

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Dành cho ứng viên/thành viên các Hội đồng Giáo sư)



1. Thông tin chung

- Họ và tên: Nguyễn Hoàng Tú Anh

- Năm sinh: 1969

- Giới tính: Nữ

- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng):

- Tiến sĩ, năm 2012, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh.

- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm):

- Phó Giáo sư, năm 2018, Trường Đại học Công nghệ Thông tin, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh.

- Ngành, chuyên ngành khoa học:

- Ngành Công nghệ Thông tin, chuyên ngành Khoa học Máy tính

- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại :

- Hiệu trưởng, Trường Đại học Công nghệ Thông tin, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

- Chức vụ cao nhất đã qua:

- Hiệu trưởng, Trường Đại học Công nghệ Thông tin, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo):

- Năm 2019, năm 2021 : Hội đồng Giáo sư Cơ sở, Trường Đại học Công nghệ Thông tin, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):

- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):

2. Thành tích hoạt động đào tạo và nghiên cứu (thuộc chuyên ngành đang hoạt động)

2.1. Sách chuyên khảo, giáo trình

a) Tổng số sách đã chủ biên: sách chuyên khảo; giáo trình.

b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liên kế với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (tên tác giả, tên sách, nhà xuất bản, năm xuất bản, mã số ISBN, chỉ số trích dẫn).

2.2. Các bài báo khoa học được công bố trên các tạp chí khoa học

a) Tổng số đã công bố: 05 bài báo tạp chí trong nước; 06 bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liên kế với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (tên tác giả, tên công trình, tên tạp chí, năm công bố, chỉ số IF và chỉ số trích dẫn - nếu có):

- Trong nước:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Ghi chú
1	Nguyễn Quang Phúc, Đỗ Văn Tiến, Ngô Đức Thành, Lê Đình Duy, Nguyễn Hoàng Tú Anh, " Phương pháp kết hợp đa đặc trưng giải quyết bài toán gom cụm kết quả tìm kiếm video, " <i>Tạp chí khoa học và kỹ thuật: Chuyên san Công nghệ thông tin và Truyền thông (LQDTU-JICT)</i> , số 8 (6-2016), tr. 63-83, 2016	ISSN 1859-0209	

- Quốc tế:

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	<i>Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)</i>	<i>Điểm IF</i>
1	Anh-Thu Nguyen-Thi, Phuc Quang Nguyen, Thanh Duc Ngo, Tu-Anh Nguyen-Hoang, “Transfer AdaBoost SVM for Link Prediction in Newly Signed Social Networks using Explicit and PNR Features” , <i>Journal title: Procedia Computer Science</i> , 60(2015), pp.332-341.	Thuộc Scopus	
2	Huong Bui, Bay Vo , Ham Nguyen, Tu-Anh Nguyen-Hoang, Tzung-Pei Hong (2017), “A Weighted N-List-Based Method for Mining Frequent Weighted Itemsets” , <i>Expert Systems with Applications (ESWA)</i> , DOI: 10.1016/j.eswa.2017.10.039	Thuộc ISI (SCIE) ISSN 0957-9174.	3.928
3	Tu-Anh Nguyen-Hoang, Khanh-Duy Le-Trinh, Anh-Thu Nguyen-Thi (2020), “Distributed Computation Approach for Link Prediction in Graph Stream using DCS Features and Gradient Boosted Trees” , <i>International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering (IJATCSE)</i> , Volume 9, No.4, August 2020, pp. 5913-5920, DOI: 10.30534/ijatcse/2020/254942020	Q4. ISSN 2278-3091	
4	Huong Bui, Bay Vo, Tu-Anh Nguyen-Hoang, Unil Yun (2020), “Mining frequent weighted closed itemsets using the WN-list structure and an early pruning strategy” , <i>Applied Intelligence (APPL INTELL)</i> , Sep. 2020, DOI: 10.1007/s10489-020-01899-7	Thuộc SCIE -Q2 ISSN 1573-7497	3.325
5	Bui, H., Nguyen-Hoang, T. A., Vo, B., Nguyen, H., & Le, T. (2021), “A Sliding Window-based Approach for Mining Frequent Weighted Patterns over Data Streams” , <i>IEEE Access</i> , March 2021, Volume 9, pp. 56318-56329, DOI:10.1109/ACCESS.2021.3070132.	Thuộc SCIE- Q1, ISSN 2169-3536	4.983

2.3. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (chương trình và đề tài tương đương cấp Bộ trở lên)

a) Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì/chủ nhiệm: cấp Nhà nước; cấp Bộ và tương đương.

b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên đề tài, mã số, thời gian thực hiện, cấp quản lý đề tài, trách nhiệm tham gia trong đề tài*):

<i>T T</i>	<i>Tên đề tài/dự án</i>	<i>Mã số & cấp quản lý</i>	<i>Thời gian thực hiện</i>	<i>Kinh phí (triệu đồng)</i>	<i>Chủ nhiệm /Tham gia</i>	<i>Ngày nghiệm thu</i>	<i>Kết quả</i>
1	Dự đoán liên kết tích cực và tiêu cực trong mạng xã hội	D2015-03, cấp cơ sở	3/2015- 3/2016	30	Chủ nhiệm	19/04/2016	Tốt
2	Gom cụm dữ liệu Web video dựa trên cách tiếp cận kết hợp đặc trưng hình ảnh và đặc trưng văn bản	C2015-26- 02, cấp ĐHQG	5/2015- 5/2016	90	Chủ nhiệm	14/12/2016	Tốt
3	Tư vấn việc làm dựa trên phân cụm người dùng	D2015-02, cấp cơ sở	3/2015- 3/2016	50	Tham gia	12/10/2017	Khá
4	Dự đoán liên kết trên đồ thị mạng	C2018-26- 10, cấp ĐHQG	5/2018- 8/2020	120	Tham gia	17/09/2020	Tốt
5	Thiết kế hệ thống quản lý chuỗi cung ứng thực phẩm dựa trên Hyperledger Fabric Blockchain	D1-2021-03, Cấp cơ sở	12/2021 - 12/2022	35	Tham gia	05/2022	Tốt
6	Dự đoán chuỗi hành động liên quan tới nhau của con người	D1-2021-06, Cấp cơ sở	12/2021 - 12/2022	35	Tham gia	05/2022	Tốt

2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: 03 sáng chế, giải pháp hữu ích

- Tổng số có: tác phẩm nghệ thuật

- Tổng số có: thành tích huấn luyện, thi đấu

b) Danh mục bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu trong 5 năm trở lại đây (*tên tác giả, tên công trình, số hiệu văn bằng, tên cơ quan cấp*):

<i>TT</i>	<i>Tên giải pháp</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án</i> <i>(chỉ ghi mã số)</i>	<i>Số hiệu</i>	<i>Năm cấp</i>	<i>Nơi cấp</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>
1	Phương pháp gom cụm kết quả tìm kiếm video trên các kênh video trực tuyến.		1864	2018	Cục Sở hữu trí tuệ	Nguyễn Hoàng Tú Anh, Ngô Đức Thành, Lê Đình Duy, Nguyễn Quang Phúc
2	Phương pháp dự đoán loại liên kết trong mạng xã hội mới thành lập					Nguyễn Hoàng Tú Anh, Nguyễn Thị Anh Thư
3	Phương pháp dự đoán sự tồn tại của liên kết trong luồng đồ thị	C2018-26-10				Nguyễn Hoàng Tú Anh, Nguyễn Thị Anh Thư

2.5. Hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS) đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ

a) Tổng số: NCS đã hướng dẫn chính

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 05 năm liền kể với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*Họ và tên NCS, đề tài luận án, cơ sở đào tạo, năm bảo vệ thành công, vai trò hướng dẫn*):

3. Các thông tin khác

3.1. Danh mục các công trình khoa học chính trong cả quá trình (*Bài báo khoa học, sách chuyên khảo, giáo trình, sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật thành tích huấn luyện, thi đấu...; khi liệt kê công trình, có thể thêm chú dẫn về phân loại tạp chí, thông tin trích dẫn...*):

Các bài báo

Đăng trên tạp chí Quốc tế

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)	Điểm IF
1	Tu-Anh Nguyen-Hoang, Khai Nguyen, Quang-Vinh Tran, (2012), “TSGVi: a graph-based summarization system for Vietnamese documents” , <i>Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing</i> , Vol.3, No.4, pp.305-313.	Thuộc ISI (SCIE) ISSN 1868-5137.	1.588
2	Anh-Thu Nguyen-Thi, Phuc Quang Nguyen, Thanh Duc Ngo, Tu-Anh Nguyen-Hoang, “Transfer AdaBoost SVM for Link Prediction in Newly Signed Social Networks using Explicit and PNR Features” , <i>Journal title: Procedia Computer Science</i> , 60(2015), pp.332-341.	Thuộc Scopus	
3	Huong Bui, Bay Vo , Ham Nguyen, Tu-Anh Nguyen-Hoang, Tzung-Pei Hong (2017), “A Weighted N-List-Based Method for Mining Frequent Weighted Itemsets” , <i>Expert Systems with Applications (ESWA)</i> , DOI: 10.1016/j.eswa.2017.10.039	Thuộc ISI (SCIE) ISSN 0957-9174.	3.928
4	Tu-Anh Nguyen-Hoang, Khanh-Duy Le-Trinh, Anh-Thu Nguyen-Thi (2020), “Distributed Computation Approach for Link Prediction in Graph Stream using DCS Features and Gradient Boosted Trees” , <i>International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering (IJATCSE)</i> , Volume 9, No.4, August 2020, pp. 5913-5920, DOI: 10.30534/ijatcse/2020/254942020	Q4. ISSN 2278-3091	
5	Huong Bui, Bay Vo, Tu-Anh Nguyen-Hoang, Unil Yun (2020), “Mining frequent weighted closed itemsets using the WN-list structure and an early pruning strategy” , <i>Applied Intelligence (APPL INTELL)</i> , Sep. 2020, DOI: 10.1007/s10489-020-01899-7	Thuộc SCIE - Q2 ISSN 1573-7497	3.325
6	Bui, H., Nguyen-Hoang, T. A., Vo, B., Nguyen, H., & Le, T. (2021), “A Sliding Window-based Approach for Mining Frequent Weighted Patterns over Data Streams” , <i>IEEE Access</i> , March 2021, Volume 9, pp. 56318-56329, DOI:10.1109/ACCESS.2021.3070132.	Thuộc SCIE-Q1, ISSN 2169-3536	4.983

Đăng trên tạp chí trong nước

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	<i>Số hiệu ISSN</i>	<i>Ghi chú</i>
1	Nguyễn Hoàng Tú Anh, Hoàng Kiếm (2008), “ Tóm tắt văn bản tiếng Việt dựa trên mô hình đồ thị ”, <i>Đặc san Các công trình nghiên cứu khoa học, nghiên cứu triển khai Công nghệ thông tin và Truyền thông, Tạp chí Công nghệ thông tin và Truyền thông</i> , kỳ 3, số 20, tháng 10 năm 2008, pp. 91-100.	ISSN 0866-7039	
2	Nguyễn Hoàng Tú Anh, Nguyễn Trần Kim Chi, Nguyễn Hồng Phi (2009), “ Mô hình biểu diễn văn bản thành đồ thị ”, <i>Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ, ĐHQG-HCM</i> , Tập 12, số 07/2009, pp.5-14	ISSN 1859-0128	
3	Nguyễn Hoàng Tú Anh, Hoàng Kiếm (2009), “ Áp dụng kỹ thuật khai thác đồ thị vào bài toán phân loại văn bản ”, <i>Tạp chí Tin học và Điều khiển học</i> , T.25, S.1(2009), pp.43-52.	ISSN 1813-9663	
4	Trần Trung Kiên, Bành Trí Thành, Nguyễn Hoàng Tú Anh (2012), “ Dự đoán giá cổ phiếu trên thị trường chứng khoán Việt Nam bằng phương pháp lai GA-SVR ”, <i>Chuyên san Các công trình nghiên cứu khoa học, nghiên cứu triển khai Công nghệ thông tin và Truyền thông, Tạp chí Công nghệ thông tin và Truyền thông</i> , Tập V-1, Số 7(27), tháng 5 năm 2012, pp.12-22.	ISSN 1859-3526	
5	Nguyễn Quang Phúc, Đỗ Văn Tiến, Ngô Đức Thành, Lê Đình Duy, Nguyễn Hoàng Tú Anh, “ Phương pháp kết hợp đa đặc trưng giải quyết bài toán gom cụm kết quả tìm kiếm video ,” <i>Tạp chí khoa học và kỹ thuật: Chuyên san Công nghệ thông tin và Truyền thông (LQDTU-JICT)</i> , số 8 (6-2016), tr. 63-83, 2016	ISSN 1859-0209	

3.2. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước (nếu có):

3.3. Các thông tin về chỉ số định danh ORCID, hồ sơ Google scholar, H-index, số lượt trích dẫn (nếu có):

ORCID: 0000-0001-9283-769X

H-index = 6

3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Tiếng Nga, Tiếng Anh

- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh:

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Tiếng Anh		x				x			x	x		

Tôi xin cam đoan những điều khai trên là đúng sự thật, nếu sai tôi xin hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 04 tháng 5 năm 2023

NGƯỜI KHAI



Nguyễn Hoàng Tú Anh