**LÝ LỊCH KHOA HỌC**

**I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC**

Họ và tên: Nguyễn Văn Sơn Giới tính: Nam

Ngày, tháng, năm sinh: 24/02/1998 Nơi sinh: Thanh Hoá

Quê quán: Hà Long, Hà Trung, Thanh Hoá Dân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Thạc Sĩ Năm, nước nhận học vị: 2023

Chức vụ: Giảng viên

Đơn vị công tác: Trường Đại học PHENIKAA

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: Đường Hoàng Mai, Hoàng Văn Thụ, Hoàng Mai, Hà Nội

Điện thoại liên hệ: 0385955151

Email: son.nv.2421998@gmail.com

# II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. **Đại học:**

Hệ đào tạo: Chính quy; Nơi đào tạo: Đại học Bách Khoa Hà Nội; Ngành học: Khoa học máy tính; Nước đào tạo: Việt Nam; Năm tốt nghiệp: 2021

1. **Sau đại học**

* Thạc sĩ chuyên ngành: Khoa học máy tính; Năm cấp bằng: 2023; Nơi đào tạo: Đại học Bách Khoa Hà Nội

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3. Ngoại ngữ:** | 1. Tiếng Anh | Mức độ sử dụng: Thành Thạo |

**III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **Nơi công tác** | **Công việc đảm nhiệm** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC**

1. **Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên đề tài nghiên cứu** | **Năm bắt đầu/Năm hoàn thành** | **Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)** | **Trách nhiệm tham gia trong đề tài** |
| 1 | **Nghiên cứu khả năng chịu lỗi trong các hệ thống IoT thông qua các kỹ thuật đa bao phủ và đa kết nối** | 2024/2026 | Bộ | Thành viên |

1. **Các công trình khoa học đã công bố:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên công trình** | **Năm công bố** | **Tên tạp chí** |
| 1 | Minimal node placement for ensuring target coverage with network connectivity and fault tolerance constraints in wireless sensor networks | 2019 | 2019 IEEE Congress on Evolutionary Computation (CEC) |
| 2 | Pairwise disjoint paths routing in tori | 2020 | IEEE Access 8 |
| 3 | Minimal relay node placement for ensuring network connectivity in mobile wireless sensor networks | 2020 | 2020 IEEE 19th International Symposium on Network Computing and Applications (NCA) |
| 4 | MFinBERT: Multilingual Pretrained Language Model For Financial Domain | 2022 | 2022 14th International Conference on Knowledge and Systems Engineering (KSE) |
| 5 | An Improved Genetic Algorithm for Bi-Level Multi-Objective Q-Coverage in Directional Sensor Networks | 2023 | 2023 21st International Symposium on Modeling and Optimization in Mobile, Ad Hoc, and Wireless Networks (WiOpt) |
| 6 | Optimizing wireless sensor network lifetime through K-coverage maximization and memetic search | 2023 | Sustainable Computing: Informatics and Systems |

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Hà Nội, ngày 03 tháng 03 năm 2024*  **Người khai kí tên**  *(Ghi rõ chức danh, học vị)* |