# Nguyễn Văn Nam

## Giới thiệu

Tôi là người đam mê công nghệ và đổi mới sáng tạo, với kinh nghiệm trong phát triển phần mềm và quản lý dự án. Tôi đặc biệt am hiểu trong việc xây dựng các hệ thống xử lý dữ liệu, số hóa tài liệu, cũng như ứng dụng trí tuệ nhân tạo để tối ưu hóa và tự động hóa quy trình làm việc.

## Kỹ năng chuyên môn

Programming AI/ML

Python, Git, Docker, Linux LLM, OCR, RAG, Vector Search

Data Engineering Databases

Airflow, dbt SQL/NoSQL (PostgreSQL, MongoDB, Redis,

Elasticsearch)
Infrastructure

Cloud, Networking **Kỹ năng mềm** 

Giải quyết vấn đề, quản lý nhóm, tự học và

thích ứng

## Kinh nghiệm

#### Trưởng ban Giải pháp Số hóa

06/2020 – Hiện tại

Hà Nôi

Công ty Cổ phần Phát triển Công nghệ Hành chính ∂

- 07/2025 08/2025: Xây dựng kho dữ liêu (Data Warehouse)
- 12/2024 06/2025: Phát triển hệ thống gợi ý thông minh dựa trên hành vi người dùng.
- 04/2024 10/2024: Phát triển hệ thống tìm kiếm tài liệu nội bộ dựa trên LLM.
- 12/2023 06/2024: Phát triển hệ thống nhận diện và trích xuất thông tin từ tài liệu giấy.
- 2023: Triển khai NextCloud cho lưu trữ tài liệu và dữ liệu công ty, phục vụ 50+ nhân viên.
- 2022: Xây dựng hệ thống quản lý công việc và trang thiết bị.
- 2020 2022: Quản lý dự án số hóa tài liệu, trực tiếp xây dựng và vận hành quy trình quản lý để đảm bảo tiến độ dự án.

Thực tập sinh 2019 – 2020

Công ty bảo hiểm nhân thọ Fubon Việt Nam ∂

Hà Nội

• Hỗ trợ phát triển các ứng dụng nội bộ của công ty.

Dư án cá nhân

- Úng dụng học tiếng Anh: tự động thông báo từ vựng mới hàng ngày.
- Ứng dụng tóm tắt tin tức: tự động tóm tắt các thông tin nổi bật mới nhất theo ngày, theo nhiều lĩnh vực.

## Học vấn

Al VIET NAM  Al/ML Engineer ∂	2023 – 2025
<b>Trung tâm Đào tạo Athena</b> An ninh mạng, Quản trị Linux ⊘	2022 – 2023
Đại học Công nghiệp Hà Nội Kỹ sư Kỹ thuật phần mềm ⊗	2016 – 2020

## Chứng chỉ

- Kỹ sư Phần mềm
- AngelHack hackhama Certificate of Participation
- AI VIETNAM Certificate

## Về tôi

Ngoài công việc, tôi tích cực tham gia các sự kiện và hoạt động công nghệ nhằm mở rộng mạng lưới quan hệ, cập nhật xu hướng mới và học hỏi từ cộng đồng. Bên cạnh đó, tôi thường xuyên cập nhật kiến thức, kinh nghiệm về Al/ML qua các bài viết trên blog cá nhân và các nền tảng công nghệ.