


LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. THÔNG TIN CÁ NHÂN

Họ và tên	Lê Tiến Lộc		
Năm sinh	1985		
Học vị - Chức danh khoa học	Tiến sỹ Ngành Kỹ Thuật Điện		
Giới tính	Nam		
Chức vụ hành chính	Giảng Viên		
CMND	271767332		
Di động	0949391937		
Email chính	tienloc@lhu.edu.vn		
Tên phòng, ban, bộ môn	Khoa Cơ điện - điện tử, BM Kỹ thuật điều khiển và Tự động hóa		
Tên cơ quan công tác	Trường Đại học Lạc Hồng		
Địa chỉ cơ quan	Số 10, Huỳnh Văn Nghệ, Bưu Long, Biên Hòa, Đồng Nai	Tỉnh/TP	Đồng Nai

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

TT	Thời gian	Tên cơ sở đào tạo	Chuyên ngành	Học vị
1	2004 - 2009	Đại học Lạc Hồng	ĐT-VT	Kỹ sư
2	2010 - 2012	Đại học SPKT TP HCM	Kỹ Thuật Điện Tử	Thạc sỹ
3	2014 - 2018	Yuan Ze University	Kỹ Thuật Điện	Tiến sỹ

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

TT	Thời gian	Cơ quan công tác	Địa chỉ	Chức vụ
1	2008 - nay	Khoa Cơ điện - Điện tử; Đại học Lạc Hồng	Khoa Cơ điện - điện tử, Bộ môn Kỹ thuật điều khiển và Tự động hóa	Giảng viên

IV. NGOẠI NGỮ (Nhận xét theo các mức: A- Yếu; B- Trung bình; C- Khá; D- Thành thạo)

TT	Ngoại ngữ	Đọc	Viết	Nghe	Nói
1	Tiếng Anh	Khá	Khá	Khá	Khá
2	Tiếng Trung	Trung bình	Trung bình	Trung bình	Trung bình

V. KINH NGHIỆM VÀ THÀNH TÍCH NGHIÊN CỨU

- Hướng nghiên cứu chính**
 - Các thuật toán điều khiển thông minh.
- Công trình khoa học đã thực hiện:**

3.1 Bài báo trong nước và quốc tế			
TT	Tên tác giả (ghi đúng thứ tự và in đậm tên chủ nhiệm đề tài)	Tên công trình khoa học	Tên Tạp chí-Hội thảo/năm

1	J.-s. Guan, L.-Y. Lin, G.-I. Ji, C.-M. Lin , Tien-Loc Le and I. J. Rudas	Breast Tumor Computer-aided Diagnosis using Self-Validating Cerebellar Model Neural Networks	Acta Polytechnica Hungarica - 2016
2	C.-M. Lin, Tien-Loc Le	PSO-Self-Organizing Interval Type-2 Fuzzy Neural Network for Antilock Braking Systems	International Journal of Fuzzy Systems - 2017
3	C.-M. Lin, Tien-Loc Le	WCMAC-based control system design for nonlinear systems using PSO	Journal of Intelligent & Fuzzy System - 2017
4	Lin, Chih-Min, Tien-Loc Le and Tuan-Tu Huynh	Self-Evolving Function-link Interval Type-2 Fuzzy Neural Network for Nonlinear System Identification and Control	Neurocomputing - 2018
5	Tien-Loc Le , Chih-Min Lin and Tuan-Tu Huynh	Self-evolving type-2 fuzzy brain emotional learning control design for chaotic systems using PSO	Applied Soft Computing - 2018
6	Tuan-Tu Huynh , Tien-Loc Le and Chih-Min Lin	A TOPSIS multi-criteria decision method-based intelligent recurrent wavelet CMAC control system design for MIMO uncertain nonlinear systems	Neural Computing and Applications - 2018
7	Lin, Chih-Min, Van-Hoa La and Tien-Loc Le	DC-DC converters design using a type-2 wavelet fuzzy cerebellar model articulation controller	Neural Computing and Applications - 2018
8	Lin, Chih-Min, Tuan-Tu Huynh and Tien-Loc Le	Adaptive TOPSIS fuzzy CMAC back-stepping control system design for nonlinear systems	Soft Computing - 2018
9	Tuan-Tu Huynh , Tien-Loc Le and Chih-Min Lin	Self-Organizing Recurrent Wavelet Fuzzy Neural Network-Based Control System Design for MIMO Uncertain Nonlinear Systems Using TOPSIS Method	International Journal of Fuzzy Systems - 2018
10	Tuan-Tu Huynh , Chih-Min Lin, Thanh-Thao T Pham, Hsing-Yueh Cho and Tien-Loc Le	A modified function-link fuzzy cerebellar model articulation controller using a PI-type learning algorithm for nonlinear system synchronization and control	Chaos, Solitons & Fractals - 2019
11	Tien-Loc Le	Self-Organizing Recurrent	IEEE Access - 2019

		Interval Type-2 Petri Fuzzy Design for Time-Varying Delay Systems	
12	Tien-Loc Le	Fuzzy C-Means Clustering Interval Type-2 Cerebellar Model Articulation Neural Network for Medical Data Classification	IEEE Access - 2019
13	Tien-Loc Le	Intelligent Fuzzy Controller Design for Antilock Braking Systems	Journal of Intelligent & Fuzzy System - 2019
14	Tien-Loc Le, Tuan-Tu Huynh, Lo-Yi Lin, Chih-Min Lin and Fei Chao	A K-Means Interval Type-2 Fuzzy Neural Network for Medical Diagnosis	International Journal of Fuzzy Systems - 2019
15	Tien-Loc Le, Tuan-Tu Huynh, Chih-Min Lin, Fei Chao	Breast Cancer Diagnosis Using K-Means Type-2 Fuzzy Neural Network	IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics (SMC) - 2018

3.2 Giải thưởng Khoa học và công nghệ

TT	Tên tác giả (ghi đúng thứ tự và in đậm tên chủ nhiệm đề tài)	Tên Công trình	Giải thưởng/năm
1	Lê Tiến Lộc	Khử nhiễu tích cực trên KIT DSP 6713	Giải khuyến khích Tài năng khoa học trẻ - Bộ GD và ĐT năm 2012
2	Lê Tiến Lộc	Điều khiển đèn giao thông bằng phương pháp xử lý ảnh	Giải khuyến khích sáng tạo khoa học kỹ thuật Tỉnh Đồng Nai/2013

3.3 Chuyển giao Khoa học và công nghệ

	Tên tác giả (ghi đúng thứ tự và in đậm tên chủ nhiệm đề tài)	Tên Công trình	Đơn vị áp dụng/năm
1			

Tôi cam đoan những thông tin được ghi ở trên là hoàn toàn chính xác.

Cơ quan
(Xác nhận và đóng dấu)

Đồng Nai, ngày 20 tháng 03 năm 2019

Người khai ký tên



Lê Tiến Lộc

