

BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN

CHỨC DANH: GIÁO SƯ

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: Toán học; Chuyên ngành: Phương trình vi phân và tích phân

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: **CUNG THẾ ANH**

2. Ngày tháng năm sinh: 22/08/1977; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không.

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: Thị trấn Chi Đông, huyện Mê Linh, thành phố Hà Nội.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): Tổ dân phố số 2, Thị trấn Chi Đông, Mê Linh, Hà Nội.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Cung Thế Anh, Khoa Toán-Tin, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, 136 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội.

Điện thoại nhà riêng:; Điện thoại di động: 0912 733 547;

E-mail: anhctmath@hnue.edu.vn

7. Quá trình công tác (công việc, chức vụ, cơ quan):

Từ tháng 09/1999 đến 06/2003: Là cán bộ tạo nguồn tại Khoa Toán-Tin, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội.

Từ 06/2003 đến nay: Là giảng viên tại Khoa Toán-Tin, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội.

Chức vụ: Hiện nay: Giảng viên cao cấp; Chức vụ cao nhất đã qua: Bí thư Liên chi đoàn Khoa Toán-Tin.

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Toán-Tin, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, Bộ Giáo dục và Đào tạo.

Địa chỉ cơ quan: 136 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội.

Điện thoại cơ quan: 024-37547823.

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

8. Đã nghỉ hưu từ thángnăm

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):

9. Học vị:

- Được cấp bằng ĐH ngày 15 tháng 07 năm 1999, ngành: Toán học, chuyên ngành: Toán học.

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Sư phạm Hà Nội (Việt Nam).

Được cấp bằng ĐH ngày 24 tháng 09 năm 2010, ngành: Tiếng Anh, chuyên ngành: Tiếng Anh.

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Ngoại ngữ, Đại học Quốc gia Hà Nội (2 Phạm Văn Đồng, Cầu Giấy, Hà Nội, Việt Nam).

- Được cấp bằng ThS ngày 20 tháng 02 năm 2003, ngành: Toán học, chuyên ngành: Phương trình vi phân và tích phân.

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Sư phạm Hà Nội (Việt Nam).

- Được cấp bằng TS ngày 12 tháng 03 năm 2007, ngành: Toán học, chuyên ngành: Phương trình vi phân và tích phân.

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Sư phạm Hà Nội (Việt Nam).

- Được cấp bằng TSKH ngày ... tháng ... năm ..., ngành:, chuyên ngành:

Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước):

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS ngày 12 tháng 12 năm 2013,
ngành: Toán học.

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Sư phạm Hà Nội.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Toán học.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Lí thuyết điều khiển đối với phương trình đạo hàm riêng;
- Lí thuyết hệ động lực tiêu hao vô hạn chiều;
- Phương trình đạo hàm riêng trong cơ học chất lỏng;
- Phương trình đạo hàm riêng có nhớ hoặc có trễ;
- Phương trình elliptic và phương trình parabolic suy biến;
- Phương trình khuếch tán không cổ điển;
- Phương trình đạo hàm riêng tuyến tính trong miền không tròn.

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

- Đã hướng dẫn 07 NCS bảo vệ thành công luận án TS;
- Đã hướng dẫn 22 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS (ứng viên chức danh GS không cần kê khai);
- Đã hoàn thành 03 đề tài NCKH cấp Nhà nước (đề tài NAFOSTED);
- Đã công bố 88 bài báo KH, trong đó có 60 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín (trong danh mục ISI);
- Đã được cấp (số lượng) bằng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản: 04, trong đó thuộc nhà xuất bản có uy tín;
- Số lượng tác phẩm nghệ thuật, thành tích thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế.

Liệt kê không quá 5 công trình KH tiêu biểu nhất

1. Cung The Anh and Tran Minh Nguyet, Time optimal control of the unsteady 3D Navier-Stokes-Voigt equations, *Applied Mathematics and Optimization* 79 (2019), 397-426. **(SCI)**
2. Cung The Anh and Pham Thi Trang, Decay characterization of solutions to the viscous Camassa-Holm equations, *Nonlinearity* 31 (2018), 621-650. **(SCI)**
3. Cung The Anh and Vu Manh Toi, Null controllability for a parabolic equation involving the Grushin operator with an inverse-square potential, *Nonlinear Differential Equations and Applications NoDEA* 23 (2016), 23:20 **(SCIE)**
4. Cung The Anh and Pham Thi Trang, Pull-back attractors for 3D Navier-Stokes-Voigt equations in some unbounded domains, *Proceedings of the Royal Society of Edinburgh Section A: Mathematics* 143 (2013), 223-251. **(SCI)**
5. Cung The Anh, Influence of surface tension and bottom topography on internal waves, *Mathematical Models and Methods in Applied Sciences(M3AS)* 19 (2009), 2145-2175. **(SCI)**

Với sách: ghi rõ tên sách, tên các tác giả, NXB, năm XB, chỉ số ISBN; với công trình KH: ghi rõ tên công trình, tên các tác giả, tên tạp chí, tập, trang, năm công bố; nếu có thì ghi rõ tạp chí thuộc loại nào: ISI (SCI, SCIE, SSCI, A&HCI, ESCI), Scopus hoặc hệ thống CSDL quốc tế khác; chỉ số ảnh hưởng IF của tạp chí và chỉ số trích dẫn của bài báo.

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

- Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo năm 2016, cấp Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo. Mô tả: Được Bằng khen của Bộ trưởng vì đã có thành tích xuất sắc trong xây dựng và phát triển Nhà trường giai đoạn 1951-2016.

– Chiến sĩ thi đua cấp Bộ năm học 2010-2011, cấp Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo. Mô tả: Đạt danh hiệu Chiến sĩ thi đua cấp Bộ năm học 2010-2011 vì có thành tích xuất sắc tiêu biểu trong công tác từ năm học 2008-2009 đến năm học 2010-2011.

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):

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

1. Tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo (tự đánh giá).

Đáp ứng đầy đủ các tiêu chuẩn của nhà giáo theo quy định của Luật Giáo dục và các văn bản hướng dẫn thực hiện. Luôn hoàn thành tốt các nhiệm vụ chung của giảng viên đại học và các nhiệm vụ cụ thể được giao trong năm học. Nhiều năm liền là Chiến sĩ thi đua cơ sở, Lao động tiên tiến; Là chiến sĩ thi đua cấp Bộ năm học 2010-2011; Được tặng Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo năm 2016.

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

Tổng số: 16 năm.

(Khai cụ thể ít nhất 6 năm học, trong đó có 3 năm học cuối tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ)

(Căn cứ chế độ làm việc đối với giảng viên theo quy định hiện hành)

Theo quy định hiện hành của Bộ Giáo dục và Đào tạo, hướng dẫn mỗi NCS được tính 50 giờ/năm (tương ứng với 200 giờ/luận án), mỗi luận văn ThS được tính 70 giờ.

TT	Năm học	Hướng dẫn NCS		HD luận văn ThS	HD đồ án, khóa luận tốt nghiệp ĐH	Giảng dạy		Tổng số giờ giảng/số giờ quy đổi
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	Năm học 2013-2014	3		3		180	150	690
2	Năm học 2014-2015	3		2		165	150	605
3	Năm học 2015-2016	3		3		225	150	735

3 năm học cuối								
4	Năm học 2016-2017	3		2		150	150	590
5	Năm học 2017-2018	3		2		255	150	695
6	Năm học 2018-2019	3		2		195	150	635

3. Ngoại ngữ:

3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh.

a) Được đào tạo ở nước ngoài :

- Học ĐH ; Tại nước:; Từ nămđến năm

- Bảo vệ luận văn ThS hoặc luận án TS hoặc TSKH ; Tại nước: năm.....

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước :

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ: Trường Đại học Ngoại ngữ, Đại học Quốc gia Hà Nội; số bằng: QC 080441; năm cấp: 2010.

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài :

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ: Tiếng Anh.

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

1. Giảng dạy học phần Engineering Mathematics cho lớp Cao học Quốc tế của Đại học Xây dựng, chuyên ngành Kết cấu Công trình, liên kết giữa Đại học Xây dựng và Đại học Quốc gia Đài Loan (năm thứ nhất học ở Việt Nam, năm thứ hai học ở Đài Loan), các năm học 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013.

2. Giảng dạy Tiếng Anh chuyên ngành Toán và một số học phần Toán bằng Tiếng Anh cho Hệ Cử nhân sư phạm dạy Toán bằng Tiếng Anh tại Khoa Toán-Tin, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội.

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): Bằng Đại học Tiếng Anh (Chính quy Văn bằng 2).

4. Hướng dẫn thành công 07 NCS làm luận án TS và 22 học viên làm luận văn ThS (đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng)

TT	Họ tên NCS hoặc HV	Đối tượng		Trách nhiệm HD		Thời gian hướng dẫn từ đến ...	Cơ sở đào tạo	Năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HV	Chính	Phụ			
1	Lê Thị Thúy	✓		✓		05/2010-04/2013	Trường Đại học Bách khoa Hà Nội	2013
2	Lê Văn Hiếu	✓		✓		10/2010-05/2013	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	2013
3	Đào Trọng Quyết	✓		✓		11/2011-10/2013	Học viện Kỹ thuật Quân sự	2014
4	Phạm Thị Trang	✓		✓		11/2012-06/2015	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	2015
5	Nguyễn Dương Toàn	✓		✓		11/2015-06/2015	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	2015
6	Vũ Mạnh Tới	✓		✓		10/2013-09/2016	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	2017

7	Đặng Thị Phương Thanh	✓		✓		10/2014-10/2017	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	2018
---	-----------------------	---	--	---	--	-----------------	-------------------------------	------

Ghi chú: Ứng viên chức danh GS chỉ kê khai số lượng NCS.

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo đại học và sau đại học

(Tách thành 2 giai đoạn: Đối với ứng viên chức danh PGS: Trước khi bảo vệ học vị TS và sau khi bảo vệ học vị TS; đối với ứng viên GS: Trước khi được công nhận chức danh PGS và sau khi được công nhận chức danh PGS)

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết MM hoặc CB, phần biên soạn	Xác nhận của CS GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
1	Hệ động lực trong cơ học chất lỏng	Sách chuyên khảo	Nhà xuất bản Đại học Sư phạm, 2017	01	Viết một mình	Có
2	Nửa nhóm các toán tử tuyến tính và ứng dụng	Giáo trình	Nhà xuất bản Đại học Sư phạm, 2016	02	Viết chung	Có
3	Cơ sở lý thuyết Phương trình vi phân	Giáo trình	Nhà xuất bản Đại học Sư phạm, 2015 (in lần 2 năm 2016)	01	Viết một mình	Có
4	Giáo trình Tô pô đại cương	Giáo trình Đại học	Nhà xuất bản Đại học Sư phạm, 2011 (in lần 3 năm 2016)	02	Viết chung	Có

- Trong đó, sách chuyên khảo xuất bản ở NXB uy tín trên thế giới sau khi được công nhận PGS (đối với ứng viên chức danh GS) hoặc cấp bằng TS (đối với ứng viên chức danh PGS):

Các chữ viết tắt: CK: sách chuyên khảo; GT: sách giáo trình; TK: sách tham khảo; HD: sách hướng dẫn; MM: viết một mình; CB: chủ biên; phần ứng viên biên soạn đánh dấu từ trang.... đến trang..... (ví dụ: 17-56; 145-329).

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)
1	Lí thuyết các hệ động lực tán xạ vô hạn chiều	Chủ nhiệm đề tài	101.01-2010.05 (đề tài NAFOSTED)	11/2010-11/2012	12/03/2013 (Đạt)
2	Lí thuyết các hệ động lực tán xạ vô hạn chiều	Chủ nhiệm đề tài	101.01-2012.04 (đề tài NAFOSTED)	07/2013-07/2015	27/07/2015 (Đạt)
3	Dạng điều tiệm cận và bài toán điều khiển đối với phương trình đạo hàm riêng loại parabolic	Chủ nhiệm đề tài	101.02-2015.10 (đề tài NAFOSTED)	08/2016-06/2018	05/07/2018 (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, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế)

7.1. Bài báo khoa học đã công bố

(Tách thành 2 giai đoạn: Đối với ứng viên chức danh PGS: Trước khi bảo vệ học vị TS và sau khi bảo vệ học vị TS; đối với ứng viên GS: Trước khi được công nhận chức danh PGS và sau khi được công nhận chức danh PGS)

Giai đoạn từ tháng 6/2013 đến nay (sau khi nộp hồ sơ xét chức danh PGS)

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
1	Time optimal control of the unsteady 3D Navier-Stokes-Voigt equations	02	Applied Mathematics and Optimization	SCI		79	397-426	2019
2	On the existence and long-time behavior of solutions to stochastic three-dimensional Navier-Stokes-Voigt equations	02	Stochastics	SCIE		91	485-513	2019
3	Existence and non-existence results for a Hamiltonian strongly degenerate elliptic system	02	Advances in Nonlinear Analysis	SCIE		8	661-678	2019
4	Decay characterization of solutions to a 3D magnetohydrodynamics- α model	01	Acta Applicandae Mathematicae	SCI		accepted	32 p.	2019
5	Decay characterization of solutions to the viscous Camassa-Holm equations	02	Nonlinearity	SCI		31	621-650	2018

6	Averaging of the nonclassical diffusion equations with memory and singularly oscillating forces	03	Zeitschrift für Analysis und ihre Anwendungen	SCIE		37	299-314	2018
7	On the classification of solutions to an elliptic equation involving the Grushin operator	03	Complex Variables Elliptic Equations	SCIE		63	671-688	2018
8	Global attractors for nonlocal parabolic equations with a new class of nonlinearities	03	Journal of the Korean Mathematical Society	SCIE		55	531-551	2018
9	Existence and long-time behavior of solutions to Navier-Stokes-Voigt equations with infinite delay	02	Bulletin of the Korean Mathematical Society	SCIE		55	379-403	2018
10	Discrete data assimilation algorithm for three-dimensional Leray-alpha model	02	Bulletin of the Polish Academy of Sciences, Mathematics			66	143-156	2018
11	On the regularity and convergence of solutions to 3D Navier-Stokes-Voigt equations	02	Computers and Mathematics with Applications	SCI		73	601-615	2017
12	Local exact controllability to trajectories of the magneto-micropolar fluid equations	02	Evolution Equations and Control Theory	SCIE		6	357-379	2017
13	The exponential behavior and	02	Stochastics	SCIE		89	593-618	2017

	stabilizability of stochastic 2D hydrodynamical type systems							
14	Global attractors for nonclassical diffusion equations with hereditary memory and a new class of nonlinearities	03	Annales Polonici Mathematici	SCIE		119	1-21	2017
15	Regularity of global attractor for a 3D magnetohydrodynamic- α model	03	Annales Polonici Mathematici	SCIE		120	97-114	2017
16	On the stability of solutions to stochastic 2D g-Navier-Stokes equations with finite delays	03	Random Operators and Stochastic Equations			25	211-224	2017
17	Stabilizing the long-time behavior of the Navier-Stokes-Voigt equations by fast oscillating-in-time forces	02	Bulletin of the Polish Academy of Sciences, Mathematics			65	177-185	2017
18	Decay rate of solutions to 3D Navier-Stokes-Voigt equations in H^m spaces	02	Applied Mathematics Letters	SCI		61	1-7	2016
19	Null controllability in large time of a parabolic equation involving the Grushin operator with an inverse square potential	02	Nonlinear Differential Equations and Applications (NoDEA)	SCIE		23	1-26	2016

20	Optimal control of the instationary three dimensional Navier-Stokes-Voigt equations	02	Numerical Functional Analysis and Optimization	SCIE		37	415-439	2016
21	Asymptotic behavior of the stochastic Kelvin-Voigt-Brinkman-Forchheimer equations	02	Stochastic Analysis and Applications	SCIE		34	441-455	2016
22	Existence of solutions to Δ_λ - Laplace equations without the Ambrosetti-Rabinowitz condition	02	Complex Variables and Elliptic Equations	SCIE		61	137-150	2016
23	Liouville-type theorems for elliptic inequalities involving the Δ_λ -Laplace operator	02	Complex Variables and Elliptic Equations	SCIE		61	1002-1013	2016
24	Stabilization of a class of semilinear degenerate parabolic equations by Ito noise	02	Random Operators and Stochastic Equations			24	147-155	2016
25	Null controllability for a class of semilinear degenerate/singular parabolic equations	02	Fixed Point Theory	SCIE		16	15-30	2015
26	Pullback attractors for nonautonomous 2D MHD equations on some unbounded domains	02	Annales Polonici Mathematici	SCIE		113	129-154	2015
27	Nonclassical diffusion equations on \mathbb{R}^N with singularly oscillating external forces	02	Applied Mathematics Letters	SCI		38	20-26	2014

28	Global attractor for a semilinear strongly degenerate parabolic equation on \mathbb{R}^N	01	Nonlinear Differential Equations and Applications (NoDEA)	SCIE		21	663-678	2014
29	On nonlocal problems for retarded fractional differential equations in Banach spaces	02	Fixed Point Theory	SCIE		15	373-392	2014
30	Existence and upper semicontinuity of uniform attractors in $H^1(\mathbb{R}^N)$ for non-autonomous nonclassical diffusion equations	02	Annales Polonici Mathematici	SCIE		111	271-295	2014
31	Uniform attractors for nonautonomous nonclassical diffusion equations on \mathbb{R}^N	02	Bulletin of the Korean Mathematical Society	SCIE		51	1299-1324	2014
32	Global attractor for a class of parabolic equations with infinite delay	03	Bulletin of the Polish Academy of Sciences, Mathematics			62	49-60	2014
33	Finite-dimensional pullback attractors for non-autonomous Newton-Boussinesq equations in some two-dimensional unbounded domains	02	Bulletin of the Polish Academy of Sciences, Mathematics			62	265-289	2014
34	Null controllability of a parabolic equation involving the Grushin operator in some multi-dimensional domains	02	Nonlinear Analysis: Theory, Method & Applications	SCI		93	181-196	2013

35	Pull-back attractors for threedimensional Navier-Stokes-Voigt equations in some unbounded domains	02	Proceedings of the Royal Society of Edinburgh, Section A: Mathematics	SCI		143	223-251	2013
36	On the 3D Kelvin-Voigt-Brinkman-Forchheimer equations in some unbounded domains	02	Nonlinear Analysis: Theory, Methods & Applications	SCI		89	36-54	2013
37	Pullback attractors for nonautonomous 2D Bérnard problem in some unbounded domains	02	Mathematical Methods in the Applied Sciences	SCIE		36	1664-1684	2013
38	Existence and finite time approximation of strong solutions to 2D g-Navier-Stokes equations	03	Acta Mathematica Vietnamica			38	413-428	2013

Giai đoạn trước tháng 6/2013 (trước khi nộp hồ sơ xét chức danh PGS)

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
39	Inertial manifolds for a class of non-autonomous semilinear parabolic equations with finite delay	03	Discrete and Continuous Dynamical Systems Series A	SCI		33	483-503	2013

40	Regularity and fractal dimension of pullback attractors for a non-autonomous semilinear degenerate parabolic equation	03	Glasgow Mathematical Journal	SCIE		55	431-448	2013
41	Inertial manifolds for retarded second order in time evolution equations in admissible spaces	02	Annales Polonici Mathematici	SCIE		108	21-42	2013
42	On a semilinear strongly degenerate parabolic equation in an unbounded domain	02	Journal of Mathematical Sciences, The University of Tokyo	SCIE		91	91-113	2013
43	Long-time behavior for semilinear degenerate parabolic equations on \mathbb{R}^N	02	Communications of the Korean Mathematical Society			28	751-766	2013
44	Global attractors for a class of semilinear degenerate parabolic equations on \mathbb{R}^N	02	Bulletin of Polish Academy of Sciences, Mathematics			61	47-65	2013
45	Strong solutions to a strongly degenerate semilinear parabolic equation	02	Vietnam Journal of Mathematics			41	217-232	2013
46	Pullback attractors for generalized Korteweg-de Vries-Burgers equations	02	Journal of Mathematical Analysis and Applications	SCI		388	899-912	2012

47	Dynamics of non-autonomous nonclassical diffusion equations on R^N	02	Communications on Pure and Applied Analysis	SCI		11	1231-1252	2012
48	Exponential stability of solutions to semilinear parabolic equations with delays	02	Taiwanese Journal of Mathematics	SCI		16	2133-2151	2012
49	Long-time behavior for 2D non-autonomous g -Navier-Stokes equations	02	Annales Polonici Mathematici	SCIE		103	277-302	2012
50	Existence and uniform asymptotic stability for parabolic equations with infinite delay	02	Electronic Journal of Differential Equations	SCIE		51	1-14	2012
51	Regularity of random attractors for stochastic semilinear degenerate parabolic equations	03	Electronic Journal of Differential Equations	SCIE		207	1-22	2012
52	Attractors for parabolic equations related to Caffarelli-Kohn-Nirenberg inequalities	02	Boundary Value Problems	SCIE		35	1-17	2012
53	On uniform attractors for a class of non-autonomous degenerate parabolic equations	03	International Journal of Dynamical Systems and Differential			4	35-55	2012

			Equations					
54	Notes on global attractors for a class of semilinear degenerate parabolic equations	02	Journal of Nonlinear Evolution Equations and Applications			4	41-56	2012
55	Pullback attractors for nonclassical diffusion equations in non-cylindrical domains	02	International Journal of Mathematics and Mathematical Science			2012	1-30	2012
56	Attractors for a semilinear parabolic system involving the Grushin operator	02	Journal of Abstract Differential Equations and Applications			3	1-16	2012
57	g -Navier-Stokes equations with infinite delays	02	Vietnam Journal of Mathematics			40	57-78	2012
58	Attractors for non-autonomous semilinear parabolic equations with delays	02	Acta Mathematica Vietnamica			37	357-377	2012
59	Pullback attractors for parabolic equations involving weighted p -Laplacian operators	02	Annales Polonici Mathematici	SCIE		101	1-19	2011
60	Finite-dimensional pullback attractors for parabolic equations with Hardy type	02	Annales Polonici Mathematici	SCIE		102	161-186	2011

	potentials							
61	On the dynamics of non-autonomous parabolic systems involving Grushin operators	02	International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences			2011	1-27	2011
62	Asymptotic behavior of retarded quasilinear parabolic equations	02	International Journal of Evolution Equations			6	209-232	2011
63	Uniform attractors for a non-autonomous parabolic equation involving Grushin operator	02	Acta Mathematica Vietnamica			36	1-15	2011
64	On the Boussinesq/Full dispersion systems and Boussinesq/Boussinesq systems for internal waves	01	Nonlinear Analysis: Theory, Method & Applications	SCI		72	409-429	2010
65	Global attractor for the m -semiflow generated by a quasilinear parabolic equation	03	Journal of Mathematical Analysis and Applications	SCI		363	444-453	2010
66	Pullback attractors for a class of non-autonomous nonclassical diffusion equations	02	Nonlinear Analysis: Theory, Methods & Applications	SCI		73	399-412	2010

67	On quasilinear parabolic equations involving weighted p -Laplacian operators	02	Nonlinear Differential Equations and Applications(NoD EA)	SCIE		17	195-212	2010
68	On the global attractors for a class of semilinear degenerate parabolic equations	03	Annales Polonici Mathematici	SCIE		98	71-89	2010
69	Pullback attractors for a non-autonomous semilinear degenerate parabolic equation	02	Glasgow Mathematical Journal	SCIE		52	537-554	2010
70	Uniform attractors for non-autonomous parabolic equations involving weighted p -Laplacian operators	02	Annales Polonici Mathematici	SCIE		98	251-271	2010
71	Asymptotic expansions of the solutions of the first initial boundary value problem for Schrodinger systems near the conical points of the boundary	02	Differential Equations	SCIE		46	289-293	2010
72	Pullback attractors for non-autonomous parabolic equations involving Grushin operator	01	Electronic Journal of Differential Equations	SCIE		11	1-14	2010

73	Global attractors for semilinear parabolic equations with delay	03	International Journal of Evolution Equations			5	1-18	2010
74	Attractors for a non-autonomous parabolic equation without uniqueness	02	International Journal of Differential Equations			2010	1-17	2010
75	Attractors for quasilinear parabolic equations involving weighted p -Laplacian operators	03	Vietnam Journal of Mathematics			38	261-280	2010
76	Influence of surface tension and bottom topography on internal waves,	01	Mathematical Models and Methods in Applied Sciences	SCI		19	2145-2175	2009
77	Long-time behavior for quasilinear parabolic equations involving weighted p -Laplacian operators	02	Nonlinear Analysis: Theory, Methods & Applications	SCI		71	4415-4422	2009
78	Derivation and well-posedness of Boussinesq/Boussinesq systems for internal waves	01	Annales Polonici Mathematici	SCIE		96	127 -161	2009
79	Asymptotic expansions of solutions of the first initial boundary value problem for Schrodinger system	02	Ukrainian Mathematical Journal	SCIE		61	1640-1659	2009

	in domains with conical points II							
80	Existence and continuity of global attractors for a degenerate parabolic equation	02	Electronic Journal of Differential Equations	SCIE		61	1-13	2009
81	Global attractor for a semilinear parabolic system	02	Vietnam Journal of Mathematics			37	49-66	2009
82	Global attractors for a class of degenerate parabolic equations	02	Acta Mathematica Vietnamica			34	213-231	2009
83	Global existence and long-time behavior of solutions to a class of degenerate parabolic equations	02	Annales Polonici Mathematici	SCIE		93	217-230	2008
84	Global attractor for a semilinear parabolic equation involving Grushin operator	04	Electronic Journal of Differential Equations	SCIE		32	1-11	2008
85	On the smoothness of solutions of the first initial boundary value problem for Schrodinger systems in infinite cylinders	02	Southeast Asian Bulletin of Mathematics			30	461-471	2006
86	On the smoothness of solutions of the first initial boundary value problem for Schrodinger systems	02	Vietnam Journal of Mathematics			33	241-260	2005

	in domains with conical points							
87	Asymptotic expansions of solutions of the first initial boundary value problem for Schrodinger systems in domains with conical points I	02	Acta Mathematica Vietnamica			30	141 – 160	2005
88	On the solvability of the first initial boundary value problem for Schrodinger systems in infinite cylinders	02	Vietnam Journal of Mathematics			32	41 - 48	2004

- Đã công bố 88 bài báo khoa học, bao gồm 60 bài ISI (18 SCI + 42 SCIE), 17 bài Quốc tế khác và 11 bài trên hai tạp chí quốc gia về toán là VJM và AMV.

Số bài báo đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín (trong danh mục ISI) sau khi được công nhận PGS là 31 bài (09 SCI + 22 SCIE).

Về trích dẫn của các công trình của ứng viên (tính đến cuối tháng 6/2019), xin xem:

- Trích dẫn của MathSciNet (trích dẫn 313 lần bởi 185 tác giả):

<https://mathscinet.ams.org/mathscinet/mrcit/individual.html?mrauthid=733725>

- Trích dẫn của Scopus (trích dẫn 340 lần trong 202 tài liệu, h-index = 11):

<https://db.vista.gov.vn:2088/authid/detail.uri?authorId=23977756600>

- Trích dẫn của Google Scholar (trích dẫn 464 lần, h-index = 13, i10-index = 17):

<https://scholar.google.com.vn/citations?user=EucRmJ4AAAAJ&hl=en>

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

TT	Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Số tác giả
1				
2				
...				

- Trong đó, bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích cấp sau khi được công nhận PGS hoặc cấp bằng TS:

7.3. Giải thưởng quốc gia, quốc tế (Tên giải thưởng, quyết định trao giải thưởng,...)

TT	Tên giải thưởng	Cơ quan/tổ chức ra quyết định	Số quyết định và ngày, tháng, năm	Số tác giả
1				
2				
...				

- Trong đó, giải thưởng quốc gia, quốc tế sau khi được công nhận PGS hoặc cấp bằng TS:

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học

- Tham gia xây dựng, phát triển các chương trình đào tạo đại học chính quy ngành Sư phạm Toán (bao gồm Sư phạm Toán CLC, Sư phạm Toán chính quy và Sư phạm dạy Toán bằng Tiếng Anh) và Hệ cử nhân Toán. Cụ thể, viết đề cương chi tiết và/hoặc giáo trình các học phần sau:

1. Phương trình vi phân (3 tín chỉ)

Giáo trình: Cung Thế Anh, *Cơ sở lý thuyết Phương trình vi phân*, NXB Đại học Sư phạm, Hà Nội, 2015 (in lần thứ hai năm 2016).

2. Phương trình đạo hàm riêng (2 tín chỉ).

3. Tham gia viết đề cương chi tiết học phần Tiếng Anh chuyên ngành Toán.

4. Tham gia viết Giáo trình cho học phần “Không gian metric tôpô” (2 tín chỉ) cho hệ Cử nhân Toán (trước đây học phần này dạy cho cả hệ Sư phạm Toán; nhưng trong

chương trình hiện hành nội dung này được tích hợp trong học phần Giải tích thực nhiều biến I (6 tín chỉ)).

Giáo trình: Cung Thế Anh, Nguyễn Thành Anh, *Giáo trình Tôpô đại cương*, NXB Đại học Sư phạm, Hà Nội, 2011 (in lần hai năm 2014, in lần ba năm 2016).

- Tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo sau đại học ngành Toán, chuyên ngành Toán Giải tích/Phương trình vi phân và tích phân. Cụ thể là viết đề cương chi tiết và/hoặc giáo trình cho các chuyên đề/học phần sau:

1. Lí thuyết nửa nhóm

Giáo trình: Cung Thế Anh, Trần Đình Ké, *Nửa nhóm các toán tử tuyến tính và ứng dụng*, NXB Đại học Sư phạm, Hà Nội, 2016.

2. Lí thuyết các hệ động lực vô hạn chiều

Giáo trình: Cung Thế Anh, *Cơ sở lí thuyết hệ động lực*, NXB Đại học Sư phạm, Hà Nội, 2012.

3. Viết cuốn chuyên khảo “*Hệ động lực trong cơ học chất lỏng*”, NXB ĐHSP, 2017, nhằm phục vụ phần nâng cao trong các chuyên đề Lí thuyết các hệ động lực vô hạn chiều và Lí thuyết điều khiển cho các NCS và học viên cao học chuyên ngành Toán Giải tích/Phương trình vi phân và tích phân.

4. Viết đề cương chi tiết các học phần tiến sĩ Lí thuyết điều khiển, Giải tích phi tuyến và ứng dụng, Giải tích Fourier và ứng dụng.

9. Các tiêu chuẩn còn thiếu so với quy định cần được thay thế bằng bài báo khoa học quốc tế uy tín:

- Thời gian được cấp bằng TS, được bổ nhiệm PGS:

- Giờ chuẩn giảng dạy:

- Công trình khoa học đã công bố:

- Chủ trì nhiệm vụ khoa học và công nghệ

- Hướng dẫn NCS,ThS:

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 28 tháng 06 năm 2019

Người đăng ký



Cung Thế Anh

D. XÁC NHẬN CỦA NGƯỜI ĐỨNG ĐẦU NƠI ĐANG LÀM VIỆC

- Về những nội dung “Thông tin cá nhân” ứng viên đã kê khai.

Những nội dung "thông tin cá nhân" ứng viên Cung Thế Anh đã kê khai ở trên là đúng sự thực.

- Về giai đoạn ứng viên công tác tại đơn vị và mức độ hoàn thành nhiệm vụ trong giai đoạn này.

Từ 06/2003 đến nay, ông Cung Thế Anh là cán bộ chính thức của Khoa Toán-Tin, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, thuộc biên chế giảng viên đại học (từ 09/1999 đến 06/2003 là cán bộ tạo nguồn của Khoa). Trong suốt quá trình này, ông Cung Thế Anh luôn hoàn thành tốt các nhiệm vụ của giảng viên đại học và các nhiệm vụ khác được giao trong năm học; có nhiều thành tích trong nghiên cứu khoa học và hướng dẫn nghiên cứu sinh; nhiều năm liền là Chiến sĩ thi đua cơ sở, Lao động tiên tiến; là Chiến sĩ thi đua cấp Bộ năm học 2010-2011; được tặng Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo năm 2016.

- Những nội dung khác đã kê khai, ứng viên tự chịu trách nhiệm trước pháp luật.

Hà Nội, ngày 1 tháng 07 năm 2019

THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN

(Ký và ghi rõ họ tên, đóng dấu)



HIỆU TRƯỞNG
GS.TS. Nguyễn Văn Minh