BÁO CÁO

Sử dụng AI tạo sinh để hỗ trợ sáng tạo nội dung

Họ và tên: Nguyễn Mai Phương

MSV: 25052201

Mã lớp: VNU1001_E252046

I. Giới thiệu

Trong thời đại công nghệ số hiện nay, trí tuệ nhân tạo (AI) đã và đang trở thành công cụ hỗ trợ đắc lực trong học tập và sáng tạo nội dung. Việc ứng dụng AI tạo sinh giúp người học tiết kiệm thời gian, nâng cao hiệu quả và mở rộng khả năng sáng tạo.

Trong bài tập này, em lựa chọn thực hiện một dự án thiết kế infographic với chủ đề: "AI giúp học sinh học tiếng Anh hiệu quả hơn"

Mục tiêu của dự án là:

- Giới thiệu vai trò của AI trong việc học tiếng Anh
- Trình bày nội dung một cách trực quan, dễ hiểu
- Thực hành sử dụng các công cụ AI tạo sinh

II. Công cụ AI sử dụng

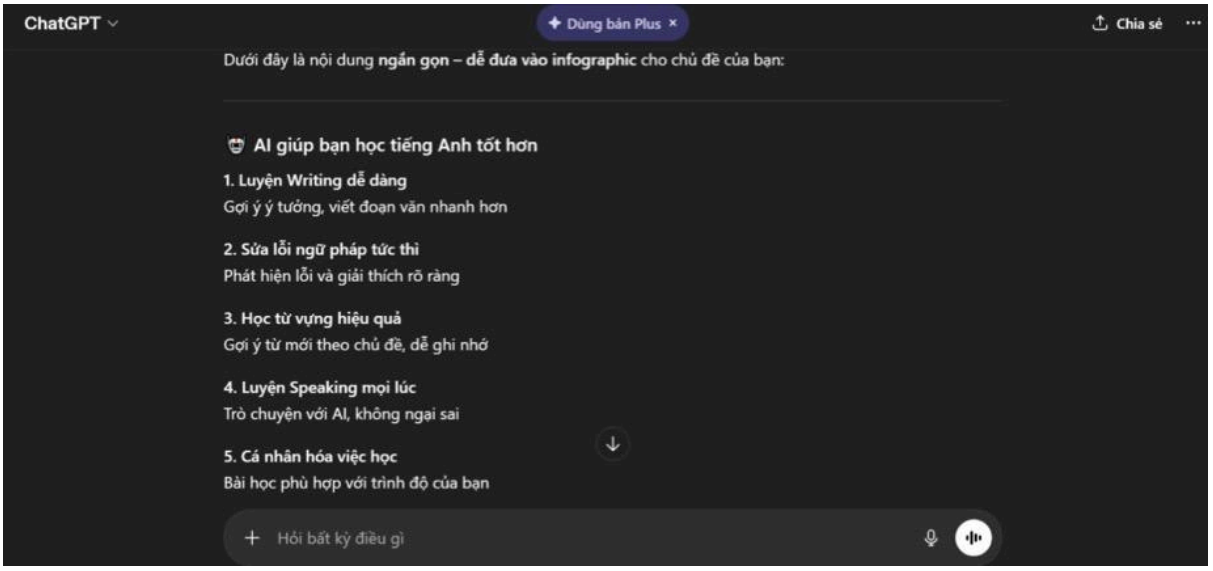
Trong quá trình thực hiện, em đã sử dụng 3 công cụ AI tạo sinh chính:

- **ChatGPT**: hỗ trợ tạo nội dung văn bản
- **DALL-E**: tạo hình ảnh minh họa
- **Canva AI**: hỗ trợ thiết kế infographic

III. Quá trình sử dụng AI

1. Tạo nội dung bằng ChatGPT

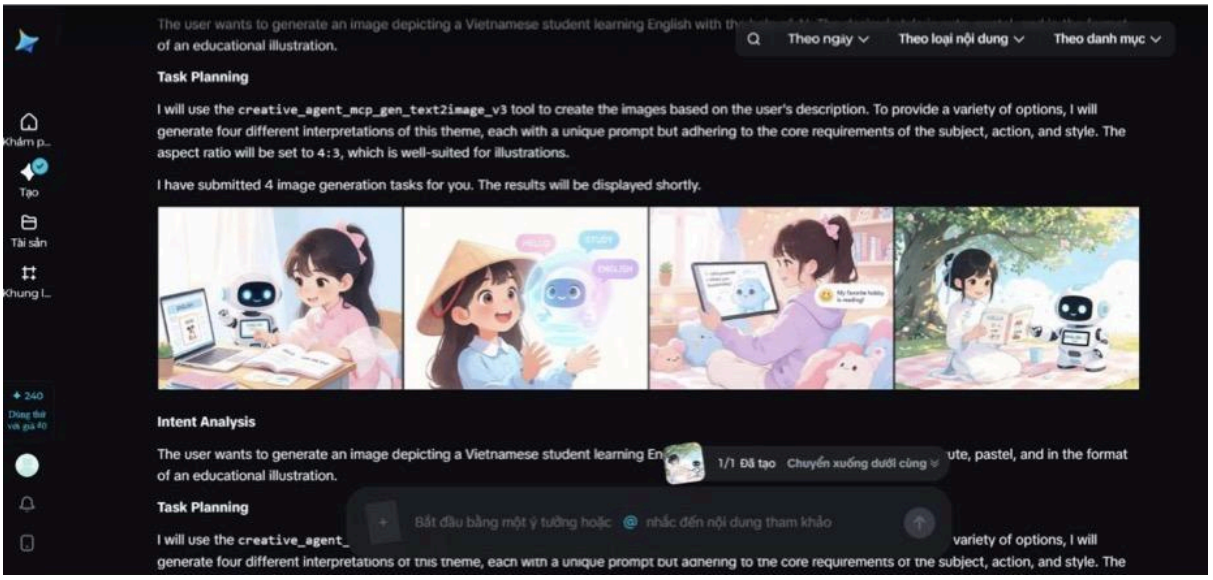
- **Prompt đã sử dụng:** "Viết nội dung ngắn gọn cho infographic về lợi ích của AI trong học tiếng Anh dành cho học sinh"
- **Kết quả nhận được:** AI cung cấp các ý chính như: o Luyện kỹ năng Writing
  o Sửa lỗi ngữ pháp
  o Học từ vựng
  o Luyện Speaking
  o Cá nhân hóa việc học
- **Chỉnh sửa và hoàn thiện:** Sau khi nhận kết quả, em đã:
  o Rút gọn câu để phù hợp với infographic
  o Thay đổi từ ngữ cho gần gũi hơn với học sinh
  o Sắp xếp lại nội dung theo thứ tự logic



2. Tạo hình ảnh bằng DALL·E

- **Prompt đã sử dụng:** "A Vietnamese student learning English with AI, pastel cute style, educational illustration"

- **Kết quả nhận được:**
  o Hình ảnh có màu sắc tươi sáng, phù hợp với chủ đề giáo dục o Thể hiện rõ yếu tố "học sinh + công nghệ AI"
- **Chỉnh sửa:**
  o Lựa chọn hình ảnh phù hợp nhất
  o Cắt và điều chỉnh kích thước để phù hợp với infographic



3. Thiết kế infographic bằng Canva AI

- **Prompt đã sử dụng:** "Infographic about AI in English learning, pastel theme, modern style"
- **Kết quả nhận được:**
  o Canva tạo sẵn bố cục hợp lý
  o Màu sắc hài hòa, phù hợp phong cách hiện đại
- **Chỉnh sửa:**
  o Thay nội dung tiếng Anh bằng tiếng Việt o Điều chỉnh font chữ và màu sắc
  o Sắp xếp lại bố cục cho rõ ràng hơn



IV. Sản phẩm cuối cùng

Sản phẩm cuối cùng là một infographic với tiêu đề: **“5 cách AI giúp bạn học tiếng Anh tốt hơn”**

Nội dung chính bao gồm:

1. Luyện Writing với AI
2. Sửa lỗi ngữ pháp nhanh chóng
3. Học từ vựng hiệu quả
4. Luyện Speaking mọi lúc mọi nơi
5. Cá nhân hóa việc học

Infographic được thiết kế theo phong cách pastel, đơn giản, dễ nhìn và phù hợp với đối tượng học sinh.



V. Phân tích vai trò của AI trong sáng tạo

1. Những điểm AI làm tốt

- Giúp tạo nội dung nhanh chóng
- Gợi ý ý tưởng đa dạng
- Hỗ trợ thiết kế trực quan
  Nhờ AI, quá trình sáng tạo trở nên dễ dàng và tiết kiệm thời gian hơn so với cách làm truyền thống.

2. Những hạn chế của AI

- Nội dung đôi khi còn chung chung
- Chưa thể hiện được phong cách cá nhân
- Phụ thuộc vào chất lượng prompt
  Do đó, người dùng cần chỉnh sửa và bổ sung để hoàn thiện sản phẩm.

3. AI thay đổi quy trình sáng tạo

Trước đây, việc sáng tạo nội dung thường phải thực hiện toàn bộ thủ công, từ lên ý tưởng đến thiết kế.

Hiện nay, với sự hỗ trợ của AI:

- Ý tưởng được tạo nhanh hơn
- Nội dung được gợi ý sẵn
- Thiết kế trở nên đơn giản hơn
  → AI đóng vai trò như một "trợ lý sáng tạo".

4. Các vấn đề đạo đức

Khi sử dụng AI, cần lưu ý:

- Không sao chép hoàn toàn nội dung từ AI
- Cần chỉnh sửa và thêm yếu tố cá nhân
- Tôn trọng bản quyền và nguồn thông tin

VI. Kết luận

Qua bài tập này, em nhận thấy AI tạo sinh là một công cụ hữu ích trong sáng tạo nội dung số. Việc kết hợp AI với tư duy cá nhân giúp tạo ra sản phẩm vừa nhanh chóng vừa chất lượng.

Tuy nhiên, để sử dụng AI hiệu quả, người dùng cần có kỹ năng chọn lọc, chỉnh sửa và sáng tạo thêm, tránh phụ thuộc hoàn toàn vào công nghệ.