

CÂU LẠC BỘ
TÀI NĂNG CÔNG NGHỆ TRẺ
VINGROUP

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

Số: 002/2025/CV-VTT-TECHXPO

Hà Nội, ngày 08 tháng 7 năm 2025

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI
Số: 4864
ĐẾN Ngày: 17/7/2025
Chuyên: Khoa D.T. TruKy (Chu Sao)
Số và ký hiệu HS:

V/v Phát động cuộc thi
"TechXpo Challenge"

Kính gửi: Hội đồng trường Đại học Quốc gia Hà Nội

Lời đầu tiên, Câu lạc bộ Tài năng Công nghệ trẻ Vingroup (VinTechTalent) xin gửi tới Hội đồng trường lời chào trân trọng nhất.

Tháng 4/2024, nhằm tạo dựng một sân chơi trí tuệ dành cho các bạn trẻ đam mê công nghệ đang làm việc trong Tập đoàn Vingroup, VinTechTalent đã được thành lập theo quyết định của Chủ tịch Tập đoàn. Chính thức đi vào hoạt động từ tháng 6/2024, VinTechTalent đã nhanh chóng thu hút hàng trăm cán bộ nhân viên trẻ (dưới 35 tuổi) đang công tác tại Vingroup và có chung niềm đam mê với công nghệ, đổi mới sáng tạo và phát triển bền vững. Đồng thời, VinTechTalent cũng đang vận hành các dự án xuất sắc mang tính ứng dụng cao trong lĩnh vực công nghệ, trí tuệ nhân tạo và y tế.

Nhằm khơi gợi tinh dân tư duy phản biện – giải quyết vấn đề - đổi mới sáng tạo trong cộng đồng trẻ yêu công nghệ, VinTechTalent quyết định tổ chức TechXpo – chuỗi hoạt động kết nối, truyền cảm hứng và tìm kiếm các ý tưởng công nghệ tiềm năng. Chương trình gồm hai hoạt động chính:

1. Cuộc thi sáng tạo công nghệ (TechXpo Challenge) - Cuộc thi dành cho học sinh THPT, sinh viên và các bạn trẻ đã tốt nghiệp (dưới 30 tuổi). Cuộc thi mời gọi người tham gia giải quyết các bài toán thực tế thông qua tư duy đổi mới và khả năng ứng dụng công nghệ. Các đội thi sẽ phát triển giải pháp đột phá và xây dựng sản phẩm mẫu (prototype) dưới sự hỗ trợ của các cố vấn trong suốt quá trình.

2. TechXpo Fair - Hội chợ công nghệ và Demo Day của TechXpo Challenge - Đây là ngày hội chính, quy tụ các gian hàng công nghệ. Song song với hoạt động trưng bày là Demo Day – nơi các đội thi xuất sắc từ cuộc thi TechXpo Challenge trình bày giải pháp trước hội đồng chuyên gia và công chúng. Sự kiện kết thúc với Lễ trao giải Cuộc thi Sáng tạo TechXpo, vinh danh những ý tưởng tiềm năng và giải pháp có khả năng ứng dụng cao.

Các bạn sinh viên các trường Đại học - Cao đẳng và học sinh THPT thuộc khu vực miền Bắc có thể đăng ký theo nhóm từ 02 người – 05 người để tham gia 03 vòng thi: Đăng ký & Sơ loại, Vòng Bán kết và Vòng Chung kết. Tham gia cuộc thi, các thí sinh không chỉ có cơ hội được thể hiện bản lĩnh và khả năng tư duy sáng tạo, mà còn nhận được sự cố vấn và đồng hành với các chuyên gia công nghệ hàng đầu. (Chi tiết về thể lệ cuộc thi như Phụ lục đính kèm).

Cơ cấu giải thưởng cuộc thi gồm 01 giải Nhất, 01 giải Nhì, 01 giải Ba và giải phụ dành cho đội thi được yêu thích nhất. Riêng đội thi xuất sắc Nhất sẽ giành được giải thưởng trị giá 100 triệu đồng, bao gồm phần thưởng bằng hiện kim lên đến 50 triệu đồng và nhiều giải thưởng hiện vật có giá trị khác.

Nhằm thu hút các bạn sinh viên tham gia cuộc thi, VinTechTalent rất mong nhận được sự hỗ trợ của Hội đồng trường trong việc lan tỏa thông tin của cuộc thi tới các bạn

sinh viên trong trường và đồng thời, tạo điều kiện tối đa cho các bạn sinh viên được tham gia sân chơi bổ ích này.

Nếu cần thêm thông tin chi tiết về cuộc thi, vui lòng liên hệ VinTechTalent qua địa chỉ email: v.vintechtalent@vingroup.net hoặc số điện thoại: +84 (224) 3974 9999 (Số máy lẻ: 9861).

VinTechTalent rất tin tưởng sự hợp tác, giúp đỡ của Quý Hội đồng trường sẽ đem lại thành công, hiệu quả tốt đẹp cho cuộc thi “TechXpo Challenge” cũng như các hoạt động khác của CLB và là nguồn động viên, cổ vũ to lớn đối với những hoạt động của chúng tôi trong tương lai.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- *Như kính gửi;*
- *Lưu VTT.*

CHỦ TỊCH CÂU LẠC BỘ
VINTECHTALENT



ĐỖ MINH NGỌC

PHỤ LỤC

THẺ LỆ CUỘC THI “TECHXPO CHALLENGE”

I. MỤC ĐÍCH

Cuộc thi TechXpo được tổ chức nhằm tạo sân chơi công nghệ chất lượng cao cho học sinh, sinh viên, CBNV trẻ và thành viên CLB VinTechTalent, khuyến khích giải quyết các bài toán thực tiễn bằng những giải pháp đột phá và sản phẩm mẫu (prototype). Thông qua cuộc thi, người tham gia sẽ được trang bị tư duy giải pháp, kỹ năng xây dựng prototype, làm việc nhóm và trình bày dự án chuyên nghiệp, đồng thời phát huy tinh thần tư duy phản biện, đổi mới sáng tạo và phát hiện các tài năng công nghệ trẻ có khả năng ứng dụng thực tế.

II. ĐỐI TƯỢNG

1. Các bán bộ nhân viên dưới 30 tuổi thuộc Tập đoàn Vingroup
2. Sinh viên các trường Đại học – Cao đẳng thuộc khu vực miền Bắc
3. Học sinh các trường THPT thuộc khu vực miền Bắc

III. CHỦ ĐỀ

BTC cung cấp các định hướng sản phẩm (nhưng không giới hạn ý tưởng sáng tạo); Các đội thi đăng ký tham gia hạng mục phù hợp, có thể tham khảo các ví dụ định hướng của BTC hoặc đưa ra các giải pháp/dự án sáng tạo phù hợp với định hướng chung.

- Định hướng 1: Tech4Life - Công nghệ kiến tạo tương lai xanh và bền vững
- Định hướng 2: Tech4Health - Công nghệ cho chăm sóc sức khỏe toàn diện và y tế chính xác
- Định hướng 3: Tech4Edu - Giáo dục sáng tạo và phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao
- Định hướng 4: Tech4CX - Nâng tầm trải nghiệm khách hàng và tối ưu hóa vận hành
- Định hướng 5: Tech4Inclusion - Xóa bỏ rào cản, kết nối cộng đồng và hỗ trợ cuộc sống cho người yếu thế

IV. CÁCH THỨC DỰ THI

1. Hình thức tham gia

- Số lượng thành viên mỗi đội: Tối thiểu 2 thành viên, tối đa 5 thành viên
- Mỗi thành viên chỉ được tham gia 01 đội thi
- Nếu các cá nhân không thể lập được nhóm, BTC có thể hỗ trợ kết nối với các thí sinh khác để lập nhóm (nếu cần thiết)

2. Ngôn ngữ

- Hồ sơ dự thi, tài liệu nộp: Tiếng Việt

- Trình bày: Tiếng Việt

V. THẺ LỆ CUỘC THI

Sự kiện	Thời gian tổ chức	Hình thức	Cách thức tham dự	Thời gian công bố kết quả
Vòng Đăng ký & Sơ loại	Vòng Đăng ký: 07/7/2025-31/7/2025) Vòng Sơ loại: 01/8/2025 – 10/8/2025	Trực tuyến	- Từ ngày 07/7/2025 đến hết ngày 31/7/2025, thí sinh đăng ký tham gia theo đội từ 02 – 05 người và gửi hồ sơ dự thi (dưới dạng file docs) thông qua đường link: https://techxpo.vintechtalent.net/ - Từ ngày 01/8/2025 đến hết ngày 09/8/2025, Ban Tổ chức sẽ tổng hợp và chọn ra Top 20 đội thi có điểm cao nhất để vào Vòng phát triển sản phẩm. - Kết quả sẽ được Ban Tổ chức gửi từ địa chỉ email v.vintechtalent@vingroup.net tới hòm thư điện tử của từng thí sinh và công bố trên trang fanpage chính thức của cuộc thi TechXpo.	10/8/2025
Vòng Phát triển sản phẩm & Bán kết	Vòng Phát triển sản phẩm: 11/8/2025-12/9/2025) Vòng Bán kết: 13/9/2025 (Dự kiến)	Trực tuyến & Trực tiếp tại Hà Nội	- Từ ngày 11/8/2025 đến hết ngày 12/9/2025, các đội thi phát triển sản phẩm mẫu (prototype) có thể demo được các tính năng cốt lõi của giải pháp. Yêu cầu về sản phẩm: Đội thi gửi sản phẩm hoàn thiện về ý tưởng đã đăng ký tại Vòng Đăng ký lên Google Drive và gửi	13/9/2025

			link chia sẻ (đặt chế độ ‘Bất kỳ ai có liên kết’/‘Anyone with the link’) về địa chỉ email v.vintechtalent@vingroup.net bao gồm: • Link demo sản phẩm (video demo, link truy cập sản phẩm nếu là web/app). • Source code (nếu là sản phẩm phần mềm). • Slide thuyết trình chi tiết về sản phẩm, giải pháp, đội ngũ, kế hoạch phát triển. - Kết quả sẽ được Ban Tổ chức công bố ngay sau khi Vòng Bán kết kết thúc. - 10 đội thi có tổng điểm cao nhất sau các vòng thi đấu sẽ tham gia Coaching 1 -1 cùng thành viên Hội đồng cố vấn.	
Vòng Chung kết	Tại Hà Nội (Dự kiến diễn ra vào ngày 20/9/2025)	Trực tiếp tại Hà Nội	1. Trưng bày và Demo tại Gian hàng để lựa chọn top 5: - Mỗi đội trong Top 10 sẽ có 01 gian hàng tiêu chuẩn (do BTC hỗ trợ cơ bản) để trưng bày, demo sản phẩm và tương tác trực tiếp với BGK, khách tham quan trong buổi sáng ngày 20/9. - Các khách tới dự sự kiện sẽ đi thăm từng gian hàng, đặt câu hỏi,	

			trải nghiệm sản phẩm, quét QR code để đánh giá 10 dự án. - Cách thức lựa chọn top 5: 60% điểm từ vòng Bán kết của BGK + 40% điểm do khán giả bình chọn tại sự kiện 2. Chung kết (1) Hình thức: - Top 5 dự án được lựa chọn sẽ trình bày dự án của mình tại sân khấu chính (từ 13h00 – 16h00 ngày 20/9) - Mỗi dự án có 15 phút trình bày và 15 phút Q&A với BGK. - Kết quả sẽ được Ban Tổ chức công bố ngay sau khi Vòng Chung kết kết thúc.	
--	--	--	---	--

VI. CƠ CẤU & GIÁ TRỊ GIẢI THƯỞNG

01 Giải Nhất trị giá lên tới 100 triệu đồng bao gồm:

- 50 triệu đồng
- Combo nghỉ dưỡng 3 ngày 2 đêm tại Vinpearl dành cho 02 người (bao gồm chi phí khách sạn, ăn sáng) với mỗi thành viên của đội trong thời hạn 01 năm.
- Voucher XanhSM cho mỗi thành viên của đội trị giá 02 triệu đồng.
- Bằng khen và kỷ niệm chương TechXpo Challenge.

01 Giải Nhì trị giá lên tới 45 triệu đồng bao gồm:

- 20 triệu đồng
- Combo nghỉ dưỡng 2 ngày 1 đêm tại Vinpearl dành cho 02 người (bao gồm chi phí khách sạn, ăn sáng) với mỗi thành viên của đội trong thời hạn 01 năm.
- Voucher XanhSM cho mỗi thành viên của đội trị giá 01 triệu đồng.
- Bằng khen và kỷ niệm chương TechXpo Challenge.

01 Giải Ba trị giá lên tới 17 triệu đồng bao gồm:

- 10 triệu đồng

- Voucher XanhSM cho mỗi thành viên của đội trị giá 500,000 đồng.
- Vé vào tại các khu vui chơi của VinWonders được áp dụng trên hệ thống VinWonders toàn quốc trong thời hạn 01 năm.
- Bằng khen và kỷ niệm chương TechXpo Challenge.

Giải phụ:

01 Giải gian hàng được yêu thích nhất (1 trong 10 dự án lọt vào vòng Bán kết và được bình chọn bởi khán giả tham gia) bao gồm:

- 5 triệu đồng
- Voucher XanhSM cho mỗi thành viên của đội trị giá 200,000 đồng.