



TRẦN QUỐC THÁI

THỰC TẬP SINH AI



Nam



tranthai.tqt@gmail.c...



0342540765



23/04/2001



62 ngõ 29 Khương Hạ, Thanh Xuân



Mục tiêu nghề nghiệp

Mong muốn tìm được một nơi làm việc dài hạn, có cơ hội thăng tiến rõ ràng, môi trường làm việc chuyên nghiệp để có thể cống hiến, phát triển bản thân.



Các kỹ năng

Sử dụng ngôn ngữ Python, Java, C++, SQL:

- Sử dụng tốt python. Đã học và làm với java, C++, SQL
- Đã và đang học về CSDL, CSDL nâng cao.

Biết và sử dụng tốt nhiều thuật toán Học máy và Học sâu:

- Biết và sử dụng tốt các thuật toán: Kmeans, KNN, Naive Bayes, Logistic Regression, Linear Regression, Random Forest, Mạng Noron: ANN, CNN...

Biết về xử lý ảnh và xử lý ngôn ngữ tự nhiên:

- Đã làm và đang học thêm về xử lý ảnh và xử lý ngôn ngữ tự nhiên.

Có kiến thức về xử lý dữ liệu phân tán, xử lý dữ liệu lớn (Hadoop, Spark, ...):

.

Tiếng Anh:

- Khả năng đọc hiểu tài liệu và nghe nói tiếng anh ổn, tương đương > 550 TOEIC.



Học vấn

Đại học Xây Dựng Hà Nội, chuyên ngành Khoa học máy tính

9/2019 - nay

CPA: 2.7



Kinh nghiệm làm việc

Phân tích dữ liệu và dự đoán khách hàng rời bỏ Viettel, Tập dữ liệu thật của Viettel với gần 1 triệu data. Dự án cá nhân.

11/2021 - 12/2021

Người hỗ trợ: Thạc sĩ Nguyễn Đình Quý

- Xử lý dữ liệu mất cân bằng, ngoại lai, chuẩn hóa.
- Trực quan hóa dữ liệu.
- Thử nghiệm nhiều model và các tham số khác nhau.

Dự đoán giá nhà ở Melbourne, Tập dữ liệu ở kaggle. Dự án cá nhân.

10/2021 - 11/2021

Người hỗ trợ: Thạc sĩ Nguyễn Đình Quý

- Xử lý dữ liệu bị mất, ngoại lai, encoding, chuẩn hóa, feature engineering.
- Trực quan hóa dữ liệu.
- Thử nghiệm nhiều model và các tham số khác nhau.

Phần mềm phân cụm Kmeans, Không dùng thư viện. Dự án cá nhân

05/2021 - 06/2021

- Tạo giao diện bằng pygame.
- Phân cụm các điểm dữ liệu sử dụng thuật toán Kmeans.



Hoạt động

Sở thích

- Nghiên cứu, tìm hiểu về những dự án AI
- Học tiếng anh.
- Du lịch.

Điểm mạnh

- Khả năng tư duy logic và thích làm việc với những con số.
- Có nhiều kinh nghiệm làm việc nhóm.
- Đã có kinh nghiệm làm các dự án thực tế.
- Khả năng tìm hiểu và nắm bắt thông tin nhanh.
- Làm việc có nguyên tắc, đúng giờ, có trách nhiệm.

Giải Nhì nghiên cứu khoa học cấp trường, Cải tiến hệ thống dịch tự động đa ngôn ngữ áp dụng vào Chatbot lĩnh vực y tế . Dự án nhóm 2 người.

12/2021 - 5/2022

- Xây dựng mô hình dịch máy sử dụng mô hình RNN và Transformer
- Tích hợp bộ dịch đa ngôn ngữ vào mô hình dịch Transformer
- Xây dựng bộ dữ liệu Covid 19 và Chatbot
- Xây dựng giao diện Chatbot

Mục tiêu cụ thể

9/2022: Tháng 9 thi TOEIC, điểm số > 550 TOEIC.

6/2023: Tốt nghiệp với CPA 3.0.

6/2023: .Có một năm kinh nghiệm trong lĩnh vực AI, được học và làm thêm về, khai phá dữ liệu, Big data, Computer Vision...

