CURRICULUM VITAE

Personal information

Le Cong Vinh Khai (Mr.)

Address: Danang, Vietnam Email: vinhkhai95@gmail.com

Phone: +84 787421885

Position

Internet of Things R&D Team Leader, TAPIT Co., LTD

Degrees

- 2013 2018: Engineering Degree in Electronic and Telecommunication, UD-DUT
- 2018 2020: Master Degree in Electronic Engineering

Job Experiences

- Since 2018: Internet of Things R&D Team Leader, TAPIT Co., LTD
- Since 2019: Team Member, Smart University to Smart City (SmU2SmC), UD-DUT

Research Interests

- Smart University, Smart City
- IoT and AI-based Embedded System
- Cloud Computing Platform architecture-based IoT
- Voice Assistant in IoT

Career in Research

- Speaker at DevDay Da Nang 2019 with topic: "Developing IoTs application combines Google Assistant with the most natural experience (Vietnamese)"
- Speaker at AI for Smart City Training course, Da Nang 2020 with topic: "Application in Smart office"
- University Project: Design Framework of Smart University. Project Manager: Pham Van Tuan. Year: 2019-2020
- Undergraduete Project: Automatic Monitoring System, Manager: Le Cong Vinh Khai, Year: 2018

Journal/ Conference papers

In-country

• Nguyễn Huỳnh Nhật Thương, Lê Công Vĩnh Khải, Ngô Đình Thanh, Phạm Văn Tuấn.

- "Thiết bị Datalogger thu nhập, điều khiển và truyền dữ liệu tự động", Hội nghị Quốc gia lần thứ XXII về Điện tử, Truyền thông và Công nghệ Thông tin(REV-ECIT 2019), năm 2019
- Ngô Đình Thanh, Fabien Ferrero, Lê Công Vĩnh Khải, Nguyễn Huỳnh Nhật Thương, Phạm Văn Tuấn, Lê Quốc Huy "Mạng công nghiệp LoRaWAN cho thành phố Đà Nẵng: Giải pháp cho ứng dụng IoT tầm xa tiêu thụ năng lượng thấp" Mã số: JST-UD2019-209 | Trang: 7-10 của Vol. 18, No. 1, 2020

International

• Tuan V. Pham, Huu Duy Le, Thu T.A.Nguyen, Thanh D.Ngo, Thuong H.N. Nguyen and Khai V. Le, "A proposed smart university model as a sustainable living lab", 5th International Conference on Green Technology and Sustainable Development (GTSD 2020) (Accepted)

Awards and Honours

• Third prize in Smart Campus, UD-DUT 2017

TAPIT Engineering Company Limited.