

KẾ HOẠCH
Tổ chức hội thảo khoa học “Khai thác ứng dụng công nghệ AI - công nghệ số trong nghiên cứu và giảng dạy khoa học cơ bản”

1. Mục đích

Hiểu rõ tiềm năng và ứng dụng của AI trong giáo dục, giúp nâng cao nhận thức và kỹ năng ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) cho cán bộ, giảng viên trong đơn vị. Tạo môi trường để các nhà khoa học, các giảng viên có điều kiện trao đổi chia sẻ kinh nghiệm, kết quả nghiên cứu về ứng dụng AI trong giảng dạy và nghiên cứu khoa học. Giúp giảng viên tự tin ứng dụng AI vào công việc giảng dạy và nghiên cứu.

Thảo luận và đề xuất các giải pháp tích hợp AI vào quá trình giảng dạy và nghiên cứu khoa học cơ bản góp phần nâng cao hiệu quả trong công cuộc đổi mới giáo dục toàn diện.

2. Thời gian, địa điểm (dự kiến)

- Thời gian: Ngày 25 tháng 04 năm 2025.
- Địa điểm: Phòng hội thảo Khoa Khoa học cơ bản, tầng 5, nhà A1, Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội.

3. Thành phần Ban tổ chức, Tổ thư ký, Tổ cơ sở vật chất

3.1. Ban Tổ chức

TT	Họ và tên	Đơn vị	Nhiệm vụ
1	Lê Bá Phương	Khoa KHCB	Trưởng ban
2	Lưu Thị Nhạn	Khoa KHCB	Phó Trưởng ban
3	Đỗ Thị Thanh	Khoa KHCB	Ủy viên

3.2. Tổ thư ký

TT	Họ và tên	Đơn vị	Nhiệm vụ
1	Nguyễn Thị Sạ	Khoa KHCB	Tổ trưởng
2	Nguyễn Thị Cẩm Nhung	Khoa KHCB	Ủy viên TT

3.3. Tổ lễ tân, cơ sở vật chất

TT	Họ và tên	Đơn vị	Nhiệm vụ
1	Nguyễn Thị Lan	Khoa KHCB	Tổ trưởng
2	Đào Văn Thành	Khoa KHCB	Tổ viên
3	Vô Thị Ti Na	Khoa KHCB	Tổ viên

4. Thành phần tham dự

- Ban Tổ chức, Tổ thư ký, Tổ lễ tân và cơ sở vật chất;
- Khách mời;
- Diễn giả;
- Viên chức, người lao động Khoa Khoa học cơ bản và các đơn vị khác quan tâm.

5. Triển khai và phối hợp thực hiện

5.1. Khoa Khoa học cơ bản

- Lập kế hoạch tổ chức Hội thảo;
- Chủ trì công tác chuyên môn;
- Tổ chức thực hiện Hội thảo (Chương trình dự kiến tại Phụ lục I).
- Báo cáo công tác tổ chức.

5.2. Phòng Tài chính – Kế toán

- Phối hợp với Khoa Khoa học cơ bản hướng dẫn xây dựng dự trù kinh phí hội thảo.
- Chuẩn bị tài chính phục vụ Hội thảo theo kế hoạch.
- Hỗ trợ việc thực hiện thanh toán.

6. Kinh phí thực hiện

- Theo Bảng dự trù kinh phí tại Phụ lục II.

DUYỆT
KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



Phạm Văn Đông

KHOA KHOA HỌC CƠ BẢN
TRƯỞNG KHOA



Lê Bá Phương

Phụ lục I

CHƯƠNG TRÌNH HỘI THẢO

“Khai thác ứng dụng công nghệ AI trong nghiên cứu và giảng dạy khoa học cơ bản”

(Kèm theo Kế hoạch số 04/GH.ĐT/KH-KHCB ngày 15 tháng 4 năm 2025 của Khoa Khoa học cơ bản)

TT	Thời gian	Nội dung	Thực hiện
1	7h45 – 8h00	Đón tiếp đại biểu	BTC
2	8h00 - 8h10	Khai mạc, giới thiệu đại biểu, giới thiệu chương trình	BTC
3	8h10 - 8h40	Khai thác tài nguyên Thư viện, phục vụ Giảng dạy và NCKH	TS. Ngô Đức Vĩnh Trung tâm Thông tin Thư viện
4	8h40 - 8h55	Một số thông tin khái quát về việc ứng dụng AI trong nghiên cứu và đào tạo	TS. Đỗ Mạnh Hùng Trung tâm Nghiên cứu tiên tiến về ICT (SICT)
5	8h55 - 9h40	Hướng dẫn tạo nội dung bài giảng, giáo án, câu hỏi kiểm tra bằng AI	
6	9h40-10h10	Cách tạo slide, video giảng dạy, hình ảnh minh họa bằng AI	
7	10h10-10h40	Sử dụng AI trong chuyển đổi nội dung bài giảng thành video	
8	10h40-11h40	Ứng dụng AI hỗ trợ viết bài báo khoa học với dữ liệu cho trước	BTC
9	11h40 - 11h55	Bế mạc, chụp ảnh lưu niệm	
10	12h00-13h00	Ăn trưa	