

## GIỚI THIỆU DIỄN GIẢ - GIÁO SƯ NGUYỄN XUÂN HÙNG

GS.TS Nguyễn Xuân Hùng (H. Nguyen-Xuan) là Viện trưởng Viện Công nghệ nghiên cứu liên ngành CIRTech, Trường ĐH Công nghệ TP. Hồ Chí Minh và là thành viên Hội đồng khoa học Viện Nghiên cứu cao cấp về Toán, Chủ tịch Hội chuyên ngành Cơ học tính toán Việt Nam.

Ông hiện là giáo sư thỉnh giảng (adjunct professor) tại Đại học Y khoa Tai Chung (Đài Loan) (từ 2015 đến nay) và giáo sư thỉnh giảng tại Đại học Sejong (Hàn Quốc) (từ 2014 đến nay). Ông làm việc trong ban biên tập của Composite Structures, Computers & Structures, Engineering Fracture Mechanics, CMC: Computers, Materials & Continua và cũng là biên tập viên của CMES: Computer Modeling in Engineering & Sciences, biên tập viên chủ đề của Underground Space và là phó tổng biên tập của International Journal of Hydromechatronics.

Giáo sư Nguyễn Xuân Hùng nhận bằng Tiến sĩ về Cơ học tính toán của Đại học Liège (Bi) năm 2008. Nghiên cứu của ông tập trung vào các phương pháp tính toán tiên tiến trong kỹ thuật, mô hình học máy dựa trên dữ liệu và công nghệ in 3D. Ông đã xuất bản hơn 250 bài báo có phản biện, trên các tạp chí trong danh mục WoS. Các công trình xuất sắc này đã giúp ông nằm trong số 1% Nhà nghiên cứu được trích dẫn cao – Clarivate trong chín năm liên tục, từ 2014 đến 2021 trong hạng mục Khoa học máy tính và 2022 trong lĩnh vực liên ngành.

Giáo sư Nguyễn Xuân Hùng đã giành được một số giải thưởng danh giá, tiêu biểu The Alexander von Humboldt Foundation Digital Cooperation Fellowship (2021), The Outstanding Humboldtian (2019), và The Georg Forster Research Award – Humboldt Foundation (2015). Ngoài ra, ông đã nhận được bằng khen của Đại học Quốc gia TP. HCM trong nhiều năm liên tiếp (2008 – 2013), và Giải thưởng Nguyễn Văn Đạo (2011).