|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Chuyên viên Phân tích Dữ liệu |
|  | Ngô Hạnh SơnMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi đặt mục tiêu kết hợp kỹ năng phân tích định lượng với trực quan hóa nâng cao để xây dựng hệ thống dashboard giúp ban lãnh đạo theo dõi hiệu quả hoạt động theo thời gian thực.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  24/01/1987  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0967249786  www.website.com  HỌC VẤN - Toán ứng dụng và Tin học tại Đại học Bách Khoa TP.HCM KỸ NĂNG  - BigQuery SỞ THÍCH - Thể thao  - Nấu ăn NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Lê Thị Ngọc (Giám đốc Dữ liệu - Công ty BizTech) - ngoc.le@biztech.vn - 0912345678 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **Chuyên viên Phân tích** tại Công ty EduData (2022-2023)+ Phân tích kết quả học tập của học sinh từ hệ thống LMS+ Tư vấn cải tiến nội dung đào tạo dựa trên dữ liệu hành vi học+ Trực quan hóa báo cáo hiệu quả lớp học theo từng kỳ- **Data Reporting Specialist** tại Công ty Tài chính Fina (2021-2023)+ Tạo báo cáo hàng ngày về KPI cho bộ phận tín dụng+ Xử lý dữ liệu lớn từ nhiều nguồn khác nhau qua pipeline ETL+ Phối hợp với đội sản phẩm để theo dõi hiệu quả chiến dịch- **Data Analyst** tại Công ty InsightPlus (2021-2023)+ Thu thập và làm sạch dữ liệu từ hệ thống ERP để phân tích hiệu suất vận hành+ Tạo báo cáo trực quan trên Power BI phục vụ ban giám đốc+ Phối hợp với các phòng ban để định nghĩa KPI và quy trình đo lườngDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2022** - Top 3 nhân sự đóng góp cho dự án báo cáo Power BI toàn công ty CHỨNG CHỈ - **2023** - IBM Data Science Professional Certificate – Coursera  - **2020** - Chứng chỉ Python cho Khoa học Dữ liệu – IBM  - **2022** - Applied Data Science with Python Specialization – University of Michigan HOẠT ĐỘNG **- Diễn giả workshop tại DataCamp tại Việt Nam (2021)**  + Trình bày chủ đề 'Trực quan hóa dữ liệu với Power BI'.  + Hướng dẫn sinh viên tạo báo cáo tương tác từ dữ liệu tài chính.  + Tư vấn lựa chọn công cụ phân tích phù hợp mục tiêu nghề nghiệp.  **- Thành viên CLB Phân tích dữ liệu tại Trường Đại học Kinh tế Quốc dân (2020 - 2022)**  + Thực hiện các dự án phân tích dữ liệu thực tế từ doanh nghiệp gửi về.  + Tổ chức buổi thảo luận kỹ thuật về Power BI, SQL, Python.  + Đào tạo thành viên mới kỹ năng làm sạch và trực quan hoá dữ liệu.  **- Tình nguyện viên Phân tích dữ liệu cộng đồng tại Dự án OpenData vì Việt Nam (2021)**  + Hỗ trợ phân tích dữ liệu dân cư và y tế phục vụ hoạch định chính sách.  + Tạo các dashboard công khai để người dân dễ tiếp cận số liệu.  + Làm việc nhóm cùng nhiều chuyên gia để tổng hợp insight.  **- Thành viên nhóm nghiên cứu dữ liệu tại Phòng Khoa học Dữ liệu - Đại học (2019 - 2021)**  + Phân tích dữ liệu kết quả học tập để xây dựng hệ thống cảnh báo sớm.  + Kết hợp Python và SPSS để xây dựng mô hình dự đoán.  + Cùng nhóm công bố bài viết khoa học trong hội thảo quốc gia.  **- Tình nguyện viên hỗ trợ phân tích khảo sát tại GreenFuture Vietnam (2020)**  + Làm sạch dữ liệu khảo sát môi trường của 3000 người dân.  + Tính toán thống kê cơ bản và xây dựng biểu đồ tóm tắt.  + Cung cấp bảng báo cáo định dạng Excel cho nhóm nghiên cứu. DỰ ÁN **- Phân tích hiệu quả chiến dịch marketing (Chuyên viên phân tích, MarketInsight) 2020**  So sánh các chiến dịch marketing đa kênh để đo lường ROI và đề xuất tối ưu ngân sách.  + Tổng hợp dữ liệu từ Facebook Ads, Google Ads và CRM  + Thực hiện phân tích A/B Testing  + Tạo báo cáo đánh giá và đề xuất cải tiến chiến dịch  **- Phân tích hành vi khách hàng mua sắm trực tuyến (Data Analyst, EcomX) 2022**  Dự án phân tích dữ liệu từ 1 triệu lượt truy cập website nhằm tối ưu hóa tỷ lệ chuyển đổi mua hàng.  + Thu thập và làm sạch dữ liệu hành vi từ Google Analytics  + Thực hiện phân cụm khách hàng bằng KMeans  + Xây dựng dashboard theo dõi chuyển đổi theo thiết bị và khung giờ  **- Dự án phân tích dữ liệu nhân sự nội bộ (Chuyên viên phân tích dữ liệu, HR DataWorks) 2021**  Dự án giúp phòng nhân sự đánh giá hiệu quả làm việc và tỉ lệ nghỉ việc của nhân viên theo thời gian.  + Xử lý dữ liệu từ phần mềm chấm công và quản lý nhân sự  + Phân tích xu hướng nghỉ việc theo phòng ban và mùa vụ  + Tạo báo cáo động hỗ trợ quyết định giữ chân nhân tài  **- Dự đoán tỷ lệ bỏ học dựa trên dữ liệu học sinh (Data Analyst, EduData Lab) 2023**  Phân tích dữ liệu học tập và hành vi để dự báo nguy cơ học sinh bỏ học sớm.  + Xử lý dữ liệu hành vi học tập từ hệ thống LMS  + Xây dựng mô hình logistic regression với Python  + Trực quan hóa nhóm học sinh có nguy cơ cao |
|  |  |  |