

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 Vũ.
- Năm sinh: 1963
- Giới tính: Nam.
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): TS, 2006
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): PGS, 2015, Viện Khoa học và Công nghệ Quân Sự.
- Ngành, chuyên ngành khoa học: Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa.

- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Giảng viên khoa Điện, Đại học Công nghiệp Hà Nội.

- Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Giám đốc Viện KH&CNQS, Phó Cục trưởng Cục Khoa học Quân sự, Bộ Quốc phòng.

- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): 2015, Hội đồng Giáo sư cơ sở, Viện KH&CNQS;
2023, Hội đồng Giáo sư cơ sở, Viện KH&CNQS.

- 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 liền kề 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: 32 bài báo tạp chí trong nước; 01 bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kề 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:

STT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí	Năm công bố
1	Về thuật toán bám đường cho UAV	03	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số 55, 6 - 2018.	2018
2	Chế độ trượt với mặt trượt phi tuyến trong điều khiển UAV bám theo đường quỹ đạo	02	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số Đặc san TĐH, 4 - 2019.	2019
3	Thuật toán dẫn đường cho UAV dựa trên hệ tọa độ Serret-Frenet	02	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số Đặc san TĐH, 4 - 2019.	2019
4	Về một thuật toán điều khiển bám mục tiêu di động trên mặt đất sử dụng UAV cánh bằng	02	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số Đặc san Viện Điện tử, 9 - 2020.	2020
5	MiG-21 Modeling and Simulation	04	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số Đặc san 57A, 11 - 2018.	2018
6	3D path following control for UAV-MiG-21	04	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số Đặc san TĐH, 04 - 2019.	2019
7	Xây dựng phương pháp dẫn, điều khiển tự động hạ cánh cho UAV-MiG-21	04	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số Đặc san TĐH, 04 - 2019.	2019
8	The synthesis of bank angle control using backstepping technique	03	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số Đặc san FEE, 10 - 2019.	2019
9	Điều chỉnh bám quỹ đạo cho Robot tự hành 4 bánh lái chủ động 4WD4WS bằng vật chuẩn	03	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, Số 84	12/2022
10	Điều khiển chế độ trượt trong hệ thống bất định có nhiều biến đổi sử dụng mô hình chuẩn lai	02		2023

- Quốc tế:.....

STT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí	Năm công bố
1	Sliding mode based lateral control of Unmanned Aerial Vehicles	04	Hội nghị khoa học XIIIth International Symposium «Intelligent Systems», INTELS'18, 22-24 October 2018, St. Petersburg, Russia.	2018

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: 02 cấp Nhà nước; 04 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):

2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có:..... 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):

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

a) Tổng số: 04 NCS đã hướng dẫn chính

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 05 năm liền kề 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):

STT	Họ và tên NCS	Tên luận án	Cơ sở đào tạo	Năm bảo vệ thành công	Vai trò hướng dẫn
1	Phạm Thị Phương Anh	Xây dựng thuật toán điều khiển quỹ đạo và bám mục tiêu di động mặt đất cho UAV cánh bằng	Viện KHCNQS	2022	HD chính

STT	Họ và tên NCS	Tên luận án	Cơ sở đào tạo	Năm bảo vệ thành công	Vai trò hướng dẫn
2	Lê Ngọc Lân	Xây dựng bộ ổn định và thuật toán điều khiển bám quỹ đạo cho UAV cánh bằng	Viện KHCSNQS	2021	HD chính
3	Đông Thanh Tùng	Nghiên cứu giải pháp nâng cao chất lượng quản lý hệ thống thông tin khoa học quân sự trong giai đoạn mới	Học viện KTQS	2022	HD hai
4	Nguyễn Thành Sơn	Về một thuật toán điều khiển ổn định bộ	Viện KHCSNQS	2021	HD chính

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...):

.....

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

Giải thưởng Hồ Chí Minh về KHCSN năm 2012

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

.....

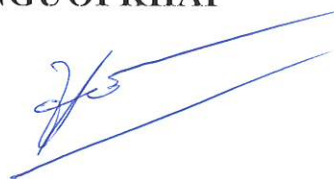
3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Tiếng Anh, Nga
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: Khá

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

Hà Nội, ngày 10 tháng 5 năm 2023

NGƯỜI KHAI



Nguyễn Vũ