BỘ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

TRƯỜNG ĐẠI HỌC

TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI

****

LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. Thông tin cá nhân	
Họ và tên	LÊ XUÂN HÙNG
Ngày, tháng, năm sinh	19 tháng 12 năm 1968
Giới tính	Nam
Nơi sinh	Tỉnh Tuyên Quang
Địa chỉ liên lạc	Tổ dân phố Hồng Ngự, Phường Thụy Phương, Quận Bắc Từ Liêm, TP. Hà Nội
Điện thoại cơ quan	024.37643902
Điện thoại di động	0903208514
Email	lxhung@hunre.edu.vn
Học vị	Tiến sĩ
Năm, nơi công nhận học vị	2007, Viện toán học Việt Nam
Học hàm	
Năm phong hàm	
Chức danh nghề nghiệp	Giảng viên
Chức vụ và đơn vị công tác	Trưởng Bộ môn Toán, Khoa Khoa học đại cương, Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội

2. Trình độ học vấn

2.1. Quá trình đào tạo

Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Ngành (chuyên ngành) đào tạo	Cơ sở đào tạo *(ghi rõ tên và quốc gia)*
1990	Đại học	Sư phạm Toán học	Trường ĐHSP Việt Bắc (nay là Trường ĐHSP, ĐH Thái Nguyên)
2000	Thạc sĩ	Toán học	Viện Toán học Việt Nam
2007	Tiến sĩ	Toán học	Viện Toán học Việt Nam

2.2. Tên luận án tiến sĩ *(nếu đã bảo vệ)*	Bài toán Hamilton và bài toán tô màu đối với đồ thị tách cực

2.3. Các khóa đào tạo ngắn hạn *(nếu có)*

Thời gian	Nội dung đào tạo	Đơn vị đào tạo
5/2011-5/2013	Cao cấp lý luận	Học viện Chính trị-Hành chính Quốc gia Hồ Chí Minh
8/2016-11/2016	Nghiệp vụ sư phạm	Trường ĐHSP Hà Nội

6/2018-10/2018	Bồi dưỡng theo tiêu chuẩn chức danh nghề nghiệp (Giảng viên hạng 2)	Trường ĐHSP Hà Nội 2

2.4. Trình độ ngoại ngữ

Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng
Tiếng Anh	Trình độ C, sử dụng thành thạo

3. Quá trình công tác

Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
Từ 1990 - 1994	Trường THSP Tuyên Quang	Giáo viên
Từ 1994 -2007	Trường THPT Chuyên Tuyên Quang	Giáo viên
Từ 2007 - 2010	Sở GD&ĐT Tuyên Quang	Trưởng phòng KT & KĐCLGD
Từ 2010 – 11/2021	Trường Đại học TN&MT Hà Nội	Trưởng khoa KHĐC
12/2021 - 5/2023	Trường Đại học TN&MT Hà Nội	Giảng viên
Từ 5/2023 đến nay	Trường Đại học TN&MT Hà Nội	Trưởng bộ môn Toán

4. Nghiên cứu khoa học

4.1. Lĩnh vực nghiên cứu	
Hướng nghiên cứu chính	Các bài toán trong lý thuyết đồ thị
Chuyên ngành nghiên cứu	Toán rời rạc (Khoa học máy tính)

4.2. Các công trình khoa học đã công bố

4.2.1. Sách chuyên khảo, sách tham khảo, giáo trình, sách hướng dẫn…

STT	Tên sách	Mức độ tham gia (là chủ biên, là đồng tác giả, tham gia viết một phần)	Năm xuất bản	Nơi xuất bản
1	Bài tập Toán cao cấp	Đồng tác giả	2018	NXB ĐHQG HN

4.2.2. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học trong nước

STT	Tên bài báo	Năm công bố	Tên, số tạp chí công bố, trang tạp chí	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)
1	On colorings of split graphs	2006	Acta Mathematica Vietnamica, Vol.31, Number 3, 2006, 195-204, (Scopus, Q3)	Đồng tác giả
2	Về chu trình Hamilton trong đồ thị tách cực	2014	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, ĐH Đà Nẵng, Số 07 (80) 2014 112-115	Tác giả
3	Sắc số, đa thức tô màu và tính duy nhất	2014	Tạp chí Khoa học và Giáo dục, Trường ĐHSP, Đại học	Tác giả

	tô màu của đồ thị tách cực		Đà Nẵng, Số 13 (04) 2014, 23-27	
4	Sắc số cạnh của đồ thị tách cực $G = S(I \cup K, E)$ với $\Delta(G) \geq \max\{\deg(u) \mid u \in I\} + \lvert K \rvert - 1$	2015	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, ĐH Đà Nẵng, Số 9 (94) 2015, 95-98	Tác giả
5	Tô màu danh sách của đồ thị tách cực	2016	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, ĐH Đà Nẵng, Số 09 (106) 2016 78-80	Tác giả
6	Tính chất Steiner-Deogun đối với đồ thị tách cực $G = S(I \cup K, E)$ với $\delta(G) \geq \lvert I \rvert - 3$	2017	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Quảng Bình, Số 13, 2017, 9-15	Đồng tác giả
7	Sắc số, đa thức tô màu và tính duy nhất tô màu của đồ thị K_2^r.	2018	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Đồng Tháp, Số 30, 2018, 90-94	Tác giả
8	Chu trình Hamilton trong đồ thị tách cực $G = S(I \cup K, E)$ với $\deg(u) \leq 2$ với mọi $u \in I$.	2018	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Đà Nẵng, Số 03 (124) 2018, 94-97	Tác giả
9	Sắc số danh sách của đồ thị K_2^r	2019	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Đà Nẵng, Vol.17, No 11, 2019, 55-57	Tác giả
10	Tính chất của đồ thị tách cực đầy đủ duy nhất *k*-tô màu danh sách	2020	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Đà Lạt, Tập 10, Số 2, 2020, 85-93	Tác giả
11	Về tính duy nhất 2-tô màu danh sách của đồ thị tách cực đầy đủ	2021	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Đà Nẵng, Vol.19, No 7, 2021, 69-72	Tác giả

4.2.3. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học nước ngoài

STT	Tên bài báo	Năm công bố	Tên và số tạp chí quốc tế đã công bố	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)
1	Hamilton cycles in split graphs with large minimum degree	2004	Discussiones Mathematicae Graph Theory, 24 (2004) 23-40, (SCIE, Scopus, Q2)	Đồng tác giả
2	On the Burkard-Hammer condition for Hamiltonian split graphs	2005	Discrete Mathematics, 296 (2005) 59-72, (SCIE, Scopus, Q1)	Đồng tác giả
3	List-Chromatic Number and Chromatically	2019	Selecciones Matemáticas, Universidad Nacional de Trujillo, Vol.6(01): 26-30	Tác giả

	Unique of the Graph $K_2^r + O_k$.		(2019)	
4	Colorings of the graph $K_2^m + K_n$	2020	Journal of Siberian Federal University. Mathematics & Physics 2020, 13(3), 297–305, (Scopus, Q3)	Tác giả
5	Uniquely list colorability of the graph $K_2^n + O_m$	2020	Selecciones Matemáticas, Universidad Nacional de Trujillo. 2020; Vol.7(01): 25-28	Tác giả
6	The chromaticity of the join of tree and null graph	2020	Prikladnaya Diskretnaya Matematika, 2020. № 50., P. 93–101, DOI: 0.17223/20710410/50/7, (Scopus, Q4)	Tác giả
7	Uniquely List Colorability of Complete Split Graphs.	2021	Selecciones Matemáticas. 2021;8(1):120–124.	Tác giả
8	Vertex-disjoint cycles of different lengths in multipartite tournaments	2022	Discrete Mathematics, 345, Issue 6 (2022), Article 112819, (SCI-E, Scopus, Q1) https://doi.org/10.1016/j.disc.2022.112819	Đồng tác giả
9	Unique list colorability of the graph $K_2^n + K_r$	2022	Prikladnaya Diskretnaya Matematika, 2020. № 55. P. 88–94. DOI: 10.17223/20710410/55/6 (Scopus, Q4)	Tác giả
10	Uniquely list colorability of complete tripartite graphs	2022	Chebyshevskii sbornik, vol. 23, no. 2, pp. 170–178. (Scopus, Q3)	Tác giả
11	Vertex-Disjoint Cycles of Different Lengths in Local Tournaments	2023	Graphs and Combinatorics **39**, 92 (2023). (SCI-E, Scopus, Q2) https://doi.org/10.1007/s00373-023-02686-0	Đồng tác giả

4.2.4. Các báo cáo hội nghị, hội thảo trong nước

Thời gian hội thảo	Tên báo cáo khoa học	Tên hội thảo	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)	Địa điểm tổ chức
Từ ngày 8 đến ngày 12/8/2023	Vertex-Disjoint Cycles of Different Lengths in Local Tournaments	Hội nghị Toán học toàn quốc	Đồng tác giả	Trường Đại học Sư phạm Đà Nẵng

4.2.5. Các báo cáo hội nghị, hội thảo quốc tế

Thời gian	Tên báo cáo	Tên hội thảo	Mức độ tham gia	Địa điểm

hội thảo	khoa học		(là tác giả/đồng tác giả)	tổ chức

4.3. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ nghiên cứu khoa học các cấp

Thời gian thực hiện	Tên chương trình, đề tài	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm tham gia trong đề tài	Tình trạng đề tài (đã hoặc chưa nghiệm thu)
2009 - 2012	Đồ thị, tổ hợp trên từ và ứng dụng	Cấp Bộ (NAFOSTED)	Thành viên thực hiện chính	Đã nghiệm thu
2020	Tô màu một số lớp đồ thị *r* phần đầy đủ	Cấp cơ sở	Chủ nhiệm đề tài	Đã nghiệm thu
2021	Nghiên cứu tính chất duy nhất tô màu danh sách của đồ thị tách cực đầy đủ	Cấp cơ sở	Chủ nhiệm đề tài	Đã nghiệm thu

4.4. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước

Năm	Hình thức và nội dung giải thưởng	Tổ chức trao tặng

4.5. Kinh nghiệm hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS), học viên cao học (HVCH)

Họ tên NCS/HVCH	Đề tài luận án/luận văn	Cơ sở đào tạo	Thời gian đào tạo	Vai trò hướng dẫn

4.6. Những thông tin khác về nghiên cứu khoa học

Tham gia các tổ chức, hiệp hội ngành nghề; thành viên ban biên tập các tạp chí khoa học trong và ngoài nước; thành viên các hội đồng quốc gia, quốc tế…

Tên tổ chức	Vai trò tham gia

5. Giảng dạy	
5.1. Chuyên ngành giảng dạy chính	Toán học
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Toán cao cấp, Toán cao cấp 1, Toán cao cấp 2, Đại số, Giải tích 1, Giải tích 2, Toán kinh tế, Xác suất thống kê, Toán rời rạc

Tôi cam đoan và chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của nội dung bản lý lịch khoa học, nếu sai tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG

Lê Thị Trinh

Hà Nội, ngày tháng 11 năm 2023
NGƯỜI KHAI

TS. Lê Xuân Hùng