

ĐỀ CƯƠNG CÔNG VIỆC

TƯ VẤN XÂY DỰNG WEBSITE DỰ ÁN TSI – TECHNOLOGY FOR SOCIAL IMPACT

Dự án:	Technology for Social Impact 2018– Digital Transformation for NPOs
Địa điểm:	Hà Nội
Thời gian:	20/7/2018 - 31/8/2018

Tổng quan về dự án

Cả nước hiện có hơn 1300 tổ chức phi chính phủ hoạt động trong các lĩnh vực từ cứu trợ nhân đạo đến môi trường, công nghệ thông tin, y tế công cộng, giáo dục, tài chính vi mô, sở hữu trí tuệ..v.v.. phục vụ hàng triệu người yếu thế, vùng sâu vùng xa, nghèo, dân tộc thiểu số hoặc cộng đồng dễ bị tổn thương trước ủa ro thiên tai và biến đổi khí hậu.

Công nghệ nói chung và nền tảng đám mây mang lại nhiều tiện ích, nhờ đó tổ chức phi chính phủ có thể làm chủ được việc ứng dụng công nghệ để đổi mới cách thức làm việc và quản trị dự án. Digital Transformation - Chuyển đổi số là quá trình chuyển đổi một tổ chức phi chính phủ truyền thống thành tổ chức phi chính phủ kỹ thuật số bằng cách thay đổi phương thức lãnh đạo, văn hóa, kinh nghiệm, cơ sở hạ tầng, các quy trình, lực lượng lao động và đặc biệt là phương thức hoạt động và quản trị.

Dự án TSI 2018 nhằm mục đích hỗ trợ chuyển đổi phương pháp và quy trình làm việc hiệu quả cho khối tổ chức Phi chính phủ thông qua ứng dụng công nghệ và nền tảng điện toán đám mây.

Nội dung công việc:

Mục đích của công việc là xây dựng Trang thông tin điện tử dự án TSI – Technology for Social Impact nhằm mục đích cập nhật thông tin dự án, đồng thời cung cấp cho các tổ chức phi chính phủ, phi lợi nhuận tại Việt Nam các kiến thức, kỹ năng công nghệ thông tin giúp họ làm việc hiệu quả hơn.

Website yêu cầu có hình thức đẹp, nội dung đa dạng, phong phú, sinh động; dễ dàng truy cập và sử dụng.

Nội dung công việc gồm có 2 phần:

1. Thiết kế giao diện
2. Lập trình web theo giao diện đã thiết kế, bao gồm quản trị web

Yêu cầu chi tiết về sản phẩm

1. *Thông tin chung*
 - Hosting: Microsoft Azure
 - Tên miền: digitalskill.vn/TSI - là trang con của trang digitalskill.vn

digitalskill.vn

digitalskill.vn/youthspark

digitalskill.vn/TSI

Tham khảo giao diện web: <http://www.ttechsolutions.net/>

2. Yêu cầu nội dung và tính năng của website

Danh mục	Nội dung	Tính năng
Trang chủ	<ul style="list-style-type: none"> - Logo các bên - Các tin nổi bật - Ảnh nổi bật chạy trên banner 	<ul style="list-style-type: none"> - Hiển thị các danh mục - Hiển thị các tin nổi bật Thanh tìm kiếm: cho phép tìm kiếm theo từ khóa - Thiết kế 1 banner ảnh ở đầu trang, nổi bật, các ảnh chạy tự động (từ 4-5 ảnh) – có thể thay đổi/chỉnh sửa các ảnh này
Chúng tôi là ai	<ol style="list-style-type: none"> 1. Giới thiệu về chương trình TSI (lịch sử - tiền thân là NGO Connection Day, Tech4good; các đối tác tham gia; ý nghĩa, nội dung của chương trình) 2. Chương trình TSI 2018 (các hoạt động của chương trình trong năm nay, kết quả, đầu ra của các hoạt động) 3. Tham gia TSI (Hướng dẫn đăng ký trên techsoup và MS Nonprofit) 	<ul style="list-style-type: none"> - Cho phép tạo ra các trang giới thiệu: <ul style="list-style-type: none"> • Giới thiệu về chương trình TSI • Giới thiệu về TSI 2018 • Giới thiệu về nhà tài trợ, các đơn vị thực hiện - Mỗi trang giới thiệu bao gồm: Tên bài, giới thiệu ngắn, nội dung chi tiết. - Hệ thống cho phép chèn hình ảnh, video lấy từ Youtube vào nội dung bài hoặc các video chạy trực tiếp trên nền tảng Azure - Cho phép chia sẻ bài viết lên các mạng xã hội phổ biến như Facebook, Twitter, Google+,... - Cho phép gửi bài giới thiệu qua email cho người khác - Hiển thị ngày đăng, lượt xem bài viết để thu hút người đọc hơn và đơn vị chủ quản đánh giá được tính hiệu quả của website

		<ul style="list-style-type: none"> - Phần 3. Tham gia TSI tạo riêng 1 nút Call to action trên menu tab
<p>Sự kiện- Tin tức</p>	<p>Thông tin về các sự kiện, hoạt động của dự án</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Thông tin về mỗi tin bao gồm: Tiêu đề, Mô tả, ảnh đại diện, ảnh minh họa, chi tiết tin. - Hệ thống cho phép chèn hình ảnh và video lấy từ Youtube vào tin hoặc các video chạy trực tiếp trên nền tảng Azure - Cho phép tạo ra các nhóm tin theo chủ đề như: tin nổi bật, chương trình,... và đưa các tin thuộc vào các nhóm tin theo chủ đề này, giúp người xem dễ xem thông tin hơn. - Cho phép tìm kiếm tin tức theo từ khóa. - Tính năng bình luận: cho phép gửi ý kiến bình luận về tin. Cho phép bình luận dạng Facebook - Cho phép chia sẻ tin tức lên các mạng xã hội phổ biến như Facebook, Twitter, Google+,... - Hiển thị ngày đăng, lượt xem bài viết để thu hút người đọc hơn và đơn vị chủ quản đánh giá được tính hiệu quả của website
<p>Giải pháp công nghệ cho quản trị tổ chức</p>	<p>Ra một sơ đồ giúp người truy cập có thể hình dung được các công cụ của O365 sẽ hỗ trợ cho họ như thế nào trong vấn đề quản trị. Ví dụ nếu người xem quan tâm tới phần Quản lý chương trình, sau đó quan tâm tới công cụ Plans thì có thể navigate sang ngay phần tài nguyên (có chứa hướng dẫn về Plans)</p> <ul style="list-style-type: none"> -Quản trị tổ chức: -Quản lý chương trình: Plans, skype for business, v... -Quản lý nhân sự: Teams, -Quản lý tài chính 	<ul style="list-style-type: none"> - Sơ đồ các bộ công cụ của O365 chia theo các mục: + Quản trị tổ chức: + Quản lý chương trình: Plans, skype for business, v... + Quản lý nhân sự: Teams, + Quản lý tài chính + Truyền thông gây quỹ: Azure, sharepoint, <p>Trong mỗi mục là tên các công cụ và link các công cụ đó đến nội dung trên trang Tài liệu học tập</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cho phép tìm kiếm theo từ khóa - Tính năng bình luận: cho phép gửi ý kiến bình luận về tin. Cho phép bình luận dạng Facebook - Cho phép chia sẻ tin tức lên các mạng xã hội phổ biến như Facebook, Twitter, Google+,...

	-Truyền thông gây quỹ: Azure, sharepoint,	- Hiển thị ngày đăng, lượt xem bài viết để thu hút người đọc hơn và đơn vị chủ quản đánh giá được tính hiệu quả của website
Tài liệu học tập	Tài liệu chia theo các bộ công cụ: Windows, Office 365, Azure, Dynamics - Giới thiệu - Các tính năng - Cách sử dụng Tài liệu dành cho người khuyết tật	- Mỗi bộ công cụ là 1 mục- click vào mục để xem trang tài liệu về bộ công cụ đó - Trang tài liệu bao gồm: giới thiệu về bộ công cụ, tính năng, cách sử dụng, đường link đến trang tài liệu gốc của Microsoft - Cho phép tìm kiếm tài liệu theo từ khóa. - Hệ thống cho phép chèn hình ảnh và video lấy từ Youtube vào nội dung website hoặc các video chạy trực tiếp trên nền tảng Azure - Tính năng bình luận: cho phép gửi ý kiến bình luận về tài liệu. Cho phép bình luận dạng Facebook - Cho phép chia sẻ tin tức lên các mạng xã hội phổ biến như Facebook, Twitter, Google+,... - Hiển thị ngày đăng, lượt xem bài viết để thu hút người đọc hơn và đơn vị chủ quản đánh giá được tính hiệu quả của website
Câu chuyện và hình ảnh	- Chia sẻ các câu chuyện, thực hành tốt của các tổ chức - Kho ảnh	- Tạo 2 danh mục: Câu chuyện và Hình ảnh + Mục Câu chuyện: cho phép đăng các bài viết là các câu chuyện của các tổ chức thực hành tốt công nghệ. Bài viết có thể chèn hình ảnh, video, có tính năng bình luận và bình luận dạng Facebook. + Mục Hình ảnh: Cho phép đăng hình ảnh thành các album. • Không giới hạn số lượng album và số lượng hình ảnh trong mỗi album • Mỗi hình ảnh gồm: tên hình ảnh, mô tả, số lượt xem, ngày đăng • Ảnh có thể đưa lên theo 2 cách: up từng ảnh hoặc up hàng loạt ảnh một lúc • Cho phép người dùng bình luận vào mỗi ảnh/album ảnh

		<ul style="list-style-type: none"> • Cho phép người dùng like, share ảnh, album ảnh các mạng xã hội như Facebook, Google+, twitter,...
Câu hỏi thường gặp (FAQ)	Các câu hỏi và trả lời liên quan đến việc đăng ký gói tài trợ của Microsoft	<ul style="list-style-type: none"> - Khi click vào trang, hiển thị lên danh sách các câu hỏi thường gặp. Click vào từng câu hỏi để hiển thị ra câu trả lời chi tiết - Cho phép tính năng bình luận và bình luận dạng Facebook
Liên hệ	Thông tin liên lạc của ban quản trị dự án	<ul style="list-style-type: none"> - Hiển thị thông tin liên hệ của ban quản lí dự án - Hiển thị bản đồ địa chỉ của đơn vị thực hiện

- Tính năng cho user:
 - Mỗi người xem trang nếu muốn download các file tài liệu (Hướng dẫn tham gia TSI và Tài liệu học tập) cần đăng kí tài khoản member và đăng nhập thì mới download được
 - Thông tin tài khoản cần cung cấp: Tên, Điện thoại, Email, Nơi làm việc, Người đại diện của tổ chức, Địa chỉ tổ chức
 - Tính năng gửi thư thông báo các bài viết mới của trang đến danh sách member
 - Có thể truy xuất báo cáo về danh sách member, số lượng tải xuống tài liệu.

3. Yêu cầu kĩ thuật

- Tốc độ truy cập nhanh, ổn định.
- Hosting trên Azure
- Hệ thống ghi lại toàn bộ log truy cập, xuất báo cáo về lượng truy cập theo khoảng thời gian lựa chọn. Yêu cầu dễ dàng tra soát.
- Hệ thống sử dụng liên tục, dữ liệu toàn vẹn trong tối đa 03 năm không cần nâng cấp.
- Một số tính năng như chạy thư viện video trên nền tảng Azure... có thể lấy được từ source code website digitalskill.vn dành cho đối tượng thanh thiếu niên, giáo viên

Yêu cầu kinh nghiệm:

- Tối thiểu 3 năm kinh nghiệm trong thiết kế, xây dựng website
- Có kinh nghiệm thiết kế các website, trang thông tin điện tử tương tự
- Đảm bảo chất lượng sản phẩm và dịch vụ bảo hành tốt

Hồ sơ ứng tuyển

Các ứng viên có thể ứng tuyển cá nhân hoặc theo nhóm, công ty. Hồ sơ ứng tuyển bao gồm:

- Sơ yếu lý lịch mô tả kinh nghiệm làm việc



Trung tâm Công nghệ Thông tin và Truyền thông Vietnet

Phòng 3001, Tầng 30, Toà nhà 34T, Phố Hoàng Đạo Thúy, Cầu Giấy, Hà Nội

ĐT: +84 4 6269 4690

Email : contact@vietnet-ict.org

Web : www.vietnet-ict.org

- Kế hoạch thiết kế website và dự trù kinh phí

Hạn cuối nộp hồ sơ: 25/7/2018

Địa chỉ gửi hồ sơ: Hoàng Nga (ngahh@vietnet-ict.org; 01264390089), cc:
trangnm@vietnet-ict.org.