

KHÓA HỌC

POWER BI - GIẢI PHÁP TRỰC QUAN HÓA BÁO CÁO

PETROVIETNAM UNIVERSITY - PVU
ADVANCED TRAINING CENTER - ATC

Ba Ria Vung Tau Province
762 Cach Mang Thang Tam Street,
Long Toan Ward, Ba Ria City

Ho Chi Minh City
Lot E2B-5, Saigon Hi-Tech Park,
Tan Phu Ward, Dist. 9

Ha Noi
VPI Tower, 167 Trung Kinh,
Yen Hoa, Cau Giay

KHÓA HỌC

POWER BI – GIẢI PHÁP TRỰC QUAN HÓA BÁO CÁO

GIỚI THIỆU |

- Power BI là một ứng dụng Business Intelligence (BI) do Microsoft phát triển, công cụ hiện đại giúp các doanh nghiệp có thể thu thập, tổng hợp, thống nhất các dữ liệu và trực quan hóa, phân tích thông tin theo thời gian thực một cách hiệu quả nhất để đưa ra quyết định trong kinh doanh.

NỘI DUNG |

1. Giới thiệu chung về Power BI

- Các phiên bản Power BI
- Giao diện và quy trình làm việc

2. Kết nối dữ liệu và xử lý cơ sở dữ liệu (CSDL)

- Kết nối CSDL với một số nguồn thông dụng
- Power BI Query Editor
- Thao tác edit table cơ bản
- Xử lý một số kiểu dữ liệu (Text, Number, Grouping,...)

3. Trực quan hóa báo cáo trong Power BI

- Relationship và Data Model
- Tạo báo cáo với các đối tượng cơ bản (card, treemap, map, line,...)
- Dùng slicer để biểu diễn dữ liệu

4. Phân tích dữ liệu DAX trong Power BI

- Giới thiệu DAX
- Calculated column và Measure trong Power BI
- Các hàm thông dụng (Date&Time, Number, Text,...)

5. Bài tập thực hành

GIẢNG VIÊN |

- MBA. Trần Nam Thanh – Chuyên gia giàu kinh nghiệm về nội dung giảng dạy, hơn 17 năm công tác trong ngành Dầu khí, nguyên là Giám đốc Trung tâm Nghiên cứu Kinh tế và Quản lý Dầu khí – Viện Dầu khí Việt Nam

AI NÊN THAM DỰ |

- Khóa học này đặc biệt xây dựng cho khối kế toán... cần sử dụng công nghệ để xây dựng báo cáo trực quan và phân tích thông tin hiệu quả.
- Học viên cần tự trang bị laptop/máy tính cá nhân trong suốt thời gian học.

THỜI LƯỢNG VÀ THỜI GIAN |

- Thời lượng dự kiến: 02 ngày.
- Thời gian dự kiến: ngày 25-26/12/2023.
- Hình thức học: Trực tiếp tại Vũng Tàu

CHI PHÍ |

- **5.600.000** đồng/người/khóa (bao gồm chi phí giảng viên, tài liệu, chứng nhận, phòng học, teabreak, và các khoản thuế phí liên quan). Tối thiểu 25 học viên.

