# VÕ ANH DUY

(+84) 978 987 889 | voanhduy1710@gmail.com 

Linkedin | https://www.linkedin.com/in/duy-v-983894369/

Portfolio projects https://github.com/voanhduy1710/Portfolio\_projects

Kỹ năng Chứng chỉ

- SQL (PostgreSQL, MySQL): CTEs, Window functions
- Excel: VLookup, Conditional Formatting, Pivot Tables
- Microsoft Power BI: DAX, Visualizations, Slicers
- NoSQL: MongoDB (kết nối, truy vấn dữ liệu)
- Other skills: Viết báo cáo kỹ thuật, làm việc trực tiếp với khách hàng
- Quen thuộc với: Python, BigQuery, Google Cloud, Microsoft Azure, VBAs Data Analyst Associate Certificate
- Google Data Analytics
- Google Advanced Data Analytics
- IBM Professional Data Analyst
- Associate Data Analyst in SQL
- Microsoft Power BI Data Analyst

## Dự án Portoflio

# SUPPLY CHAIN & SALES ANALYSIS - Dự án cá nhân

- Sử dụng **SQL** để phân tích dữ liệu thô liên quan đến sản phẩm, nhà cung cấp và kênh bán hàng.
- Xây dựng Dashboard bằng Power BI để hiển thị tỷ lệ đóng góp của nhà cung cấp, doanh số theo khu vực và xu hướng KPI.
- Nhận diện các mô hình hiệu suất sản phẩm theo khu vực và sự mất cân đối trong phụ thuộc vào nhà cung cấp.
- Phân tích hỗ trợ tối ưu kế hoạch tồn kho và lựa chọn nhà cung cấp theo mức đóng góp và phạm vi.

### **WUBER TRIPS JUNE 2024 ANALYSIS** - Dự án cá nhân

- Phân tích hơn 100.000 record chuyến đi Uber bằng SQL, tập trung vào thời lượng, quãng đường và điểm đón/trả khách.
- Thiết lập biểu đồ trực quan bằng **Power BI** để thể hiện xu hướng theo khung giờ, ngày trong tuần và độ dài chuyến đi.
- Xác định khung giờ cao điểm và các khu vực có nhu cầu cao nhằm hỗ trợ nâng cao hiệu quả vận hành và phân bổ nguồn lực.

## 

- Xử lý và chuyển đổi dữ liệu bán hàng thô bằng **Power Query**, tổ chức dữ liệu bằng **PivotTable** trong **Excel**.
- Xây dựng Dashboard bằng Excel và Power BI hiển thị doanh số theo sản phẩm, khu vực và xu hướng theo tháng.
- Xác định và làm nổi bật sản phẩm bán chạy và khu vực yếu, hỗ trợ định hướng chiến dịch bán hàng và marketing.

# Kinh nghiệm

# CÔNG TY MOSVODOKANAL - Mát-xcơ-va, Nga

2018-2020

Chuyên viên Phân tích Vận hành | Phòng Kế hoạch và Phân tích

- Thu thập và tổng hợp dữ liệu sản xuất và tiêu thụ nước từ hơn 15 khu vực phân phối bằng MySQL, phân loại theo khu vực địa lý, thời gian và nhóm khách hàng.
- Trích xuất dữ liệu sang CSV từ MySQL để phân tích xu hướng tiêu thụ theo mùa và khu vực, phục vụ công tác dự báo nhu cầu.
- Trình bày các báo cáo phân tích cho ban lãnh đạo dựa trên dữ liệu từ MySQL và Excel kèm theo các đề xuất giải pháp nhằm tối ưu hóa phân phối và giảm thiểu lãng phí vận hành
- Trích xuất và xử lý dữ liệu GIS với phạm vi hơn 800 km đường ống hỗ trợ đội ngũ Tư vấn Thiết kế và lập báo cáo kỹ thuật.
- Thiết lập Dashboard theo dõi KPI hàng tuần và hàng tháng bằng Excel; xây dựng quy trình chuẩn hóa báo cáo, giúp tinh giản và rút ngắn 40% thời gian thực hiện lập báo cáo.

#### CÔNG TY CỐ PHẦN VIWASE— Hà Nôi, Việt Nam

2020-2025

Chuyên qia Kỹ thuật | Phòng Phát triển Công nghệ

- Xử lý và kiểm tra dữ liệu kỹ thuật; dự báo nhu cầu nước trong 15 25 năm cho các vùng dự án.
- Trực tiếp thiết kế và quản lý các dự án cấp nước, tính toán và lập báo cáo kỹ thuật.
- Lập khối lượng sơ bộ và chi tiết (theo từng giai đoạn) và dự toán chi phí dựa theo Thiết kế và thông số kỹ thuật.
- Dề xuất các công nghệ và giải pháp kỹ thuật phù hợp với điều kiện dự án, hỗ trợ chủ đầu tư/khách hàng đưa ra quyết định hiệu quả và tiết kiệm chi phí.
- Tham gia lập hơn 20 báo cáo kỹ thuật và tài liệu quy hoạch theo đúng yêu cầu của cơ quan quản lý và khách hàng.
- Tạo và triển khai hơn 10 AutoLISP Scripts để tự động hóa các công tác trong CAD, nâng cao năng suất cho toàn bộ văn phòng.

#### Ngôn ngữ

+ Tiếng Anh, tiếng Nga - Thành thạo

+ Tiếng Việt - Bản ngũ

+ Đang học: Tiếng Hàn

### Học Vấn

BĂNG THẠC SĨ KINH TẾ KỸ THUẬT- Đại học Quốc gia Moscow (MGSU) - Mát-xcơ-va, Nga

2020

• Tốt nghiệp loại xuất sắc | Chuyên ngành: Quản lý dự án

BĂNG CỬ NHÂN KỸ THUẬT – Đại học Quốc gia Moscow (MGSU) – Mát-xcơ-va, Nga

2018

Tốt nghiệp loại xuất sắc.