

ỦY BAN NHÂN DÂN
THÀNH PHỐ THỦ DẦU MỘT
PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 424 /PGDDĐT

Thủ Dầu Một, ngày 02 tháng 4 năm 2025

Về việc phát động Cuộc thi AI for Good
Việt Nam 2025

Kính gửi:

- Hiệu trưởng các đơn vị Tiểu học;
- Hiệu trưởng các đơn vị Trung học cơ sở;
- Hiệu trưởng các đơn vị giáo dục tư thục có cấp Tiểu học, Trung học cơ sở.

Căn cứ Công văn 897/SGDDĐT-VP ngày 26/3/2025 của Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Bình Dương về việc phát động Cuộc thi AI for Good Việt Nam 2025;

Nhằm tạo cơ hội tiếp cận và học tập công nghệ trí tuệ nhân tạo (AI), đưa AI vào giáo dục phổ thông giúp học sinh hiểu cách hoạt động của trí tuệ nhân tạo, khuyến khích học sinh ứng dụng công nghệ AI và khơi dậy niềm yêu thích công nghệ cho các em học sinh phổ thông (từ lớp 1 đến lớp 9), thúc đẩy việc sử dụng công nghệ AI giải quyết các vấn đề thực tiễn của cuộc sống, Phòng Giáo dục và Đào tạo phát động Cuộc thi AI for Good Việt Nam năm 2025, cụ thể như sau:

1. Đơn vị tổ chức: Viện Nghiên cứu Quản lý Phát triển bền vững (MSD United Way Việt Nam) và Tổ chức giáo dục InterEdu.

2. Đối tượng tham gia

- Bảng A: Học sinh tiểu học (từ lớp 1 đến lớp 5).
- Bảng B: Học sinh trung học cơ sở (từ lớp 6 đến lớp 9).

Học sinh tham gia theo nhóm với mỗi nhóm từ 02 đến 06 học sinh. Mỗi nhóm dự thi được đại diện bởi một trưởng nhóm (có thể là giáo viên, người hướng dẫn, nhân viên, cha mẹ học sinh hoặc người giám hộ; bắt buộc là người trên 18 tuổi).

3. Nội dung thi, cách thức đăng ký dự thi

Thông tin chi tiết tại Công văn số 05-28/CV-INTEREDU ngày 20/3/2025 của Công ty TNHH Phát triển Giáo dục INTEREDU và phụ lục về thông tin Cuộc thi (đính kèm).

Phòng Giáo dục và Đào tạo đề nghị Hiệu trưởng các đơn vị khẩn trương triển khai nội dung Công văn và khuyến khích, tạo điều kiện để giáo viên, học sinh tham gia Cuộc thi AI for Good Việt Nam 2025./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, Tt.



Nguyễn Thị Thanh Phương

**UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG
SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**

Số : 897 /SGDDĐT-VP
V/v phát động Cuộc thi AI for Good
Việt Nam 2025

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Bình Dương, ngày 26 tháng 3 năm 2025

Kính gửi:

- Phòng Giáo dục và Đào tạo huyện, thành phố;
- Trung tâm Giáo dục thường xuyên và Bồi dưỡng nghiệp vụ tỉnh;
- Trung tâm Giáo dục nghề nghiệp - Giáo dục thường xuyên huyện, thành phố;
- Trường trung học phổ thông trong tỉnh.

Căn cứ Công văn số 6963/UBND-VX ngày 06/12/2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về xây dựng Kế hoạch triển khai ứng dụng AI trong phạm vi ngành, địa phương trên địa bàn tỉnh;

Căn cứ Kế hoạch số 782/KH-SGDDĐT ngày 17/3/2025 của Sở Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) về Kế hoạch Chuyển đổi số năm 2025 của Sở GDĐT;

Căn cứ Công văn số 05-28/CV-INTEREDU ngày 20/3/2025 của Công ty TNHH Phát triển Giáo dục INTEREDU về việc phát động Cuộc thi AI for Good Việt Nam 2025.

Nhằm tạo cơ hội tiếp cận và học tập công nghệ trí tuệ nhân tạo (AI), đưa AI vào giáo dục phổ thông giúp học sinh hiểu cách hoạt động của trí tuệ nhân tạo, khuyến khích học sinh ứng dụng công nghệ AI và khơi dậy niềm yêu thích công nghệ cho các em học sinh phổ thông (từ lớp 1 đến lớp 12), thúc đẩy việc sử dụng công nghệ AI giải quyết các vấn đề thực tiễn của cuộc sống, Sở GDĐT phát động Cuộc thi AI for Good Việt Nam năm 2025, cụ thể như sau:

1. Đơn vị tổ chức

Viện Nghiên cứu Quản lý Phát triển bền vững (MSD United Way Việt Nam) và Tổ chức giáo dục InterEdu.

2. Đối tượng tham gia

- Bảng A: Học sinh tiểu học (từ lớp 1 đến lớp 5).
- Bảng B: Học sinh trung học cơ sở (từ lớp 6 đến lớp 9).
- Bảng C: Học sinh trung học phổ thông (từ lớp 10 đến lớp 12).

Học sinh tham gia theo nhóm với mỗi nhóm từ 02 đến 06 học sinh. Mỗi nhóm dự thi được đại diện bởi một trưởng nhóm (có thể là giáo viên, người hướng dẫn, nhân viên, cha mẹ học sinh hoặc người giám hộ; bắt buộc là người trên 18 tuổi).

3. Nội dung thi, cách thức đăng ký dự thi

Thông tin chi tiết tại Công văn số 05-28/CV-INTEREDU ngày 20/3/2025 của Công ty TNHH Phát triển Giáo dục INTEREDU và phụ lục về thông tin Cuộc thi (đính kèm).

4. Lễ phát động Cuộc thi AI for Good Việt Nam 2025

- Thời gian: Từ 8h30 đến 10h30 ngày 27/3/2025 (thứ Năm).
- Địa điểm tổ chức trực tiếp: Trường THPT Phan Huy Chú, Thành phố Hà Nội và được kết nối trực tuyến qua nền tảng Microsoft Teams tại đường liên kết https://bit.ly/Kickoff_AIforGood2025_Teams.

Sở GDĐT đề nghị Thủ trưởng các đơn vị khẩn trương triển khai nội dung Công văn và khuyến khích, tạo điều kiện để giáo viên, học sinh, học viên tham gia Cuộc thi AI for Good Việt Nam 2025. /*W*

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lãnh đạo Sở GDĐT;
- Lưu: VT, VP, Thạnh. *W*

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Nguyễn Văn Phong

**CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN
GIÁO DỤC INTEREDU**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: 05-28/CV-INTEREDU
V/v: *Phát động cuộc thi AI for
Good Việt Nam 2025*

Hồ Chí Minh, ngày 20 tháng 03 năm 2025

Kính gửi: Sở Giáo dục và đào tạo Tỉnh Bình Dương

Tiếp nối thành công rực rỡ của cuộc thi Microsoft Imagine Cup Junior 2024 toàn cầu tại Việt Nam, Viện Nghiên cứu Quản lý Phát triển bền vững (MSD United Way Việt Nam) và Tổ chức Giáo dục InterEdu phối hợp đồng tổ chức cuộc thi AI for Good 2025 nhằm đem tới cơ hội học tập và ứng dụng Trí tuệ nhân tạo (AI) để thay đổi các vấn đề phức tạp của nhân loại cho học sinh phổ thông Việt Nam từ lớp 1 đến lớp 12.

Cuộc thi đem lại ý nghĩa tích cực và hữu ích về cơ hội học tập và trang bị kỹ năng công nghệ và kỹ năng sẵn sàng cho tương lai dành cho học sinh phổ thông trên toàn quốc. BTC tin tưởng rằng, với sự ủng hộ và đồng hành của Quý Sở, AI for Good sẽ trở thành một sân chơi thường niên có tính lan tỏa, có chất lượng chuyên môn, sự quản lý và định hướng theo chủ trương của Bộ GD&ĐT, góp phần xây dựng nguồn nhân lực chất lượng có trách nhiệm trong tương lai theo đúng chủ trương Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia.

Mục tiêu cuộc thi:

1. Gia tăng cơ hội tiếp cận và học tập công nghệ trí tuệ nhân tạo hiện đại cho học sinh phổ thông.
2. Tăng cường các kỹ năng công nghệ và kỹ năng sẵn sàng thế kỷ 21 như giải quyết vấn đề, giao tiếp, hợp tác, phản biện và sáng tạo.
3. Giáo dục học sinh về giải pháp và các vấn đề cấp thiết của nhân loại như biến đổi khí hậu, sức khỏe con người, bảo vệ di sản văn hóa, công bằng cho người khuyết tật, hoạt động nhân đạo...

Ban tổ chức (BTC) xin trân trọng kính gửi Quý Sở Giáo dục và đào tạo Tỉnh Bình Dương chương trình Lễ phát động và thông tin về cuộc thi tại phụ lục 1 và 2 đính kèm và kính đề nghị Quý Sở đồng phát động, truyền thông và khuyến khích để các nhà trường, giáo viên và học sinh tham gia sôi nổi.

Trang thông tin về cuộc thi tại đây: <http://www.aiforgood.vn/2025>

Sự động viên và khuyến khích các hoạt động học tập về Trí tuệ nhân tạo cho học sinh của Quý Sở là nguồn động viên to lớn đối với BTC và các thầy cô, học sinh yêu thích công nghệ tại địa phương.

BTC cử đầu mối liên hệ với Quý Sở phía MSD là: Ông Nguyễn Đức Long, Quản lý chương trình SDG và Đổi mới sáng tạo (Email: sdgi.manager@msdvietnam.org; Mobile: 0326043366, phía InterEdu là bà Nguyễn Hồng Minh – Giám đốc phát triển mạng lưới (Email: Minh.Nguyen@inter.edu.vn; Mobile: 0969.305.586)

Trân trọng.

GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT.



Dương Hoài Giang Hà

Phụ lục 1

(Đính kèm Công văn số: 05-28/CV-INTEREDU ngày 20/03/2025)

CHƯƠNG TRÌNH LỄ PHÁT ĐỘNG CUỘC THI AI FOR GOOD 2025

Thời gian: 8h30 – 10h30, Thứ hai, ngày 27 tháng 03 năm 2025

Địa điểm: Trường THPT Phan Huy Chú – Đống Đa, Số 34, Ngõ 49, Phố Huỳnh Thúc Kháng - Hà Nội.

Sự kiện diễn ra với hình thức trực tiếp kết hợp trực tuyến trên nền tảng Microsoft Teams và livestream trên fanpage của chương trình.

Đường link tham dự: https://bit.ly/Kickoff_AIforGood2025_Teams

Nội dung chương trình:

Thời gian	Hoạt động
08:00 – 09:00	Mở phòng họp trực tuyến, kiểm tra kết nối kỹ thuật các điểm cầu. Đón tiếp đại biểu, khách mời tại các điểm cầu
09:00 – 09:10	Chào mừng, tuyên bố lý do và giới thiệu đại biểu
09:10 – 09:20	Phát biểu khai mạc của đại diện cơ quan quản lý nhà nước
09:20 – 09:25	Phát biểu của đại diện Ban tổ chức
09:25 – 09:40	Công bố nội dung, thể lệ cuộc thi AI for Good Việt Nam 2025
09:40 – 09:50	Giải quyết các vấn đề phát triển bền vững bằng Trí tuệ nhân tạo
09:50 – 10:10	Chia sẻ trải nghiệm tham gia của giáo viên và học sinh.
10:10 – 10:15	Hỏi – đáp, giải đáp thắc mắc
10:15 – 10:25	Hoạt động tương tác – Mini Game
10:25 – 10:30	Tổng kết

Phụ lục 2

(Đính kèm Công văn số: 05-28/CV-INTEREDU ngày 20/03/2025)

THÔNG TIN VỀ CUỘC THI AI FOR GOOD VIỆT NAM 2025

A. Giới thiệu chung:

Việc xây dựng năng lực về trí tuệ nhân tạo (AI), làm chủ công nghệ và ứng dụng công nghệ vào giải quyết các vấn đề của nhân loại là yêu cầu cấp thiết đối với học sinh phổ thông trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0 và sự phát triển nhanh chóng của khoa học – công nghệ. Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị đã nhấn mạnh đột phá trong phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia nhằm đưa Việt Nam bước vào kỷ nguyên phát triển mới. Theo tinh thần của Nghị quyết, việc trang bị kiến thức và kỹ năng về AI cho thế hệ trẻ không chỉ giúp nâng cao tư duy logic, khả năng sáng tạo mà còn tạo nền tảng để học sinh làm chủ công nghệ, phát triển năng lực giải quyết vấn đề và thích ứng với sự thay đổi nhanh chóng của thế giới.

Nhiệm vụ đưa AI và công nghệ vào giáo dục phổ thông không chỉ giúp học sinh hiểu cách hoạt động của trí tuệ nhân tạo mà còn khuyến khích các em ứng dụng công nghệ vào thực tiễn, từ đó góp phần giải quyết các thách thức lớn của xã hội như biến đổi khí hậu, y tế, giáo dục, giao thông thông minh... Đây cũng là bước đi quan trọng để Việt Nam xây dựng nguồn nhân lực chất lượng cao, đáp ứng nhu cầu phát triển kinh tế - xã hội trong thời đại số và khẳng định vị thế trên bản đồ công nghệ toàn cầu.

Từ năm 2022 – 2024, cùng với sự ủng hộ của Cục Công nghệ thông tin - Bộ GD&ĐT (nay là Cục Khoa học, Công nghệ và Thông tin), Microsoft đã phát động cuộc thi Imagine Cup Junior. Trong 03 năm liên tiếp, học sinh Việt Nam đã xuất sắc vượt qua hàng nghìn đội thi từ rất nhiều quốc gia trên thế giới để đạt được thành tích có tên trong danh sách TOP10 đội thắng cuộc Imagine Cup Junior toàn cầu.

Kế thừa sáng kiến và sự đồng hành của Tổ chức giáo dục InterEdu và Viện Nghiên cứu Quản lý Phát triển bền vững tại cuộc thi Imagine Cup Junior 2024 trước đây, tới nay, bước vào giai đoạn mới, MSD United Way Việt Nam, InterEdu tiếp tục phối hợp đồng tổ chức cuộc thi “AI for Good Việt Nam 2025” dành cho học sinh phổ thông trên khắp cả nước.

Cuộc thi AI for Good giúp học sinh thúc đẩy niềm yêu thích công nghệ và các ý tưởng đưa công nghệ giải quyết các vấn đề thực tế của cuộc sống cũng như những thách thức lớn trên thế giới như biến đổi khí hậu, sức khỏe con người, bảo vệ di sản văn hóa, hỗ trợ người khuyết tật, v.v.. từ đó tăng cường các kỹ năng sẵn sàng cho thế kỷ 21, đóng góp vào việc thực hiện các mục tiêu phát triển bền vững. Khi tham gia cuộc thi, học sinh sẽ được làm quen với những công nghệ mới nhất hiện nay như Trí tuệ nhân tạo (AI), Học máy (Machine Learning) và An ninh mạng (Network Security).

B. Mục tiêu cuộc thi:

1. Gia tăng cơ hội tiếp cận và học tập công nghệ trí tuệ nhân tạo hiện đại cho học sinh phổ thông.
2. Tăng cường các kỹ năng công nghệ và kỹ năng sẵn sàng thế kỷ 21 như giải quyết vấn đề, giao tiếp, hợp tác, phản biện và sáng tạo.
3. Giáo dục học sinh về giải pháp và các vấn đề cấp thiết của nhân loại như biến đổi khí hậu, sức khỏe con người, bảo vệ di sản văn hóa, công bằng cho người khuyết tật, hoạt động nhân đạo...

C. Đơn vị tổ chức:

Viện Nghiên cứu Quản lý phát triển bền vững (MSD United Way Việt Nam): là một tổ chức phi lợi nhuận có tầm nhìn hướng tới một Việt Nam bền vững, công bằng và bình đẳng, nơi tất cả các cá nhân và gia đình có thể phát huy tối đa các tiềm năng của mình thông qua giáo dục chất lượng, thu nhập ổn định và cuộc sống mạnh khỏe. Viện MSD hiện là trưởng cộng đồng Đổi mới sáng tạo xã hội Techfest và cũng là tổ chức hàng đầu trong việc triển khai các chương trình giáo dục công dân số, đổi mới sáng tạo xã hội tại Việt Nam.

Tổ chức Giáo dục InterEdu: là đối tác đào tạo toàn cầu Microsoft triển khai đồng bộ chương trình và giải pháp công nghệ Microsoft dành cho giáo dục tại Việt Nam. Với sứ mệnh “Đem các chương trình giáo dục tiên tiến từ toàn cầu về Việt Nam. Đưa các giáo viên và học sinh tích cực từ Việt Nam ra toàn cầu.”, InterEdu là đơn vị nhận ủy quyền từ Microsoft triển khai các hoạt động đào tạo và chương trình giáo dục dành cho nhà trường, giáo viên và học sinh tại Việt Nam.

D. Đối tượng tham gia:

- Bảng A: Học sinh tiểu học (từ lớp 1 đến lớp 5)
- Bảng B: Học sinh trung học cơ sở (từ lớp 6 đến lớp 9)
- Bảng C: Học sinh trung học phổ thông (từ lớp 10 đến lớp 12)

E. Quyền lợi của học sinh, giáo viên và nhà trường khi tham gia:

- Nhận được tài liệu và truy cập nguồn tài nguyên học tập về trí tuệ nhân tạo của Viện MSD và Tổ chức Giáo dục InterEdu, kế thừa nguồn tài liệu Imagine Cup Junior của Microsoft.
- Được nâng cao nhận thức và tham gia các tập huấn về Các mục tiêu phát triển bền vững, các vấn đề cấp thiết của nhân loại và sức mạnh của công nghệ - đặc biệt là Trí tuệ nhân tạo nhằm giải quyết các vấn đề thực tế phức tạp trong cuộc sống.
- Học sinh tham gia sẽ nhận được chứng nhận tham gia và chứng nhận đoạt giải từ Ban tổ chức.
- Giải thưởng cho 5 đội xuất sắc nhất mỗi bảng với tổng trị giá giải thưởng lên tới **20 triệu VNĐ** và các **quyền lợi đang cập nhật** khác.
- Cơ hội nhận được giải thưởng dành cho đội trưởng và tập thể nhà trường xuất sắc từ Ban tổ chức.

F. Cách thức đăng ký và tham gia AI for Good Việt Nam 2025:

1. **Nhóm dự thi:** Học sinh tham gia theo nhóm từ 02 đến 06 em đối với mỗi bảng thi.
Mỗi đội được đại diện bởi một trưởng nhóm. (Trưởng nhóm có thể là giáo viên, người hướng dẫn, nhân viên, phụ huynh hoặc người giám hộ, bắt buộc là người trên 18 tuổi)
2. **Chủ đề:** Các đội áp dụng những bài học để thiết kế về một khái niệm hoặc ý tưởng tạo ra sự khác biệt trong việc giải quyết các thách thức của cộng đồng địa phương hoặc thế giới xung quanh. Các chủ đề AI for Good Việt Nam 2025 không giới hạn trong việc thực hiện giải quyết các vấn đề của Các mục tiêu phát triển bền vững, khuyến khích (nhưng không giới hạn) trong các lĩnh vực:
 - AI vì Giáo dục
 - AI vì Sức khỏe
 - AI vì Môi trường
 - AI vì trẻ em/ người khuyết tật
 - AI vì hoạt động từ thiện nhân đạo
 - AI vì bình đẳng

G. Tiêu chí đánh giá chính:

1. Đổi mới sáng tạo (Innovation)

- ✓ Mức độ độc đáo, mới mẻ của ý tưởng AI.
- ✓ Cách thức sáng tạo trong việc sử dụng AI để giải quyết vấn đề thực tế.
- ✓ Sự khác biệt so với các giải pháp đã có trên thị trường.

2. Ứng dụng AI & Công nghệ (Artificial Intelligence & Technology)

- ✓ Nhóm có hiểu rõ về công nghệ AI và cách ứng dụng AI không?
- ✓ Xác định rõ loại AI được sử dụng (Machine Learning, Computer Vision, NLP...).
- ✓ Sử dụng các API, công cụ AI phù hợp và có giải thích cách thức hoạt động.

3. Tác động xã hội (Impact & Sustainability)

- ✓ Dự án có góp phần giải quyết một trong các **Mục tiêu Phát triển Bền vững (SDGs)** của Liên Hợp Quốc không?
- ✓ Dự án có khả năng mang lại lợi ích thiết thực cho cộng đồng không?
- ✓ Tính bền vững của giải pháp – có thể mở rộng hoặc áp dụng lâu dài không?

4. Đạo đức & Trách nhiệm AI (AI Ethics & Responsibility)

- ✓ Giải pháp có tuân theo các nguyên tắc AI đạo đức (AI for Good, không gây hại, không thiên vị...) không?

- ✓ Có cân nhắc đến quyền riêng tư, bảo mật dữ liệu không?
- ✓ Giải pháp có đảm bảo tính minh bạch, công bằng trong việc áp dụng AI không?

5. Tính sáng tạo trong trình bày ý tưởng (Creativity & Presentation)

- ✓ Cách trình bày ý tưởng có hấp dẫn, dễ hiểu không?
- ✓ Bài thuyết trình/video có sự sáng tạo, lôi cuốn người xem không?
- ✓ Có sử dụng hình ảnh, hoạt hình, mô phỏng, hoặc cách trình bày thú vị không?

6. An toàn & An ninh mạng (Cybersecurity & Risk Mitigation)

- ✓ Giải pháp có xem xét đến rủi ro an toàn dữ liệu không?
- ✓ Có các biện pháp bảo mật hoặc ngăn chặn nguy cơ bị lạm dụng AI không/

H. Hình thức và thời hạn nộp bài thi: Bài dự thi nộp dưới hình thức một video giới thiệu ý tưởng có thời lượng dưới 2 phút và 1 bài trình bày PowerPoint theo mẫu do BTC cung cấp.

Thời hạn nộp bài: 19:00 ngày 25/04/2025

I. Đăng ký tham gia:

Trưởng nhóm đại diện nhóm đăng ký tại: https://bit.ly/DK_AIforGood2025

Hoặc quét QR code:



Thông tin liên hệ chi tiết:

Tổ chức Giáo dục InterEdu

Điện thoại: 0825226273 | Email: aiforgood@inter.edu.vn

Nhóm Zalo cập nhật thông tin của Ban tổ chức: <https://zalo.me/g/fnlvon050>

