khả năng ứng dụng cao vào sản xuất và đời sống.

Kết quả tham gia Cuộc thi - Triển lãm quốc tế dành cho các nhà sáng tạo trẻ năm 2017 (IEYI 2017) đoàn Việt Nam như sau:

1. Thiệt bị động học và tích hợp tri thức phổ cập vào giáo dục và nghiên cứu thiên văn học. Tác giả Đặng Hoàng Sơn (năm sinh 1999), Huỳnh Tăng Tuấn (năm sinh 1999), Trần Thị Thiên Huế. Huy chương Bạc của Ban tổ chức IEYI
- 2, Chỗ trọ học thông minh động pin năng lượng mặt trời theo hình thức Xích đu Thiên cầu. Tác giả Đặng Hoàng Sơn (năm sinh 1999), Huỳnh Tăng Tuấn (năm sinh 1999), Trần Thị Thiên Huế. Huy chương Đồng của Ban tổ chức IEYI
3. Smarthome cho các gia đình nông thôn Việt Nam. Tác giả Nguyễn Văn Hải (sinh năm 1998), Lê Văn Đăng (năm sinh 1998) Trần Thị Quỳnh Ninh. Giải công trình xuất sắc nhất của Hiệp hội Sáng kiến sáng chế Macao
4. Smarthome cho các gia đình nông thôn Việt Nam. Tác giả Nguyễn Văn Hải (sinh năm 1998), Lê Văn Đăng (năm sinh 1998) Trần Thị Quỳnh Ninh. Giải đặc biệt của Hiệp hội Sáng chế Đài Loan - Trung Quốc
5. Máy in chữ nổi dành cho người khiếm thị. Tác giả Huỳnh Khánh Ly (sinh năm 1998) Trần Thị Đà Nẵng. Giải công trình xuất sắc nhất của Hiệp hội Sáng chế Hồng Kông
6. Bóp năng lượng mặt trời tích màn hình tivi. Tác giả Phạm Minh Trang (sinh năm 2002), Lê Thị Quỳnh Như (sinh năm 2002) Trần Thị Thiên Huế. Giải đặc biệt dành cho công trình xuất sắc nhất của Bộ Giáo dục Thái Lan
7. Robot tự nhận tra cứu học. Tác giả Đặng Khánh Đăng (sinh năm 1999) Trần Thị Trâm Ngọc THPT Chí Linh, Hải Dương. Giải dành cho công trình xuất sắc nhất của Tổ chức Giải trí và Truyền thông thi sinh niên quốc tế của Trung Quốc

Đoàn Việt Nam đã trở về an toàn vào ngày 31/7 và có mặt chuyên đi thành công tiếp.

Đặng Huỳnh Khánh Ly

