

Số: TĐ01/HĐ-LCĐ

Hà Nội, ngày 01 tháng 03 năm 2025

KẾ HOẠCH TỔ CHỨC CUỘC THI TÌM HIỂU VỀ NGÀNH TRÍ TUỆ NHÂN TẠO (AI) NĂM 2025

A. MỤC ĐÍCH, Ý NGHĨA

- Thúc đẩy nhận thức về trí tuệ nhân tạo và ứng dụng trong thực tiễn.
- Khuyến khích nghiên cứu, sáng tạo và phổ biến tri thức về AI.
- Xây dựng và phát triển cộng đồng chuyên môn trong lĩnh vực trí tuệ nhân tạo.
- Định hướng và hỗ trợ phát triển nguồn nhân lực cho ngành AI.

B. NỘI DUNG

1. Chủ đề

- Trí tuệ nhân tạo (AI) đang ngày càng khẳng định vai trò quan trọng trong nhiều lĩnh vực, từ khoa học, công nghệ đến đời sống xã hội. Sự phát triển mạnh mẽ của AI không chỉ tạo ra những cơ hội mới mà còn đặt ra nhiều thách thức đối với cá nhân, tổ chức và toàn xã hội.

- Nhằm nâng cao nhận thức, khuyến khích tìm hiểu và ứng dụng AI một cách hiệu quả, cuộc thi lần này tập trung vào các chủ đề quan trọng xoay quanh AI. Thí sinh có thể lựa chọn một trong các chủ đề dưới đây để nghiên cứu, chia sẻ và thể hiện quan điểm của mình.

- Khám phá AI – Tìm hiểu về trí tuệ nhân tạo

Nghiên cứu và chia sẻ kiến thức về AI, bao gồm lịch sử hình thành, nguyên lý hoạt động và các khía cạnh nổi bật của công nghệ này. Nội dung có thể được trình bày dưới dạng bài viết, video hoặc infographic nhằm truyền tải thông tin một cách sáng tạo và hiệu quả.

- Ứng dụng AI trong cuộc sống – Tác động của AI đối với các lĩnh vực

Phân tích sự ảnh hưởng của AI trong một lĩnh vực cụ thể như y tế, giáo dục, giao thông, giải trí... thông qua các ví dụ thực tế. Đồng thời, đánh giá lợi ích và thách thức mà AI mang lại, từ đó rút ra nhận định về vai trò của công nghệ này trong sự phát triển của ngành.

- Trải nghiệm AI – Áp dụng công cụ AI vào thực tiễn

Thử nghiệm và đánh giá một công cụ AI như ChatGPT, Midjourney, GitHub Copilot... nhằm tìm hiểu cơ chế hoạt động và mức độ hữu ích của công cụ đó. Chia sẻ ý tưởng về khả năng ứng dụng AI trong học tập, công việc hoặc sáng tạo nội dung.

- Tương lai của AI – Dự báo xu hướng phát triển

Đánh giá tiềm năng phát triển của AI trong 5-10 năm tới, dự báo những khả năng mà AI có thể đạt được so với hiện tại. Phân tích sự thay đổi của các ngành nghề trước tác động của AI và đề xuất ý tưởng phát triển một sản phẩm AI có tính ứng dụng cao.

2. Đối tượng tham dự

- Học sinh THPT, sinh viên trong trường Đại học Điện Lực và ngoài nhà trường, người đi làm có quan tâm về lĩnh vực trí tuệ nhân tạo.
- Không giới hạn ngành nghề và lĩnh vực học tập.
- Có thể tham gia dưới hình thức cá nhân hoặc theo nhóm (tối đa 5 thành viên/đội).

3. Thể lệ

- Viết bài luận hoặc chia sẻ cảm nhận về AI. Bài viết cần có nội dung rõ ràng, lập luận chặt chẽ.
- Xây dựng video hoặc tài liệu (PowerPoint, infographic,...) giới thiệu và chia sẻ về AI. Tài liệu cần trình bày khoa học, dễ hiểu.

4. Nội dung trình bày

- Trải nghiệm và đánh giá một công cụ AI.
- Bài dự thi phải là sản phẩm gốc, không sao chép hoặc vi phạm bản quyền.
- Các bài dự thi được khuyến khích sử dụng tài liệu tham khảo có trích dẫn nguồn đầy đủ.
- Các tập thể và cá nhân tham dự Cuộc thi tự chịu trách nhiệm về pháp lý các bài dự thi của mình trước pháp luật.
- Bài dự thi phải đảm bảo đúng chủ đề, mục đích và nội dung Cuộc thi; không vi phạm thuần phong mỹ tục và các quy định của luật pháp Việt Nam.
- Trong trường hợp cần thiết, Ban Tổ chức Cuộc thi có quyền yêu cầu tác giả nộp file gốc để kiểm chứng.
- Mỗi thí sinh/nhóm chỉ được gửi tối đa 1 bài dự thi.

5. Thời gian nhận bài dự thi

- Ban Tổ chức tiến hành nhận Bài dự thi tham gia Cuộc thi và công khai bài dự thi, bình chọn bắt đầu **từ ngày 26/3/2025 đến hết ngày 31/7/2025**.
- Dự kiến công bố kết quả, trao giải vào **tháng 9,10/2025**.

6. Cách thức gửi bài:

- Gửi bài dự thi kèm *mô tả ngắn (50-100 từ)* về nội dung bài dự thi qua link *Gg form* đính kèm ở phần Bài viết.
- File dự thi phải lưu theo cú pháp: Tên tác phẩm_Tên tác giả_Số điện thoại_gmail
Ví dụ: Tên tác phẩm_Nguyễn Văn B_0983868386_nguyenvanb123@gmail.com

C. TIÊU CHÍ CHẤM ĐIỂM

- Tổng điểm tối đa cho mỗi bài dự thi có thể đạt được là 100 điểm.
- Nếu có những bài cùng đạt số điểm thì sẽ so sánh kết quả tương tác cảm xúc và share trên các bài đó.

1. Bình chọn online (70%): Trên FANPAGE “Liên chi đoàn Khoa Điều khiển & Tự động hóa - Trường Đại học Điện Lực”

Cụ thể đối với BÌNH CHỌN ONLINE, điểm được tính như sau:

- Lượt like, share, react trên fanpage BTC nền tảng Facebook (50%)
- Mỗi lượt CẢM XÚC (trừ phần nộp): 1 điểm
- Mỗi lượt SHARE Clip dự thi HỢP LỆ : 5 điểm

*** Một số lưu ý quan trọng:**

- Số tim, comment, share hợp lệ phải là số tim, comment, share tại BÀI ĐĂNG TRÊN FANPAGE, đến từ các TÀI KHOẢN THẬT (yêu cầu được lập trước 01/01/2024 VÀ ĐÃ LIKE & THEO DÕI FANPAGE “**Liên chi đoàn Khoa Điều khiển & Tự động hóa - Trường Đại học Điện Lực**” và “**Khoa Điều khiển & Tự động hóa, Đại học Điện Lực**” . Những yếu tố khác như like, comment, share trên các bài đăng khác đều không được BTC công nhận. (mục (1))

- Lượt share hợp lệ phải kèm hashtag #LCD_DK&TDH_EPU, #cuocthithimhieu_AI dưới dạng công khai.

- BTC chỉ chấp nhận và tính điểm cho SHARE ĐẦU TIÊN của mỗi tài khoản tại bài đăng trên fanpage.

- Các lượt tương tác được tính hợp lệ khi tài khoản tham gia có hoạt động thực tế, không sử dụng tài khoản ảo hoặc các phần mềm tự động tăng tương tác. Ban tổ chức có quyền LOẠI TRỰC TIẾP khỏi cuộc thi.

- Các nền tảng khác (20%): Bao gồm TikTok, YouTube, Instagram, được tính khi đạt mức tương tác cao theo tiêu chí của Ban tổ chức (ở mục (1)).

- Điểm bình chọn được quy đổi về thang điểm 100 (bài thi có tổng điểm bình chọn cao nhất có điểm quy đổi là 100, điểm quy đổi các bài dự thi khác tính theo tỷ lệ với tổng điểm bình chọn của bài thi đứng đầu.

2. Ban giám khảo (30%):

- Ban giám khảo chấm điểm trên thang điểm 100:

- Kiến thức: Đánh giá mức độ hiểu biết về AI (10%).

- Tính sáng tạo: Nội dung mới mẻ, có ý tưởng đột phá (10%).

- Ứng dụng thực tế: Đánh giá khả năng áp dụng AI vào đời sống (5%).

- Chất lượng trình bày: Hình thức rõ ràng, hấp dẫn, dễ hiểu (5%).

D. THỜI GIAN

- Ngày 26/3 đến 31/7/2025: **Đăng ký, tiếp nhận & công khai bài thi, bình chọn.**

- Ngày 01/8 đến 31/8/2025: **Tổng hợp kết quả, chấm giải.**

- Tháng 9,10/2025: **Dự kiến công bố và trao giải.**

E. CƠ CẤU GIẢI THƯỞNG

01 Giải Nhất: 1.500.000 đồng + Giấy chứng nhận

02 Giải Nhì: 1.000.000 đồng + Giấy chứng nhận

03 Giải Ba: 500.000 đồng + Giấy chứng nhận

05 Giải Khuyến khích: Giấy chứng nhận

F. KÊNH TRUYỀN THÔNG

- Fanpage Facebook: **Liên chi đoàn Khoa Điều khiển & Tự động hóa - Trường Đại học Điện Lực / Khoa Điều khiển & Tự động hóa, Đại học Điện Lực**

G. QUẢN LÝ, CHỈ ĐẠO VÀ LIÊN HỆ

- BTC CUỘC THI TÌM HIỂU VỀ NGÀNH TRÍ TUỆ NHÂN TẠO (AI)

- Liên chi Đoàn Điều Khiển và Tự động hóa chịu trách nhiệm điều hành và toàn bộ quá trình diễn ra cuộc thi

Mọi thông tin liên hệ đăng ký tham gia và đóng góp ý kiến cho cuộc thi xin liên hệ:
Đồng chí: PBT. Nguyễn Đức Hiếu – SĐT: 0974568594

Nơi nhận:

- Chi bộ Khoa Điều khiển & Tự động hóa
 - BTV Liên chi đoàn Điều khiển & Tự động hóa
 - Đ/c: Vũ Thị Mai Lan – Bí thư Liên chi đoàn Điều khiển & Tự động hóa
- Lưu: TĐ-T3/HĐLCĐ

**T/M BCH LIÊN CHI ĐOÀN ĐIỀU KHIỂN & TỰ ĐỘNG HÓA
BÍ THƯ**

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Vũ Thị Mai Lan', with a long horizontal stroke extending to the right.

Vũ Thị Mai Lan