# **PHỤ LỤC 4.** **Danh mục các công trình khoa học công bố của giảng viên, nhà khoa học cơ hữu liên quan đến ngành dự kiến mở của cơ sở đào tạo trong 5 năm trở lại đây**

 **(**kèm theo bản liệt kê có bản sao trang bìa tạp chí, trang phụ lục, trang đầu và trang cuối của công trình công bố)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Công trình khoa học** | **Ghi chú** |
|  | Anh Ngoc Le, **Van Minh Le** (2020), *Design a Simulation Model of Multi-radio Mobile Node in MANET*, International Conference on Advanced Technologies for Communications, ATC, pp 237-240. | T.Minh 1 |
|  | Nguyen Thi Thuy, Chu Thi Gia Trang, **Le Van Minh**, Tran Quoc Vu, Nguyen The Manh, Doan Quoc Khoa, Dinh Xuan Khoa, Chu Van Lanh and Le Tran Bao Tran (2020), *Numerical analysis of the characteristics of glass photonic crystal fibers infiltrated with alcoholic liquids*, Communications in Physics, Vol. 30, No. 3, pp. 209-220. | T.Minh 2 |
|  | Tran Quoc Vu, Chu Thi Gia Trang, **Le Van Minh**, Nguyen Thi Thuy, Nguyen Thi Hong Phuong, Doan Quoc Khoa, Dinh Xuan Khoa, Le Xuan Bao, Vo Thi Minh Ngoc and Chu Van Lanh (2020), *The feature properties of photonic crystal fiber with hollow core filled by nitrobenzene*, Communications in Physics, Vol. 30, No. 4, pp. 331-344. | T.Minh 3 |
|  | Bao Tran Le Tran, Thuy Nguyen Thi, Ngoc Vo Thi Minh, Trung Le Canh, **Minh Le Van,** Van Cao Long, Khoa Dinh Xuan, Lanh Chu Van (2020), *Analysis of dispersion characteristics of solid-core PCFs with different types of lattice in the claddings, infiltrated with ethanol*, Photonics Letters of Poland, VOL. 12 (4), pp. 106-108. | T.Minh 4 |
|  | Nguyen Huu Hieu, **Le Van Minh**, Le Nhat Anh, Nguyen Thanh Tai, Phan Hai Le, Phung Ngoc Lam, Nguyen Thi Tam, and Le Anh Ngoc (2021), *Designing Bidding Systems in Supply Chain Management Using Blockchain Technology*, Lecture Notes in Networks and Systems Volume 243, Intelligent Systems and Networks, pp.59-68. | T.Minh 5 |
|  | Dinh Cong Le, **Van Minh Le**, Thai Son Dang, The Anh Mai, and Manh Cuong Nguyen (2021), *Nonlinear Adaptive Filter Based on Pipelined Bilinear Function Link Neural Networks Architecture*, Lecture Notes in Networks and Systems Volume 243, Intelligent Systems and Networks, pp.256-264.  | T.Minh 6 |

*Nghệ An, ngày tháng năm 2023*

**VIỆN TRƯỞNG TRƯỞNG PHÒNG HIỆU TRƯỞNG**

**TS. Đặng Thái Sơn PGS.TS. Mai Văn Chung GS.TS. Nguyễn Huy Bằng**