|  |  |
| --- | --- |
| BỘ GIÁO DỤC ĐÀO TẠO **TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH -------** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc  ---------------** |

**LÝ LỊCH KHOA HỌC**

**I. LÍ LỊCH SƠ LƯỢC**

Họ và tên: Võ Thị Hồng Vân                              Giới tính: Nữ

Ngày, tháng, năm sinh: 02-08-1981                    Nơi sinh: Vinh, Nghệ An

Quê quán: Hưng Nguyên, Nghệ An                    Dân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Tiến sĩ                                       Năm, nước nhận học vị: 2013, Hoa Kỳ

Chức danh khoa học cao nhất:                             Năm bổ nhiệm:

Chức vụ: Giảng viên

Đơn vị công tác: Khoa Toán, Trường Sư phạm, Trường Đại học Vinh

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: Xóm 19, Nghi Phú, Vinh, Nghệ An

Điện thoại liên hệ:  0916 955 958

Email: vanvth@vinhuni.edu.vn

**II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO**

**1. Đại học**

Hệ đào tạo: Chính quy

Cơ sở đào tạo: Trường Đại học Vinh

Ngành học: Sư phạm Toán học

Nước đào tạo: Việt Nam

Năm tốt nghiệp: 2003

**2. Sau đại học**

- **Thạc sĩ:** chuyên ngành Lý thuyết xác suất và thống kê Toán học

Năm cấp bằng: 2006

Nơi đào tạo: Trường Đại học Vinh

*Tên luận văn*: Luật số lớn trong lý thuyết xác suất không giao hoán

- **Tiến sĩ:** chuyên ngành Lý thuyết xác suất và thống kê Toán học

Năm cấp bằng: 2013

Nơi đào tạo: Trường Đại học bang New Mexico, Hoa Kỳ

*Tên luận án*: Transition density monotonicity of the reflected α-Bessel process

(Tính đơn điệu của hàm mật độ chuyển của quá trình Bessel phản xạ với tham số α).

**3. Trình độ ngoại ngữ**

Tiếng AnhMức độ sử dụng: Thành thạo

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **Đơn vị công tác** | **Công việc đảm nhiệm** |
| 2004-nay | Trường Đại học Vinh | Giảng viên |

**IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC**

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên đề tài nghiên cứu** | **Năm hoàn thành** | **Cấp quản lý** | **Trách nhiệm tham gia trong đề tài** |
| 1 | Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy và đánh giá khối kiến thức Xác suất và Thống kê theo tiếp cận CDIO  Mã số: T2018-65TĐ  Chủ nhiệm: TS. Nguyễn Thị Thế | 2019 | Cấp trường | Thành viên |
| 2 | Sự hội tụ của tổng các phần tử ngẫu nhiên phụ thuộc nhận giá trị trong không gian Hilbert và ứng dụng trong thống kê toán học  Mã số: B2016-TDV-06  Chủ nhiệm: PGS.TS. Lê Văn Thành | 2019 | Cấp Bộ | Thành viên |
| 3 | Sự hội tụ và tốc độ hội tụ của tổng các biến ngẫu nhiên  Mã số: 101.03-2015.11  Chủ nhiệm: PGS. TS. Lê Văn Thành | 2020 | Nafosted | Thành viên |
| 4 | Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy và đánh giá chương trình đào tạo ngành Khoa học dữ liệu và Thống kê theo tiếp cận CDIO  Mã số: T2021-39TĐ  Chủ nhiệm: TS. Thiều Đình Phong | 2021 | Cấp trường | Thành viên |
| 5 | Các định lý giới hạn đối với mảng các biến ngẫu nhiên đa trị và ứng dụng  Mã số: B2019-TDV-01  Chủ nhiệm: TS. Dương Xuân Giáp | 2022 | Cấp Bộ | Thành viên |
| 6 | Luật mạnh số lớn Marcinkiewicz-Zygmund: Một số hướng mở rộng, phát triển và ứng dụng  Mã số: B2022-TDV-01  Chủ nhiệm: PGS.TS. Lê Văn Thành | 2023 | Cấp Bộ | Thành viên |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**2. Các công trình khoa học đã công bố**

1. Nguyen Thi Thanh Hien, Le Van Thanh, Vo Thi Hong Van (2019), *On the negative dependence in Hilbert spaces with applications*, Applications of Mathematics, 64(1), 45--49.

2. Vu T. N. Anh, Nguyen T. T. Hien, Le V. Thanh, Vo T. H. Van (2021), *The Marcinkiewicz-Zygmund type strong law of large numbers with general normalizing sequences*, Journal of Theoretical Probability, 34, 331--348.

3. Thai Van Dat, Nguyen Chi Dzung, Vo Thi Hong Van (2023), *On the notions of stochastic domination and uniform integrability in the Cesàro sense with applications to weak laws of large numbers for random fields,* Lithuanian Mathematical Journal, 63(1), 44--57.

4. Võ Thị Hồng Vân, Phạm Như Ý (2024), *On mean convergence for the partial sums from arrays of rowwise and pairwise m\_n-negatively dependent random variables,* Lobachevskii Journal of Mathematics, 45(2), 88--887.

**3. Các sách, giáo trình phục vụ đào tạo đại học và sau đại học**

1. *Giáo trình Giải tích số*, Nguyễn Trung Hòa (chủ biên), Nguyễn Thanh Diệu, Võ Thị Hồng Vân, NXB Đại học Vinh, 2019.

2. *Giáo trình Xác suất và thống kê*, Nguyễn Thị Thế (chủ biên), Nguyễn Thanh Diệu, Dương Xuân Giáp, Nguyễn Thị Thanh Hiền, Trần Anh Nghĩa, Lê Văn Thành, Võ Thị Hồng Vân, NXB Đại học Vinh, 2024.

*Vinh, ngày 15 tháng 8 năm 2024*

**Xác nhận của cơ quan Người khai**

Võ Thị Hồng Vân