

PHỤ LỤC

(Ban hành kèm theo Thông tư số 06/2020/TT-BGDĐT ngày 19 tháng 3 năm 2020
của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

Mẫu số 03

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 Hồng Hải
- Năm sinh: 1953
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): TS, 1991, Đại học Bách khoa Hà Nội
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): GS, Đại học Bách khoa Hà Nội
- Ngành, chuyên ngành khoa học: Luyện kim
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Giảng viên cao cấp, Đại học Bách khoa Hà Nội
- Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Trưởng khoa
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): 2019, 2020, 2021, Hội đồng Hóa, Lý, Luyện kim, Đại học Bách khoa Hà Nội
- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): 2018, Hội đồng ngành Luyện kim, nhiệm kỳ 2018-2023
- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): 2020, HĐGSNN, nhiệm kỳ 2018-2023

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: 5, trong đó có 1 sách chuyên khảo; 2 sách 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*).
 1. Nguyễn Hồng Hải (chủ biên). Đức lưu biến, Nxb Bách khoa. 2017.

978-604-95-0178-4.

2. Nguyen Hong Hai. Solidification procesing. Nxb Bách khoa. 2014.

978-604-938-151-5

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

a) Tổng số đã công bố: 36 bài báo tạp chí trong nước; 37 bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kề với thời điểm được bô 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:

- Quốc tế:

STT	Tên tác giả, tên bài báo	Tên tạp chí	NXB	Tập	Số	Trang	Năm
1	Do Minh Duc, Nguyen Hong Hai and Pham Quang. Simulation and Experimental Study on the Steady Conduction Solution for Continuous Rheo-Casting for A356 Alloy	<i>Korean J. of Met. and Mater., pISSN 1738-8228, eISSN 2288-8241 (online)</i>	SCIE, IF 1,36	55	3	202-208	2017
2	Nguyen Hong Hai, Nguyen Quốc Tuan. Study on the development of AlN particles synthesized by gas/liquid reaction in-situ	<i>Key Engineering Materials (KEM). ISSN: 1662-9795 ISAMR 2017. www.scientific.net</i>	SCOPUS	Trans .Tech .Pubs	753	71-77	2017
3	Nguyen Hong Hai, Pham Quang* . Effect of Pressure on Solidification Process and Mechanical Properties During Semi-Solid Casting by Computational Fluid Dynamics (CFD)	<i>Advances in Materials; http://www.science publishinggroup.com/j/am doi: ISSN: 2327-2503 (Print); ISSN: 2327-252X (Online)</i>	Science Publishing group		7 (2)	44-49	08/2018
4	Hoang Thi Ngoc Quyen, Nguyen Hong Hai, Vu Van Quyet, Nguyen Van Bach, Vu Anh Tuan, Nguyen Duong Nam. Study on breakdown of milling balls made of 13%Cr white cast-iron working	<i>Journal of Mechanical Engineering Research and Development.</i> ISSN: 1024-1752	SCOPUS	42	2	98-100	3/2019

	in strong abrasive and clash conditions						
5	Nguyễn Hồng Hải* , Hoàng Thị Ngọc Quyên, Nguyễn Quốc Tuấn. Chế tạo bạc 2 lớp bằng phuong pháp đúc ly tâm. (Production of two-layer sleeve with centrifugal casting method).	<i>Tạp chí “Khoa học công nghệ kim loại”, ISSN 1859-4344.</i>			86	47-50	10/ 2019
6	Nguyen Tien Tai, Nguyen Hong Hai* , Hoang Anh Tuan, Tran Nhu Bien. Effect of Melting Conditions for Ti-6Al-7Nb Alloy in VIM Furnace and the Application in Medicine	<i>International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering</i> <i>www.ijetae.com</i> <i>ISSN 2250-2459</i> <i>ISO 9001:2008</i> <i>Certified Journal</i>		10	3		3/ 2020
7	Hong Hai Nguyen*, Quoc Tuan Nguyen, Minh Duc Le. Formation of Heterostructure with Appearance of α -Al Phase in Hyper-and Eutectic Al-Si Alloys by Solidification at High Rate	<i>Online Scientific.net</i> <i>Material Science Forum</i> <i>ISSN: 1662-9752</i> <i>https://www.scientific.net/MSF.985.193</i>	SCOPUS Trans.Tech. Pub.		985	193- 201	04/ 2020
8	Hoang Thi Ngoc Quyen, Nguyen Hong Hai*, Nguyen Duong Nam. Effect of Molybdenum on the corrosion process of white cast iron 27% chromium	Chiang Mai Journal of Science (online) Print ISSN: 0125-2526 eISSN : 2465-3845	ISI Q4 IF 0,523	48	4	1129- 1140	7/ 2021
9	Hue Dang Thi Hong, Hai Nguyen Hong, Minh Nguyen Ngoc, Quyen Hoang Thi Ngoc. Effects of the destabilisation heat treatments on the precipitation of secondary carbides and their effect on the corrosion of 27 wt.%	<i>ISIJ International</i> DOI: 10.2355/isijint-2020-581 ISSN 09151559 Online ISSN: 1347-5460	ISI Q1 IF: 1.739 (N6490 Scimago)	61	5	1660- 1668	5/ 2021

	chromium white cast iron						
10	Lê Minh Đức, Nguyễn Hồng Hải* The effect of cooling rate on the microstructure of ADC12 alloy with preliminary nucleation on cooling slope.	TNU Journal of Science and Technology eISSN:2615-9562 ISSN: 1859-2171 2734-9098	Asean Citation Index, Citation Gate	226	16	3-10	10/ 2021
11	Hoang Thi Ngoc Quyen, Nguyen Hong Hai, Le Thu Ha, Tran Vu Diem Ngoc, Nguyen Hoang Viet Effect of Residual Stress Distribution on the Formation, Growth and Coalescence of Voids of 27Cr White Cast Iron under Impact Loading	Materials Transactions ©XXXX The Japan Institute of Metals and Materials [doi:10.2320 /matertrans.MT-M2021161] ISSN: 1347-5320	ISI Q2		63	170-175	01/ 2022

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: 01 cấp Nhà nước; 3 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: 4 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*):

1. Đỗ Minh Đức. ĐHBK Hà Nội. 2015. Hướng dẫn chính.
2. Nguyễn Quốc Tuấn. ĐHBK Hà Nội. 2017. Hướng dẫn độc lập.

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 huân 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):

.....

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: Nga, Anh, Pháp
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: tốt

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 26 tháng 5 năm 2022

NGƯỜI KHAI

(Ký và ghi rõ họ tên)

Nguyễn Hồng Hải