



ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HỒ CHÍ MINH  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

### LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Thông tin trong 5 năm gần nhất và có liên quan trực tiếp đến đề tài/dự án đăng ký)

#### I. THÔNG TIN CHUNG

1. **Họ và tên:** Đỗ Phúc

2. **Ngày sinh:** 01/08/1958

3. **Nam/nữ:** Nam

4. **Nơi đang công tác:**

*Trường/ viện:* Đại học Công nghệ thông tin

*Phòng/ Khoa:* BM.KTTT

*Bộ môn:*

*Phòng thí nghiệm:*

*Chức vụ:*

5. **Học vị:** Tiến sĩ

**năm đạt:** 2003

6. **Học hàm:** Phó Giáo Sư

**năm phong:** 16/10/2006

7. Liên lạc:

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	<b>Địa chỉ</b>	Trường ĐH CNTT Khu phố 6, P.Linh Trung, Q.Thủ Đức	
2	<b>Điện thoại/ fax</b>	ĐT: (08) 372 52002 Fax: (08) 372 52148	
3	<b>Email</b>	phucdo@uit.edu.vn	

8. Trình độ ngoại ngữ:

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		

9. Thời gian công tác:

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
Từ 01/06/2014 đến 01/03/2015	Trường Đại học Công nghệ Thông tin, ĐHQG-HCM	Giảng viên chính, phó giáo sư
Từ 01/06/2012 đến 01/06/2014	Đại học Quốc Gia Tp. Hồ Chí Minh	Trưởng Ban, Ban Quan hệ đối ngoại
Từ 01/08/2006 đến 01/06/2012	Trường Đại học Công nghệ Thông tin, ĐHQG-HCM	Giảng viên chính, Trưởng Khoa HTTT, Phó Hiệu trưởng

Từ 01/01/2004 đến 01/08/2006	Trung tâm Phát triển Công nghệ Thông tin, ĐHQG-HCM	Giảng viên chính, Phó Giám đốc
Từ 01/01/1998 đến 01/01/2004	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	Giảng viên
Từ 01/04/1982 đến 01/01/1998	Công ty Máy tính Việt Nam (CMT)	Kỹ sư máy tính

**10. Quá trình đào tạo:**

<i>Bậc đào tạo</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Nơi đào tạo</i>	<i>Chuyên ngành</i>	<i>Tên luận án tốt nghiệp</i>
Kỹ Sư	4 năm	Trường Đại học Bách Khoa, Vietnam	Kỹ thuật máy tính	Nghiên cứu cơ chế điều khiển đĩa từ IBM
Thạc sĩ	2 năm	Trường Đại học Tổng hợp TP. Hồ Chí Minh, Vietnam	Công nghệ thông tin	Phát triển một số mô hình suy diễn trên hệ chuyên gia
Tiến sĩ	3 năm	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM, Vietnam	Tin học	Phát triển mô hình thuật toán khai phá dữ liệu

**11. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:**

11.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- Hệ thống thông tin, phân tích thông tin
- Hệ hỗ trợ ra quyết định
- Sinh tin học

11.2 Hướng nghiên cứu:

- Các hệ thống thông tin tiên tiến
- Khai phá dữ liệu và cơ sở dữ liệu
- Sinh tin học

**II. NGHIÊN CỨU VÀ GIẢNG DẠY**

**1. Đề tài/dự án**

<i>TT</i>	<i>Tên đề tài/dự án</i>	<i>Mã số &amp; cấp quản lý</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Kinh phí (triệu đồng)</i>	<i>Chủ nhiệm /Tham gia</i>	<i>Ngày nghiệm thu</i>	<i>Kết quả</i>
1	Phát triển tìm kiếm và tổng hợp thông tin trên Internet	Cấp Bộ	103 tháng	150	Chủ nhiệm	01/04/2008	Khá
2	Xây dựng một số công cụ tra cứu và tổng hợp thông tin trong thư viện số	Cấp Tỉnh (Thành phố)	132 tháng	120	Chủ nhiệm	01/05/2004	Khá

3	Đề tài “Xây dựng hệ thống phân tích mạng xã hội theo chủ đề và ứng dụng vào mạng xã hội trong trường Đại học	B2013-26-02-Cấp ĐHQG-TPHCM	22 tháng	500	Thành viên	2015	Chưa nghiệm thu
4	Ứng dụng khai phá dữ liệu đào tạo	Cấp Bộ	6 tháng	30	Chủ nhiệm	2015	Khá
5	Phát triển một số công cụ hỗ trợ phân tích, tổng hợp văn bản tiếng Việt	Cấp Tỉnh (Thành phố)	24 tháng	120	Chủ nhiệm	2015	Khá
6	Phát triển một số mô hình phương pháp phân loại văn bản tiếng Anh, tiếng Việt và ứng dụng vào việc tìm kiếm thông tin trên Internet	Cấp Bộ	12 tháng	30	Chủ nhiệm	2015	Đạt

## 2. Hướng dẫn sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh

<i>TT</i>	<i>Tên SV, HVCH, NCS</i>	<i>Tên luận án</i>	<i>Năm tốt nghiệp</i>	<i>Bậc đào tạo</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án (chỉ ghi mã số)</i>

## **III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ**

### 1. Sách

#### 1.1 Sách xuất bản Quốc tế

<i>TT</i>	<i>Tên sách</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Nhà xuất bản</i>	<i>Năm xuất bản</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>	<i>Bút danh</i>

#### 1.2 Sách xuất bản trong nước

<i>TT</i>	<i>Tên sách</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Nhà xuất bản</i>	<i>Năm xuất bản</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>	<i>Bút danh</i>

### 2. Các bài báo

#### 2.1. Đăng trên tạp chí 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>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)</i>	<i>Điểm IF</i>

#### 2.2. 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>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Số hiệu ISSN</i>	<i>Ghi chú</i>

1	Finding the most user of a Specific Topic on the Social Networks, Advances in Computer Science: an International Journal, (ACSIJ), Vol 4, Issue 2, pp 31-40, 2016, 2322-5157	0	2322-5157	
2	Do Phuc, Mai Xuan Hung, Nguyen Thi Kim Phung , Gom cụm đồ thị và ứng dụng vào việc rút trích nội dung chính của khối thông điệp trên diễn đàn thảo luận, Journal of scientific research and development, VNU, Vol 11, No 10, 2008, 1859-0218	0	1859-0218	

### 2.3. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị Quốc tế

<b>TT</b>	<b>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>	<b>Số hiệu ISBN</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Tri Nguyen Ho Duy, Thuc Nguyen Trac , Phuc Do, CREATING PRIOR-KNOWLEDGE OF SOURCE-LDA FOR TOPIC DISCOVERY IN CITATION NETWORK, The International Conference on Computational Science and Technology (ICCST), 29-11-2017, Kuala Lumpur, Malaysia	0		
2	Tri Nguyen, Phuc Do, TOPIC DISCOVERY USING FREQUENT SUBGRAPH MINING APPROACH, The International Conference on Computational Science and Technology (ICCST), 29-11-2017, Kuala Lumpur, Malaysia	B2017-26-02		
3	Thuc Nguyen, Phuc Do, MANAGING AND VISUALIZING CITATION NETWORK USING GRAPH DATABASE AND LDA MODEL, The International Symposium on Information and Communication Technology (SoICT), 07-12-2017, Nha Trang, Vietnam, 978-1-4503-5328-1/17/12	B2017-26-02		
4	Phạm Thế Anh Phú, Nguyễn Trác Thức, Đỗ Phúc, Computing Domain Ontology Knowledge Representation and Reasoning on Graph Database, INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATION SYSTEM DESIGN AND INTELLIGENT APPLICATIONS (INDIA), 15-06-2017, Đà Nẵng, Vietnam	B2017-26-02		
5	Analyzing Users' Interests with the Temporal Factor Based on Topic Modeling, □□ACIIDS (2)2015: (ACIIDS (2)2015: ), 2016, Bali, Indonesia, 0302- 9743	0		
6	Do Phuc, Nguyen Thi Kim Phung , Visualization Of The Similar Protein Structures Using SOM Neural Network And Graph Spectra, Springer Verlag, 2010, Hue, Vietnam, 978-3-642-12100-5, 978-3-642-12101-2	0	978-3-642-12101-2	
7	Do Phuc, Nguyen Thi Kim Phung, Using Spectral Vectors and M-Tree for Graph Clustering and Searching in Graph Databases of Protein Structures, World Academic of Science , Engineering and Technology, 2009, Singapore, Singapore	0		

8	Do Phuc, Nguyen Thi Kim Phung , Using graph spectral analysis for protein structure comparison, Proceedings of the international conference IT@EDU2008, 2008, Viet Nam, Vietnam	0		
9	Đỗ Phúc, Trịnh Quốc Sơn, Building a system for searching, extracting and summarizing the content of Vietnamese web pages, Proceedings of the international conference IT@EDU2008, 2008, Hồ chí minh, Vietnam	0		
10	Do Phuc, H Kiem, M T Dung , HNB Quoc, A M-tree similarity search model in DNA sequence databases, In Proc of Int'l workshop on Computational Biology, 2004, Ho Chi Minh, Vietnam	0		

#### 2.4. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị trong nước

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Số hiệu ISBN</i>	<i>Ghi chú</i>
1	GOW-LDA: Applying term co-occurrence graph representation in LDA topic models improvement, The Fourth International Conference on Computational Science and Technology 2017 ((ICCST2017)), 2017, Kuala Lumpur, Malaysia	B2017-26-02		
2	TOPIC DISCOVERY USING FREQUENT SUBGRAPH MINING APPROACH, the International Conference on Computational Science and Technology(ICCST 2017 Malaysia ), 2016, Kuala Lumpur, Malaysia	B2017-26-02		
3	Nguyễn Hồ Duy Tri, Đỗ Phúc, TOPIC DISCOVERY USING FREQUENT SUBGRAPH MINING APPROACH, .. the International Conference on Computational Science and Technology(ICCST 2017), 2016, k, Malaysia	0		
4	Son Trinh, Luu Nguyen, Minh Vo and Phuc Do, Lexicon-Based Sentiment Analysis of Facebook Comment, Recent Developments in Intelligent Information and Database Systems(ACCID (2015)), 2016, Da Nang, Vietnam, 978-3-319-31276-7, 978-3-319-31277-4	0	978-3-319-31277-4	
5	Computing Domain Ontology Knowledge Representation and Reasoning on Graph Database, 4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATION SYSTEM DESIGN AND INTELLIGENT APPLICATIONS (INDIA - 2017) (INDIA-2017), 14-06-2016, Đà Nẵng, Vietnam	0		

## IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ

<i>TT</i>	<i>Tên giải thưởng</i>	<i>Nội dung giải thưởng</i>	<i>Nơi cấp</i>	<i>Năm cấp</i>
-----------	------------------------	-----------------------------	----------------	----------------

1	Giải thưởng Khoa học và công nghệ Việt Nam VIFOTEC	Nghiên cứu phát triển hệ thống phân tích dữ liệu sinh tin học hỗ trợ nghiên cứu và đào tạo Sinh tin học tại Việt Nam	Bộ Khoa học Công nghệ	2001
---	---	--	-----------------------	------

2. Bảng phát minh, sáng chế (patent)

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả

3. Bảng giải pháp hữu ích

TT	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả

4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu

TT	Tên công nghệ/ giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)

**V. THÔNG TIN KHÁC**

1. Tham gia các chương trình trong và ngoài nước

TT	Thời gian	Tên chương trình	Chức danh

2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị về KH&CN

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị	Chức danh

3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Chức danh

**XÁC NHẬN CỦA CƠ QUAN**

(Ký tên, đóng dấu)

Ngày 14 tháng 05 năm 2018

**Người khai**

Đỗ Phúc