

LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Mẫu kê khai dành cho cán bộ tham gia hoạt động đào tạo trình độ thạc sĩ
và trình độ tiến sĩ của Trường Đại học Vinh)

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: DƯƠNG XUÂN GIÁP

Giới tính: Nam

Ngày, tháng, năm sinh: 10/06/1984

Nơi sinh: Xã Hưng Lộc, Thành phố Vinh, Tỉnh Nghệ An

Quê quán: Xã Hưng Lộc, Thành phố Vinh, Tỉnh Nghệ An

Dân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Tiến sĩ

Năm, nước nhận học vị: 2016, Việt Nam

Chức danh khoa học cao nhất:

Năm bổ nhiệm:

Chức vụ: Phó trưởng khoa

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

Chỗ ở hiện nay: Ngõ 126 đường Nguyễn Viết Xuân, Phường Hưng Dũng, Thành phố Vinh, Tỉnh Nghệ An

Điện thoại liên hệ: 0912742589.

Fax:

Email: dxgiap@gmail.com, giapdx@vinhuni.edu.vn.

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Đại học

Hệ đào tạo: Chính quy

Nơi đào tạo: Trường Đại học Vinh

Ngành học: Sư phạm Toán học

Nước đào tạo: Việt Nam

Năm tốt nghiệp: 2007

2. Sau đại học

- Thạc sĩ chuyên ngành: Lý thuyết xác suất và Thống kê toán học

Năm cấp bằng: 2010

Nơi đào tạo: Trường Đại học Vinh

- Tiến sĩ chuyên ngành: Lý thuyết xác suất và Thống kê toán học

Năm cấp bằng: 2016

Nơi đào tạo: Trường Đại học Vinh

Tên đề tài luận án: Các định lý ergodic và luật số lớn đối với mảng các biến ngẫu nhiên đa trị.

3. Trình độ ngoại ngữ

Tiếng Anh: B2, và Cử nhân ngôn ngữ Anh (văn bằng 2).

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
2010 – hiện nay	Khoa Toán học, Trường Sư phạm, Trường Đại học Vinh	Giảng viên
1/5/2013 - 31/7/2013	Viện Nghiên cứu cao cấp về Toán	Nghiên cứu viên trẻ
15/8/2014 - 15/11/2014	Viện Nghiên cứu cao cấp về Toán	Nghiên cứu viên trẻ
15/5/2017 - 15/9/2017	Viện Nghiên cứu cao cấp về Toán	Nghiên cứu viên
21/4/2018 - 05/5/2018	Trường Đại học Zielona Gora, Ba Lan	Giảng dạy

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 bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Các định lý giới hạn trong lý thuyết xác suất và ứng dụng	2011 - 2013	Nhà nước (Nafosted)	Kỹ thuật viên
2	Các luật số lớn và định lý ergodic trong lý thuyết xác suất	2014 - 2016	Nhà nước (Nafosted)	Thành viên nghiên cứu chủ chốt
3	Định lý ergodic và luật số lớn của mảng các biến ngẫu nhiên đa trị	2012	Cấp Trường	Chủ nhiệm
4	Luật số lớn cho mảng các biến ngẫu nhiên đa trị	2015	Cấp Trường	Chủ nhiệm
5	Một số định lý giới hạn trong lý thuyết xác suất	2017 - 2019	Nhà nước (Nafosted)	Thành viên nghiên cứu chủ chốt, Thư ký khoa học
6	Nghiên cứu xây dựng chuẩn đầu ra chương trình đào tạo ngành sư phạm toán học tiếp cận CDIO	2016	Trọng điểm cấp Trường	Thành viên
7	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Toán thống kê trong Thể dục thể thao</i> tiếp cận CDIO	2017	Trọng điểm cấp Trường	Thư ký khoa học

8	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần <i>Xác suất thống kê và Toán kinh tế</i> tiếp cận CDIO	2017	Trọng điểm cấp Trường	Thành viên
9	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy và đánh giá khối kiến thức <i>Xác suất và Thống kê</i> theo tiếp cận CDIO	2018	Trọng điểm cấp Trường	Thư ký khoa học
10	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy và đánh giá khối kiến thức cơ sở ngành <i>Quản lý giáo dục</i> theo tiếp cận CDIO	2018	Trọng điểm cấp Trường	Thành viên
11	Các định lý giới hạn đối với mảng các biến ngẫu nhiên đa trị và ứng dụng	2019 - 2022	Cấp Bộ	Chủ nhiệm
12	Một số định lý giới hạn đối với các biến ngẫu nhiên và các toán tử đo được	2021-2022	Nhà nước (Nafosted)	Thành viên nghiên cứu chủ chốt, Thư ký khoa học
13	Nghiên cứu rà soát, cập nhật chương trình đào tạo ngành Sư phạm Toán học (CLC) theo tiếp cận CDIO	2021	Đề tài trọng điểm cấp Trường	Chủ nhiệm
14	Nghiên cứu rà soát, cập nhật chương trình đào tạo ngành Sư phạm Toán học theo tiếp cận CDIO	2021	Đề tài trọng điểm cấp Trường	Thành viên
15	Nghiên cứu rà soát, cập nhật chương trình đào tạo ngành Khoa học dữ liệu và Thống kê theo tiếp cận CDIO	2021	Đề tài trọng điểm cấp Trường	Thư ký khoa học
16	Luật mạnh số lớn Kolmogorov-Marcinkiewicz-Zygmund: Một số hướng mở rộng, phát triển và ứng dụng	2022-2024	Cấp Bộ	Thành viên
17	Phát triển chương trình đào tạo	2023-2024	Đề tài trọng	Thư ký khoa

	trình độ thạc sĩ ngành Lý thuyết xác suất và thống kê toán học theo tiếp cận CDIO		điểm cấp Trường	học
18	Một số bài toán về xấp xỉ phân phối và ứng dụng	2023-2025	Nhà nước (Nafosted)	Thư ký khoa học

2. Các công trình khoa học đã công bố (trên các tạp chí thuộc danh mục WoS/Scopus)

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	Charles Castaing, Nguyen Van Quang and Duong Xuan Giap, <i>Various convergence results in SLLN for double array of random sets in Banach spaces</i> , Journal of Nonlinear and Convex Analysis, Vol. 13, No. 1, 2012, pp. 1-30.	2012	Journal of Nonlinear and Convex Analysis
2	Charles Castaing, Nguyen Van Quang, and Duong Xuan Giap, <i>Mosco convergence of strong law of large numbers for double array of closed valued random variables in Banach space</i> , Journal of Nonlinear and Convex Analysis, Vol. 13, No. 4, 2012, pp. 615-636.	2012	Journal of Nonlinear and Convex Analysis
3	Nguyen Van Quang and Duong Xuan Giap, <i>Mosco convergence of SLLN for triangular arrays of rowwise independent random sets</i> , Statistics & Probability Letters, Volume 83, Issue 4, April 2013, pp. 1117-1126.	2013	Statistics & Probability Letters
4	Nguyen Van Quang and Duong Xuan Giap, <i>SLLN for double array of mixing dependence random sets and fuzzy random sets in a separable Banach space</i> , Journal of Convex Analysis, Vol. 20, No. 4, 2013, pp. 971 - 998.	2013	Journal of Convex Analysis
5	Duong Xuan Giap and Nguyen Van Quang, <i>Multidimensional and multivalued ergodic theorems for measure-preserving transformations</i> , Set-Valued and Variational Analysis, 24 (2016), No. 4, 637-658.	2016	Set-Valued and Variational Analysis
6	Nguyen Van Quang, Duong Xuan Giap, Bui Nguyen Tram Ngoc and Tien-Chung Hu, <i>Some strong laws of large numbers for double arrays of random sets with gap topology</i> ,	2019	Journal of Convex Analysis

	Journal of Convex Analysis, Vol. 26, No. 3, 2019, 719-738.		
7	Duong Xuan Giap, Nguyen Van Huan, Bui Nguyen Tram Ngoc and Nguyen Van Quang, <i>Multivalued strong laws of large numbers for triangular arrays with gap topology</i> , Journal of Convex Analysis, Vol. 27, No. 4, 2020, 1157-1176.	2020	Journal of Convex Analysis
8	Nguyen Van Quang, Duong Xuan Giap, <i>Mosco convergence of strong laws of large numbers for triangular array of row-wise exchangeable random sets and fuzzy random sets</i> , Stochastics: An International Journal of Probability and Stochastic Processes, Volume 94, Issue 1, 2022, 86-110.	2022	Stochastics
9	Do The Son, Duong Xuan Giap, Nguyen Van Quang, <i>Chung type strong laws and the almost complete convergence for arrays of measurable operators</i> , Journal of Theoretical Probability, Vol.35, No.3, 2022, 1391-1411.	2022	Journal of Theoretical Probability
10	Duong Xuan Giap, Nguyen Van Quang and Bui Nguyen Tram Ngoc, 2022, <i>Some laws of large numbers for arrays of random upper semicontinuous functions</i> , Fuzzy Sets and Systems, Vol. 435, 15 May 2022, 129-148.	2022	Fuzzy Sets and Systems
11	Duong Xuan Giap, <i>Some Strong Laws of Large Numbers for Arrays of 2-Exchangeable Random Sets and Fuzzy Random Sets</i> , Lobachevskii.	2024	Lobachevskii

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

(1) Nguyễn Thị Thế (chủ biên), Dương Xuân Giáp, Nguyễn Thị Thanh Hiền, Giáo trình *Toán thống kê trong thể dục thể thao*, NXB Đại học Vinh, 2019.

(2) 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, Giáo trình *Xác suất và Thống kê*, NXB Đại học Vinh, 2024.

Nghệ An, ngày tháng năm 2024

Xác nhận của cơ quan

Người khai

TS. Dương Xuân Giáp