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