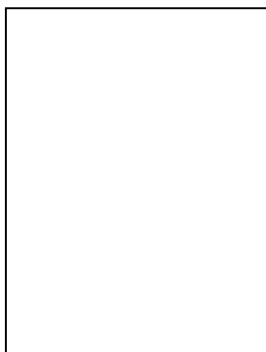


## LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Dành cho ứng viên/thành viên các Hội đồng Giáo sư theo Thông tư số 06/2020/TT-BGDĐT ngày 19 tháng 3 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)



### 1. Thông tin chung

- Họ và tên: Nguyễn Bích Huy
- Năm sinh: 1956
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo :TS (năm, nơi cấp bằng: 1983 ,Liên xô)
- Chức danh : (năm, nơi bổ nhiệm): Phó Giáo sư, 2002, Việt nam
- Ngành, chuyên ngành khoa học: Toán Giải tích

- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại : Giảng viên Cao cấp, ĐHSP TP.Hồ Chí Minh
- Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng khoa
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở : Trường ĐHSP TP HCM, 2005-2016, 2018, 2019
- 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

- Tổng số sách đã chủ biên: 01
- 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

- Tổng số đã công bố: 25
- 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:

- Quốc tế:

[1] Nguyen Huu Khanh, Nguyen Bich Huy, *Stability analysis of a computer virus propagation model with antidote in vulnerable system*, *Acta Mathematica Scientia* 2016, 36B(1), 49-61

[2] Nguyen Bich Huy, Nguyen Huu Khanh, Vo Viet Tri, *Fixed point theorems via cone-norms and cone-valued measures of non-compactness*, *Fixed Point Theory*, 17(2016), No2

[3] Nguyen Bich Huy, Vo Viet Tri, Tran Thanh Binh, *The monotone minorant method and eigenvalue problem for multivalued operators in cone*, *Fixed Point Theory*, 19(2018), No. 1, 275-286

[4] Nguyen Bich Huy, Bui The Quan, *Positive solutions of logistic equations with Dependence on gradient and nonhomogeneous Kirchhoff term*, *J. Math. Anal. Appl.* 444 (2016) 95-109

[5] Nguyen Bich Huy, Bui The Quan, Nguyen Huu Khanh, *Existence and multiplicity Results for generalized logistic equations*, *Nonlinear Analysis*, 144 (2016) 77-92

[6] Huy Nguyen Bich, Hien Pham Van, *Vector-valued measures of noncompactness and the Cauchy problem with delay in a scale of Banach spaces*, *J. Fixed Point Theory Appl.*, (2020) 22:36 <http://doi.org/10.1007/s11784-020-0771-2>

#### **2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)**

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: .....0... sáng chế, giải pháp hữu ích

- Tổng số có: .....0... tác phẩm nghệ thuật

- Tổng số có: .....0... 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*): không.

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

a) Tổng số: 04

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. Võ Việt Trí

Một số lớp phương trình trong không gian có thứ tự

ĐHSP TP Hồ Chí Minh, 2016, Người hướng dẫn

2. Trần Thanh Bình

Một số bài toán biên và bài toán Cauchy cho các phương trình elliptic và parabolic  
ĐHSP TP Hồ Chí Minh, 2017, Hướng dẫn chính

### 3. Bùi Thế Quân

Một số lớp phương trình logistic

ĐHSP TP Hồ Chí Minh, 2018, Người hướng dẫn

### 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):**

#### **Bài báo khoa học**

- *Trong nước:*

- *Quốc tế:*

[1] N. B. Huy, On the applications of a global bifurcation theorem to the reaction-diffusion systems, *Nonlinear Anal.* 27(1996), 1199-1206.

[2] N. B. Huy, Global continua of positive solutions for equations with nondifferentiable operators, *J. Math. Anal. Appl.*, 239(1999), 449-456.

[3] N. B. Huy, N. H. Khanh, Fixed point for multivalued increasing operators, *J. Math. Anal. Appl.* 250(2000), 368-371.

[4] N. B. Huy, Positive weak solutions for some semilinear elliptic equations, *Nonlinear Analysis*, 48(2002), 939-945.

[5] N. B. Huy, Fixed points of increasing multivalued operators and an application to discontinuous elliptic equations, *Nonlinear Anal.* 51(2002), 673-678.

[6] N. B. Huy, T. D. Thanh, Global continua of positive solutions for some boundary value problems, *Demonstratio Math.* 35(2002), 303-309.

[7] N. B. Huy, N. D. Thanh, T. D. Thanh, External solutions for a class of unilateral problems, *Zeit. Anal. Anwend.*, 21(2002), 371-380.

[8] N. B. Huy, D. B. Dung, N. H. Khanh, On a class of inclusions in ordered spaces, *Zeit. Anal. Anwend.*, 22(2003), 543-551.

[9] N. B. Huy, T. D. Thanh, On an eigenvalue problem involving the one-dimensional p-Laplacian, *J. Math. Anal. Appl.* 290(2004), 123-131.

[10] N. B. Huy, N. A. Sum, N. A. Tuan, A second-order Cauchy problem in a scale of Banach spaces and application to Kirchhoff equations, *J. Diff. Eq.* 206(2004), 253-264.

- [11] N. B. Huy, N. D. Thanh, T. D. Thanh, On the structure of unbounded positive solutions to the quasilinear logistic equation, *Nonlinear Analysis*, 75(2012), 3682-3690.
- [12] N. B. Huy, T. D. Thanh, Fixed point theorems and the Ulam-Hyers stability in non-Archimedean cone metric spaces, *J. Math. Anal. Appl.*, 414 (2014) 10-20
- [13] Nguyen Huu Khanh, Nguyen Bich Huy, Stability analysis of a computer virus propagation model with antidote in vulnerable system, *Acta Mathematica Scientia* 2016, 36B(1), 49-61
- [14] Nguyen Bich Huy, Nguyen Huu Khanh, Vo Viet Tri, Fixed point theorems via cone-norms and cone-valued measures of non-compactness, *Fixed Point Theory*, 17(2016), No2
- [15] Nguyen Bich Huy, Bui The Quan, Positive solutions of logistic equations with Dependence on gradient and nonhomogeneous Kirchhoff term, *J, Math. Anal. Appl.* 444 (2016) 95-109
- [16] Nguyen Bich Huy, Bui The Quan, Nguyen Huu Khanh, Existence and Multiplicity Results for generalized logistic equations, *Nonlinear Analysis*, 144 (2016) 77-92
- [17] Nguyen Bich Huy, Vo Viet Tri, Tran Thanh Binh, The monotone minorant method and eigenvalue problem for multivalued operators in cone, *Fixed Point Theory* 19(2018), No 1,275-286
- [18] Huy Nguyen Bich, Hien Pham Van, Vector-valued measures of noncompactness and the Cauchy problem with delay in a scale of Banach spaces , *J. Fixed Point Theory Appl.*,(2020) 22:36 <http://doi.org/10.1007/s11784-020-0771-2>

### **Sách**

Nguyễn Bích Huy

Phép tích tích phân, NXB ĐHQG TP HCM, 2000

### **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**
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: **B**

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

*TP. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 05 năm 2020*

**XÁC NHẬN CỦA  
CƠ QUAN CÔNG TÁC**  
(Ký tên và đóng dấu)

**NGƯỜI KHAI**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**Nguyễn Bích Huy**