

MỤC LỤC

I.	LÍ DO CHỌN CHUYÊN ĐỀ	.3
II.	MỤC ĐÍCH NGHIÊN CỨU	.4
III.	ĐỔI TƯỢNG, PHẠM VI NGHIÊN CỨU	.4
IV.	PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU	.4
V.	NỘI DUNG CHUYÊN ĐỂ	.4
1	. Giới thiệu phần mềm tạo website trực tuyến Google Sites	.4
2	. Tạo website trực tuyến bằng Google Sites	.5
3	. Một số lưu ý khi sử dụng phần mềm Google Sites	12
VI.	KÊT LUÂN	13
VII	. TÀI LIỆU THAM KHẢO	13

I. LÍ DO CHỌN CHUYÊN ĐỀ

Trong kỷ nguyên công nghệ 4.0, việc ứng dụng công nghệ thông tin vào đời sống và công việc không chỉ là một xu hướng mà còn trở thành một nhu cầu thiết yếu. Website, với vai trò là nền tảng kết nối thông tin nhanh chóng và hiệu quả, đã trở thành công cụ phổ biến trong nhiều lĩnh vực như giáo dục, kinh doanh, tổ chức sự kiện và quản lý cá nhân. Tuy nhiên, để xây dựng một website chuyên nghiệp thường đòi hỏi người dùng phải có kiến thức lập trình hoặc sử dụng các phần mềm thiết kế phức tạp, điều này gây khó khăn cho những người không có chuyên môn về công nghệ.

Google Sites ra đời như một giải pháp đơn giản, miễn phí và dễ sử dụng, giúp người dùng tạo website mà không cần kiến thức lập trình. Với giao diện thân thiện, tính năng kéo và thả trực quan, và khả năng tích hợp chặt chẽ với các ứng dụng khác trong hệ sinh thái Google như Google Drive, Google Calendar và Google Maps, Google Sites đã trở thành lựa chọn lý tưởng cho cá nhân, nhóm học tập, giáo viên và các tổ chức muốn xây dựng website một cách nhanh chóng.



Hình 1. Phần mềm tạo trang web Google Sites

Đặc biệt, trong lĩnh vực giáo dục, Google Sites mang lại nhiều lợi ích to lớn. Giáo viên có thể sử dụng công cụ này để tạo trang web lớp học, cung cấp tài liệu học tập, quản lý thông báo và tương tác với học sinh. Các nhóm học tập hoặc dự án có thể tạo website để trình bày kết quả, quản lý thông tin và tăng cường sự hợp tác. Việc ứng dụng công nghệ như Google Sites không chỉ giúp tăng hiệu quả giảng dạy mà còn khuyến khích học sinh phát triển kỹ năng công nghệ, tư duy sáng tạo và kỹ năng làm việc nhóm.

Trong bối cảnh thực tế hiện nay, khi nhu cầu sử dụng website ngày càng tăng, Google Sites nổi bật nhờ khả năng tiếp cận dễ dàng và sự linh hoạt trong sử dụng. Chuyên đề này được chọn nhằm giúp người học và người dạy hiểu rõ hơn về một công cụ thiết thực, dễ dàng áp dụng vào thực tiễn. Qua việc nghiên cứu và thực hành, học sinh và giáo viên không chỉ nắm vững cách sử dụng Google Sites mà còn có thể ứng dụng vào các mục đích cụ thể trong học tập và công việc hàng ngày.

Với những lý do trên, việc tìm hiểu và trình bày chuyên đề "Phần mềm tạo website trực tuyến Google Sites" là cần thiết và ý nghĩa, giúp nâng cao nhận thức và kỹ năng công nghệ cho mọi đối tượng, đặc biệt là học sinh và giáo viên trong môi trường giáo dục hiện đại.

II. MỤC ĐÍCH NGHIÊN CỨU

Giới thiệu phần mềm tạo website trực tuyến Google Sites, hướng dẫn sử dụng Google Sites để tạo website trực tuyến và một số lưu ý khi sử dụng Google Sites

III. ĐỔI TƯỢNG, PHẠM VI NGHIÊN CỨU

- Phần mềm tạo website trực tuyến Google Sites.
- Úng dụng Google Sites để tạo website trực tuyến.

IV. PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU

Nghiên cứu sách, tài liệu, các bài báo trên mạng Internet.

V. NỘI DUNG CHUYÊN ĐỀ

1. Giới thiệu phần mềm tạo website trực tuyến Google Sites

Google Sites là một công cụ tạo website trực tuyến do Google cung cấp, giúp người dùng dễ dàng xây dựng các trang web mà không cần kiến thức lập trình. Với giao diện thân thiện, chức năng kéo thả đơn giản, Google Sites đã trở thành lựa chọn hàng đầu cho cá nhân, nhóm và tổ chức muốn tạo website nhanh chóng, hiệu quả và miễn phí.

Google Sites sở hữu nhiều tính năng ưu việt, đáp ứng nhu cầu đa dạng của người dùng:

- Dễ sử dụng: Công cụ này được thiết kế với giao diện kéo thả, giúp ngay cả những người không có kinh nghiệm lập trình cũng có thể sử dụng dễ dàng.
- Miễn phí: Không cần trả bất kỳ khoản phí nào để sử dụng Google Sites, điều này giúp giảm thiểu chi phí cho các cá nhân và tổ chức.
- Tích hợp hệ sinh thái Google: Google Sites hỗ trợ tích hợp các ứng dụng của Google như Google Drive, Google Calendar, Google Maps, và YouTube, cho phép chèn trực tiếp tài liệu, lịch trình, bản đồ, hoặc video vào website.
- Hỗ trợ làm việc nhóm: Nhiều người có thể cùng chỉnh sửa một website trực tuyến trong thời gian thực, hỗ trợ tối ưu cho các nhóm dự án, lớp học hoặc tổ chức.

Google Sites có thể được sử dụng trong giáo dục để giáo viên có thể tạo các website chia sẻ bài giảng, tài liệu học tập, lịch học hoặc thông báo quan trọng với học sinh và học sinh có thể tạo website để trình bày các dự án, chia sẻ thông tin nhóm hoặc làm bài tập thực hành.

Việc sử dụng Google Sites mang lại nhiều lợi ích thiết thực như tiết kiệm thời gian và chi phí, dễ dàng quản lý và cập nhật, khả năng truy cập đa nền tảng. Google Sites là lựa chọn hoàn hảo cho các cá nhân và tổ chức muốn tạo website nhanh chóng mà không cần đầu tư lớn. Với khả năng tích hợp mạnh mẽ, giao diện dễ sử dụng và hoàn toàn miễn phí, công cụ này phù hợp với nhiều mục đích, từ giáo dục đến công việc cá nhân.

2. Tạo website trực tuyến bằng Google Sites

• Bước 1: Truy cập vào Google Sites trên trình duyệt web.



Hình 2. Truy cập vào Google Sites

Bước 2: Nhấn vào biểu tượng dấu cộng (+) để tạo trang web mới.



Hình 3. Nhấn vào biểu tượng dấu cộng (+) để tạo trang web mới Giao diện tạo trang web mới sẽ hiển thị ra như hình dưới.



Hình 4. Giao diện tạo trang web mới

• Bước 3: Để xây dựng trang chủ website ta nhập tên trang web.



Hình 5. Nhập tên trang web

• Bước 4: Thêm logo để tạo thương hiệu cho trang web trong Cài đặt.



Hình 6. Thêm logo để tạo thương hiệu cho trang web trong Cài đặt Sau đó trong giao diện mới hiện ra ta chọn mục Hình ảnh thương hiệu.

Cài đặt

Các thay đổi về mục cài đặt hình ảnh thương hiệu được lưu tự động và áp dụng cho lần tiếp theo bạn phát hành trang web của mình

Điều hướng	Biểu trưng
📕 Hình ảnh thương hiệu	Tải lên hoặc chọn một hình ảnh biểu trưng để thêm vào thanh điều hướng chung. <u>Tìm hiểu thêm</u>
i Công cụ dành cho người xem	
Hiền tùy chỉnh	Văn hản thay thế
III Phân tích	Logo
! Phần thông báo	Văn bản thay thế được truy cập từ trình đọc màn hình dành cho những người gặp khó khăn khi xem nội dung của bạn
	Sử dụng màu của biểu trưng cho giao diện của bạn

Hình 7. Chọn mục Hình ảnh thương hiệu trong phần Cài đặt

×

Ta tải ảnh logo mà ta muốn lên, sau đó có thể tạo thêm văn bản thay thế.



Hình 8. Tải ảnh logo cho trang web và thêm văn bản thay thế

 Bước 5: Sau đó nhập tiêu đề trang web, lựa chọn kiểu chữ, kích thước chữ, độ rộng, ... sau đó thay đổi hình ảnh nền của trang.

Nhập tên trang	j web						
L I	Tiêu đề	- Arial	▼ 64 ▼	BI	<u>U</u> A	⇔ ☺ [) 🔟 …
	Ŵ	/eb	họ	С	tậ	p •	
				/			

Hình 9. Nhập tiêu đề trang web

Tại đây ta có thể chèn thêm hình ảnh, văn bản hoặc nhúng file tại thanh công cụ bên phải màn hình.



Hình 10. Chèn thêm hình ảnh, văn bản cho trang web

• **Bước 6:** Để thêm trang mới, ta nhấn vào mục **Trang**, sau đó nhấn tiếp vào biểu tượng **Dấu cộng.**



Hình 11. Thêm trang web mới

• **Bước 7:** Để thêm trang con vào trang chính, bạn nhấn vào biểu tượng Ba dấu chấm, sau đó chọn mục **Thêm trang con**.



Hình 12. Thêm trang con vào trang chính

• **Bước 8:** Ta có thể thay đổi giao diện trang của mình bằng cách vào mục **Giao diện**, sau đó bạn lựa chọn các giao diện mình mong muốn, tại đây ta cũng có thể thay đổi màu sắc của giao diện.



Hình 13. Thay đổi giao diện trang

• **Bước 9:** Để thêm văn bản ở cuối trang vào mục **Thêm chân trang** bên dưới màn hình, sau đó bắt đầu nhập văn bản và thay đổi kích thước chữ,...



Hình 14. Thêm văn bản ở cuối trang của bạn

• **Bước 10:** Hoàn thành các bước trên, xem lại giao diện trang chính ở phiên bản điện thoại, máy tính bảng và laptop.

	Web học tập
Trang web hoe tập	

Hình 15. Xem lại giao diện trang chính

 Bước 11: Để xuất bản trang, bạn nhấn vào mục Xuất bản bên góc phải màn hình.





• Bước 12: Tiếp đó tạo địa chỉ cho trang web.

Xuất bản lên web

Địa chỉ web trangwebhoctap	\bigotimes
https://sites.google.com/view/	
Miền tùy chỉnh	
Giúp mọi người truy cập trang v www.yourdomain.com	như QUẢN LÝ
Ai có thể xem trang web của tôi Bất kỳ ai QUẢN LÝ	
Cài đặt tìm kiếm	
🎵 Yêu cầu công cụ tìm ki	<u>Tìm hiểu thêm</u>
	Huỷ Xuất bản

Hình 17. Tạo địa chỉ cho trang web

 Bước 13: Thay đổi URL tùy chỉnh, nhấn vào mục Gán để xác nhận URL cho trang web. Lưu ý địa chỉ trang web đặt mới không được trùng với trang đã có. Nếu trang web bạn đặt trùng với trang đã có, dòng chữ sẽ hiện màu đỏ và bạn không thể tạo trang.

Thiết lập miền tùy chỉnh

Nhập miền

www		google.com						
Miền này chưa được xác minh. Vui lòng xác minh quyền sở hữu của bạn.								
• •			Huỷ	Tiếp				
		9						

Hình 18. Thay đổi URL tùy chỉnh

• **Bước 14:** Tiếp theo, bạn tùy chỉnh Ai có thể xem trang web của tôi? Bạn có thể công khai hoặc chia sẻ trang web này cho bạn bè cụ thể hoặc để mặc định chỉ mình bạn. Hoàn tất bạn nhấn vào mục Xong.



• Bước 15: Hoàn tất các bước trên bạn nhấn Xuất bản để xuất bản trang web.

Xuất bản lên web



3. Một số lưu ý khi sử dụng phần mềm Google Sites

Google Sites là một công cụ hữu ích để tạo website nhanh chóng và dễ dàng. Tuy nhiên, để sử dụng hiệu quả và tránh các vấn đề phát sinh, người dùng cần lưu ý một số điểm sau:

a. Giới hạn trong thiết kế và tùy chỉnh

Google Sites không hỗ trợ chỉnh sửa mã nguồn HTML, CSS hoặc JavaScript. Điều này làm giảm khả năng tùy chỉnh giao diện và các tính năng phức tạp. Giao diện thiết kế khá cơ bản, phù hợp với các website đơn giản hơn là các dự án chuyên sâu.

b. Quản lý quyền truy cập và bảo mật

Quyền truy cập: Khi chia sẻ website, cần kiểm tra kỹ quyền truy cập. Google Sites cung cấp các tùy chọn:

- Công khai (bất kỳ ai cũng có thể xem).
- Chỉ những người có liên kết.
- Chỉ những người được mời (qua email).

Nội dung nhạy cảm: Tránh chia sẻ thông tin cá nhân hoặc dữ liệu quan trọng trên các website công khai.

c. Tối ưu hóa cho thiết bị di động

Website được tạo từ Google Sites tự động tối ưu hóa cho thiết bị di động, nhưng người dùng nên kiểm tra lại hiển thị trên điện thoại để đảm bảo nội dung không bị lệch hoặc khó đọc.

d. Dung lượng lưu trữ và tích hợp

Dung lượng lưu trữ phụ thuộc vào tài khoản Google Drive của bạn. Nên quản lý tài liệu, hình ảnh và video để tránh vượt quá giới hạn.

Khi tích hợp các ứng dụng Google như Google Drive, Google Forms, Google Calendar, cần đảm bảo các tệp được cấp quyền xem phù hợp để tránh lỗi không truy cập được.

e. Cập nhật và bảo trì nội dung

Nội dung website cần được cập nhật thường xuyên để giữ tính chính xác và hữu ích. Đối với các trang thông báo hoặc sự kiện, nên kiểm tra định kỳ để xóa hoặc chỉnh sửa thông tin đã lỗi thời.

f. Không phù hợp với mọi loại dự án

Google Sites phù hợp với các website nhỏ, ít yêu cầu về kỹ thuật. Với các dự án lớn hoặc cần tích hợp phức tạp, các công cụ như WordPress, Wix hoặc Squarespace sẽ phù hợp hơn.

g. Sử dụng hiệu quả các mẫu giao diện

Mẫu giao diện của Google Sites khá hạn chế, nhưng nếu sử dụng sáng tạo (thêm hình ảnh, video, biểu mẫu), website vẫn có thể trở nên hấp dẫn và chuyên nghiệp hơn.

VI. KẾT LUẬN

Google Sites là một công cụ tạo website trực tuyến đơn giản, hiệu quả, phù hợp với nhiều đối tượng như cá nhân, nhóm học tập, và tổ chức. Với giao diện thân thiện, khả năng kéo thả trực quan và tích hợp mạnh mẽ với hệ sinh thái Google, công cụ này giúp người dùng dễ dàng tạo và quản lý website mà không cần kiến thức lập trình.

Ưu điểm nổi bật của Google Sites bao gồm sự miễn phí, dễ sử dụng, và khả năng tích hợp các công cụ như Google Drive, Google Calendar, YouTube, tạo điều kiện tối ưu cho việc quản lý và chia sẻ thông tin. Tuy nhiên, công cụ này vẫn có hạn chế về khả năng tùy chỉnh và thiết kế, chỉ phù hợp với các website cơ bản.

Trong thực tế, Google Sites là lựa chọn lý tưởng cho các ứng dụng trong giáo dục, như xây dựng trang web lớp học, chia sẻ bài giảng, hay thông báo; trong doanh nghiệp nhỏ, như tạo trang web giới thiệu sản phẩm hoặc quản lý thông tin nội bộ; và trong mục đích cá nhân, như làm hồ sơ cá nhân hoặc trang web tổ chức sự kiện. Với sự tiện lợi, tiết kiệm chi phí và dễ dàng sử dụng, Google Sites là một giải pháp đáng cân nhắc cho mọi nhu cầu cơ bản trong việc tạo lập và quản lý website.

VII. TÀI LIỆU THAM KHẢO

- 1. Trang web hỗ trợ sử dụng Google Sites: https://support.google.com/sites.
- 2. Sách giáo khoa Tin học lớp 12 Bộ sách Kết nối tri thức với cuộc sống.

TP. Hồ Chí Minh, ngày 12 tháng 12 năm 2024 Người viết

Kiều Tân Khoa