

LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. Thông tin cá nhân

Họ và tên:	Nguyễn Đình Dur	Ngày sinh:	22/02/1985
Giới tính	Nam <input checked="" type="checkbox"/> ; Nữ <input type="checkbox"/>		
Chức danh khoa học:	Tiến sĩ		
Chức vụ:	Trưởng bộ môn Cơ sở ngành		
Cơ quan công tác và địa chỉ:	Khoa Kỹ thuật Công trình, Trường Đại học Lạc Hồng		
Địa chỉ:	Số 10, đường Huỳnh Văn Nghệ, Phường Bửu Long, Biên Hòa, Đồng Nai.		
Chỗ ở hiện nay:	Số 1075/8/23, đường Bùi Hữu Nghĩa, Phường Hoá An, Biên Hoà, Đồng Nai		
Điện thoại		Điện thoại di động	0972.996.006
Fax		E-mail	nguyendinhdu@lhu.edu.vn

2. Quá trình đào tạo (bao gồm các lớp đào tạo ngắn hạn):

Thời gian	Tên cơ sở đào tạo	Chuyên ngành	Học vị
2004-2009	Trường Đại học Bách Khoa – Đại học Quốc Gia Tp.HCM	Xây dựng Dân dụng và Công nghiệp	Kỹ sư
2009-2013	Trường Đại học Bách Khoa – Đại học Quốc Gia Tp.HCM	Xây dựng Dân dụng và Công nghiệp	Thạc sĩ
2017-2023	Trường Đại học Công Nghệ - Đại học Quốc Gia Hà Nội	Cơ kỹ thuật	Tiến sĩ

3. Quá trình công tác:

Thời gian	Cơ quan công tác và địa chỉ	Chức vụ và công việc đảm nhận
2009 đến nay	Khoa Kỹ thuật Công Trình	Giảng viên

4. Ngoại ngữ và tin học

Ngoại ngữ 1: Tiếng anh Trình độ: Cử nhân anh văn
 Ngoại ngữ 2: ... Trình độ:
 Tin học: ... Trình độ: B
 Tin học khác: ... Trình độ:

5. Những công trình nghiên cứu khoa học đã công bố (chỉ liệt kê những công trình 5 năm gần nhất)

5.1. Đề tài/dự án nghiên cứu đã và đang tham gia thực hiện:

Stt	Tên đề tài/dự án	Đề tài thuộc cấp (Nhà nước, Bộ, Tỉnh, cơ sở, ...)	Thời gian thực hiện	Vai trò tham gia đề tài
1	Áp dụng kỹ thuật tích phân mới cho Phần tử hữu hạn lập phương bậc cao (HH20) trong phân tích phi tuyến hình học	Cấp trường	Năm học 2020-2021	Chủ nhiệm
2	Nghiên cứu thực nghiệm ứng xử cột bê tông cốt thép có chứa cốt liệu từ bê tông cũ	Cấp trường	Năm học 2020-2021	Thành viên
3	Ứng dụng công nghệ số trong việc nâng cao chất lượng giảng dạy môn Cơ học kết cấu	Cấp trường	Năm học 2024-2025	Chủ nhiệm

5.2. Bài báo khoa học.

Stt	Tên bài báo	Nhà xuất bản/Tên tạp chí	Năm xuất bản	Link Google Scholar/Link Doi (nếu có)
Tạp chí khoa học, hội thảo Quốc tế				
1	Enhanced nodal gradient finite elements with new numerical integration schemes for 2D and 3D geometrically nonlinear analysis	Applied Mathematical Modelling 93, 326-359. Q1	2021	https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0307904X20306922
2	Modeling the transient dynamic fracture and quasi-static crack growth	Composite Structures 284, 115056. Q1	2022	https://doi.org/10.1016/j.compsstruct.2021.1150

	in cracked functionally graded composites by the extended four-node gradient finite elements			56
3	Flexoelectric effect on buckling and vibration behaviors of piezoelectric nano-plates using a new deformation plate theory	Steel and Composite Structures 48 (6), 709-725. Q2	2023	https://doi.org/10.12989/scs.2024.48.6.709
4	Analytic solutions for static bending and free vibration analysis of FG nanobeams in thermal environment	Journal of Thermal Stresses 46 (9), 871-894. Q2	2023	https://doi.org/10.1080/01495739.2023.2211642
5	Nonlocal Mindlin plate theory with the application for vibration and bending analysis of nanoplates with the flexoelectricity effect	Advances in Nano Research 16 (1), 27-40. Q1	2024	https://doi.org/10.12989/anr.2024.16.1.027
6	Polygonal elements with Richardson-extrapolation based numerical integration schemes for hyperelastic large deformation analysis	Computers and Structures 309 (2025) 107654. Q1	2025	https://doi.org/10.1016/j.comptruc.2025.107654
Tạp chí khoa học, hội thảo trong nước				
1	Phân tích uốn tĩnh của tấm FGM không hoàn hảo	Tạp chí LHU	2022	
2	Ổn định của tấm FGM không hoàn hảo	Tạp chí LHU	2022	
3	Dao động riêng của tấm FGM không hoàn hảo	Tạp chí LHU	2022	
4	Nghiên cứu ổn định của tấm FGM trên nền đàn hồi không hoàn hảo	Tạp chí LHU	2022	
5	Tăng cường khả năng chịu nén của cột bê tông cốt	Tạp chí LHU	2024	

	thép bằng cốt sợi polypropylen			
6	Kỹ thuật tích phân số mới cho phần tử đa giác trong phân tích dao động tự do bài toán phẳng đàn hồi tuyến tính	Tuyển tập Công trình Hội thảo khoa học “Những tiến bộ trong Xây dựng, Kiến trúc, Kinh tế & Công nghệ năm 2024”	2024	

5.3. Sách chuyên khảo/chương sách/sách hoặc giáo trình.

Stt	Tên sách chuyên khảo/chương sách/sách hoặc giáo trình được xuất bản	Nhà xuất bản/ đơn vị xuất bản	Năm xuất bản	Link Google Scholar/Link Doi (nếu có)
...				

5.4. Phát minh, sáng chế.

Stt	Tên phát minh, sáng chế	Số văn bằng	Năm công bố	Link minh chứng
...				

5.5 Tham gia các cuộc thi khoa học và công nghệ

Stt	Tên tác giả/nhóm tác giả	Tên đề tài/ giải pháp	Đạt giải	Tên cuộc thi/ giải thưởng	Số QĐ khen thưởng
...					

5.6 Các hình thức khen thưởng khác.

Stt	Hình thức, nội dung khen thưởng	Cơ quan, đơn vị khen thưởng	Số QĐ, ngày, tháng, năm
...			

5.7. Hướng nghiên cứu chính 5 năm gần đây.

Cơ học tính toán, Cơ học phá hủy, Công nghệ vật liệu.

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.

Đồng Nai, ngày 1 tháng 4 năm 2025

Người khai lý lịch

