

Hạng mục C. SÁNG TẠO

Chủ đề dự thi	We Build the Future - AI • Coding • Robotics • Drones
Số lượng thành viên	Đội 3 người
Thiết bị sử dụng	MRT/CodeSpark Series
Nhiệm vụ	Thiết kế robot hoặc hệ thống tự động theo chủ đề

- Yêu cầu Dự án/robot dự thi:

- + Kích thước và trọng lượng: Không giới hạn kích thước, khối lượng và số lượng chi tiết.
- + Thiết kế hệ thống hoặc robot tự động.
- + Một số nguyên vật liệu khác có thể sử dụng như: camera, cốc giấy, chai nhựa, mô hình 3D ... (Lưu ý: Vật liệu chính phải thuộc MRT/CodeSpark Series).
- + Ít nhất 60% thành phần của dự án thuộc về MRT/CodeSpark Series

- Yêu cầu gửi hồ sơ dự án:

- + Dự án dự thi gửi về email: iyrcvn.info@gmail.com
- + Hạn gửi dự án: trước ngày 10/02/2026 ; Hotline: (+84)822.729.279
- + Hồ sơ dự án gồm: 3 bức ảnh (1 ảnh dự án, 1 ảnh nhóm thí sinh dự thi và 1 ảnh các thành viên chụp cùng dự án); Video giới thiệu về dự án có độ dài từ 1 phút - 3 phút.

- Thể thức:

Bảng C được chia làm 2 vòng:

- + **Vòng sơ loại:** Ban tổ chức (BTC) sử dụng đường link hoặc mã QR video giới thiệu sản phẩm của các đội trên Fanpage chính thức của cuộc thi. Bình chọn và lấy 30 đội có số lượt bình chọn cao nhất vào vòng Chung kết

❖ Thời gian bình chọn:

- Ngày BTC đăng các tác phẩm dự thi lên trang Fanpage: 20h00 ngày 15/02/2026.
- Thời gian bình chọn: Từ ngày 15/02/2026 đến 23h59 ngày 20/03/2026.
- Thời gian công bố kết quả bình chọn: 20h00 ngày 26/03/2026 trên Fanpage: [IYRC Việt Nam](https://www.facebook.com/IYRC-Viet-Nam) và Website www.iyrcvn.com

❖ Quy định chung cho bình chọn:

- Trong trường hợp BTC nghi ngờ đội thi có dấu hiệu gian lận hoặc có mục đích hoặc hành vi vi phạm quy định của chương trình, BTC sẽ có toàn quyền quyết định và đưa ra các hình thức xử phạt đối với đội đó tùy vào mức độ vi

phạm.

- Hình thức xử phạt cao nhất là hủy kết quả thi và hủy bỏ tư cách tham dự của đội.

+ **Vòng chung kết:** 30 đội thi được chọn từ vòng bình chọn sẽ trưng bày sản phẩm và BTC sẽ chấm điểm trực tiếp tại khu vực dành cho bảng C trong ngày thi đấu chính thức.

❖ **Cách thức tính điểm:**

Điểm chung cuộc: Ban tổ chức (BTC) sẽ cộng tổng số điểm bình chọn và số điểm đội thi đã nhận được từ Ban giám khảo (BGK). Số điểm đến từ BGK chiếm 60% và lượt bình chọn sẽ chiếm 40% tổng số điểm của đội thi.

Đội thi chiến thắng sẽ là đội có tổng điểm cao nhất.

Tiêu chí chấm điểm của Ban giám khảo:

- Mức độ liên quan đến chủ đề (10 điểm)
- Sáng tạo và độc đáo (30 điểm)
- Chức năng của dự án (30 điểm)
- Làm việc nhóm (10 điểm)
- Kỹ năng thuyết trình (20 điểm)

Điểm bổ sung:

- Dự án có thực hiện chuyển động hoặc di chuyển tự động. (+5 điểm)
- Đội tham gia nộp cách viết mã hoặc mã lập trình (+5 điểm)
- Đội tham gia sử dụng nhiều hơn hai loại bo mạch chính từ các sản phẩm MRT/ CodeSpark Series (+5 điểm)

(Ví dụ: Bo mạch MRT3 + Bo mạch MRT5 + Bo mạch MRT Duino...)

Tiêu chí xếp hạng:

- Ban giám khảo sẽ kiểm tra xem đội có đáp ứng yêu cầu hay không, và đánh giá sản phẩm của đội trước.
- Đội tham gia có số điểm cao nhất là đội chiến thắng. Nếu có hai hoặc nhiều đội có cùng số điểm, đội tham gia có độ tuổi trung bình thấp nhất là nhóm chiến thắng.

❖ **Các quy định khác:**

- BTC được quyền thay đổi bất kỳ nội dung chương trình hay điều chỉnh thể lệ vào bất kỳ thời điểm nào trước khi kết thúc chương trình bằng cách đăng tải thể lệ đã chỉnh sửa lên Website và Fanpage.
- BTC có toàn quyền quyết định đối với các thay đổi có liên quan đến việc bình chọn tại hạng mục của giải thưởng.