

LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. THÔNG TIN CÁ NHÂN

Họ và tên: **Ngô Hữu Huy**

Ngày sinh: 09/08/1987

Giới tính: Nam

Nơi sinh: Tây Đằng, Huyện Ba Vì, Tp Hà Nội, Việt Nam

Nguyên quán: Tây Đằng, Huyện Ba Vì, Tp Hà Nội, Việt Nam

Nơi ở hiện nay: Quyết Thắng, TP.Thái Nguyên, Thái Nguyên, Việt Nam

Điện thoại: Email: huynh@tnu.edu.vn



2. TRÌNH ĐỘ HỌC VẤN

2.1 Văn hóa phổ thông: 12/12

2.2 Quá trình đào tạo chuyên môn

Từ	Đến	Nơi đào tạo	Quốc gia	Học vị đạt được	Xếp loại
2005	2010	Trường Đại học CNTT&TT - ĐHTN	Việt Nam	Kỹ sư	Khá
2010	2012	Trường Đại học CNTT&TT - ĐHTN	Việt Nam	Thạc sỹ	Khá
2017	2021	Đại học Feng Chia	Đài Loan - Trung Quốc	Tiến sỹ	Khá

2.3 Các khóa đào tạo ngắn hạn

Từ	Đến	Nơi đào tạo	Nội dung đào tạo	Quốc gia	Kết quả
06/2014	08/2014	ĐH sư phạm HN 2	Bồi dưỡng nghiệp vụ sư phạm	Việt Nam	Chứng chỉ
05/2015	05/2015	Đại học Thái Nguyên	Tương đương cấp độ B1 của khung Châu Âu	Việt Nam	Chứng chỉ tiếng Anh
05/2012	05/2012	Đại học Thái Nguyên	Tương đương cấp độ B1 của khung Châu Âu	Việt Nam	Chứng chỉ tiếng Anh

2.4 Học hàm

Năm phong	Học hàm	Nơi phong

2.5 Trình độ lý luận chính trị

Năm công nhận	Trình độ lý luận chính trị

2.6 Trình độ ngoại ngữ

Tiếng Anh (Dịch: Tốt; Đọc: Tốt; Giao tiếp: Khá; Nghe: Khá; Nói: Khá; Viết: Khá)

3. HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

3.1 Các bài báo khoa học

1. Le Hung Linh, Duong Chinh Cuong, Ngo Huu Huy
Model robot controled by computer through radio waves
Journal of Science and Technology, Thai Nguyen university (2010)
2. Ngo Thi Vinh, Doan Ngoc Phuong, Ngo Huu Huy
The process of writing driver for usb devices on linux embedded system
Journal of Science and Technology, Thai Nguyen university (2014)
3. Chyi-Ren Dow, Huu-Huy Ngo, Liang-Hsuan Lee, Po-Yu Lai, Kuan-Chieh Wang and Van-Tung Bui
A Crosswalk Pedestrian Recognition System by Using Deep Learning and Zebra-Crossing Recognition Techniques
Software: Practice and Experience (2019) 630–644
4. Feng-Cheng Lin, Huu-Huy Ngo and Chyi-Ren Dow
A Cloud-Based Face Video Retrieval System with Deep Learning
The Journal of Supercomputing (2020) 1–21
5. Huu-Huy Ngo, Feng-Cheng Lin, Yang-Ting Sehn, Mengru Tu and Chyi-Ren Dow
A Room Monitoring System Using Deep Learning and Perspective Correction Techniques
Applied Sciences (2020) 1–22
6. Feng-Cheng Lin, Shou-Jin She, Huu-Huy Ngo, Chyi-Ren Dow and Fang-Rong Hsu
A Wearable Embedded System for Assisting Cognition of Visually Impaired People by Street Scene Description
Journal of Computers (2021) 1-18

3.2 Các báo cáo khoa học

1. A Human Recognition System for Pedestrian Crosswalk
20th International Conference on Human-Computer Interaction - 20th International Conference
2. A Face-Based Video Retrieval System Using Deep Learning
International Conference on Innovative Computing and Management Science 2019 - (2019) 3
3. An Advising System for Parking Using Canny and K-NN Techniques
6th International Conference on Artificial Intelligence and Applications - Computer Science &

3.3 Hoạt động xuất bản

STT	Tên sách	Năm	Nhà xuất bản	Vai Trò
1				

3.4 Các đề tài, dự án khoa học các cấp đã chủ trì hoặc tham gia

Đề tài	Ngày bắt đầu	Số tháng	Vai trò

3.5 Các giải thưởng khoa học công nghệ

Năm	Giải thưởng	Đạt giải	Tổ chức trao thưởng	Diễn giải
2019	Best Paper Award	Giải nhất	International Conference on Innovative Computing and Management Science 2019 (ICMS 2019)	A high-quality article in ICMS 2019

3.6 Các tổ chức, hiệp hội đã tham gia

Tổ chức, Hiệp hội khoa học	Năm tham gia	Vai trò

3.7 Quá trình tham gia đào tạo sau đại học

Tên luận văn	Tên học viên-NCS	Bậc	Vai trò	Năm
Thiết kế hệ thống bục phát biểu tự động	Nguyễn Văn Cảnh	Thạc sỹ	Hướng dẫn chính	2013
Hệ thống chiếu sáng cầu thang tự động	Nguyễn Mạnh Cường	Thạc sỹ	Hướng dẫn chính	2013
Đa truy nhập trong mạng di động 4G-LTE	Ngô Quang Huân	Thạc sỹ	Hướng dẫn chính	2013
Tìm hiểu về vi điều khiển 8051 và ứng dụng xây dựng bộ điều khiển từ xa một số thiết bị trong gia đình bằng sóng hồng ngoại	Nguyễn Duy Linh	Thạc sỹ	Hướng dẫn chính	2013

3.8 Danh hiệu nhà giáo

Năm phong	Danh hiệu nhà giáo

Thái Nguyên, ngày.....tháng.....năm.....

XÁC NHẬN CỦA THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ

NGƯỜI KHAI

Ngô Hữu Huy