

Cách thức tra cứu Khía cạnh ESG liên quan đến nhóm ngành Xây dựng:

1. Link tra cứu trên MSCI:

<https://www.msci.com/our-solutions/esg-investing/esg-industry-materiality-map>

Giới thiệu về MSCI:

- MSCI (tên viết tắt của: Morgan Stanley Capital International) là một công ty tài chính của Mỹ có trụ sở chính tại Thành phố New York. MSCI là nhà cung cấp toàn cầu về vốn chủ sở hữu, thu nhập cố định, chỉ số bất động sản, các công cụ phân tích danh mục đầu tư đa tài sản, ESG và các sản phẩm khí hậu.
- MSCI là một tổ chức chuyên về đánh giá, xếp hạng ESG

2. Kết quả tra cứu:

Các khía cạnh ESG liên quan đến ngành Xây dựng

Ngành: **Industrials** **Construction & Engineering**

TIẾNG ANH

Industrials Construction & Engineering

Search for a sub-industry Clear

Environmental

Issue	Average Weight
Opportunities in Clean Tech	16.6%
Water Stress	0.1%
Toxic Emissions & Waste	0.1%
Biodiversity & Land Use	0.1%
Raw Material Sourcing	
Carbon Emissions	
Electronic Waste	

Social

Issue	Average Weight
Health & Safety	23.1%
Human Capital Development	2.2%
Labor Management	0.4%
Privacy & Data Security	0.1%
Consumer Financial Protection	
Community Relations	
Supply Chain Labor Standards	

Governance

Issue	Average Weight
Governance	57.1%
Ownership & Control	
Board	
Pay	
Accounting	
Business Ethics	
Tax Transparency	

TIẾNG VIỆT

Công nghiệp Xây dựng & Kỹ thuật

Tìm kiếm một ngành phụ Trong

Môi trường

Phát	Trọng lượng trung bình
Cơ hội trong công nghệ sạch	16.5%
Căng thẳng về nước	0.1%
Khí thải độc hại & Chất thải	0.1%
Đa dạng sinh học & Sử dụng đất	0.1%
Tim nguồn cung ứng nguyên liệu	
Phát thải carbon	
Dấu chân carbon của sản phẩm	
Tính dễ bị tổn thương của biển đối khí hậu	
Tài trợ tác động môi trường	
Vật liệu đóng gói & Chất thải	
Rác thải điện tử	
Cơ hội trong năng lượng tái tạo	
Cơ hội trong Công trình Xanh	

Xã hội

Phát	Trọng lượng trung bình
Sức khỏe & An toàn	23.1%
Phát triển nguồn nhân lực	2.2%
Quản lý lao động	0.4%
Quyền riêng tư & Bảo mật dữ liệu	0.1%
Bảo vệ tài chính người tiêu dùng	
Quan hệ cộng đồng	
Tiêu chuẩn lao động chuỗi cung ứng	
Đầu tư có trách nhiệm	
Tim nguồn cung ứng gây tranh cãi	
Tiếp cận tài chính	
Tiếp cận dịch vụ chăm sóc sức khỏe	
Cơ hội về Dinh dưỡng & Sức khỏe	
An toàn & Chất lượng Sản phẩm	

Quản trị

Phát	Trọng lượng trung bình
Quản trị	57.1%
Quyền sở hữu & Kiểm soát	
Ván	
Trả	
Kế toán	
Đạo đức kinh doanh	
Minh bạch thuế	

3. Chi tiết các khía cạnh ESG liên quan đến ngành Xây dựng

Trụ cột ESG	Khía cạnh	Tỷ trọng	Ghi chú
Môi trường	Cơ hội trong Công nghệ sạch	16,5%	Các công ty được đánh giá dựa trên năng lực đổi mới công nghệ sạch, sáng kiến phát triển chiến lược và doanh thu tạo ra từ công nghệ sạch.
Xã hội	Sức khỏe và an toàn	23,1%	Các công ty được đánh giá dựa trên việc quản lý an toàn tại nơi làm việc và các tiêu chuẩn an toàn tại nơi làm việc trong các ngành và khu vực mà họ hoạt động.
	Phát triển nguồn nhân lực	2,2%	Các công ty được đánh giá dựa trên yêu cầu về nhân lực lực lượng lao động và khả năng thu hút, giữ chân và phát triển lực lượng lao động có tay nghề cao.
	Quản lý lao động	0,4%	Các công ty được đánh giá dựa trên mức độ phức tạp của lực lượng lao động (quy mô, cường độ lao động và khu vực hoạt động), mối quan hệ giữa quản lý và lao động, mức độ bảo vệ người lao động và nỗ lực gắn kết nhân viên của họ.
	Quyền riêng tư & Bảo mật dữ liệu	0,1%	Các công ty được đánh giá dựa trên lượng dữ liệu cá nhân mà họ thu thập, khả năng tiếp xúc với các quy định về quyền riêng tư ngày càng phát triển hoặc ngày càng tăng, khả năng dễ bị vi phạm dữ liệu tiềm ẩn và hệ thống bảo vệ dữ liệu cá nhân của họ.
Quản trị	Quản trị	57,1%	Trụ cột này đánh giá tác động của quản trị doanh nghiệp và thực tiễn đạo đức kinh doanh của công ty đối với các nhà đầu tư. Tất cả các công ty đều được đánh giá dựa trên tất cả các Vấn đề chính về: <ul style="list-style-type: none"> - Quản trị, bao gồm Quyền sở hữu & Kiểm soát, Hội đồng quản trị, - Tiền lương, - Kế toán, - Đạo đức kinh doanh và Minh bạch thuế.
	Tổng tỷ trọng	100%	

Đây là các khía cạnh cần quan tâm liên quan đến ESG mà một công ty Xây dựng cần chú ý.

B. Các điểm cần chú ý:

1. Cơ hội trong Công nghệ sạch: 16,5%

- Ngành xây dựng là một ngành có lượng phát thải khí nhà kính lớn; cũng là một trong các nhóm ngành nằm trong danh sách ngành bị áp hạn mức phát thải, theo quy định của chính phủ; do đó, việc đầu tư vào các công nghệ sạch là rất quan trọng

- Công nghệ sạch trong xây dựng có thể thể hiện ở các khía cạnh:

+ Trang thiết bị, máy móc xây dựng theo công nghệ mới, giảm phát thải

+ Nghiên cứu các phương pháp xây dựng mới, phù hợp với yêu cầu của xu hướng xây dựng công trình xanh (vd LEED)

2. Sức khỏe và an toàn (HSE)

- Khi đánh giá, KH và đối tác có thể tìm kiếm thông tin về các sự cố an toàn liên quan đến công ty
- Công ty có thể nâng cao hiệu quả hoạt động HSE bằng cách triển khai các hệ thống quản lý an toàn và sức khỏe nghề nghiệp; trong đó bao gồm các nội dung quan trọng như:
 - + Xác định các quy định pháp luật và ngành, có liên quan
 - + Xây dựng các chính sách, quy định, mục tiêu an toàn
 - + Xây dựng môi trường làm việc có đủ điều kiện an toàn, bao gồm đồ bảo hộ PPE
 - + Đánh giá rủi ro liên quan đến an toàn;
 - + Thực hiện các biện pháp quản lý rủi ro liên quan đến an toàn
 - + Xác định các sự cố, sự kiện rủi ro (incidents) có thể xảy ra
 - + Lập kịch bản ứng phó và thực hiện diễn tập, bao gồm các kịch bản cứu hộ cứu nạn về người (FirstAid)
- Việc xây dựng và triển khai một hệ thống quản lý an toàn sức khỏe nghề nghiệp (HSE) đáp ứng và đạt tiêu chuẩn ISO 45001 sẽ giúp công ty tăng uy tín đối với KH, người lao động và cơ quan quản lý

3. Phát triển nguồn nhân lực & Quản lý lao động

- Các công ty xây dựng thường gặp tình trạng thiếu lao động, quản lý lao động mùa vụ, hoặc các vấn đề liên quan đến lao động trẻ em
- Việc giữ chân nguồn nhân lực có thể bao gồm chính sách phúc lợi, tiền lương, đào tạo và đảm bảo an toàn; ưu tiên sử dụng lao động địa phương

4. Quyền riêng tư và bảo mật dữ liệu

- Các công ty xây dựng thường không chú ý đến vấn đề này, tuy nhiên có rủi ro liên quan đến thông tin KH, chi tiết các hợp đồng, thông tin về nhà cung cấp hoặc thông tin liên quan đến thi công;
- Biện pháp quản lý rủi ro có thể bao gồm việc xây dựng cơ chế phân quyền, quản lý hồ sơ, tài liệu;

5. Quản trị

- Việc xây dựng cơ chế quản lý, giám sát và kiểm tra tuân thủ là đặc biệt quan trọng
- Do đặc điểm ngành có rất nhiều quy định pháp luật có liên quan, cần thiết thực hiện việc quản lý tuân thủ quy định pháp luật