

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

**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN**  
**CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SU**  
**Mã hồ sơ: .....**



(Nội dung đúng ở ô nào thì đánh dấu vào ô đó:  ; Nội dung không đúng thì để trống: )

Đối tượng đăng ký: Giảng viên  ; Giảng viên thỉnh giảng

Ngành: Cơ khí - Động lực; Chuyên ngành: Máy thủy khí

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

- Họ và tên người đăng ký: **NGUYỄN ANH TUẤN**
- Ngày tháng năm sinh: 24/10/1985; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;  
Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không
- Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:
- Quê quán (xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): Phường Năng Tĩnh, Thành phố Nam Định, Tỉnh Nam Định.
- Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): CH 511-CT1, Tràng An Complex, Số 01 Phùng Chí Kiên, Nghĩa Đô, Cầu Giấy, Hà Nội.
- Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện): Bộ môn Thiết kế hệ thống kết cấu thiết bị bay (1614/S1), Khoa Hàng Không vũ trụ, Học viện Kỹ thuật Quân sự, 236 Hoàng Quốc Việt, Bắc Từ Liêm, Hà Nội.  
Điện thoại nhà riêng: .....; Điện thoại di động: 0888000438; E-mail: [anhtuannguyen2410@gmail.com](mailto:anhtuannguyen2410@gmail.com), [atnguyen@lqdtu.edu.vn](mailto:atnguyen@lqdtu.edu.vn)
- Quá trình công tác (công việc, chức vụ, cơ quan):  
Từ tháng 4/2012-9/2013: Giáo viên, Bộ môn Thiết kế hệ thống kết cấu thiết bị bay, Khoa Hàng Không vũ trụ, Học viện Kỹ thuật Quân sự.  
Từ tháng 9/2013-02/2017: Nghiên cứu sinh, Viện Khoa học và công nghệ tiên tiến Hàn Quốc (KAIST), Hàn Quốc.

Từ tháng 4/2017-10/2019: Giáo viên, Bộ môn Thiết kế hệ thống kết cấu thiết bị bay, Khoa Hàng Không vũ trụ, Học viện Kỹ thuật Quân sự.

Từ tháng 10/2019-01/2022: Phó Chủ nhiệm bộ môn, Bộ môn Thiết kế hệ thống kết cấu thiết bị bay, Khoa Hàng Không vũ trụ, Học viện Kỹ thuật Quân sự.

Từ tháng 01/2022-nay: Chủ nhiệm bộ môn, Bộ môn Thiết kế hệ thống kết cấu thiết bị bay, Khoa Hàng Không vũ trụ, Học viện Kỹ thuật Quân sự.

Chức vụ: Hiện nay: Chủ nhiệm bộ môn; Chức vụ cao nhất đã qua: Chủ nhiệm bộ môn

Cơ quan công tác hiện nay: Bộ môn Thiết kế hệ thống kết cấu thiết bị bay, Khoa Hàng Không vũ trụ, Học viện Kỹ thuật Quân sự.

Địa chỉ cơ quan: P1614/S1, Học viện Kỹ thuật Quân sự, 236 Hoàng Quốc Việt, Bắc Từ Liêm, Hà Nội.

Điện thoại cơ quan: 069 515492

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Không

8. Đã nghỉ hưu từ tháng .....năm .....

Nơi làm việc sau khi nghỉ hưu (nếu có): .....

Tên cơ sở giáo dục đại học nơi hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ): Không

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 08 tháng 7 năm 2009; số văn bằng: ДИВ0035224; chuyên ngành: Cơ học chất khí và kỹ thuật bay; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): ĐH Vật lý kỹ thuật Matxcova, LB Nga.

- Được cấp bằng ThS ngày 28 tháng 6 năm 2011; số văn bằng: BMA0106620; chuyên ngành: Sức bền thiết bị bay; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): ĐH Vật lý kỹ thuật Matxcova, LB Nga.

- Được cấp bằng TS ngày 17 tháng 02 năm 2017; số văn bằng: 11414; chuyên ngành: Kỹ thuật Hàng không vũ trụ; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Viện Khoa học và công nghệ tiên tiến Hàn Quốc, Hàn Quốc.

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS ngày ... tháng .... năm .....ngành: Không

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS cơ sở: Học viện Kỹ thuật Quân sự.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS liên ngành: Cơ khí - Động lực.

### 13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

#### - Khí động lực học thiết bị bay

Nghiên cứu phân tích các hiện tượng khí động lực học liên quan tới thiết bị bay như máy bay cánh bằng, tên lửa, UAV, máy bay trực thăng, thiết bị bay cánh vẫy,...; xây dựng các thuật toán, công cụ chương trình, phần mềm phục vụ nghiên cứu, tính toán khí động lực học cho thiết bị bay theo các điều kiện bay khác nhau bao gồm điều kiện bay dừng, không dừng; dưới âm, siêu âm; độ nhớt lớn, độ nhớt nhỏ;...

#### - Tương tác chuyển động, kết cấu và chất lưu cho các hệ thống thủy khí

Nghiên cứu các vấn đề về sự tương tác giữa chuyển động, kết cấu và chất lưu trong quá trình hoạt động, vận hành của một số đối tượng, hệ thống liên quan tới môi trường chất lỏng, chất khí. Những bài toán chính bao gồm: nghiên cứu các đặc tính chuyển động, quỹ đạo và sự tương tác giữa kết cấu của thiết bị bay với môi trường chất khí; nghiên cứu chuyển động và sự tương tác giữa kết cấu của một số thiết bị lặn với môi trường chất lỏng; phát triển các phương pháp, chương trình tính toán cho kết cấu, động lực học hệ nhiều vật có khả năng kết nối với các phần mềm tính toán, mô phỏng khí động/thủy động lực học. Hướng nghiên cứu này thường gắn với sản phẩm thuộc các đề tài, nhiệm vụ KHCN các cấp; đưa ra các kết quả phân tích về mặt nguyên lý hoạt động của đối tượng.

### 14. Kết quả đào tạo và nghiên cứu khoa học:

- Đang hướng dẫn 02 NCS, trong đó 01 NCS đã có quyết định bảo vệ cấp cơ sở;
- Đã hướng dẫn chính 02 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;
- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 01 đề tài NAFOSTED mã số 107.01-2018.05 và 02 đề tài cấp cơ sở.
- Đã công bố 83 bài báo khoa học, trong đó có 24 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Đã xuất bản 01 tài liệu với vai trò chủ biên thuộc nhà xuất bản có uy tín (NXB Quân đội nhân dân);

### 15. Khen thưởng (các huân chương, huy chương, danh hiệu):

- Bằng khen của Bộ Quốc phòng về việc Tốt nghiệp loại xuất sắc sĩ quan phân đội trình độ đại học năm 2011;
- Chiến sĩ tiên tiến các năm học 2012-2013; 2018-2019; 2020-2021;
- Giải thưởng Vũ Tất Uyên của Hội cơ học thủy khí năm 2021;
- Giải thưởng báo cáo xuất sắc của tại Hội nghị quốc tế SPIE Smart Structures NDE của Hội quốc tế về quang học và quang lượng tử (The International Society for Optics and Photonics)

16. Kỷ luật (hình thức từ khiển trách trở lên, cấp ra quyết định, số quyết định và thời hạn hiệu lực của quyết định): Không

## **B. TỰ KHAI THEO TIÊU CHUẨN CHỨC DANH GIÁO SƯ/PHÓ GIÁO SƯ**

1. Tự đánh giá về tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo:

Ứng viên tham gia công tác đào tạo và nghiên cứu tại Học viện Kỹ thuật Quân sự từ 4/2012 đến nay. Trong đó có 3,5 năm làm nghiên cứu sinh tại Viện Khoa học và công nghệ tiên tiến Hàn Quốc – KAIST (9/2013-02/2017). Trong suốt quá trình công tác tại Học viện Kỹ thuật Quân sự, ứng viên không ngừng tu dưỡng, rèn luyện, trau dồi và phấn đấu về mọi mặt cũng như thực hiện đúng các chức trách của nhà giáo. Ứng viên tự nhận thấy bản thân luôn thực hiện tốt nhiệm vụ của một giảng viên đại học, cụ thể trên các mặt như sau:

❖ *Tư tưởng chính trị vững vàng, phẩm chất đạo đức và ý thức tổ chức kỷ luật tốt:*

- Có lập trường tư tưởng chính trị vững vàng, quan điểm chính trị kiên định, luôn trung thành với đường lối của Đảng, tuyệt đối tin tưởng vào chủ nghĩa Mác - Lênin và tư tưởng Hồ Chí Minh;
- Luôn chấp hành tốt các chủ trương đường lối của Đảng, quy định, pháp luật của Nhà nước;
- Có phẩm chất đạo đức tốt, lối sống lành mạnh, trung thực; thực hiện tốt trách nhiệm nêu gương của người đảng viên, sĩ quan quân đội; luôn chấp hành tốt quy định về những điều đảng viên không được làm;
- Luôn giữ vững phẩm chất, cốt cách của nhà giáo; gần gũi với đồng nghiệp, học viên, sinh viên.
- Có ý thức tổ chức kỷ luật tốt, tuân thủ tốt phân công của tổ chức; nghiêm túc chấp hành các quy định của Học viện, đơn vị, thực hiện nghiêm túc công tác giảng dạy và nghiên cứu khoa học, có tinh thần tự giác và trách nhiệm cao trong công việc;

❖ *Được đào tạo đạt tiêu chuẩn chuyên môn, nghiệp vụ dành cho Giảng viên đại học:*

Ứng viên được đào tạo chính quy, bài bản và được cấp các học vị bao gồm:

- Tốt nghiệp Đại học chuyên ngành Cơ học chất khí và kỹ thuật bay tại Đại học vật lý kỹ thuật Matxcova, LB Nga;
- Tốt nghiệp Thạc sỹ chuyên ngành Sức bền thiết bị bay tại Đại học vật lý kỹ thuật Matxcova, LB Nga;
- Tốt nghiệp Tiến sỹ chuyên ngành Kỹ thuật hàng không vũ trụ tại Viện Khoa học và công nghệ tiên tiến Hàn Quốc (KAIST);
- Hoàn thành các khóa học bồi dưỡng nghiệp vụ sư phạm, quản lý giáo dục và tin học nâng cao;

Quá trình học tập, đào tạo là cơ sở vững chắc giúp ứng viên thực hiện tốt các nhiệm vụ đào tạo, nghiên cứu và quản lý, cụ thể như sau:

❖ *Về công tác đào tạo Đại học và Sau Đại học:*

- Giảng dạy các học phần cho hệ Đại học bao gồm: Thiết kế hệ thống tên lửa, Đồ án thiết kế hệ thống tên lửa, Thí nghiệm cơ học, Lập trình phát triển CAD-CAE, CAD-CAE;
- Giảng dạy các học phần cho chương trình đào tạo sau Đại học bao gồm: Công cụ toán học và tính toán trong cơ điện tử (ThS), Khí động lực học nâng cao (TS), Lý thuyết dòng thế trong tính toán khí động thiết bị bay (TS), Tính toán sử dụng thiết bị động lực máy bay (TS), Ứng dụng phần mềm trong mô phỏng thiết bị bay chuyên sâu (TS).
- Tham gia tích cực vào việc xây dựng chương trình đào tạo và đổi mới phương pháp giảng dạy. Ứng viên là thư ký tổ soạn thảo CTĐT Cơ kỹ thuật hàng không vũ trụ (bậc TS, đã được thẩm định và đưa vào sử dụng), thư ký tổ soạn thảo của 02 CTĐT Thiết bị bay không người lái và Thiết kế chế tạo tên lửa (bậc ĐH, đang thực hiện, dự kiến thẩm định và đưa vào sử dụng trong năm 2023).

❖ *Về công tác nghiên cứu khoa học:*

Ứng viên đã công bố 83 bài báo khoa học, trong đó có 24 bài báo khoa học thuộc danh mục ISI/SCOPUS, chủ biên của 01 tài liệu phục vụ đào tạo, hoàn thành 01 đề tài NCCB NAFOSTED, 02 đề tài cấp cơ sở tại Học viện Kỹ thuật Quân sự; tích cực tham gia các hoạt động chuyên môn trong và ngoài nước như phản biện cho các tạp chí ISI, tham gia các hội đồng nghiệm thu đề tài KHCN, hướng dẫn sinh viên NCKH.

❖ *Về ngoại ngữ:*

Ứng viên đáp ứng các yêu cầu về ngoại ngữ đối với các hoạt động chuyên môn và giao tiếp; có chứng chỉ tiếng Anh IELTS 7.0.

❖ *Về sức khỏe:*

Ứng viên có đủ điều kiện sức khỏe để hoàn thành tốt các nhiệm vụ đào tạo, nghiên cứu khoa học và các công việc khác do Nhà trường phân công;

2. Thời gian, kết quả tham gia đào tạo, bồi dưỡng từ trình độ đại học trở lên:

- Tổng số năm thực hiện nhiệm vụ đào tạo: 11 năm 02 tháng (trong đó có 3,5 năm làm NCS tại Hàn Quốc).

- Khai cụ thể ít nhất 06 năm học, trong đó có 03 năm học cuối liên tục tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ (ứng viên GS chỉ khai 3 năm cuối liên tục sau khi được công nhận PGS):

TT	Năm học	Số lượng NCS đã hướng dẫn		Số lượng ThS/CK2/BSNT đã hướng dẫn	Số đề án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD	Số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp		Tổng số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp/số giờ chuẩn gd quy đổi/số giờ chuẩn định mức
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	2012-2013					75		75/75/280
2	2013-2014				01			0/25/280
3	2018-2019				05	30		30/155/270
4	2019-2020				06	60	60	120/300/230
03 năm học cuối								
5	2020-2021				06	45	90	135/385/216
6	2021-2022			01		45	120	165/380/203
7	2022-2023			01		45	105	150/390/203

3. Ngoại ngữ:

3.1. Tên ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh, Tiếng Nga

a) Được đào tạo ở nước ngoài:

- Học ĐH ; Tại nước: LB Nga; Từ năm 2004 đến năm 2011

- Bảo vệ luận văn ThS  hoặc luận án TS  hoặc TSKH ; tại nước: Hàn Quốc năm 2017.

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước:

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ: ..... số bằng: .....; năm cấp:.....

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài:

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ:.....

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): .....

d) Đối tượng khác  ; Diễn giải: .....

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): IELTS 7.0, ngày cấp 04/8/2012.

4. Hướng dẫn NCS, HVCH/CK2/BSNT đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

TT	Họ tên NCS hoặc HVCH/CK2/ BSNT	Đối tượng		Trách nhiệm hướng dẫn		Thời gian hướng dẫn từ ... đến ...	Cơ sở đào tạo	Ngày, tháng, năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HVCH	Chính	Phụ			
1	Nguyễn Giang		x	x		9/2021- 5/2022	HVKTQS	10/6/2022
2	Phan Văn Thắng		x	x		9/2022- 5/2023	HVKTQS	02/6/2023
3	Lê Vũ Đan Thanh	x		x		12/2020 - nay	HVKTQS	Đang thực hiện (Đã có QĐ bảo vệ cấp cơ sở)
4	Nguyễn Văn Thắng	x		x		12/2021 - nay	HVKTQS	Đang thực hiện
5	Nguyễn Trung Dũng	x			x	12/2022 - nay	HVKTQS	Đang thực hiện

**Ghi chú:** Ứng viên chức danh GS chỉ kê khai thông tin về hướng dẫn NCS.

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo từ trình độ đại học trở lên:

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Chủ biên	Phần biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GDDH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
I	Trước khi được công nhận TS						
II	Sau khi được công nhận TS						
1	<b>Hệ thống điều khiển bắn trên tàu của tổ hợp tên lửa URAN-E: Thành phần và nguyên lý hoạt động</b> - Số xuất bản: 5043- 2020/CXBIPH/11- 107/QĐND - Quyết định XB: 61-3/QĐLKI- NXBQĐND ngày 30 tháng 11 năm 2020 - Nộp lưu chiều: 12/2020 - ISBN: 978-604-51- 6832-5	TK	Nhà xuất bản Quân đội nhân dân	03	Chủ biên	Chương 3: trang 79-107	Học viện KTQS (3116/GX-HV ngày 22/6/2023)

Trong đó: Số lượng sách chuyên khảo do nhà xuất bản có uy tín xuất bản và chương sách do nhà xuất bản có uy tín trên thế giới xuất bản, mà ứng viên là chủ biên sau PGS/TS: 0

6. Thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã nghiệm thu:

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PCN/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
I	Trước khi được công nhận PGS/TS				
II	Sau khi được công nhận PGS/TS				
1	Xây dựng phương pháp tính toán, thiết kế hình dạng khí động tối ưu cho thiết bị bay không người lái hạng nhẹ	CN	17.1.032, Cấp: Cơ sở	11/2017- 11/2018	15/01/2019, Xuất sắc
2	Nghiên cứu thuật toán tìm kiếm đồ thị để xác định quỹ đạo ngắn nhất cho thiết bị bay trong môi trường ba chiều	CN	19.1.037, Cấp: Cơ sở	11/2019- 11/2020	14/01/2021, Khá
3	Nghiên cứu trạng thái bay tối ưu theo năng lượng của thiết bị bay cánh vẫy siêu nhỏ dạng côn trùng trên cơ sở mô hình tương tác khí động không dừng-động lực học đa vật	CN	107.01-2018.05, Cấp: Quốc gia (NAFOSTED)	12/2018 – 12/2020	03/3/2021, Đạt

- Các chữ viết tắt: CT: Chương trình; ĐT: Đề tài; CN: Chủ nhiệm; PCN: Phó chủ nhiệm; TK: Thư ký.

7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố (bài báo khoa học, báo cáo khoa học, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế):

7.1.a. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố:

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
<b>I</b>	<b>Trước khi được công nhận TS</b>							
1	Khảo sát đặc tính khí động khí cụ bay vận tốc dưới âm	5		Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí toàn quốc năm 2012, ISSN 1859-4182			Tr. 601-612	2012
2	Phân tích phản ứng của máy bay đàn hồi đối với gió đứng hai chiều trong miền tần số	3	x	Tuyển tập công trình khoa học Hội nghị Cơ học toàn quốc lần thứ 9. Tập 1. Đồng lực học và điều khiển, ISBN 978-604-911-435-9			Tr. 638-648	01/2013
3	Nghiên cứu một số đặc tính khí động của máy bay cánh vẫy	2	x	Tạp chí khoa học & kỹ thuật Học viện KTQS (Chuyên san tuyển tập công trình hội nghị khoa học các nhà nghiên cứu trẻ), ISSN 1859-0209			Số 154, tr. 159-165	4/2013
4	Lựa chọn mô hình chảy rối trong tính toán các đặc tính khí động của mẫu tên lửa sử dụng ANSYS/Fluent	3		Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí toàn quốc 2013, ISSN 1859-4182			Tr. 142-148	6/2014
5	Thiết kế, tính toán mô hình cánh biến hình sử dụng vật liệu áp điện	2	x	Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí toàn quốc 2013, ISSN 1859-4182			Tr. 646-655	6/2014
6	Xây dựng chương trình tính toán khí động cho khí cụ bay dưới âm bằng phương pháp xoáy rời rạc	3		Tạp chí khoa học & kỹ thuật Học viện KTQS, ISSN 1859-0209			Số 159, tr. 84-93	2/2014
7	Nghiên cứu động lực học bay của tên lửa đàn hồi dưới tác dụng của gió ngẫu nhiên	2	x	Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học Kỹ thuật toàn quốc, Kỷ niệm 35			Tr. 605-610	6/2014



TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
				năm thành lập Viện Cơ học, 10/4/1979 – 10/4/2014. Tập 1. Cơ học Máy, Cơ học Thủy khí và Động lực học và điều khiển, ISBN 978-604-913-233-9				
8	Nghiên cứu ảnh hưởng của yếu tố đàn hồi lên quá tải tên lửa dưới tác dụng của gió ngẫu nhiên	4		Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí toàn quốc 2014, ISSN 1859-4182			Tr. 76-85	2015
9	Modified Unsteady Vortex Lattice Method for Aerodynamics of Flapping Wing Models.	2	x	ASME – JSME – KSME Joint Fluids Engineering Conference 2015 (AJK), 2015, Seoul, 26-31 July, ISBN 978 0-7918-5732 8		1	pp. 351-352	4/2016
10	The effects of body aerodynamics on the dynamic stability of insect flight	1	x	30th Congress of the International Council of the Aeronautical Sciences, ISBN 978-3-932182-85-3		1	p. ICAS2016_0121	9/2016
11	Effects of Fluid-Structure Interaction on the Aerodynamics of an Insect Wing	2	x	SPIE. Smart Structures and materials + NDE and health monitoring 2016, ISSN 0277-786X	Scopus (Q4)	2	p. 979710	4/2016
12	Nghiên cứu vai trò của xoáy mép trước đối với khí động lực học cánh delta bằng các phương pháp xoáy rời rạc	3	x	Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí toàn quốc năm 2015, ISBN 978-604-913-473-9			Tr. 794-802	7/2016
13	Extended unsteady vortex-lattice method for insect flapping wings.	4	x	Journal of Aircraft. ISSN:0021-8669	SCI (Q1, IF2020 = 1.249)	62	Vol. 53, No. 6, pp. 1709-1718	11/2016

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
14	Effect of body aerodynamics on the dynamic flight stability of the hawkmoth <i>Manduca sexta</i>	3	x	Bioinspiration & biomimetics. ISSN 1748-3190	SCIE (Q1, IF2021 = 2.985)	27	Vol. 12, No. 1, p. 016007	12/2016
<b>II</b>	<b>Sau khi được công nhận TS</b>							
15	Application of Artificial Neural Networks to Predict Dynamic Responses of Wing Structures due to Atmospheric Turbulence	3	x	International Journal of Aeronautical and Space Sciences. ISSN 2093-2480	SCIE (Q2, IF2021 = 1.233)	10	Vol. 183, No. 3, pp. 474-484	9/2017
16	Dynamic Stability of Flapping-Wing Micro Air Vehicles with Unsteady Aerodynamic Model	2		ASME 2017 Fluids Engineering Division Summer Meeting, 15-20 July, 2017 Hawaii, USA , ISBN: 978-0-7918-5804-2		2	Vol. 58042, p. V01AT01A002	7/2017
17	Fuzzy Neural Network Technology Support Decision-Making	3		Advances in Computer Science Research (ACSR), ISSN 2352-538X			Vol. 72, pp. 128-131	12/2017
18	Tính toán tham số khí động lực học của mô hình bom có điều khiển	5		Tạp chí Cơ khí Việt Nam, ISSN 0866-7056			Số 3, tr. 71-74	2017
19	Xây dựng mô hình tính toán các đặc trưng khí động của cánh quay trực thăng	4		Tạp chí khoa học & kỹ thuật, Học viện Kỹ thuật Quân sự. ISSN 1589-0209			Số 185, tr. 70-79	8/2017
20	Xây dựng chương trình tính toán mô phỏng bay cho thiết bị bay vận tốc thấp	2		Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí lần thứ 20, ISBN 978-604-73-6070-3			tr. 699-707	2018
21	Nghiên cứu các đặc tính bay của côn trùng cánh vẫy	3		Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí lần thứ 20, ISBN 978-604-73-6070-3			tr. 708-714	2018
22	Nghiên cứu thiết kế tối	2	x	Hội nghị Cơ học			tr. 384-392	11/2018

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
	ưu khí động cho tàu lượn dạng cánh bay trên cơ sở kết hợp mạng nơ-ron nhân tạo và giải thuật di truyền			toàn quốc lần thứ X, Hà Nội, 8-9/12/2017. Tập 3. Cơ học Thủy khí. ISBN: 978-604-913-752-5				
23	Nghiên cứu động lực học dù đồ bộ D6 ứng dụng cho hệ thống mô phỏng huấn luyện nhảy dù	3		Hội nghị Cơ học toàn quốc lần thứ X, Hà Nội, 8-9/12/2017. Tập 3. Cơ học Thủy khí. ISBN: 978-604-913-752-5			tr. 330-338	11/2018
24	Longitudinal flight control of bioinspired flapping-wing micro air vehicle with extended unsteady vortex-lattice method	3		31th Congress of the International Council of the Aeronautical Sciences. ISBN 978-3-932182-88-4		1	p. ICAS2018_0260	9/2018
25	Transition Flight Control Simulations of Bioinspired FWMAV with Extended Unsteady Vortex-Lattice Method	3		SPIE. Smart Structures NDE, 2018, Denver, Colorado, USA, March, 27. ISSN 0277-786X	Scopus (Q4)		p. 105930V	3/2018
26	A Multi-Fidelity Model to Predict the Performance of Torpedo Propellers	3	x	International Conference on Fluid Machinery and Automation Systems - ICFMAS2018, 27-28/10, Hanoi, Vietnam. ISBN: 978-604-95-0609-3			pp. 160-163	10/2018
27	An approach to study the airflow over 3D objects by the vortex-lattice method	3		International Conference on Fluid Machinery and Automation Systems - ICFMAS2018, 27-28/10, Hanoi, Vietnam. ISBN: 978-604-95-0609-3			pp. 164-171	10/2018

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
28	Numerical Method to Study Helicopter Main Rotor-fuselage Aerodynamic Interaction	4		International Conference on Fluid Machinery and Automation Systems - ICFMAS2018, 27-28/10, Hanoi, Vietnam. ISBN: 978-604-95-0609-3			pp. 172-179	10/2018
29	Phương pháp xây dựng chương trình mô phỏng khí động không dừng của thiết bị bay và ứng dụng trong nghiên cứu mẫu tàu lượn	5	x	Tạp chí khoa học & kỹ thuật, Học viện Kỹ thuật Quân sự. ISSN 1859-0209			Số 194, tr. 53-62	12/2018
30	Wing flexibility effects on the flight performance of an insect-like flapping-wing micro-air vehicle.	2	x	Aerospace Science and Technology. ISSN: 1270-9638	SCI (Q1, IF2021 = 5.457)	46	Vol. 79, pp. 468-481	8/2018
31	Nghiên cứu ảnh hưởng của hiệu ứng mặt đất đối với các đặc tính bay của thiết bị bay cánh vẫy siêu nhỏ dạng côn trùng	2		Hội nghị Cơ học kỹ thuật toàn quốc Kỷ niệm 40 năm thành lập Viện Cơ học. ISBN 978-604-913-937-6			Tr. 571-577	12/2019
32	Tính toán, thiết kế và chế tạo thử nghiệm thiết bị bay cánh vẫy	8	x	Hội nghị Cơ học kỹ thuật oàn quốc Kỷ niệm 40 năm thành lập Viện Cơ học. ISBN 978-604-913-937-6			Tr. 190-197	12/2019
33	Ảnh hưởng của tấm chắn mút cánh lên chất lượng khí động của cánh có độ dẫn dài nhỏ chịu ảnh hưởng của hiệu ứng mặt đất	2		Hội nghị Cơ học kỹ thuật oàn quốc Kỷ niệm 40 năm thành lập Viện Cơ học. ISBN 978-604-913-937-6			Tr. 547-553	12/2019
34	Tính toán độ bền cánh ổn định tên lửa	2		Hội nghị Cơ học kỹ thuật oàn quốc Kỷ niệm 40 năm thành lập Viện Cơ học.			Tr. 522-529	12/2019

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
				ISBN 978-604-913-937-6				
35	Flexural-Torsional Vibration of Thin-Walled Beams Subjected to Combined Initial Axial Load and End Bending Moment: Application to the Design of Saw Tooth Blades	5		Shock and Vibration. ISSN 1070-9622	SCIE (Q2, IF2021 = 1.616)	3	Vol. 2019, p. 4509630	12/2019
36	A Neural-network-based Approach to Study the Energy-optimal Hovering Wing Kinematics of a Bionic Hawkmoth Model	6	x	Journal of Bionic Engineering. ISSN 2543-2141	SCIE (Q2, IF2021 = 2.995)	14	Vol. 16, pp. 904-915	9/2019
37	Aerodynamic characteristics of flapping wings under steady lateral inflow	3		Journal of Fluid Mechanics. ISSN: 0022-1120	SCI (Q1, IF2021 = 4.245)	10	Vol. 870, pp. 735-759	7/2019
38	The Effects of Wing Mass Asymmetry on Low-Speed Flight Characteristics of an Insect Model	3	x	International Journal of Aeronautical and Space Sciences. ISSN 2093-2480	SCIE (Q2, IF2021 = 1.233)	4	Vol. 20, pp. 940-952	12/2019
39	Nghiên cứu ảnh hưởng của địa hình đến đặc trưng khí động của trực thăng khi hạ cánh	4		Tạp chí khoa học & kỹ thuật Học viện KTQS, ISSN 1859-0209			Tập 14, Số 2, tr. 71-79	4/2019
40	Flapping flight in the wake of a leading insect	3	x	Journal of Mechanical Science and Technology. ISSN: 1976-3824	SCIE (Q2, IF2021 = 1.810)	5	Vol. 33, pp. 3277-3288	7/2019
41	Study of vertically ascending flight of a hawkmoth model.	5	x	Acta Mechanica Sinica. ISSN 1614-3116	SCIE (Q1, IF2021 = 2.910)	10	Vol. 36, pp. 1031-1045	10/2020
42	Static analysis of FGM	5		Tạp chí khoa học &			Tập 15, số 4, tr.	7/2020

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
	cylindrical shells under local load using quasi-3D higher-order shear deformation theory			kỹ thuật Học viện KTQS, ISSN 1859-0209			96-106	
43	The beam modelling of the hawkmoth wing structure	5	x	SPIE. Smart Structures NDE 2020, ISSN 0277-786X	Scopus (Q4)	4	Vol. 11374, pp. 68-74	4/2020
44	Optimal Vertically Ascending Flight of an Insect-Like Flapping-Wing Micro Air Vehicle.	6	x	Proceedings of International Symposium on Applied Science 2019. ISSN 2515-1770			Vol. 3, pp. 163-167	5/2020
45	On the aerodynamic interactions analysis between the main rotor and the helicopter fuselage	3		Proceedings of International Symposium on Applied Science 2019. ISSN 2515-1770		1	Vol. 3, pp. 123-132	5/2020
46	Aeroelastic analysis of airfoils at proximity with structural coupling.	3		In INTER-NOISE and NOISE-CON Congress and Conference Proceedings. ISSN 0736-2935			Vol. 261, No. 4, p. 2168-2177	10/2020
47	Ground Effect on Aerodynamic Characteristics of Flapping-Wing Micro Air Vehicles	4	x	Journal of Science & Technology (Technical universities). ISSN: 2354-1083			No. 143, pp. 18-22	2020
48	The effect of elastic storage on the optimal wing kinematics of an insect-like flapping-wing micro air vehicle	4	x	Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí lần thứ 22, ISBN 978-604-73-6070-3			Tr. 850-855	6/2020
49	Ứng dụng mạng nơ-ron nhân tạo nghiên cứu đặc trưng khí động thiết bị	4	x	Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí			Tr. 841-849	6/2020

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
	bay cánh vẫy dạng côn trùng			lần thứ 22, ISBN 978-604-73-6070-3				
50	Tính toán động lực bay cho mẫu tên lửa TV-02	2		Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí lần thứ 22, ISBN 978-604-73-6070-3			Tr. 744-749	6/2020
51	Tính toán độ bền thân tên lửa sử dụng động cơ nhiên liệu rắn	3		Tuyển tập Công trình Hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí lần thứ 22, ISBN 978-604-73-6070-3			Tr. 687-695	6/2020
52	Nghiên cứu so sánh một số phương pháp tìm kiếm đồ thị ba chiều xác định quỹ đạo bay ngắn nhất cho thiết bị bay không người lái	1	X	Tuyển tập công trình Hội nghị khoa học các nhà nghiên cứu trẻ lần thứ XV – năm 2020. ISBN: 978-604-51-5909-5			Tr. 381-387	2020
53	An integrated simulation approach to study the propulsion mechanism of a biomimetic fishtail.	5	X	Proceedings of the 2nd Annual International Conference on Material, Machines and Methods for Sustainable Development (MMMS2020). ISSN 2195-4364	Scopus (Q4)	2	pp. 808-814	2021
54	An Integrated Program to Simulate the Multibody Dynamics of Flapping Flight	4	X	Journal of Science & Technology: Smart Systems and Devices. ISSN 2734-9373			Vol. 31, No. 1, pp. 76-83	5/2021
55	Xây dựng chương trình mô phỏng quỹ đạo các mẫu tên lửa nghiên cứu	4	X	Hội thảo quốc gia về khoa học và công nghệ vũ trụ năm 2021. ISBN 978-604-9988-95-0			Tr. 33-43	12/2021

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
56	Tính toán hệ số lực nâng của cánh bay qua bề mặt mấp mô bằng phương pháp panen	2		Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học thủy khí toàn quốc lần thứ 23. ISBN: 978-604-334-753-1			Tr. 298-307	6/2021
57	Lựa chọn sơ đồ phối trí khí động cho tên lửa nghiên cứu khí quyển tầng cao	5		Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học thủy khí toàn quốc lần thứ 23. ISBN: 978-604-334-753-1			Tr. 446-455	6/2021
58	Nghiên cứu xây dựng mô hình động lực học dù 6 bậc tự do xét đến ảnh hưởng của gió	4		Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học thủy khí toàn quốc lần thứ 23. ISBN: 978-604-334-753-1			Tr. 90-98	6/2021
59	Nghiên cứu xây dựng hệ thống mô phỏng huấn luyện nhảy dù ứng dụng công nghệ thực tại ảo	3		Hội thảo quốc gia lần thứ XXIV: Một số vấn đề chọn lọc của Công nghệ thông tin và truyền thông – Thái Nguyên, 13-14/12/2021. ISBN: 9-786046-721000			Tr. 376-382	11/2021
60	Static analysis of FGM cylindrical shells and the effect of stress concentration using quasi-3D type higher-order shear deformation theory	6		Composite Structures. ISSN: 1879-1085	SCIE (Q1, IF2021 = 6.603)	8	Vol. 262, p. 113357	4/2021
61	Effects of stiffness and the variation of center of mass on rocket motion	3		International Review of Aerospace Engineering. ISSN 1973-7459	Scopus (Q1)		Vol. 13, No. 1, pp. 16-24	02/2020



TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
62	Effectiveness Analysis of Spin Motion in Reducing Dispersion of Sounding Rocket Flight due to Thrust Misalignment	6	x	International Journal of Aeronautical and Space Sciences. ISSN 2093-2480	SCIE (Q2, IF2021 = 1.233)	4	Vol. 22, No. 5, pp. 1194-1208	10/2021
63	Aerodynamic prediction of sounding rocket using semi-empirical method	3		Tạp chí Giao thông vận tải. ISSN 2615-9751			Vol. 62, pp. 161-163	3/2021
64	The Effect of Ground Surface Geometry on the Wing Lift Coefficient	2		Modern Mechanics and Applications. Select Proceedings of ICOMMA 2020. Lecture Notes in Mechanical Engineering. ISSN 2195-4364	Scopus (Q4)		pp. 653-662	2022
65	A Multibody Dynamics Approach to Study an Insect-Wing Structure	3		Modern Mechanics and Applications. Select Proceedings of ICOMMA 2020. Lecture Notes in Mechanical Engineering. ISSN 2195-4364	Scopus (Q4)		pp. 149-157	2022
66	The Study of Mach Waves Generated by a Roughness Element	4	x	International Journal of Aeronautical and Space Sciences. ISSN 2093-2480	SCIE (Q2, IF2021 = 1.233)		Vol. 23, No. 3, pp. 511-520	7/2022
67	Trajectory analyses of uncontrolled circular parachutes in random spatial wind fields	4	x	Journal of Mechanical Science and Technology. ISN: 1976-3824	SCIE (Q2, IF2021 = 1.810)		Vol. 36, No, 8, pp. 3825-3835	8/2022
68	Nghiên cứu ảnh hưởng của yếu tố biến dạng đến các đặc tính khí động của cánh vẫy kiểu côn trùng ở chế độ bay treo	3		Tạp chí khoa học & kỹ thuật Học viện KTQS, ISSN 1859-0209			Tập 17, số 4, tr. 44-53	8/2022

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
69	Nghiên cứu mô phỏng động lực học quá trình gấp của tay gấp mềm rô bốt	5		Tạp chí khoa học & kỹ thuật Học viện KTQS, ISSN 1859-0209			Tập 17, số 4, tr. 54-69	8/2022
70	Aeroelastic modeling and analysis of wings in proximity	3		Aerospace Science and Technology. ISSN: 1270-9638	SCI (Q1, IF2021 = 5.457)		Vol. 130, p. 107955	11/2022
71	Building and verifying a tool for calculating the aerodynamic noise of helicopter rotors	4		Tạp chí khoa học & kỹ thuật Học viện KTQS, ISSN 1859-0209			Tập 17, số 5, tr. 58-69	10/2022
72	Xây dựng chương trình mô phỏng động lực học robot cá	6		Tuyển tập công trình hội nghị khoa học các nhà nghiên cứu trẻ lần thứ XVII – năm 2022. ISBN: 978 – 604 – 51 – 824 7 - 5			Tr. 566-575	3/2022
73	Nghiên cứu ảnh hưởng của lực khí động đến biến dạng cánh của thiết bị bay cánh vẫy phỏng côn trùng	3		Tuyển tập công trình hội nghị khoa học các nhà nghiên cứu trẻ lần thứ XVII – năm 2022. ISBN: 978 – 604 – 51 – 824 7 - 5			Tr. 635-643	3/2022
74	Nghiên cứu xác định đặc trưng tiếng ồn khí động của cánh quạt nâng trực thăng bằng phương pháp xoáy	4		Tuyển tập công trình hội nghị khoa học các nhà nghiên cứu trẻ lần thứ XVII – năm 2022. ISBN: 978 – 604 – 51 – 824 7 - 5			Tr. 533-543	3/2022
75	Nghiên cứu mô phỏng số tiếng ồn khí động của cánh quay bằng CFD	4		Tuyển tập công trình hội nghị khoa học các nhà nghiên cứu trẻ lần thứ XVII – năm 2022. ISBN: 978 – 604 – 51 – 824 7 - 5			Tr. 625-634	3/2022

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
76	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số yếu tố bất định đến quỹ đạo của mục tiêu bay có điều khiển sử dụng động cơ nhiên liệu rắn	5	X	Tuyển tập hội nghị khoa học toàn quốc lần thứ hai. Động lực học và điều khiển. ISBN: 978-604-316-796-2			Tr. 117-121	8/2022
77	Numerical simulation of aerodynamic noise of helicopter rotors by the CFD method	4		Tuyển tập hội nghị khoa học toàn quốc lần thứ hai. Động lực học và điều khiển. ISBN: 978-604-316-796-2			Tr. 106-111	8/2022
78	Xây dựng chuỗi Markov tạo biên dạng gió ngẫu nhiên theo độ cao	8	X	Tuyển tập Công trình Hội nghị khoa học Cơ học Thủy khí toàn quốc lần thứ 24. ISBN: 978-604-357-045-8			Tr. 330-338	6/2022
79	Mô phỏng cánh vẫy dạng cánh đôi sử dụng kết cấu màng bằng mô hình hệ vật-lò xo	5	X	Tuyển tập Công trình Hội nghị khoa học Cơ học Thủy khí toàn quốc lần thứ 24. ISBN: 978-604-357-045-8			Tr. 574-580	6/2022
80	A near-optimal-trim-search method for six-degrees-of-freedom model insects: An application to flight in the lateral-wind condition	2	X	Aerospace Science and Technology. ISSN: 1270-9638	SCI (Q1, IF2021 = 5.457)		Vol. 133, p. 108101	01/2023
81	Multibody-Dynamics Approach to Study the Deformation and Aerodynamics of an Insect Wing	3	X	AIAA Journal. ISSN 0001-1452	SCI (Q1, IF2021 = 2.127)		Vol. 61, No. 6, pp. 2500-2516	6/2023
82	Nghiên cứu ảnh hưởng của độ cứng uốn đến lực nâng của cánh vẫy kiểu	3		Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học toàn quốc lần			Tr. 33-40	11/2022

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
	côn trùng			thứ XI. ISBN: 978-604-357-085-4				
83	Phương pháp xoáy rời rạc hai chiều trong nghiên cứu mô phỏng khí động lực học cánh vẫy	1	X	Tuyển tập công trình Hội nghị Cơ học toàn quốc lần thứ XI. ISBN: 978-604-357-085-4			Tr. 338-344	11/2022
84	Nghiên cứu tính toán thủy động lực học máy đẩy cá nhân MĐCN-01 dùng cho lực lượng đặc công nước, người nhái	5		Tuyển tập Công trình Hội nghị khoa học Cơ học Thủy khí toàn quốc lần thứ 24. ISBN: 978-604-76-2767-7			Tr. 170-178	6/2023
85	Đánh giá ảnh hưởng của xung lực tách tầng đến các tham số động lực học của tên lửa nghiên cứu khí quyển tầng cao	3	X	Tuyển tập Công trình Hội nghị khoa học Cơ học Thủy khí toàn quốc lần thứ 24. ISBN: 978-604-76-2767-7			Tr. 587-596	6/2023
86	Nghiên cứu ảnh hưởng của biên độ góc xoay đến lực nâng của cánh vẫy kiểu côn trùng	4		Tuyển tập Công trình Hội nghị khoa học Cơ học Thủy khí toàn quốc lần thứ 24. ISBN: 978-604-76-2767-7			Tr. 597-603	6/2023

- Trong đó: Số lượng bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín mà UV là tác giả chính sau TS: 13 bài báo, trong đó có 11 bài báo ISI (15; 30; 36; 38; 40; 41; 62; 66; 67; 80; 81), 02 Scopus (43; 53).

7.1.b. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố (*Dành cho các chuyên ngành thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự được quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg*): Không

7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích: Không

7.3. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế (đối với ngành Văn hóa, nghệ thuật, thể dục thể thao): Không

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình/dự án/đề tài nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học đã được đưa vào áp dụng thực tế:

TT	Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng KHCN	Vai trò UV (Chủ trì/ Tham gia)	Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm)	Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng	Văn bản đưa vào áp dụng thực tế	Ghi chú
1	Chương trình đào tạo TS Cơ kỹ thuật hàng không vũ trụ	Tham gia (Thư ký)	Quyết định số 3298/QĐ-HV ngày 18/8/2022 của Học viện KTQS	HVKTQS	Quyết định số 5413/QĐ-HV ngày 06/12/2022 của Học viện KTQS	

Ứng viên là thư ký tổ soạn thảo CTĐT Tiến sĩ Cơ kỹ thuật hàng không vũ trụ (đã được đưa vào áp dụng từ năm học 2022-2023); thư ký của 02 tổ soạn thảo các CTĐT bậc ĐH (Thiết bị bay không người lái; Thiết kế chế tạo tên lửa), hiện đang thực hiện.

Ứng viên đã tham gia các hội đồng chấm đề cương đầu vào, chuyên đề, tiểu luận tổng quan của NCS, luận văn ThS, đồ án tốt nghiệp ĐH; nghiệm thu đề tài KHCN cấp cơ sở, đề tài NCKH của học viên, sinh viên,...

9. Các tiêu chuẩn không đủ so với quy định, đề xuất công trình khoa học (CTKH) thay thế:

- Thâm niên đào tạo chưa đủ 6 năm, còn thiếu: **Không**

- Giờ giảng dạy

+ Giờ chuẩn giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): **năm học 2012-2013/65 giờ; năm học 2018-2019/105 giờ.**

+ Giờ chuẩn giảng dạy quy đổi không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): **năm học 2012-2013/205 giờ; năm học 2018-2019/115 giờ.**

### C. CAM ĐOAN CỦA NGƯỜI ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN CHỨC DANH:

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

Hà Nội, ngày 16 tháng 6 năm 2023

NGƯỜI ĐĂNG KÝ

Nguyễn Anh Tuấn