THỂ LỆ CUỘC THI AI OR BEHIND NĂM HỌC 2026 - 2027

Điều 1. Giới thiệu chung về Cuộc thi

Cuộc thi AI or Behind do Tập đoàn Công nghiệp - Viễn thông Quân đội (VIETTEL) và Tổ chức Giáo dục IIG Việt Nam - Đại diện quốc gia của Tập đoàn Pearson - Certiport phối hợp tổ chức trên phạm vi toàn quốc.

Cuộc thi được tổ chức nhằm tạo ra một sân chơi học thuật uy tín, sáng tạo và đạt chuẩn quốc tế trong lĩnh vực Trí tuệ nhân tạo và Công nghệ thông tin dành cho học sinh Việt Nam; tạo cơ hội cho học sinh tiếp cận, ứng dụng AI an toàn, có trách nhiệm và hiệu quả ngay từ trên ghế nhà trường, góp phần chuẩn bị hành trang cho công dân số và nghề nghiệp tương lai.

Đây là cuộc thi đầu tiên tại Việt Nam sử dụng bài thi quốc tế về AI để đánh giá năng lực học sinh, góp phần thúc đẩy hơn nữa phong trào học tập và ứng dụng AI một cách bài bản, tiệm cận các chuẩn đánh giá được công nhận trên toàn cầu.

Cuộc thi được tổ chức nhằm thực hiện các định hướng về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và ứng dụng trí tuệ nhân tạo đổi mới giáo dục của Đảng và Nhà nước tại Nghị quyết số 57-NQ/TW và Nghị quyết số 71-NQ/TW; đồng thời góp phần thực hiện các quyết định quan trọng của Bộ Giáo dục và Đào tạo bao gồm: Quyết định số 2422/QĐ-BGDĐT về Khung nội dung giáo dục trí tuệ nhân tạo (AI) cho học sinh phổ thông.

Bên cạnh đó, cuộc thi cũng đáp ứng các trụ cột trong Sáng kiến chuyển đổi số trong giáo dục của UNESCO, trong đó tập trung vào 3 trọng tâm: Đẩy mạnh làm việc nhóm và cộng tác; Sử dụng công nghệ hiệu quả trong học tập và nghiên cứu; Nâng cao nhận thức và giải quyết các vấn đề thực tiễn của thế giới.

Điều 2. Đối tượng dự thi

- Thanh thiếu niên Việt Nam đang học tập tại các trường trung học phổ thông (THPT) tại Việt Nam năm học 2026-2027.

Điều 3. Nội dung và hình thức thi

1. Vòng thi cấp cơ sở

a) Nội dung thi: Thí sinh thực hiện Bài thi Gmetrix Generative AI Foundations (Gen AI) trên máy tính có kết nối Internet theo hình thức thi cá nhân.

b) Thời gian thi: Từ ngày 02/11/2026 - 30/12/2026.

c) Địa điểm dự thi: Tại các trường THPT trên địa bàn các tỉnh, thành phố đăng ký tham dự cuộc thi. IIG Việt Nam cử nhân sự hỗ trợ kỹ thuật trực tuyến trong quá trình tổ chức thi.

d) Hình thức đăng ký tham dự

- Các Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh/thành phố tổng hợp danh sách các trường đăng ký dự thi theo biểu mẫu BM01 do Ban Tổ chức cung cấp và gửi về email: Aiorbehind@iigvietnam.edu.vn cho Ban Tổ chức trước ngày 30/11/2026.

(Các Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh/thành phố sử dụng biểu mẫu BM01 tại link: https://iigvn.com/BM01_DS_Vongthicapcoso)

- Ban Tổ chức sẽ cung cấp tài khoản bài thi Gmetrix theo danh sách đăng ký trong vòng 5-7 ngày làm việc kể từ khi nhận được danh sách để các đơn vị tổ chức Vòng thi cấp cơ sở.

e) Số lượng dự thi

Ban Tổ chức cung cấp bài thi Gmetrix Generative AI Foundations (Gen AI) cho Sở Giáo dục và Đào tạo các tỉnh/thành phố để tổ chức Vòng thi cấp cơ sở, tối đa 500 bài thi/trường.

f) Lệ phí dự thi: Ban Tổ chức tài trợ 100% lệ phí thi.

g) Cách thức tổ chức thi

- Ngôn ngữ: tiếng Việt hoặc tiếng Anh

- Nội dung bài thi: bao gồm các câu hỏi trắc nghiệm của bài thi Gmetrix Gen AI về các nội dung: 1. Phương pháp và mô hình Generative AI; 2. Kỹ thuật prompt/tương tác với công cụ AI; 3. Đạo đức, pháp lý và tác động xã hội; 4. Ứng dụng thực tế và triển khai

- Về cấu trúc bài thi: Các câu hỏi lý thuyết gồm có các dạng: 1. Chọn 1 đáp án đúng; 2. Chọn nhiều đáp án đúng; 3. Chọn Đúng hoặc Sai; 4. Sắp xếp đúng các bước; 5. Kéo thả; 6. Lựa chọn hình ảnh.

- Lưu ý: Mỗi code bài thi Gmetrix Generative AI Foundations tương ứng với 01 lượt làm bài duy nhất. Thi sinh không thể thay đổi ngôn ngữ sau khi đã mở bài thi.

- Ban Tổ chức sẽ triển khai các chương trình tập huấn, hướng dẫn trực tuyến (webinar) dành cho các Sở Giáo dục và Đào tạo, nhà trường, giáo viên và học sinh nhằm giới thiệu Cuộc thi, hướng dẫn và định hướng ôn luyện.

- Ban Tổ chức cung cấp tài liệu hướng dẫn ôn luyện và đề thi tham khảo để học sinh làm quen với cấu trúc và hình thức bài thi Gmetrix Generative AI Foundations trước khi tham dự Vòng thi cấp cơ sở tại website https://aiorbehind.vn/

h) Kết quả vòng thi cấp cơ sở

- Căn cứ kết quả điểm thi và thời gian làm bài, các Sở Giáo dục và Đào tạo/ Ban Tổ chức tuyển chọn thí sinh theo nhóm để tham dự Vòng loại Quốc gia (mỗi nhóm gồm từ 3 - 5 thí sinh); trong đó mỗi nhà trường được cử tối đa 15 nhóm thí sinh/trường.

- Ban Tổ chức sẽ tiếp nhận danh sách các nhóm thí sinh đủ điều kiện tham gia Vòng loại

Quốc gia theo biểu mẫu BM02 qua email: Aiorbehind@iigvietnam.edu.vn trước ngày 29/01/2027.

(Các đơn vị sử dụng biểu mẫu BM02 tại link: https://iigvn.com/BM02_DS_Vongloaiquocgia)

2. Vòng loại Quốc gia

a) Đối tượng: là các nhóm thí sinh đã tham gia Vòng thi cấp cơ sở và đủ điều kiện dự thi Vòng loại Quốc gia theo quy định của Ban Tổ chức Cuộc thi.

b) Nội dung thi: Thí sinh thực hiện bài thi quốc tế Generative AI Foundations (Gen AI) trên máy tính có kết nối Internet theo hình thức thi cá nhân.

c) Thời gian thi: Ngày 14/03/2027 (Chủ nhật).

d) Địa điểm dự thi: tại một số tỉnh, thành phố đăng cai do Ban Tổ chức thông báo trước vòng thi.

e) Lệ phí dự thi: Ban Tổ chức tài trợ 100% lệ phí thi.

f) Cách thức tổ chức thi

- Ngôn ngữ: tiếng Việt hoặc tiếng Anh.

- Nội dung bài thi: bài thi quốc tế Generative AI Foundations do Tập đoàn Pearson - Certiport cung cấp, bao gồm các câu hỏi trắc nghiệm về các nội dung: 1. Phương pháp và mô hình Generative AI; 2. Kỹ thuật prompt / tương tác với công cụ AI; 3. Đạo đức, pháp lý và tác động xã hội; 4. Ứng dụng thực tế và triển khai.

- Về cấu trúc bài thi: Các câu hỏi lý thuyết gồm có các dạng: 1. Chọn 1 đáp án đúng; 2. Chọn nhiều đáp án đúng; 3. Chọn Đúng hoặc Sai; 4. Sắp xếp đúng các bước; 5. Kéo thả; 6. Lựa chọn hình ảnh.

- Trước thời gian tổ chức Vòng loại Quốc gia, Ban Tổ chức sẽ triển khai webinar và cung cấp tài liệu hướng dẫn ôn luyện, đề thi tham khảo để học sinh làm quen với cấu trúc và hình thức bài thi Generative AI Foundations tại website https://aiorbehind.vn/

g) Kết quả Vòng loại Quốc gia:

- Căn cứ kết quả điểm thi và thời gian làm bài thi quốc tế Gen AI, Ban Tổ chức sẽ lựa chọn ra 40 nhóm thí sinh có kết quả cao nhất ở Vòng loại Quốc gia để tham dự Vòng chung kết Quốc gia.

- Kết quả thi của các nhóm được tính theo điểm thi và thời gian trung bình làm bài thi Gen AI của tất cả các thành viên trong nhóm.

- Tất cả các thí sinh đạt từ 700/1000 điểm trở lên tại Vòng loại Quốc gia sẽ được cấp Chứng chỉ quốc tế Generative AI Foundations của Pearson - Certiport do chính Tổng Giám đốc của Tập đoàn Pearson ký có giá trị toàn cầu.

- Kết quả Vòng loại Quốc gia sẽ được thông báo dự kiến sau 7 - 10 ngày làm việc (không tính thứ 7, Chủ nhật và các ngày nghỉ lễ) kể từ ngày thi chính thức tại website: https://AIorBehind.vn/

3. Vòng chung kết Quốc gia

Vòng chung kết Quốc gia của Cuộc thi bao gồm 2 phần thi:

3.1. Phần 1 - Năng lực AI chuyên sâu

a) Đối tượng: là các nhóm thí sinh đã tham gia Vòng loại Quốc gia và đủ điều kiện dự thi Vòng chung kết Quốc gia theo quy định của Ban Tổ chức Cuộc thi.

b) Nội dung thi: Thí sinh thực hiện Bài thi quốc tế Artificial Intelligence - IT Specialist Exam (AI - ITS) trên máy tính có kết nối Internet theo hình thức thi cá nhân.

c) Thời gian thi: Buổi sáng ngày 11/04/2027 (Chủ Nhật).

d) Địa điểm dự thi: tại TP. Hà Nội, TP. Đà Nẵng và TP. Hồ Chí Minh.

e) Lệ phí dự thi: Ban Tổ chức tài trợ 100% lệ phí thi.

f) Cách thức tổ chức thi

- Ngôn ngữ: tiếng Việt hoặc tiếng Anh.

- Nội dung bài thi: bài thi quốc tế AI - IT Specialist do Tập đoàn Pearson - Certiport cung cấp, bao gồm các câu hỏi trắc nghiệm về các nội dung: 1. Xác định bài toán AI; 2. Thu thập và Biến đổi Dữ liệu, 3. Kỹ thuật đặc trưng; 4. Thuật toán và Mô hình AI; 5. Tính Toàn vẹn và Triển khai Ứng dụng; 6. Bảo trì và Giám sát AI trong Môi trường Vận hành.

- Về cấu trúc bài thi: Các câu hỏi lý thuyết gồm có các dạng: 1. Chọn 1 đáp án đúng; 2. Chọn nhiều đáp án đúng; 3. Chọn Đúng hoặc Sai; 4. Sắp xếp đúng các bước; 5. Kéo thả; 6. Lựa chọn hình ảnh.

- Trước thời gian tổ chức Vòng chung kết Quốc gia, Ban Tổ chức sẽ tổ chức webinar hướng dẫn và cung cấp tài liệu hướng dẫn ôn luyện và đề thi tham khảo để học sinh làm quen với cấu trúc và hình thức bài thi AI - IT Specialist.

g) Kết quả Phần 1 - Năng lực AI chuyên sâu

- Căn cứ kết quả điểm thi và thời gian làm bài, Ban Tổ chức sẽ lựa chọn ra 10 nhóm thí sinh có kết quả cao nhất ở Phần 1 tham dự Phần 2 vào buổi chiều cùng ngày.

- Kết quả thi của các nhóm được tính theo điểm thi và thời gian trung bình làm bài thi AI - ITS của tất cả các thành viên trong nhóm. Ban Tổ chức sẽ công bố kết quả trong vòng tối đa 3 tiếng kể từ khi kết thúc giờ thi Phần 1.

- Tất cả các thí sinh đạt từ 700/1000 điểm trở lên sẽ được cấp Chứng chỉ AI - IT Specialist quốc tế của Pearson - Certiport do chính Tổng Giám đốc của Tập đoàn Pearson ký có giá trị toàn cầu.

3.2. Phần 2 - Sáng tạo Dự án AI

a) Đối tượng: là các nhóm thí sinh đã tham gia Phần 1 - Năng lực AI chuyên sâu và đủ điều kiện dự thi Phần 2 - Sáng tạo Dự án AI theo quy định của Ban Tổ chức Cuộc thi.

b) Nội dung thi: Thí sinh thực hiện bài thi Dự án theo hình thức thi nhóm.

c) Thời gian thi: Buổi chiều ngày 11/04/2027 (Chủ Nhật).

d) Địa điểm dự thi: tại TP. Hà Nội, TP. Đà Nẵng và TP. Hồ Chí Minh.

e) Lệ phí dự thi: Ban Tổ chức tài trợ 100% lệ phí thi.

f) Cách thức tổ chức thi

- Ngôn ngữ: Tiếng Anh.

- Nội dung bài thi: Sử dụng các công cụ AI để xây dựng một dự án theo đề bài Ban Tổ chức đưa ra.

- Về cấu trúc bài thi - bài thi dự án với thời gian 180 phút bao gồm: 1. Mô hình/giải pháp mẫu; 2. Nhật ký sử dụng Prompt; 3. Báo cáo kiểm chứng thông tin và sử dụng AI có trách nhiệm.

- Hướng dẫn chi tiết về phần mềm sử dụng trong bài thi dự án AI tại Phần 2 - Sáng tạo Dự án AI sẽ được BTC gửi trực tiếp đến các đơn vị có thí sinh tham gia Vòng chung kết Quốc gia.

g) Kết quả Phần 2 - Sáng tạo Dự án AI

- Bài thi Dự án tại Phần 2 - Vòng chung kết Quốc gia sẽ được đánh giá và chấm điểm bởi Hội đồng Giám khảo của Cuộc thi.

- Căn cứ kết quả bài thi Dự án, Ban Tổ chức sẽ trao tặng các giải thưởng cho tập thể đạt thành tích xuất sắc của cuộc thi.

- Lễ tổng kết và trao giải quốc gia dự kiến tổ chức trong tháng 05/2027.

Điều 4. Cơ cấu giải thưởng

1) Vòng thi cấp cơ sở

- Tất cả các thí sinh đạt từ 700/1000 điểm bài thi Gmetrix tại Vòng thi cấp cơ sở sẽ nhận được giấy chứng nhận điện tử từ Ban Tổ chức.

2) Vòng loại Quốc gia

- **Tất cả các thí sinh đạt từ** 700/1000 điểm Vòng loại Quốc gia sẽ cấp chứng chỉ quốc tế Gen AI từ Pearson - Certiport do chính Tổng Giám đốc của Tập đoàn Pearson ký có giá trị toàn cầu và giấy chứng nhận điện tử từ Ban Tổ chức.

3) Vòng chung kết Quốc gia

Tất cả các thí sinh đạt từ **700/1000 điểm trở lên tại Phần 1 - Năng lực AI chuyên sâu** sẽ được cấp Chứng chỉ AI - IT Specialist quốc tế của Pearson - Certiport do chính Tổng Giám đốc của Tập đoàn Pearson ký có giá trị toàn cầu.

a) Khen thưởng giải đồng đội

- Căn cứ vào kết quả thi Phần 2 - Sáng tạo Dự án AI, Ban Tổ chức trao tối đa 10 giải đồng đội bao gồm: 1 giải Nhất, 2 giải Nhì, 3 giải Ba, 4 giải Khuyến khích. Giải thưởng bao gồm giấy chứng nhận thành tích, phần thưởng tiền mặt và quà tặng từ Ban Tổ chức.

- Phần thưởng tiền mặt trị giá:

- Giải Nhất đồng đội: 100.000.000 VNĐ/giải;
- Giải Nhì đồng đội: 40.000.000 VNĐ/giải;
- Giải Ba đồng đội: 20.000.000 VNĐ/giải;
- Giải Khuyến khích đồng đội: 10.000.000 VNĐ/giải.

- Tất cả các thí sinh tham gia Vòng chung kết Quốc gia sẽ nhận được giấy chứng nhận của Ban Tổ chức.

b) Khen thưởng giải tập thể

- Sở Giáo dục và Đào tạo và các nhà trường có các nhóm thí sinh đạt giải Nhất, Nhì đồng đội tại Vòng chung kết Quốc gia sẽ được trao Giấy chứng nhận của Ban Tổ chức và phần thưởng tiền mặt trị giá 20.000.000 VNĐ.

- Lưu ý: Nếu thí sinh đạt giải vắng mặt tại Lễ tổng kết cấp quốc gia, Ban Tổ chức chỉ tiến hành trao bổ sung tại các Văn phòng của IIG Việt Nam trong vòng 02 tháng tính từ sau Lễ Tổng kết. Các yêu cầu điều chỉnh khác liên quan đến giải thưởng cũng sẽ chỉ được thực hiện trong khoảng thời gian trên.

- Về thuế Thu nhập cá nhân (TNCN) của giải thưởng: Giá trị giải thưởng nêu trên đã bao gồm thuế TNCN mà người đạt giải phải nộp theo quy định của pháp luật (nếu có).

Điều 5. Kinh phí tổ chức Cuộc thi

1. Đối với Vòng thi cấp cơ sở, Ban Tổ chức tài trợ chi phí Gmetrix và nhân sự hướng dẫn; các Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh, thành phố, các nhà trường chịu trách nhiệm cơ sở vật chất và phòng máy dự thi cho học sinh. Đối với các vòng thi cấp quốc gia, Ban Tổ chức trực tiếp tổ chức thi, tài trợ toàn bộ chi phí bài thi quốc tế và cấp chứng chỉ quốc tế cho các thí sinh đủ điều kiện.

2. Đối với các Vòng thi cấp quốc gia, Tập đoàn Công nghiệp - Viễn thông Quân đội (Viettel), Tổ chức Giáo dục IIG Việt Nam cùng các tổ chức, doanh nghiệp, cá nhân khác tài trợ và phụ trách kinh phí tổ chức thi.

Điều 6. Các quy định khác

1. Đơn vị đăng ký tham gia và thí sinh phải cung cấp trung thực, chính xác thông tin cá nhân khi đăng ký dự thi và thực hiện nghiêm các quy định thi *(Không ra, vào phòng thi khi chưa được sự cho phép của giám thị; Xuất trình giấy tờ tùy thân có ảnh (Căn cước, CCCD, Hộ chiếu, thẻ học sinh,...) theo quy định của BTC trước khi vào phòng thi; Không mang tư trang, tài liệu, thiết bị tin học, viễn thông vào phòng thi như: sách, từ điển, giấy nháp, bút, máy tính, đồng hồ, chìa khóa, ví, usb flash, điện thoại, thiết bị ghi âm, chụp ảnh,... và không mang nội dung của phần mềm thi ra khỏi khu vực thi).*

2. Việc đăng ký tham gia Cuộc thi đồng nghĩa với việc đơn vị đăng ký và thí sinh đồng ý cho Ban Tổ chức thu thập, xử lý và sử dụng dữ liệu cá nhân phục vụ mục đích tổ chức, vận hành và truyền thông của Cuộc thi, theo Chính sách bảo vệ dữ liệu cá nhân của IIG Việt Nam công bố tại: https://iigvietnam.com/chinh-sach-bao-mat-thong-tin-khach-hang/. Người đại diện theo pháp luật/giám hộ (Trường hợp Thí sinh dưới 18 tuổi) cam kết chịu trách nhiệm giám sát, hướng dẫn Thí sinh tham gia Cuộc thi và chịu trách nhiệm pháp lý đối với sự đồng ý nêu trên.

Hình ảnh và thông tin cá nhân của thí sinh (họ và tên, đơn vị đang học tập/công tác) có thể được Ban Tổ chức sử dụng để thông báo kết quả thi hoặc quảng bá, truyền thông cho Cuộc thi. Các nội dung, sản phẩm do thí sinh thực hiện tại Cuộc thi sẽ thuộc quyền sử dụng của Ban Tổ chức.

3. Thí sinh vi phạm trong quá trình thi sẽ bị hủy thi và không được tham dự Cuộc thi các năm tiếp theo. Tổ chức, cá nhân vi phạm sẽ bị xử lý theo quy định của Ban Tổ chức hoặc các quy định của pháp luật hiện hành.

4. Nếu có khiếu nại, tố cáo thì tùy theo mức độ vi phạm, Ban Tổ chức sẽ xem xét xử lý kỷ luật hoặc kiến nghị các cơ quan chức năng xử lý theo quy định hiện hành.

Trong mọi trường hợp, quyết định của Ban Tổ chức là quyết định cuối cùng đối với kết quả Cuộc thi.

5. Trong quá trình tổ chức Cuộc thi, nếu có vấn đề phát sinh, Ban Tổ chức sẽ sửa đổi, bổ sung nội dung cho phù hợp với tình hình thực tiễn và thông báo rộng rãi.

6. Thông tin chi tiết vui lòng liên hệ qua email: Aiorbehind@iigvietnam.edu.vn hoặc số điện thoại 1900636929 (Sáng: 08:00 - 12:00 (Thứ Hai - Thứ Bảy); Chiều: 13:30 - 17:30 (Thứ Hai - Thứ Sáu)).

BAN TỔ CHỨC CUỘC THI