

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

LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Dựa theo mẫu tại Thông tư số 09/2017/TT-BGDĐT ngày 04/04/2017 của Bộ trưởng Bộ GDĐT)

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: Hoàng Anh Đức  
Giới tính: Nam  
Ngày, tháng, năm sinh:  
Nơi sinh:  
Quê quán:  
Dân tộc:  
Học vị cao nhất: Tiến sĩ  
Năm, nơi nhận học vị: 2018, Nhật Bản  
Chức danh khoa học cao nhất:  
Năm bổ nhiệm:  
Chức vụ (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu):  
Đơn vị công tác (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu):  
Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc:  
Điện thoại liên hệ: CQ: NR: DD:  
Fax: Email ( cá nhân): anhduc.hoang1990@gmail.com  
Trang cá nhân: <http://hoanganhduc.github.io/> Email (công việc):  
Số CMND: Nơi cấp: Ngày cấp:

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Đại học

Ngành học: Toán học  
Hệ đào tạo: Chính quy  
Nơi đào tạo: Đại học Khoa học tự nhiên (Đại học Quốc gia Hà Nội)  
Nước đào tạo: Việt Nam  
Năm tốt nghiệp: 2013

2. Sau đại học

- Thạc sĩ chuyên ngành: Khoa học thông tin (Information Science)  
Nơi đào tạo: Viện Khoa học công nghệ tiên tiến Nhật Bản (JAIST) Năm cấp bằng: 2015  
Tên luận văn: The Independent Set Reconfiguration Problem on Some Restricted Graphs
- Tiến sĩ chuyên ngành: Khoa học thông tin (Information Science)  
Nơi đào tạo: Viện Khoa học công nghệ tiên tiến Nhật Bản (JAIST) Năm cấp bằng: 2018  
Tên luận văn: Independent Set Reconfiguration and Related Problems for Some Restricted Graphs

3. Ngoại ngữ

1. Tiếng Anh  
Mức độ sử dụng: Phục vụ yêu cầu chuyên môn

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm

## IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

### 1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia

TT	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài

### 2. Các công trình khoa học đã công bố

Trong các công trình khoa học, tác giả sử dụng tên Duc A. Hoang. Danh sách các công trình khoa học đã công bố của tác giả cũng được liệt kê bởi [DBLP](#) và [Google Scholar](#). Một số tiền án phẩm của tác giả được liệt kê tại [arXiv](#).

#### Tiền án phẩm

1. Duc A. Hoang, Amanj Khorramian, and Ryuhei Uehara. Shortest Reconfiguration Sequence for Sliding Tokens on Spider. *arXiv preprint* (2018). arXiv: [1806.08291](#).

#### Tạp chí khoa học

1. Erik D. Demaine, Martin L. Demaine, Eli Fox-Epstein, [Duc A. Hoang](#), Takehiro Ito, Hirotaka Ono, Yota Otachi, Ryuhei Uehara, and Takeshi Yamada. Linear-time algorithm for sliding tokens on trees. *Theoretical Computer Science* **600** (2015), 132–142. DOI: [10.1016/j.tcs.2015.07.037](#).

#### Kỷ yếu hội thảo

1. [Duc A. Hoang](#), Eli Fox-Epstein, and Ryuhei Uehara. Sliding tokens on block graphs. In: *Proceedings of WALCOM 2017*. Ed. by Sheung-Hung Poon, Md. Saidur Rahman, and Hsu-Chun Yen. Vol. 10167. LNCS. Springer, 2017, pp.460–471. DOI: [10.1007/978-3-319-53925-6\\_36](#).
2. [Duc A. Hoang](#) and Ryuhei Uehara. Sliding tokens on a cactus. In: *Proceedings of ISAAC 2016*. Ed. by Seok-Hee Hong. Vol. 64. LIPIcs. Schloss Dagstuhl–Leibniz-Zentrum fuer Informatik, 2016, pp.37:1–37:26. DOI: [10.4230/LIPIcs.ISAAC.2016.37](#).
3. Eli Fox-Epstein, [Duc A. Hoang](#), Yota Otachi, and Ryuhei Uehara. Sliding token on bipartite permutation graphs. In: *Proceedings of ISAAC 2015*. Ed. by Khaled Elbassioni and Kazuhisa Makino. Vol. 9472. LNCS. Springer, 2015, pp.237–247. DOI: [10.1007/978-3-662-48971-0\\_21](#).
4. Erik D. Demaine, Martin L. Demaine, Eli Fox-Epstein, [Duc A. Hoang](#), Takehiro Ito, Hirotaka Ono, Yota Otachi, Ryuhei Uehara, and Takeshi Yamada. Polynomial-time algorithm for sliding tokens on trees. In: *Proceedings of ISAAC 2014*. Ed. by Hee-Kap Ahn and Chan-Su Shin. Vol. 8889. LNCS. Springer, 2014, pp.389–400. DOI: [10.1007/978-3-319-13075-0\\_31](#).

#### Luận văn tiến sĩ

1. [Duc A. Hoang](#). “Independent set reconfiguration and related problems for some restricted graphs.” PhD thesis. Japan Advanced Institute of Science and Technology, 2018. <http://hdl.handle.net/10119/15431>.

Hà Nội, Ngày 20 tháng 10 năm 2018

**Người khai ký tên**

(Ghi rõ chức danh khoa học, học vị)

Hoàng Anh Đức