BÁO CÁO DỰ ÁN SÁNG TẠO NỘI DUNG SỐ BẰNG AI
Đề tài: Infographic "Tác động của AI trong học tập"

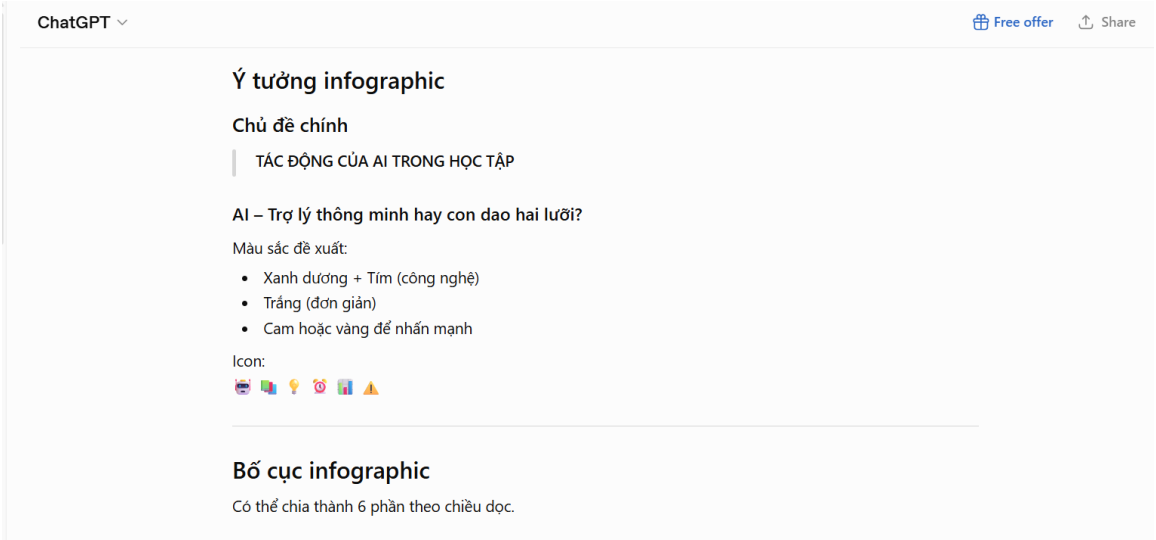
I. Giới thiệu dự án

Trong thời đại công nghệ số, trí tuệ nhân tạo (AI) đang trở thành công cụ hỗ trợ đắc lực trong học tập và làm việc. Nhằm tìm hiểu khả năng ứng dụng AI vào quá trình sáng tạo nội dung số, tôi thực hiện dự án thiết kế infographic với chủ đề "Tác động của AI trong học tập".

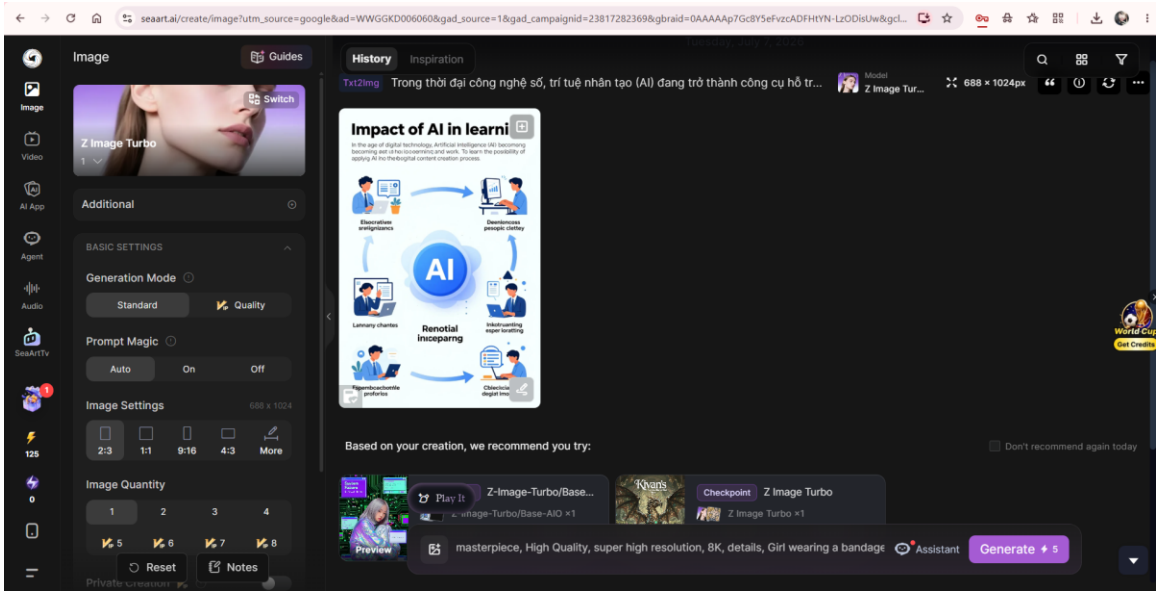
Mục tiêu của dự án là sử dụng các công cụ AI tạo sinh để xây dựng nội dung, tạo hình ảnh minh họa và thiết kế sản phẩm hoàn chỉnh. Thông qua dự án, tôi có cơ hội trải nghiệm thực tế cách AI hỗ trợ quá trình sáng tạo và đánh giá những lợi ích cũng như hạn chế của công nghệ này.

II. Các công cụ AI sử dụng

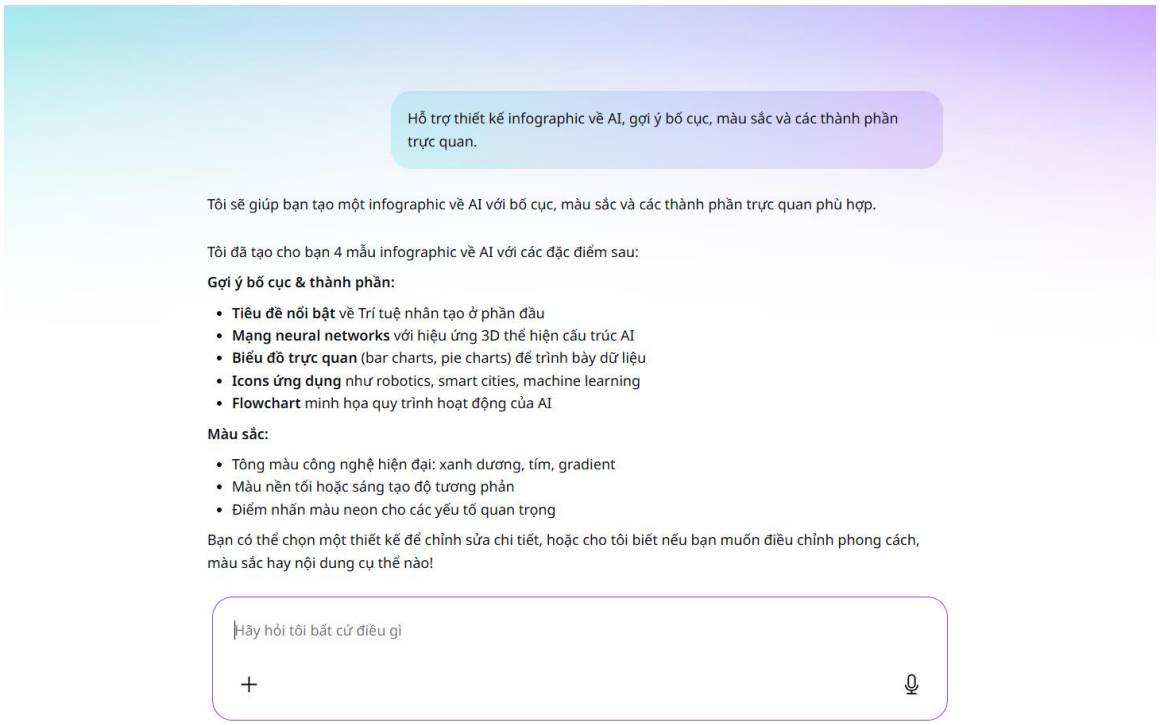
1. ChatGPT: Hỗ trợ xây dựng nội dung infographic, đề xuất ý tưởng, sắp xếp bố cục thông tin.

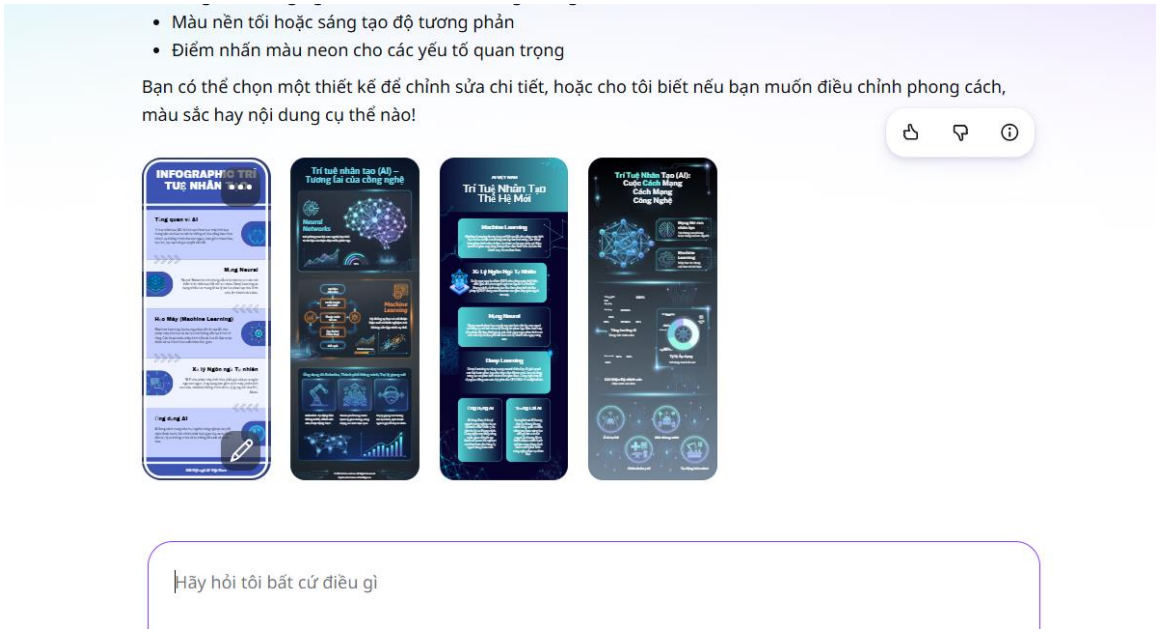


2. DALL-E: Tạo hình ảnh minh họa về AI trong học tập dựa trên mô tả bằng văn bản.



3. Canva AI: Hỗ trợ thiết kế infographic, gợi ý bố cục, màu sắc và các thành phần trực quan.





III. Quá trình sử dụng AI

1. Sử dụng ChatGPT

   Prompt:
   "Hãy viết nội dung infographic về tác động của AI trong học tập, gồm lợi ích, hạn chế và cách sử dụng hiệu quả."

   Kết quả:
   ChatGPT tạo nội dung gồm phần giới thiệu AI, lợi ích trong học tập, các hạn chế và những lưu ý khi sử dụng AI.

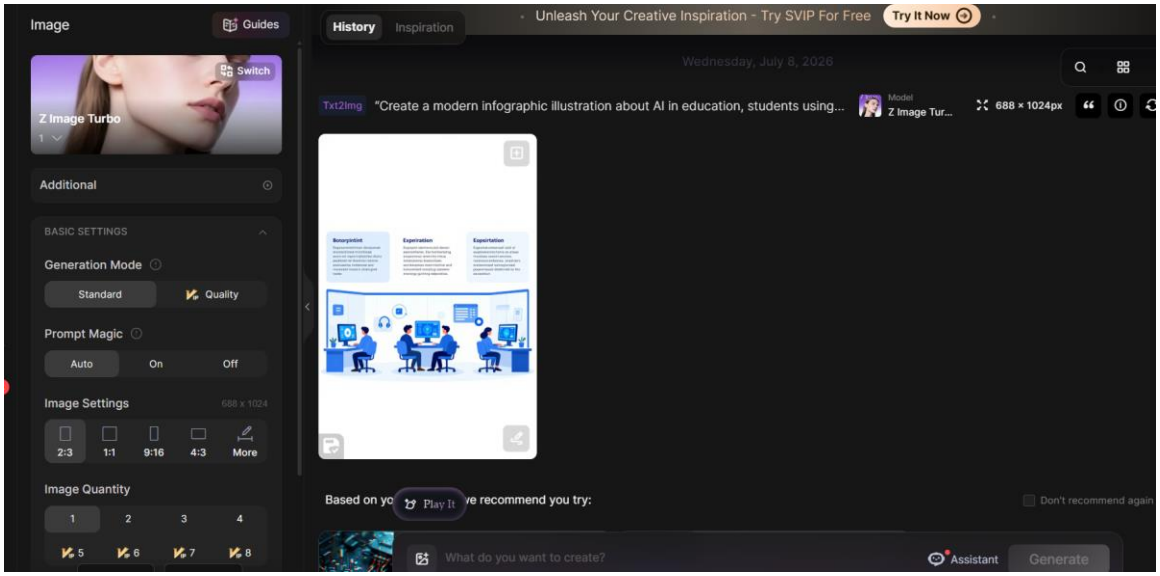


Chỉnh sửa:
Tôi rút gọn các đoạn văn dài thành các ý chính, bổ sung thông điệp cuối infographic và điều chỉnh cách trình bày để phù hợp với bố cục thiết kế.

2. Sử dụng DALL-E

Prompt:
“Create a modern infographic illustration about AI in education, students using AI tools, futuristic classroom, blue and white theme, flat design.”

Kết quả:
DALL-E tạo hình ảnh học sinh sử dụng công nghệ AI trong lớp học hiện đại với phong cách đồ họa trực quan.

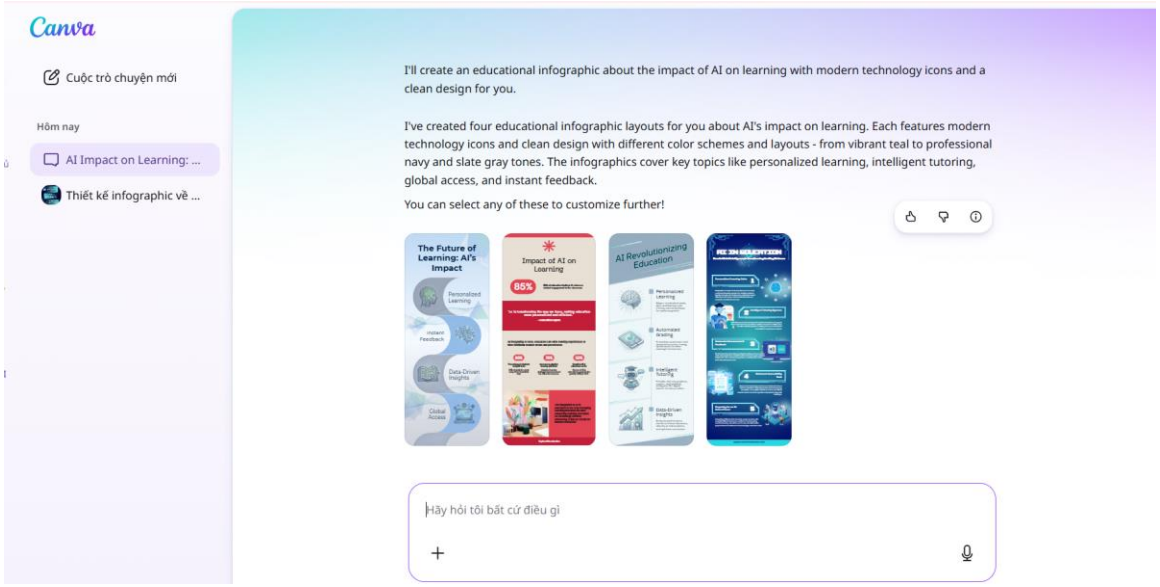
2. 

Chỉnh sửa:
Tôi lựa chọn hình ảnh phù hợp nhất, cắt ghép và điều chỉnh kích thước để sử dụng trong infographic.

3. Sử dụng Canva AI

Prompt:
"Create an educational infographic layout about the impact of AI on learning with modern technology icons and clean design."

Kết quả:
Canva AI đề xuất nhiều mẫu infographic với tông màu hiện đại và các biểu tượng công nghệ.



Chỉnh sửa:

Tôi thay đổi bố cục, điều chỉnh màu sắc, sắp xếp lại nội dung và thêm các chi tiết cá nhân để hoàn thiện sản phẩm.

IV. Nội dung infographic

AI là gì?

AI (Artificial Intelligence) là công nghệ cho phép máy tính mô phỏng khả năng tư duy và học tập của con người.

Lợi ích:

- Tiết kiệm thời gian học tập.
- Hỗ trợ học tập cá nhân hóa.
- Tăng khả năng sáng tạo.
- Hỗ trợ nhiều môn học khác nhau.

Hạn chế:

- Có thể cung cấp thông tin chưa chính xác.
- Dễ tạo sự phụ thuộc.
- Nguy cơ đạo văn.
- Vấn đề bảo mật thông tin.

Cách sử dụng AI hiệu quả:

- Sử dụng AI như công cụ hỗ trợ.
- Kiểm tra lại thông tin từ nhiều nguồn.
- Kết hợp tư duy cá nhân với nội dung AI tạo ra.
- Tuân thủ đạo đức học thuật.

Thông điệp:
“AI không thay thế người học, mà giúp người học trở nên hiệu quả hơn.”

V. So sánh các công cụ AI

ChatGPT có ưu điểm nổi bật trong việc tạo nội dung nhanh chóng, dễ chỉnh sửa và cung cấp nhiều ý tưởng. Tuy nhiên, một số thông tin cần được kiểm chứng lại.

DALL-E giúp tạo ra hình ảnh sáng tạo, phù hợp với chủ đề và tiết kiệm thời gian tìm kiếm hình minh họa. Tuy nhiên, đôi khi hình ảnh chưa hoàn toàn đúng với mong muốn ban đầu.

Canva AI hỗ trợ thiết kế trực quan, cung cấp nhiều mẫu đẹp và giúp hoàn thiện sản phẩm nhanh chóng. Tuy nhiên, người dùng vẫn cần chỉnh sửa để tạo dấu ấn cá nhân.

Trong dự án này, ChatGPT đóng vai trò xây dựng nội dung, DALL-E cung cấp hình ảnh minh họa và Canva AI giúp hoàn thiện thiết kế. Sự kết hợp của ba công cụ mang lại hiệu quả cao trong quá trình sáng tạo.

VI. Vai trò của AI trong quá trình sáng tạo

AI giúp tăng tốc độ sáng tạo nội dung, hỗ trợ tìm kiếm ý tưởng và giảm thời gian thực hiện dự án. Nhờ AI, tôi có thể nhanh chóng tạo bản nháp nội dung, hình ảnh và thiết kế ban đầu.

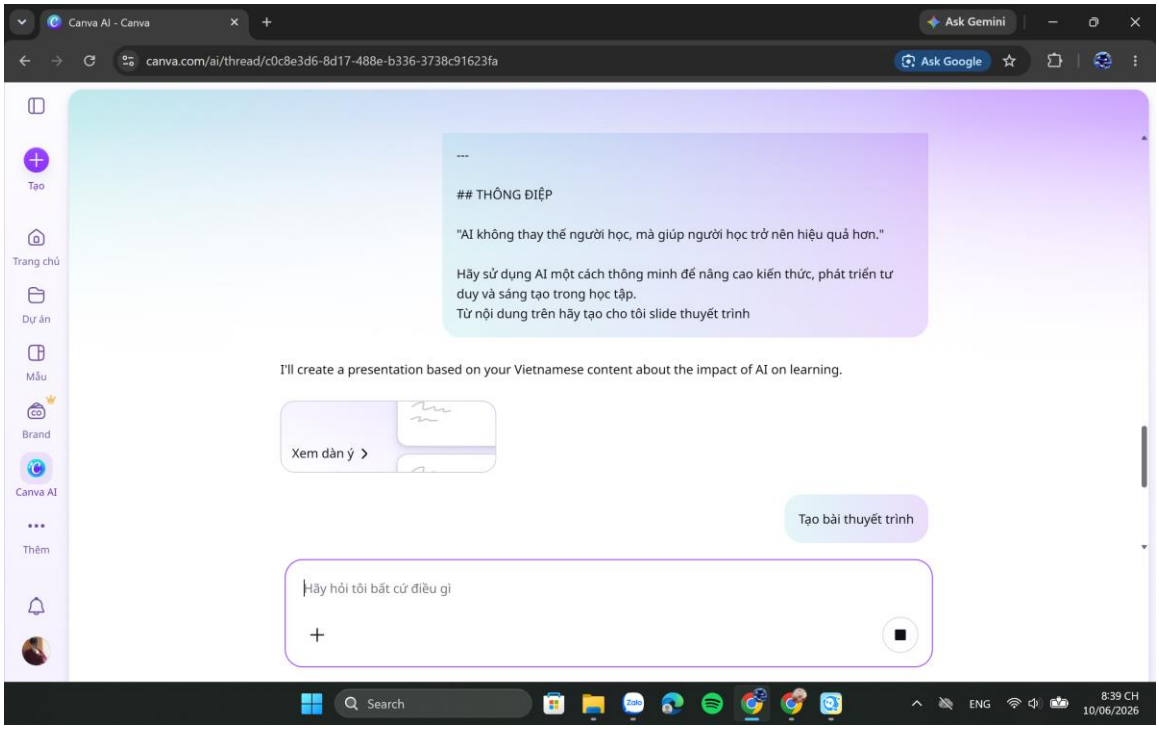
Tuy nhiên, AI vẫn chưa thể thay thế hoàn toàn con người. Người sử dụng cần đánh giá, chọn lọc và chỉnh sửa kết quả để đảm bảo tính chính xác và phù hợp với mục tiêu truyền thông.

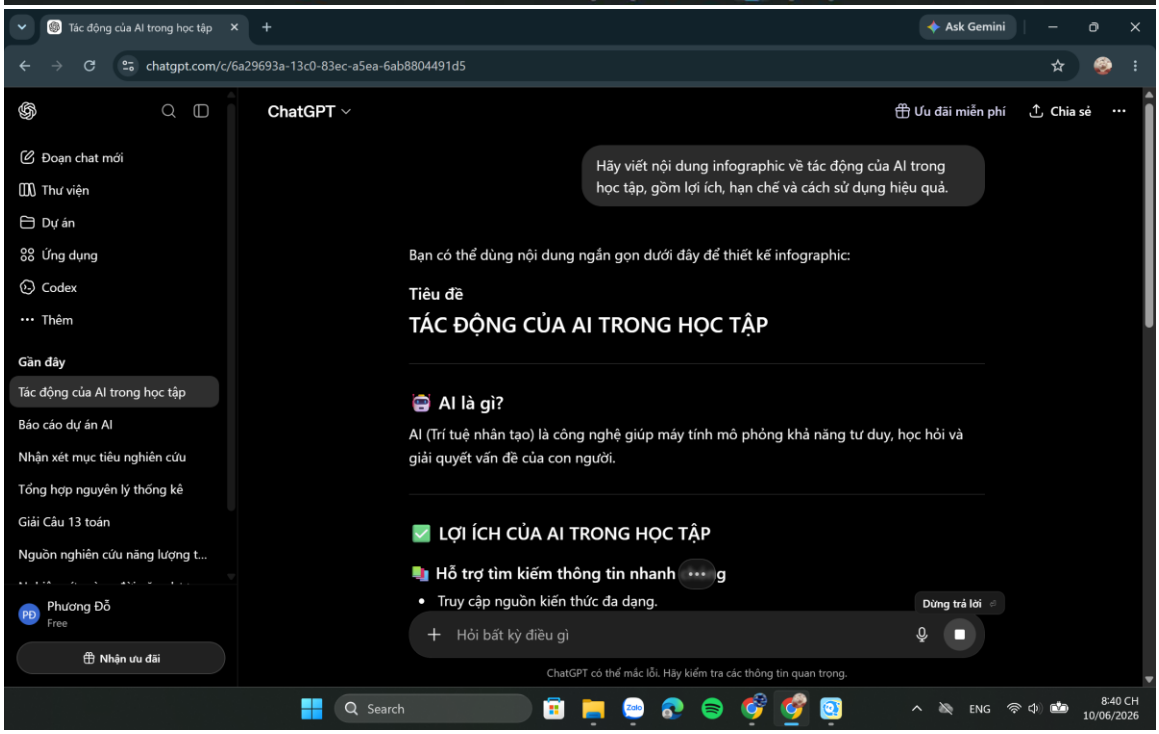
Về mặt đạo đức, cần chú ý đến vấn đề bản quyền, tính minh bạch khi sử dụng AI và trách nhiệm kiểm chứng thông tin trước khi công bố. AI nên được xem là công cụ hỗ trợ thay vì thay thế hoàn toàn khả năng sáng tạo của con người.

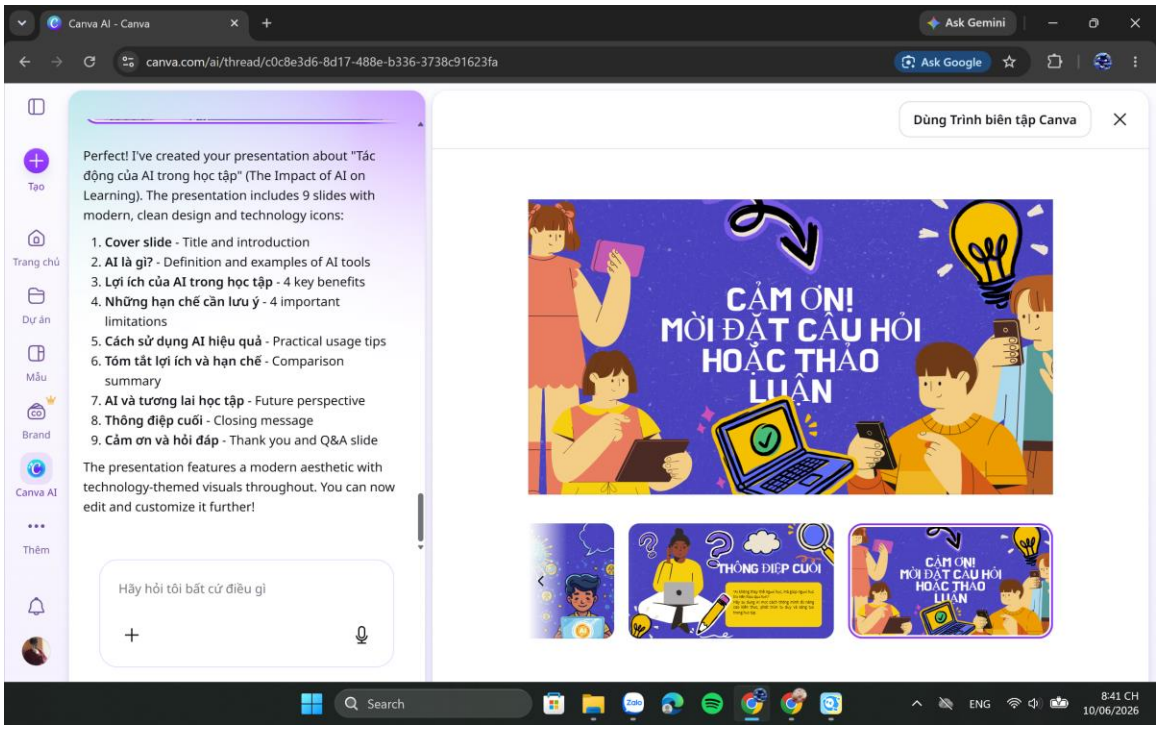
VII. Kết luận

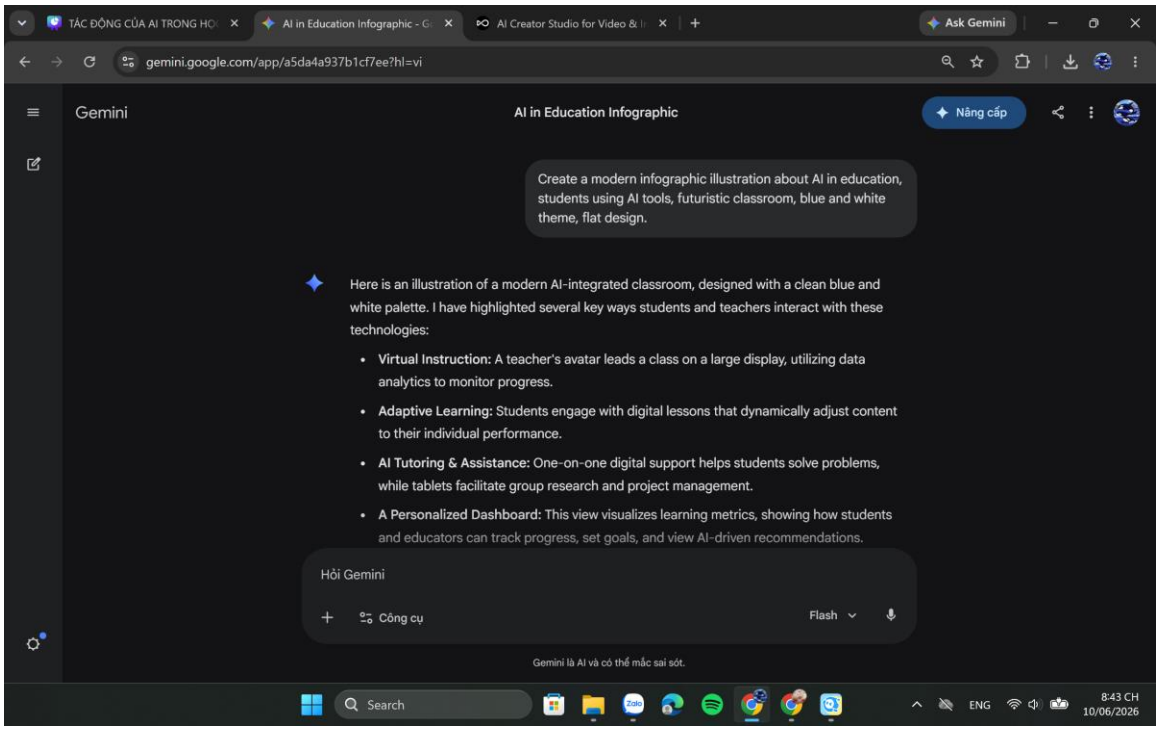
Dự án đã giúp tôi hiểu rõ hơn về cách ứng dụng AI trong sáng tạo nội dung số. Việc kết hợp ChatGPT, DALL-E và Canva AI giúp tiết kiệm thời gian, nâng cao hiệu quả làm việc và tạo ra sản phẩm có chất lượng tốt. Qua đó, tôi nhận thấy AI là công cụ hữu ích trong học tập nếu được sử dụng đúng cách và có sự kết hợp với tư duy sáng tạo của con người.

VIII. Minh chứng






Canva AI - Canva
Ask Gemini
canva.com/ai/thread/c0c8e3d6-8d17-488e-b336-3738c91623fa
Ask Google
Tạo
Trang chủ
Dự án
Mẫu
Brand
Canva AI
Thêm
Perfect! I've created your presentation about "Tác động của AI trong học tập" (The Impact of AI on Learning). The presentation includes 9 slides with modern, clean design and technology icons:
1. Cover slide - Title and introduction
2. AI là gì? - Definition and examples of AI tools
3. Lợi ích của AI trong học tập - 4 key benefits
4. Những hạn chế cần lưu ý - 4 important limitations
5. Cách sử dụng AI hiệu quả - Practical usage tips
6. Tóm tắt lợi ích và hạn chế - Comparison summary
7. AI và tương lai học tập - Future perspective
8. Thông điệp cuối - Closing message
9. Cảm ơn và hỏi đáp - Thank you and Q&A slide
The presentation features a modern aesthetic with technology-themed visuals throughout. You can now edit and customize it further!
Hãy hỏi tôi bất cứ điều gì
Dùng Trình biên tập Canva
CẢM ƠN! MỜI ĐẶT CÂU HỎI HOẶC THẢO LUẬN
THÔNG ĐIỆP CUỐI
Search
ENG
8:41 CH
10/06/2026


TÁC ĐỘNG CỦA AI TRONG HỌ
AI in Education Infographic - G
AI Creator Studio for Video & I
Ask Gemini
gemini.google.com/app/a5da4a937b1cf7ee?hl=vi
Gemini
AI in Education Infographic
Nâng cấp
Create a modern infographic illustration about AI in education, students using AI tools, futuristic classroom, blue and white theme, flat design.
Here is an illustration of a modern AI-integrated classroom, designed with a clean blue and white palette. I have highlighted several key ways students and teachers interact with these technologies:
• Virtual Instruction: A teacher's avatar leads a class on a large display, utilizing data analytics to monitor progress.
• Adaptive Learning: Students engage with digital lessons that dynamically adjust content to their individual performance.
• AI Tutoring & Assistance: One-on-one digital support helps students solve problems, while tablets facilitate group research and project management.
• A Personalized Dashboard: This view visualizes learning metrics, showing how students and educators can track progress, set goals, and view AI-driven recommendations.
Hỏi Gemini
Công cụ
Flash
Gemini là AI và có thể mắc sai sót.
Search
ENG
8:43 CH
10/06/2026