

LÝ LỊCH KHOA HỌC



I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: **NGUYỄN KHÁNH HÙNG** Giới tính: Nam
Ngày 13 tháng 7 năm sinh 1979 Nơi sinh: Tiền Giang
Quê quán: Tiền Giang Dân tộc: Kinh
Học vị cao nhất: Tiến sĩ Năm, nước nhận học vị: 2025, Việt Nam
Chức danh khoa học cao nhất: Năm bổ nhiệm:
Chức vụ (hiện tại): Trưởng Khoa Kỹ thuật công trình
Đơn vị công tác (hiện tại): Trường Đại học Lạc Hồng
Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: Số 10 Huỳnh Văn Nghệ, tỉnh Đồng Nai
Điện thoại liên hệ: CQ: 02513.952.253 , NR:
DD: 0918.453.882 Fax:
E-mail:nguyenkhanhhung@lhu.edu.vn.com

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Đại học:

Hệ đào tạo: Chính quy

Nơi đào tạo: Trường Đại học Lạc Hồng

Ngành học: Xây dựng Dân dụng & Công nghiệp

Nước đào tạo: Việt Nam

Năm tốt nghiệp: 2003

Bằng đại học 2: Ngôn ngữ anh

Năm tốt nghiệp: 2021

2. Sau đại học

2.1 Bằng Thạc sĩ chuyên ngành: Xây dựng Dân dụng & Công nghiệp Năm cấp bằng: 2013

Nơi đào tạo: Trường Đại học Xây Dựng

2.2 Bằng Tiến sĩ ngành: Kỹ thuật xây dựng

Năm cấp bằng: 2025

Nơi đào tạo: Trường Đại học Xây Dựng Hà Nội

3. Ngoại ngữ: Ngôn ngữ Anh Mức độ sử dụng: khá

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
2003 ÷ 2009	Khoa Kỹ thuật công trình – Đại học Lạc Hồng	Giảng viên
2009 ÷ 2019	Khoa Kỹ thuật công trình – Đại học Lạc Hồng	Phó Trưởng khoa
2019 ÷ 2021	Khoa Kỹ thuật công trình – Đại học Lạc Hồng	Quyền Trưởng khoa
2021 ÷ nay	Khoa Kỹ thuật công trình – Đại học Lạc Hồng	Trưởng khoa

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

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

TT	Tên đề tài nghiên cứu/Lĩnh vực ứng dụng	Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Tự động hoá trong thiết kế kết cấu công trình xây dựng	2012	Đề tài cấp trường	Thành viên chính

2	Nghiên cứu ứng xử kết cấu móng bê dạng bản không sườn, dự ứng lực căng sau trên nền đàn hồi	2013	Đề tài cấp trường	Thành viên chính
3	Nghiên cứu sự làm việc của cột bê tông cường độ cao tại liên kết với sàn phẳng bê tông cốt thép	2014	Đề tài cấp trường	Chủ nhiệm
4	Phân tích ảnh hưởng của khối đất đắp cạnh hố đào sâu đến cọc bên trong hố đào khi thi công móng tầng hầm trên đất yếu có chiều dài lớn khu vực Tp. HCM	2014	Đề tài cấp ĐHQG	Thành viên

2. Các công trình khoa học đã công bố: (tên công trình, năm công bố, nơi công bố...)

SÁCH ĐÃ XUẤT BẢN:

1. **Nguyễn Khánh Hùng**, Phạm Thái Thạnh. *Hướng dẫn học nhanh SAP 2000 tập 1*, NXB Bưu điện, quý 4 năm 2005. ISBN: 138478.
2. **Nguyễn Khánh Hùng**, Phạm Thái Thạnh. *Hướng dẫn học nhanh Autocad 2006*, NXB Thống Kê, quý 1 năm 2006. ISBN: 141898
3. **Nguyễn Khánh Hùng**, Phạm Thái Thạnh. *Tính nội lực cốt thép bằng sap 2000 version 9 tập 1 kết cấu bê tông cốt thép*, NXB Thống Kê, quý 4 năm 2006.
4. **Nguyễn Khánh Hùng**. *Thiết kế kết cấu bằng phần mềm SAP 2000+RCD 3.01*, NXB Thống Kê, quý 4 năm 2006
5. **Nguyễn Khánh Hùng**, Trần Trung Kiên, Nguyễn Ngọc Phúc. *Thiết kế kết cấu nhà cao tầng bằng ETABS 9.0*, NXB Thống Kê, quý 4 năm 2007, ISBN: 5102241739048.
6. **Nguyễn Khánh Hùng**. *Autocad 2006 lý thuyết + thực hành*, NXB Thống Kê, quý 2 năm 2007, ISBN: 164098.
7. **Nguyễn Khánh Hùng**. *Autocad 2007 Mô hình 3D*, NXB Thống Kê, quý 1 năm 2007, ISBN: 162379.
8. **Nguyễn Khánh Hùng**. *Học nhanh Autocad 2008 (2D)*, NXB Thống Kê, quý 1 năm 2008, ISBN: 175646.
9. Trần Hành, **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Duy Phích. *Ứng dụng MS Project 2003 trong quản lý dự án xây dựng*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, tháng 9 năm 2008, ISBN: 186685.
10. Trần Hành, **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Duy Phích. *Thiết kế kết cấu thép và công trình chịu động đất tập 2 phần nâng cao*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, quý 3 năm 2009, ISBN: 200408.
11. Trần Hành, **Nguyễn Khánh Hùng**. *Phân tích nội lực và thiết kế cốt thép bằng sap 2000 version 10.0.1 Tập 1 phần cơ bản*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, quý 1 năm 2009, ISBN: 192324.
12. Trần Hành, **Nguyễn Khánh Hùng**. *Phân tích thiết kế kết cấu công trình (toàn tập)*, NXB Lao Động, tháng 10 năm 2009, ISBN: 209454.

13. Trần Hành, **Nguyễn Khánh Hùng**. *Ứng dụng ETABS & SAFE trong thiết kế kết cấu công trình*, NXB Lao Động, quý 1 năm 2011, ISBN: 5102242250009.
14. Trần Hành, **Nguyễn Khánh Hùng**. *Thiết kế mô hình 3D Autocad 2011*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, tháng 10 năm 2011, ISBN: 5104582301649.
15. Trần Hành, **Nguyễn Khánh Hùng**, Hà Huy Tuấn. *Quản lý dự án xây dựng ProJect 2007*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, tháng 10 năm 2011, ISBN: 5102242301633.
16. **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Hồng Ân, Nguyễn Ngọc Phúc. *Thiết kế kết cấu công trình Etaps 9.7.2 Tập 1*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, quý 3 năm 2012, ISBN: 5102242361293.
17. **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Hồng Ân, Nguyễn Ngọc Phúc. *Thiết kế kết cấu công trình SAFE 12*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, quý 2 năm 2012, ISBN: 9869234748410.
18. **Nguyễn Khánh Hùng**, Lê Mạnh Kha, Nguyễn Hồng Ân, Nguyễn Ngọc Phúc, *Tự động hóa vẽ kết cấu công trình Structural Detailing & Autocad 2013*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, quý 4 năm 2013, ISBN: 5121742428268.
19. **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Hồng Ân, Nguyễn Ngọc Phúc, *Thiết kế kết cấu bê tông cốt thép dùng SAP 2000 V.15 - Tập 1 cấu kiện cơ bản*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, quý 2 năm 2014, ISBN: 2352087704257.
20. **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Trường Công, Nguyễn Hồng Ân, *Phân tích kết cấu sàn sườn toàn khối*, NXB Đại học quốc gia TP HCM, tháng 9 năm 2014, ISBN: 5064082490253.

BÀI BÁO KHOA HỌC:

1. Nguyễn Ngọc Phúc, **Nguyễn Khánh Hùng** (2011). *Nâng cao sức chịu tải của nền đất yếu dưới móng nông bằng giải pháp lưới địa kỹ thuật*, Tuyển tập kết quả khoa học và công nghệ, Viện Khoa học thủy lợi miền Nam.
2. Trần Thanh Tuấn, Nguyễn Hồng Ân, **Nguyễn Khánh Hùng** (2012). *Đánh giá chuyển vị mục tiêu cho nhà cao tầng chịu động đất bằng các phương pháp tĩnh phi tuyến*, tạp chí Khoa Học Công Nghệ Xây Dựng, Bộ Xây Dựng – Viện Khoa Học Công Nghệ Xây Dựng.
3. Đỗ Trọng Nghĩa, Nguyễn Hồng Ân, **Nguyễn Khánh Hùng** (2013). *Phân tích tĩnh phi tuyến của khung thép phẳng SMRF chịu động đất*, Tạp chí Khoa học Đại học Cần Thơ.
4. Nguyễn Ngọc Phúc, **Nguyễn Khánh Hùng** (2013). *Thí nghiệm kiểm chứng vai trò nâng cao sức chịu tải của đất yếu dưới móng nông bằng lưới địa kỹ thuật*. Tạp chí kết cấu công nghệ xây dựng.
5. **Nguyen Khanh Hung**, Tran Thai Duong (2014). *Investigating the behavior of high strength concrete column at unconfined joint*. Journal of Science and Technology.
6. **Nguyen Khanh Hung**, Tran Thai Duong (2014). *Investigating the behavior of high strength concrete column at joint without surrounding slab*. Journal of Science & Education.
7. Nguyễn Ngọc Phúc, **Nguyễn Khánh Hùng** (2014). *Effect of using Top-Base for enhancement shallow foundation and suggest processing for calculation*. Journal of Science & Education.

8. Đoàn Thị Bích Ngọc, Đào Xuân Lộc, **Nguyễn Khánh Hùng** (2014). *Khảo sát việc lựa chọn véc tơ độ cao gần đúng trong thuật toán bình sai lưới tự do khi đánh giá độ ổn định mốc lưới độ cao cơ sở*. Hội nghị khoa học và công nghệ, Trường Đại học Tài Nguyên và Môi Trường.
9. Le Trong Nghia, Phan Chanh Phuc, **Nguyen Khanh Hung** (2014). *Analysis behavior of Leg Pile in diaphragm wall during the deep excavation for basement construction*. Journal of Science and Technology.
10. Le Trong Nghia, Vo Trung Hieu, **Nguyen Khanh Hung** (2014). *A Failure of existing piles inside the excavation in very soft clay*. Conference for civil engineering research networks 2014 (ACEC).
11. **Nguyễn Khánh Hùng**, Trần Thái Dương (2015). *Phân tích khả năng chống xuyên thủng của sàn bê tông dự ứng lực bằng phương pháp PTHH*. Tuyển tập công trình khoa học toàn quốc cơ học vật rắn biến dạng lần thứ 12.
12. Nguyễn Đăng Khoa, **Nguyễn Khánh Hùng**, Hứa Thành Thân (2015). *Phân tích ứng xử kết cấu móng bè dạng bản không sườn ứng lực trước trên nền đàn hồi*. Journal of Science of Lac Hong University Vol.4, pp. 84-87
13. Duc Hien Le, **Khanh Hung Nguyen** (2016). *An Assessment of Eco-Friendly Controlled Low – Strength Material*. Procedia Engineering 142 (pp.259-266).
14. Hứa Thành Thân, Nguyễn Ngọc Phúc, **Nguyễn Khánh Hùng**, Lê Văn Hân (2016). *Giải pháp kết cấu đài cọc hợp lý phần ngầm của công trình có tải trọng trung bình trong nền đất cát khu vực ven biển thành phố Quy Nhơn tỉnh Bình Định*. Journal of Science of Quy Nhon University Vol.10, pp. 5-16.
15. Đào Xuân Lộc, Dương Tuấn Việt, Nguyễn Duy Vũ, Vũ Duy Hưng, Thái Văn Hoà, **Nguyễn Khánh Hùng** (2016). *Chương trình bình sai trị đo và ước tính độ chính xác lưới trắc địa*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng, tập 1.
16. Nguyễn Hồng Ân, **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Đăng Khoa (2017). *Đánh giá các quy trình phân tích tĩnh phi tuyến trong tính toán phản ứng địa chấn của khung thép BRBFs*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng, tập 1.
17. Nguyễn Hồng Ân, **Nguyễn Khánh Hùng** (2017). *Phân tích phi tuyến khung thép phẳng SMRF chịu địa chấn bằng phương pháp tĩnh có xét đến đóng góp của các dạng dao động cao*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng.
18. Nguyễn Hồng Ân, **Nguyễn Khánh Hùng** (2017). *Ảnh hưởng dạng tải ngang đến phương pháp tĩnh khi đánh giá hiệu suất sụp đổ khung BTCT chịu địa chấn*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng.
19. Nguyễn Đình Dư, **Nguyễn Khánh Hùng** (2020). *Áp dụng kỹ thuật phân tích mới cho phân tử hữu hạn lập phương bậc cao (HH20) trong phân tích phi tuyến hình học*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng.

20. Duc-Hien Le, **Khanh-Hung Nguyen**; Truong-Quoc Dung (2020). *Preliminary study on bending strength of recycled aggregate concrete beams*. The 3rd International Conference on Sustainable Development in Civil, Urban and Transportation Engineering.
21. Nguyễn Đình Dur, **Nguyễn Khánh Hùng** (2020). *Phân tích ảnh hưởng của vị trí hai tầng cứng trong kết cấu bê tông cốt thép nhà nhiều tầng chịu tải địa chấn*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng.
22. Nguyễn Đình Dur, **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Ngọc Phúc (2020). *Phân tích ổn định thanh cọc chịu nén đứng tâm trong giai đoạn thi công*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng.
23. Nguyễn Đình Dur, **Nguyễn Khánh Hùng** (2020). *Phân tích phi tuyến kết cấu nhà cao tầng chịu động đất với góic lập móng (IRB)*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng.
24. Nguyễn Đình Dur, **Nguyễn Khánh Hùng** (2020). *Phân tích ảnh hưởng của vị trí hai tầng cứng trong kết cấu bê tông cốt thép nhà nhiều tầng chịu tải địa chấn*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng.
25. **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Đình Dur (2021). *Ảnh hưởng dạng tải ngang đến phương pháp tính khi đánh giá hiệu suất sụp đổ khung btct chịu địa chấn*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng.
26. **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Đình Dur (2021). *Nghiên cứu thực nghiệm ứng xử cột bê tông cốt thép có chứa cốt liệu từ bê tông cũ*. Tạp chí khoa học Lạc Hồng.
27. Duc-Hien Le, Yeong-Nain Sheen, **Khanh-Hung Nguyen** (2022). *Enhancing compressive strength and durability of self-compacting concrete modified with controlled-burnt sugarcane bagasse ash-blended cements*. Frontiers of Structural and Civil Engineering.
28. **Nguyễn Khánh Hùng**, Phạm Thanh Tùng, Nguyễn Tuấn Trung, Trần Thái Dương (2023). *Khảo sát trường nhiệt độ bên trong cấu kiện tấm sàn phẳng ở giai đoạn tuổi sớm*. Tạp chí Xây dựng. (6):84-89. (ISSN 2734-9888)
29. **Nguyễn Khánh Hùng**, Phạm Thanh Tùng, Nguyễn Tuấn Trung, Trần Thái Dương (2023). *Dự đoán co ngót bê tông tuổi sớm dựa trên nhiệt độ và độ ẩm bên trong*. Tạp chí Xây dựng (9):139-145. (ISSN 2734-9888)
30. Phạm Thanh Tùng, **Nguyễn Khánh Hùng**, Nguyễn Trần Tiến, Nguyễn Tuấn Trung (2023). *Nghiên cứu thực nghiệm ảnh hưởng của cấp độ bền đến biến dạng co ngót trong bê tông ở độ tuổi sớm*. Tạp chí Xây dựng. (10) :52-55. (ISSN 2734-9888).
31. **Nguyễn Khánh Hùng**, Lục Đức Tiến, Trần Minh Quân, Phạm Huy Tùng (2024). *Nghiên cứu biến dạng co ngót và thời điểm xuất hiện vết nứt do co ngót của bê tông bằng phương pháp vòng kiểm chế*. Tạp chí Khoa học Công nghệ Xây dựng. 18(2V):170-182. (ISSN 2615-9058)
32. **Nguyễn Khánh Hùng**, Phạm Thanh Tùng, Nguyễn Tuấn Trung, Trần Thái Dương (2024). *Nghiên cứu biến dạng co ngót ở tuổi sớm của bê tông trong điều kiện khí hậu của tỉnh Đồng Nai*. Tạp chí Xây dựng. (8):136-141. (ISSN 2734-9888).
33. **Nguyễn Khánh Hùng**, Trần Thái Dương (2024). *Nghiên cứu thực nghiệm biến dạng co ngót của bê tông trong điều kiện khí hậu nóng khô*. Preedings of the 9th International scientific conference on Applying new technology in green buildings. (ISBN: 978-604-80-9779-0).

3. Hướng nghiên cứu chuyên sâu và hướng nghiên cứu chính hiện nay:

Biến dạng co ngót của bê tông, BIM và Kết cấu bê tông cốt thép.

Xác nhận của cơ quan

Đồng Nai, ngày 8 tháng 8 năm 2025

Người khai ký tên
(Ghi rõ chức danh, học vị)



Nguyễn Khánh Hùng