TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

BSR lọt Top 10 Doanh nghiệp Đổi mới sáng tạo và Kinh doanh hiệu quả 2025

18:29 24/05/2025

Tập đoàn Công nghiệp - Năng lượng Quốc gia Việt Nam (Petrovietnam) và 6 đơn vị thành viên lần lượt chiếm 7 vị trí đầu bảng trong Top 10 Doanh nghiệp Đổi mới sáng tạo và Kinh doanh hiệu quả năm 2025 ngành Năng lượng - Dầu khí.



Top 10 Doanh nghiệp Đổi mới sáng tạo và Kinh doanh hiệu quả 2025 ngành Năng lượng - Dầu khí (https://vie10.vn)

Trong khuôn khổ Chương trình Nghiên cứu đổi mới sáng tạo và cách tân trong các ngành kinh tế chủ lực năm 2025, Viet Research phối hợp với Báo Tài chính - Đầu tư công bố Top 10 Doanh nghiệp Đổi mới sáng tạo và Kinh doanh hiệu quả ngành Năng lượng - Dầu khí. Đây là các doanh nghiệp được đánh giá cao về hiệu quả vận hành và năng lực áp dụng công nghệ mới, chuyển đổi số, phát triển sản phẩm và mô hình kinh doanh linh hoạt trong bối cảnh biến động năng lượng toàn cầu.

BSR lọt Top 10 Doanh nghiệp Đổi mới sáng tạo và Kinh doanh hiệu quả 2025
https://thuonghieucongluan.com.vn/bsr-lot-top-10-doanh-nghiep-doi-moi-sang-tao-va-kinh-doanh-hieu-qua-2025-a264219.html

Dẫn đầu bảng xếp hạng là Petrovietnam, tiếp theo đó các đơn vị thành viên gồm: Tổng công ty Khí Việt Nam - CTCP (PV GAS), Tổng công ty Thăm dò Khai thác Dầu khí (PVEP), Tổng công ty Cổ phần Kỹ thuật Dầu khí Việt Nam (PTSC), Tổng công ty Điện lực Dầu khí Việt Nam - CTCP (PV Power), Tổng công ty Cổ phần Lọc hóa dầu Bình Sơn (BSR), Tổng công ty Cổ phần Khoan và Dịch vụ Khoan Dầu khí (PV Drilling). Những đơn vị này đều đang đóng vai trò dẫn dắt trong đổi mới công nghệ, tối ưu vận hành và gia tăng giá trị trong chuỗi năng lượng.

Mô hình xếp hạng sử dụng các chỉ số đánh giá hiệu quả kinh doanh (doanh thu, lợi nhuận) và đổi mới sáng tạo (ứng dụng công nghệ, chuyển đổi số, sáng kiến kỹ thuật...). Trong đó, Petrovietnam thể hiện ưu thế toàn diện cả về quy mô lẫn hiệu quả. Các đơn vị như PV GAS, PVEP nổi bật với hiệu suất vận hành cao và mức độ sáng tạo mạnh mẽ. BSR và PV Power có quy mô đáng kể, hiệu quả ổn định, trong khi các doanh nghiệp như PTSC và PV Drilling cho thấy nỗ lực chuyển đổi thông qua đầu tư công nghệ và cải tiến kỹ thuật.

Chuyển đổi năng lượng tại Việt Nam hiện đặt trọng tâm vào hai trụ cột chiến lược: xanh hóa điện tái tạo và hiện đại hóa dầu khí.

Trong lĩnh vực điện lực, các doanh nghiệp đã và đang đẩy mạnh tích hợp điện gió ngoài khơi, điện mặt trời mái nhà kết hợp lưu trữ năng lượng (BESS), cùng với các giải pháp điều khiển vi lưới và chuyển đổi số tại nhà máy (DCS, SCADA). Một số nhà máy đã đưa vào vận hành các hệ thống phân tích dữ liệu lớn, IoT và AI trong quản lý vận hành.

Với lĩnh vực dầu khí, xu hướng phát triển tập trung vào số hóa khai thác, lọc hóa dầu thân thiện môi trường, khai thác khí thiên nhiên hóa lỏng (LNG) và nghiên cứu công nghệ carbon capture & storage (CCS). Các sáng kiến như mô phỏng đáy biển, cảm biến giếng thông minh, điều khiển từ xa đang giúp tối ưu sản lượng và giảm thiểu rủi ro trong khai thác. Đồng thời, một số tổ hợp hóa dầu cũng bước đầu nghiên cứu tận dụng CO_2 để sản xuất vật liệu nano carbon thân thiện môi trường.

Mặc dù tiềm năng đổi mới rất lớn, các doanh nghiệp trong ngành vẫn đang đối mặt với nhiều rào cản: chi phí công nghệ cao, hạ tầng kỹ thuật chưa đồng bộ, khó khăn trong tiếp cận vốn và thiếu hụt nguồn nhân lực chất lượng cao, đặc biệt trong các lĩnh vực kỹ thuật số, hải dương học và công nghệ điện - năng lượng.

Điều này đặt ra yêu cầu cấp thiết về các chính sách hỗ trợ đầu tư, đào tạo nhân lực và xây dựng hệ sinh thái đổi mới sáng tạo đồng bộ trong ngành Năng lượng

- Dầu khí.

Theo khảo sát các doanh nghiệp trong Danh sách Top 10 Doanh nghiệp Đổi mới sáng tạo và Kinh doanh hiệu quả 2025 ngành Năng lượng - Dầu khí của Viet Research, có 4 xu hướng đổi mới sáng tạo chính trong năng lượng Việt Nam, gồm: tăng cường tích hợp tái tạo vào lưới với công nghệ lưu trữ và vi điều khiển, áp dụng rộng rãi chuyển đổi số trong vận hành, phát triển thí điểm điện gió ngoài khơi và điện khí LNG, đồng thời nâng cao hiệu suất và tính bền vững trong vận hành nhà máy điện, nhà máy lọc hóa dầu.

Các công nghệ thế hệ mới như pin mặt trời hiệu suất cao, turbine gió công suất lớn, hệ thống lưu trữ công nghiệp và AI trong bảo trì dự đoán được kỳ vọng sẽ trở thành tiêu chuẩn trong các dự án sắp tới. Ở lĩnh vực dầu khí, việc kết hợp khí tự nhiên với mô hình sản xuất hóa chất “xanh”, cải tiến tổ hợp lọc hóa dầu hiện hữu và ứng dụng CCS hứa hẹn giúp ngành chuyển mình bền vững.

Lễ Công bố và vinh danh Top 10 Doanh nghiệp Đổi mới sáng tạo và Kinh doanh hiệu quả ngành Năng lượng - Dầu khí năm 2025 sẽ diễn ra tại Diễn đàn Innovation and ESG Summit 2025, tổ chức ngày 27/6/2025 tại Hà Nội, với sự tham gia của các nhà hoạch định chính sách, chuyên gia và lãnh đạo doanh nghiệp.

Theo Petrotimes