PHAM QUỐC THANH

SINH VIÊN - ĐẠI HỌC QUỐC TẾ - ĐHQG-HCM



Tóm tắt chuyên môn

Sinh viên ngành Tài chính tại Đại học Quốc Tế, có đam mê và kinh nghiệm thực tiễn về Phân tích Dữ liệu, Machine Learning và Nghiên cứu khoa học. Tìm kiếm cơ hội vận dụng kỹ năng phân tích và mô hình hóa để giải quyết các vấn đề kinh doanh phức tạp.

Thành tích và Giai thưởng

- Giải Ý tưởng Sáng tạo Xuất sắc nhất | Green Innovation Camp 2024
- Top 10 | Cuộc thi Phân tích dữ liệu DAZONE 2025

Kỹ năng

- Ngôn ngữ & Phần mềm: Python (Pandas, Scikitlearn, SHAP), Stata, IBM SPSS.
- Phân tích & Machine Learning: Feature Engineering, Gradient Boosting, Phân cụm (Clustering), Lựa chọn đặc trưng.
- Thống kê & Nghiên cứu: Mô hình phương trình cấu trúc (SEM), Phân tích nhân tố khẳng định (CFA), Thiết kế khảo sát.
- Lĩnh vực: Tài chính, Blockchain, Phân tích dữ liệu.

Thông tin liên hệ

Email: shayneeo@0.id.vn Trang web: shayneeo.id.vn LinkedIn: <u>@shayneeo</u>

Phường Phú Thọ, Thành phố Hồ Chí Minh

HQC VẤN

Đại học Quốc tế - ĐHQG-HCM

Cử nhân | Tháng 09/2023 - 09/2027 (Dự kiến)

- Sinh viên ngành tài chính ngân hàng với chuyên ngành đầu tư tài chính.
- Tham gia lớp Phương pháo nghiên cứu khoa học của câu lạc bộ IU Research Generation Club với sự giảng dạy của TS. Lê Trần Phước Mai Hoàng - Giảng viên tại trường ĐH Quốc tế.

Học bổng khuyến khích

Kì I năm nhất | Tháng 02/2024

DỰ ÁN PHÂN TÍCH DỮ LIỆU NỔI BẬT

Top 10 Cuộc thi phân tích dữ liệu DAZONE 2025

- Thực hiện tiền xử lý dữ liệu (làm sạch, xử lý giá trị thiếu, chuẩn hóa) và thiết kế Kỹ thuật Đặc trưng (Feature Engineering) bằng cách tổng hợp, trích xuất đặc trưng hành vi từ user_log.
- Huấn luyện mô hình dự báo (Gradient Boosting), sử dụng cross-validation và điều chỉnh tham số để tối ưu hiệu năng mô hình (đo bằng AUC/F1).
- Áp dụng các kỹ thuật lựa chọn đặc trưng và phân cụm để phân đoạn người dùng; sử dụng SHAP để giải thích mô hình và trực quan hóa kết quả.

KINH NGHIỆM NGHIÊN CỨU

Nghiên cứu viên | Đại học Quốc Tế - ĐHQG-HCM

- Dự án: "Những yếu tố tác động đến động lực làm việc của nhân viên hành chính công tại TP.HCM" (hướng dẫn bởi TS. Nguyễn Thị Lê Hà)
- Thiết kế và thực thi nghiên cứu định lượng (N=277) để điều tra các yếu tố ảnh hưởng đến động lực làm việc của nhân viên.
- Thành thạo áp dụng các phương pháp phân tích thống kê nâng cao, bao gồm Phân tích nhân tố khẳng định (CFA) và Mô hình phương trình cấu trúc (CB-SEM) để kiểm định giả thuyết nghiên cứu.

Kinh nghiệm khác

Gia sư

Môn Toán lớp 11-12 | Tháng 3/2024 - 10/2024

Thiết kế giáo án và lộ trình học tập cá nhân hóa, giúp học sinh nắm vững kiến thức và cải thiên điểm số.

Pha chế Cafe

Cafe 567 | Tháng 7/2023 - Tháng 10/2023

- Vận hành quy trình pha chế, đảm bảo chất lượng đồ uống và tốc độ phục vụ trong giờ cao điểm.
- Quản lý tồn kho và hỗ trợ quy trình đặt hàng.