

“QUÀ TẶNG GIÊSU KITÔ”



Bài Một: **Khái quát về AI (Artificial Intelligence)**

Mời xem video => <https://www.youtube.com/watch?v=0X72trrNYhs>

I. AI (Trí tuệ nhân tạo) là lĩnh vực công nghệ mô phỏng trí thông minh con người, cho phép máy móc học hỏi, suy luận và thực hiện nhiệm vụ thông minh.

II. Vài AI chính:

+ ChatGPT (OpenAI): Chatbot giao tiếp tiếng Việt, trả lời đa dạng chủ đề, sử dụng công nghệ học máy tiên tiến.

+ Grok (xAI): Trợ lý thông tin, hỗ trợ trả lời các câu hỏi và giải quyết vấn đề, có thể sử dụng miễn phí trong giới hạn.

III. Để sử dụng hiệu quả AI, hãy thực hiện theo các bước sau:

1. **Xác định mục tiêu** : Biết rõ bạn muốn AI giúp đỡ gì (trả lời câu hỏi, viết nội dung, phân tích dữ liệu, vv).

2. **Chọn công cụ phù hợp** :

- **ChatGPT/Grok** : Trả lời câu hỏi, sáng tạo nội dung.
- **Gemini (Google)** : Tìm kiếm, email tắt.
- **Copilot** : Hỗ trợ văn bản (Word, Excel).
- **MidJourney** : Tạo hình ảnh.

3. **Đặt câu hỏi rõ ràng** :

- Sử dụng câu ngắn, cụ thể, ví dụ: “Viết email mời xem” thay vì “giúp tôi viết gì đó”.
- Cung cấp bối cảnh nếu cần: “Tóm tắt bài báo này trong 100 từ”.

4. **Kiểm tra và tinh chỉnh :**

- Xem lại kết quả AI trả về, chỉnh sửa nếu cần.
- Nếu chưa hài lòng, hãy yêu cầu lại hướng dẫn chi tiết hơn, chẳng hạn như: “Viết lại vui vẻ hơn”.

5. **Sử dụng tính năng nâng cao :**

- Sử dụng giọng nói chế độ (nếu có, chẳng hạn như Grok trên ứng dụng).
- Kích hoạt DeepSearch mode (if use Grok) để tìm chiều sâu thông tin hơn.

6. **Bảo mật thông tin :** Không chia sẻ dữ liệu nhạy cảm với AI, đặc biệt trên nền tảng miễn phí.

IV. Không, AI không luôn luôn đúng. AI có thể mắc lỗi:

1. **Đầu vào dữ liệu :** Nếu sai hoặc thiếu dữ liệu, kết quả AI đưa ra cũng không chính xác.
2. **Giới hạn mô hình :** AI dựa trên thuật toán và dữ liệu mẫu, không hiểu ngữ cảnh như con người, dễ nhầm lẫn trong các vấn đề phức tạp.
3. **Thiên kiến :** AI có thể phản ánh kiến trúc thiên nhiên từ huấn luyện viên dữ liệu, dẫn đến trả lời không công bằng hoặc sai lệch.
4. **Cập nhật thông tin :** Một số AI không có dữ liệu thời gian thực, nên thông tin có thể bị lỗi.

Mẹo : Luôn kiểm tra kết quả AI, đặc biệt với thông tin quan trọng và sử dụng các nguồn đáng tin cậy để đối chiếu. Nếu sử dụng Grok, hãy **kích hoạt DeepSearch để có thông tin chính xác hơn.**

V. Việc sử dụng bản văn (chữ viết) hoặc tiếng nói (giọng nói) với AI không bao giờ cho kết quả tương tự, nhưng đặc biệt phụ thuộc vào công cụ và ngữ cảnh. Dưới đây là phân tích tắt:

1. **Độ chính xác :**

- **Text** : Thường chính xác hơn vì AI xử lý trực tiếp câu chữ rõ ràng, ít nhầm lẫn.
- **Voice** : Có thể xác thực chính xác nếu giọng nói không xác định, có tạp âm hoặc AI nhận diện sai (đặc biệt với tiếng Việt do ngôn ngữ phức tạp).

2. **Tính tiện lợi :**

- **Text** : Phù hợp khi cần chỉnh sửa, lưu trữ, hoặc nhập câu hỏi phức tạp.
- **Voice** : Nhanh hơn, tiện lợi khi chuyển hướng, nhưng phụ thuộc vào tính năng giọng nói của AI (ví dụ: Grok hỗ trợ giọng nói duy nhất trên app iOS/Android).

3. **Kết quả trả về :**

- Nếu câu hỏi rõ ràng và AI hiểu đúng, kết quả từ văn bản và giọng nói thường tương tự.
- Tuy nhiên, giọng nói trùng lặp khi AI bỏ qua chi tiết hoặc diễn đàn khác do nhận dạng lỗi.

Mẹo :

- Sử dụng **văn bản** cho câu hỏi dài, cần có độ chính xác cao.
- Sử dụng **giọng nói** cho câu hỏi ngắn, đơn giản, khi cần tốc độ.
- Với Grok, hãy thử cả hai trên ứng dụng (nếu có giọng nói) để so sánh và kiểm tra kết quả để đảm bảo độ chính xác.

VI. Có, AI rất phù hợp cho các nhu cầu thông thường hằng ngày như ăn uống, sức khỏe, giải trí, giáo dục, tin tức. Dưới đây là cách AI hỗ trợ, ngắn gọn:

1. Uống :

- Gợi ý công thức nấu ăn dựa trên nguyên liệu có sẵn (dùng ChatGPT, Grok).
- Tính lượng calo hoặc lập kế hoạch ăn uống (ứng dụng như MyFitnessPal dùng AI).

2. Sức khỏe :

- Theo dõi giấc ngủ, bước đi (Fitbit, Apple Watch sử dụng phân tích AI).
- Chatbot AI (như Grok) trả lời câu hỏi sức khỏe cơ bản, nhưng không thay bác sĩ.

3. Giải thích :

- Gợi ý phim, nhạc, sách theo sở thích (Netflix, Spotify dùng AI).
- Tạo hình ảnh, câu chuyện vui (MidJourney, Grok).

4. Giáo dục :

- Học ngoại ngữ qua ứng dụng (Duolingo dùng AI cá nhân hóa bài học).
- Giải bài tập, tài liệu tóm tắt (ChatGPT, Grok).

5. Tin tức :

- Tổng hợp tin tức theo sở thích (Google News, AI của X).
- Grok (dùng DeepSearch) tìm thời gian xác thực từ web hoặc X.

Lưu ý :

- AI tiện lợi, tiết kiệm thời gian, nhưng kiểm tra thông tin quan trọng (như sức khỏe, tin tức) vì AI có thể sai hoặc thiếu cập nhật.
- Sử dụng Grok miễn phí trên grok.com hoặc ứng dụng (iOS/Android) cho các nhu cầu này, kích hoạt giọng nói cho tiện ích.

VII. Ai có thể sử dụng AI?

Bất kỳ ai có quyền truy cập vào công nghệ và internet đều có thể sử dụng AI, tùy thuộc vào mục đích và nền tảng. Cụ thể:

1. Cá nhân:

- Người dùng thông thường có thể sử dụng AI qua các ứng dụng như trợ lý ảo (Siri, Google Assistant), chatbot (như Grok), hoặc công cụ sáng tạo nội dung (viết văn, tạo hình ảnh).
- Không cần kiến thức kỹ thuật sâu; chỉ cần thiết bị như điện thoại, máy tính.

2. Doanh nghiệp:

- Các công ty sử dụng AI để phân tích dữ liệu, tự động hóa quy trình, hoặc cải thiện trải nghiệm khách hàng (ví dụ: chatbot hỗ trợ khách hàng, dự đoán thị trường).

3. Nhà phát triển:

- Lập trình viên có thể dùng AI qua API (như của xAI) để xây dựng ứng dụng hoặc tích hợp tính năng AI.

- Cần kiến thức lập trình và hiểu về cách hoạt động của mô hình AI.

4. Nhà nghiên cứu:

- Các nhà khoa học, học giả sử dụng AI để phân tích dữ liệu lớn, mô phỏng, hoặc nghiên cứu trong các lĩnh vực như y học, vật lý, xã hội học.

VIII. Mức độ sử dụng AI hiện nay rất phổ biến và đang tăng nhanh trên toàn cầu, đặc biệt trong các lĩnh vực kinh doanh, giáo dục và đời sống. Dưới đây là thống kê các cơ sở tất dựa trên các nguồn gần đây:

1. **Doanh nghiệp :**

- 58% nhân viên toàn cầu sử dụng AI trong công việc, với 1/3 người dùng hàng tuần hoặc hàng ngày, phổ biến ở tiếp thị, truyền thông và phân tích dữ liệu.
- Tại Việt Nam, 74% doanh nghiệp ứng dụng chiến lược số, 78% sử dụng AI trong 12 tháng qua, cao hơn trung bình khu vực châu Á - Thái Bình Dương (69%).
- Ấn Độ dẫn đầu với 59% công ty sử dụng AI, trong khi Mỹ chỉ 33%.

2. **Công cụ AI phổ biến :**

- o ChatGPT là công cụ AI được sử dụng nhiều nhất, với 14,6 tỷ lượt truy cập từ tháng 9/2022 đến tháng 8/2023, sử dụng 60% lượng web AI lưu trữ.

- o Top 10 công cụ AI năm 2023 (ChatGPT, Character.ai, Quillbot, vv) ghi nhận hơn 24 tỷ lượt xem sử dụng, chủ yếu của nam giới.

3. **Giáo dục :**

- o Ở Mỹ, 46% giáo viên và 48% học sinh sử dụng ChatGPT ít nhất hàng tuần; chỉ 20% học sinh chưa từng sử dụng AI.
- o AI hỗ trợ cá nhân học tập, tạo giáo án và tự động hóa nhiệm vụ chính.

4. **Đời sống :**

- o 90% người dùng biết về AI, nhưng hiểu biết sâu nhưng có giới hạn. Nam giới quan tâm và sử dụng nhiều hơn (44% rất quan tâm) so với nữ giới (27%).

Trợ lý ảo (Siri, Alexa) và thiết bị thông minh hợp nhất AI ngày càng phổ biến trong quản lý cửa và giải trí.

5. **Thị trường :**

- o Thị trường AI trong IoT chữ tắt của Internet of Things (Internet vạn vật), dự kiến đạt 78,99 tỷ USD vào năm 2024, tăng trưởng 7,86% mỗi năm đến 115,31 tỷ USD vào năm 2029.

AI tạo sinh (generative AI) là xu hướng nổi bật, ứng dụng trong sáng tạo nội dung và thương mại điện tử.

Tóm tắt : AI đã thâm nhập sâu vào nhiều lĩnh vực, với trình độ sử dụng cao ở doanh nghiệp và giáo dục, đặc biệt tại Việt Nam.

IX. Gợi ý cho người chỉ dùng điện thoại đi động: (biến ĐT thành máy tính)



FREESHIP
XTRA CHÍNH
HÀNG

133.400đ -8%

VINETTEAM

Bàn Phím Giả Cơ Chuyên
Game Cao Cấp G700 Thiết
Kế LED Có Giá Đỡ Điện...



**Nên dùng
chân đế rời để
xoay ngang
màn hình
điện thoại
cho giống máy tính**

Các bạn nên mua thêm cho chiếc Điện Thoại một cái bàn phím nhỏ + một con chuột không dây + một cái giá đỡ nhỏ để đặt chiếc điện thoại lên đó, và có thể ngồi làm việc dễ dàng, không quá vất vả để gõ phím chữ. Phụ tùng này có bán tại các cửa hàng điện thoại khắp nơi, giá không đắt. Chỉ bấy nhiêu thôi + sự kiên trì chăm chỉ làm việc cậy dựa vào AI, mọi người đều có thể tạo bước đột phá trong suy nghĩ và kết quả của công việc, bất cứ ở ngành nghề hay lĩnh vực nào. (lưu ý, nên mang theo chiếc điện thoại để thử tại chỗ khi đi mua thêm thiết bị)

X. Học và Hỏi:

Phương pháp học tốt nhất là biết nêu câu hỏi, thắc mắc; có câu hỏi thông minh sẽ có câu trả lời xuất sắc.

Hãy gửi câu hỏi trước tới conggiaovietnam@gmail.com hoặc Zalo
0966644724

Tạ ơn Chúa, cảm ơn nhau và hẹn gặp lại sớm nhất với nhiều hấp dẫn.

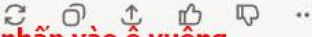
Hãy phổ biến, bấm like để cổ vũ cho nhau.

TRẢI NGHIỆM:

Ví dụ :

- Nhà thông minh: Đèn, điều
- Công nghiệp: Máy móc tr
- Y tế: Thiết bị đeo theo dõi

IoT kết hợp với AI (như trong hình) sẽ mang lại hiệu quả trong nhiều lĩnh vực


nhấp vào ô vuông để copy phản trả lời

Hãy truy cập (nhấn vào) một trong hai link dưới đây, và thoải mái hỏi bất cứ điều gì, hoặc nhờ AI giúp làm bất cứ điều gì, hỏi cả ngày cũng được, AI rất tận tụy phục vụ hết mình, thành thật khai báo và mỗi ngày thêm thân quen (quen việc) được chủ giao cho làm. (chú ý, nếu thông tin quan trọng, có thể hỏi cả hai AI này để cân nhắc và chọn lựa; thí dụ đừng bảo: “soạn cho tôi bài giảng CN

VI Phục Sinh, mà hãy từng bước như sau: 1. gợi ý cho tôi 5 chủ đề thật độc đáo bài giảng công giáo theo lịch Phụng Vụ toàn cầu (có thể ghi chú trích dẫn rõ ràng cả 3 bài đọc), 2. Sau đó hãy chọn một chủ đề mình ưng ý nhất, cũng có thể sửa lại thêm bớt theo ý mình. 3. Yêu cầu viết ra dàn ý gồm 5 phần (chẳng hạn) a. câu chuyện mở đầu dí dỏm nhưng chân thật), b,c,d. nội dung chính..., e kết luận và kêu gọi hành động. Nhớ ghi rõ đối tượng khán giả (giới trẻ, thiếu nhi, trưởng thành), thời lượng khoảng bao nhiêu phút... hoặc bao nhiêu từ

Tất cả những cái đó là do sự thông minh của người sử dụng AI, bảo sao cháu làm vậy, bảo phải rõ ràng, đầy đủ. Sau cùng chịu khó đọc lại, chú ý, bên dưới phần trả lời của AI, luôn có dấu vuông bé tí xíu (cần quan sát tỉ mỉ để biết các tiện ích quý giá có sẵn), nhấp vào đó sẽ hiện ra chữ “copy”, rồi đem sang dán vào word, không phải ngồi gõ bàn phím... Amen

ChatGPT (miễn phí) <https://chatgpt.com/>

Tôi có thể giúp gì cho bạn?

Hỏi bất kỳ điều gì

10000 chars

⊕ ⌐ Tìm kiếm 🔍 Nghiên cứu chuyên sâu 🎨 Tạo hình ảnh ⋮ 🎤 🗣️

Grok (miễn phí) <https://grok.com/>

Chào buổi trưa, Hải.
hôm nay tôi có thể giúp gì cho bạn?

Bạn muốn biết điều gì?

🎤 🔍 Tìm kiếm sâu ⌵ 🗣️ Nói

Grok 3 ⌵ ⬆

🔄 Chính sửa hình ảnh 📄 Tin mới nhất 👤 Nhân vật ⌵ 🛑 Không gian làm việc MỚI

Mời xem video => <https://www.youtube.com/watch?v=0X72trrNYhs>

BAN BIÊN TẬP CÔNG GIÁO VIỆT NAM

CHÚC MỪNG QUÀ TẶNG GIÊSU KITÔ

Bài 01 **40 phút**
thành thạo “AI”

www.conggiaovietnam.net