

**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: PHÓ 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: Hóa học..... ; Chuyên ngành: Hóa học các hợp chất thiên nhiên

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: **Nguyễn Hữu Tùng**

2. Ngày tháng năm sinh: 07/06/1982; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh..... ; Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: Xã Tương Giang, thị xã Từ Sơn, tỉnh Bắc Ninh

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): Số 4, ngõ 68/687, tổ 1, phường Phú Diễn, quận Bắc Từ Liêm, Hà Nội

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Nhóm nghiên cứu Hóa dược và Hoạt chất sinh học, Trường Đại học PHENIKAA; Phường Yên Nghĩa, Quận Hà Đông, Hà Nội

Điện thoại nhà riêng: 0985547573; Điện thoại di động: 0978745494;

E-mail: tung.nguyenhuu@phenikaa-uni.edu.vn

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

- Từ năm 2005 đến năm 2010: Nghiên cứu viên; Viện Hóa học các Hợp chất thiên nhiên, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam;

- Từ năm 2010 đến năm 2014: Nghiên cứu viên; Viện Hóa sinh biển, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam;

- Từ năm 2015 đến 02/2019: Giảng viên; Khoa Y Dược, Đại học Quốc gia Hà Nội;

- Từ 02/2019 đến nay: Giảng viên/Trưởng Nhóm nghiên cứu; Trường Đại học PHENIKAA.

Chức vụ: Hiện nay: Giảng viên/Trưởng Nhóm nghiên cứu ; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng Nhóm nghiên cứu.

Cơ quan công tác hiện nay (khoa, phòng, ban; trường, viện; thuộc Bộ): Nhóm nghiên cứu Hóa dược và Hoạt chất sinh học, Trường Đại học PHENIKAA

Địa chỉ cơ quan: Trường Đại học PHENIKAA; Phường Yên Nghĩa, Quận Hà Đông, Hà Nội

Điện thoại cơ quan: 0242-2180-336; Địa chỉ E-mail: Info@phenikaa-uni.edu.vn ; Fax: 0242-2180-336

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học: Khoa Y Dược - Đại học Quốc gia Hà Nội

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):

9. Học vị:

- Được cấp bằng ĐH ngày 15 tháng 7 năm 2005 , ngành: Kỹ thuật Hóa học, chuyên ngành: Hóa dược

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Bách khoa Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng TS ngày 25 tháng 8 năm 2010, ngành: Dược học, chuyên ngành: Hóa dược

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Đại học Quốc gia Chungnam, Hàn Quốc

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

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HƆCDGS cơ sở: Trường Đại học PHENIKAA

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HƆCDGS ngành, liên ngành: Hóa học, Hóa học-Công nghệ thực phẩm

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

Suốt quá trình nghiên cứu khoa học từ năm 2005 đến nay, tôi đã được tham gia nhiều chương trình, đề tài nghiên cứu khoa học trong nước và quốc tế, hướng nghiên cứu chủ yếu, liên tục và xuyên suốt của ứng viên trong xu hướng nghiên cứu phát triển các hoạt chất thiên nhiên và hiện đại hóa sử dụng cây thuốc Việt Nam như sau:

- **Hướng nghiên cứu 01:** “Nghiên cứu tìm kiếm các hoạt chất sinh học từ thiên nhiên” với mục tiêu xác định được các chất có hoạt tính sinh học cao, chất có cấu trúc hóa học mới từ thiên nhiên làm cơ sở cho chất dẫn đường (lead compound) trong nghiên cứu phát triển thuốc mới;

- **Hướng nghiên cứu 02:** “Nghiên cứu cơ sở khoa học về thành phần hoạt chất của các cây thuốc quan trọng, chiến lược và có giá trị kinh tế cao của Việt Nam và thế giới” với mục tiêu xây dựng cơ sở khoa học về thành phần hóa học và tác dụng sinh học, tác dụng dược lý của một số cây thuốc có giá trị, tiềm năng ứng dụng cao như sâm Triều Tiên (*Panax ginseng*), sâm vũ diệp (*Panax bipinnatifidus*), đan sâm (*Salvia miltiorrhiza*), sâm Việt Nam (*Panax vietnamensis*),...

Hai hướng nghiên cứu có liên quan chặt chẽ với nhau và được thể hiện qua các nội dung nghiên cứu chuyên môn sau:

- Nghiên cứu về hóa học các hợp chất thiên nhiên (*Natural product chemistry, Phytochemistry*): chiết xuất, phân lập và xác định cấu trúc hóa học của các hợp chất thiên nhiên; xây dựng qui trình chiết xuất, tinh chế các hoạt chất từ dược liệu; xây dựng phương pháp phân tích các thành phần hoạt chất trong dược liệu và thành phẩm;

- Nghiên cứu về tác dụng sinh học, tác dụng dược lý của các dược liệu và các hợp chất phân lập được từ dược liệu (*Biological activity and pharmacological activity*): Sàng lọc và thử tác dụng sinh học và dược lý của các dược liệu (cao chiết) và các chất phân lập từ dược liệu trên các mô hình *in vitro* và *in vivo*;

- Nghiên cứu mối liên quan giữa cấu trúc và tác dụng sinh học của các hợp chất thiên nhiên: Phân tích, xác định nhóm mang hoạt tính (Pharmacophore); tối ưu hóa cấu trúc.

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

- Đã hướng dẫn 04 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;

- Đã hoàn thành 01 đề tài NCKH cấp bộ, 01 đề tài NCKH cấp nhà nước (Quỹ Nafosted);

- Đã công bố 125 bài báo KH, trong đó 83 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín ISI/Scopus;

- Số lượng sách đã xuất bản: 04 chương sách bằng tiếng Anh (có mã ISBN), trong đó 01 chương sách thuộc nhà xuất bản có uy tín (NXB Elsevier, Hà Lan; tác giả chính);

- Đăng ký 06 sáng chế/sở hữu trí tuệ quốc tế.

Trọng đó, 5 công trình KH tiêu biểu nhất:

+ Công trình KH: **Nguyen Huu Tung et al.** New neolignan component from *Camellia amplexicaulis* and effects on osteoblast differentiation. *Chemical & Pharmaceutical Bulletin* 57, 65-68, 2009 (Tác giả chính, ISI/SCI, IF=1.405, Q2, 12 trích dẫn).

+ Công trình KH: **Nguyen Huu Tung et al.** C₂₉ sterols with a cyclopropane ring at C-25 and 26 from the Vietnamese marine sponge *Ianthella* sp. and their anticancer properties. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters* 19, 4584-4588, 2009 (Tác giả chính, ISI/SCI, IF=2.448, Q1, 33 trích dẫn).

+ Công trình KH: **Nguyen Huu Tung et al.** Dammarane-type Saponins from the Flower Buds of *Panax ginseng* and Their Intracellular Radical Scavenging Capacity. *Journal of Agricultural and Food Chemistry* 57, 868-874, 2010 (Tác giả chính, ISI/SCI, IF=3.571, Q1, 47 trích dẫn).

+ Công trình KH: Suzuki M. and **Nguyen Huu Tung et al.** New anti-trypanosomal active tetracyclic iridoid isolated from *Morinda lucida* Benth. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters*, 25, 3030-3033, 2015 (Đồng tác giả chính, ISI/SCI, IF=2.448, Q1, 15 trích dẫn).

+ Công trình KH: **Nguyen Huu Tung et al.** Bioactive Triterpenes from the Root of *Salvia miltiorrhiza* Bunge. *Phytotherapy Research*, 31(9), 1457-1460, 2017 (Tác giả chính, ISI/SCI, IF=3.776, Q1, 6 trích dẫn).

15. Khen thưởng (chứng nhận, danh hiệu):

- Công trình/Bài báo khoa học tiêu biểu năm 2009 của Khoa Dược, Đại học Quốc gia Chungnam, Hàn Quốc cho công trình: **Nguyen Huu Tung et al.** C₂₉ sterols with a cyclopropane ring at C-25 and 26 from the Vietnamese marine sponge *Ianthella* sp. and their anticancer properties. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters* 19, 4584-4588, 2009 (Tác giả chính, ISI/SCI, IF=2.448, Q1)

- Giải thưởng chương trình nghiên cứu sau tiến sĩ/Fellowship Postdoctoral Award của Hội phát triển Khoa học Nhật Bản (Japan Society for the Promotion of Science), 2010-2012, cho đề tài nghiên cứu “Investigation of naturally occurring bioactive compound based on monoclonal antibodies”.

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

a. Về tiêu chuẩn của giảng viên

Theo Thông tư liên tịch số 36/2014/TTLT-BGDĐT-BNV ngày 28 tháng 11 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo và Bộ trưởng Bộ Nội vụ quy định mã số và tiêu chuẩn chức danh nghề nghiệp viên chức giảng dạy trong các cơ sở giáo dục đại học công lập, ứng viên đáp ứng đầy đủ các tiêu chuẩn với giảng viên (V.07.01.03) bao gồm:

- Tiêu chuẩn về trình độ đào tạo bồi dưỡng: có học vị tiến sĩ, có chứng chỉ nghiệp vụ sư phạm đại học, thành thạo tiếng Anh (học và làm việc ở nước ngoài dùng tiếng Anh), chứng chỉ tin học IC3;

- Tiêu chuẩn về năng lực chuyên môn, nghiệp vụ: quá trình đào tạo và nghiên cứu liên tục và thống nhất ngành hóa dược, công tác giảng dạy và nghiên cứu về hóa dược; tích cực tham gia nghiên cứu khoa học, chủ trì và tham gia nhiều đề tài các cấp, có nhiều công bố khoa học; tích cực xây dựng nội dung môn học, cập nhật kiến thức, áp dụng phương pháp mới trong giảng dạy;

- Tiêu chuẩn về đạo đức nghề nghiệp của viên chức giảng dạy: thực hiện đầy đủ theo Quy định về đạo đức nhà giáo ban hành kèm theo Quyết định số 16/2008/QĐ-BGDĐT ngày 16 tháng 4 năm 2008 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo và các quy định hiện hành của pháp luật.

b. Về nhiệm vụ của nhà giáo

Theo Thông tư liên tịch số 36/2014/TTLT-BGDĐT-BNV ngày 28 tháng 11 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo và Bộ trưởng Bộ Nội vụ quy định mã số và tiêu chuẩn chức danh nghề nghiệp viên chức giảng dạy trong các cơ sở giáo dục đại học công lập, ứng viên đã hoàn thành các nhiệm vụ của giảng viên (V.07.01.03) bao gồm các nhiệm vụ: tham gia giảng dạy đại học chương trình dược học; hướng dẫn và chấm khóa luận sinh viên; hướng dẫn và chấm luận văn thạc sĩ, tham gia hướng dẫn nghiên cứu sinh; tham gia xây dựng kế hoạch, nội dung, chương trình đào tạo đại học; đổi mới phương pháp giảng dạy, phương pháp kiểm tra đánh giá kết quả học tập, rèn luyện của sinh viên; tham gia biên soạn sách phục vụ đào tạo; tích cực tham gia nghiên cứu khoa học; cộng tác quốc tế trong nghiên cứu khoa học; tham gia công tác chủ nhiệm lớp, cố vấn học tập; liên tục bồi dưỡng nâng cao trình độ chuyên môn, nghiệp vụ; tích cực tham gia công tác đoàn thể, các nhiệm vụ khác được phân công.

Ngoài ra, quá trình học tập và nghiên cứu ở nước ngoài giúp tôi nhận thức rất sâu sắc rằng nếu kết hợp giữa nghiên cứu và giảng dạy, đào tạo thì thực sự đem lại hiệu quả

đầu tư cao hơn cho nghiên cứu khoa học và đào tạo. Vẫn là một kinh phí nhưng vừa để nghiên cứu, vừa phục vụ được đào tạo, là cơ hội để truyền đạt những kiến thức đã được học tập và đúc kết được cho sinh viên và học viên. Quan trọng hơn là giúp cho sinh viên/học viên tìm ra những tri thức mới chưa được khám phá và không có trong sách vở, giáo trình, đồng thời cũng giúp người hướng dẫn tích lũy thêm nhiều kiến thức và kinh nghiệm mới. Đó chính là mô hình Trường đại học nghiên cứu đã ra đời ở Đức hơn 200 năm về trước và đến nay được áp dụng rộng rãi ở tất cả các nước phát triển. Vì vậy tôi luôn cố gắng kết hợp đào tạo với nghiên cứu khoa học theo chủ trương, nhiệm vụ đổi mới, nâng cao chất lượng GDDH đã được Bộ GD và ĐT thông qua, tất cả các đề tài do tôi làm chủ nhiệm đều gắn liền và đều có sản phẩm về đào tạo, góp phần giúp sinh viên thực hiện khóa luận tốt nghiệp đại học, học viên tốt nghiệp thạc sĩ và nghiên cứu sinh thực hiện luận án tiến sĩ.

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

Tổng số 05 năm/thâm niên:

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	SĐH	
1	2014-2015					75		75/75
2	2015-2016					183		183/183
3	2016-2017		15		94	258		258/367
4	2017-2018		50	40	94	258		258/442
5	2018-2019		65	120	114	165.5		165.5/464.5

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 năm đến năm

- Bảo vệ luận văn ThS hoặc luận án TS hoặc TSKH ; Tại nước: Hàn Quốc năm 2010

- Làm nghiên cứu sau tiến sĩ tại Nhật Bản: 2010-2015

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 bản, chứng chỉ):

4. Hướng dẫn thành công NCS làm luận án TS và 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	Nguyễn Thị Thu Thủy		x	x		07/2017-06/2018	Trường ĐH Dược Hà Nội	2018
2	Trần Đức Bình		x	x		09/2017-10/2018	Học viện Quân y	2018
3	Nguyễn Hoàng Việt		x	x		07/2018-06/2019	Trường ĐH Dược Hà Nội	2019
4	Dương Thúy Quỳnh		x	x		08/2018-07/2019	Đại học Thái Nguyên	2019

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

- Tham gia biên soạn sách/chương sách nghiên cứu chuyên môn xuất bản bằng tiếng Anh:

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
1	Quality control of herbal medicines and related areas (ISBN: 978-953-307-682-9)		IntechOpen Limited Publisher, London, UK; 2011	2 (Chương sách)	239-254 (Chapter 13: Quality control by immunoaffinity concentration using monoclonal antibody)
2	Latest Research into Quality Control (ISBN: 978-953-51-0868-9)		IntechOpen Limited Publisher, London, UK; 2012	4 (Chương sách)	29-45 (Chapter 2: Applications of anti-natural compounds immunoaffinity purification on quality control)
3	Studies in Natural Products Chemistry: Bioactive		Elsevier Publisher, Netherlands; 2016	4 (Chương sách)	265-278 (Chapter 8: Application of monoclonal antibodies against ginsenosides in the field of

	Natural Products (ISBN: 978-0-444-63601-0)				ginseng studies)
4	Biological activities and action mechanisms of licorice ingredients (ISBN: 978-953-51-3120-5)		IntechOpen Limited Publisher, London, UK; 2017	6 (Chương sách)	106-117 (Chapter 7: <i>In vitro</i> fertilization activators for future)

- Trong đó, chương sách xuất bản ở NXB uy tín trên thế giới sau khi cấp bằng TS: 01 chương sách (tác giả chính) của NXB Elsevier

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; phản 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	Nghiên cứu phát triển nguồn dược liệu chuẩn và nguyên liệu làm thuốc nhỏ mắt từ cây thuốc thuộc chi <i>Dicliptera</i> (ĐT)	CN	QG.17.28 (Cấp Đại học Quốc gia Hà Nội)	2017-2019	04/10/2018
2	Nghiên cứu dược liệu Đan sâm (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge) trồng ở Việt Nam: thành phần hóa học và tác dụng trên các dòng tế bào ung thư máu (ĐT)	CN	106-YS.05-2015.05 (Cấp Nhà nước/Quý NAFOSTED)	2016-2018	26/01/2019

Các chữ viết tắt: CT: Chương trình; ĐT: Đề tài; CN: Chủ nhiệm; PCN: Phó chủ nhiệm; TK: Thu 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

- Số trích dẫn: theo Google Scholar (tính đến 26/6/2019)

- Phân loại bài báo quốc tế, IF: theo cơ sở dữ liệu Web of Science, Thomson Reuters/Clarivate Analytics và Scopus, Elsevier

a. Bài báo khoa học trong nước

- Tổng số: 26 (trước TS: 4; sau TS: 22)

TT	Tên bài báo	Số tác giả (Vai trò)	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
Trước khi bảo vệ học vị TS								
1	Silychristin and isosilychristin from the fruits of <i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn	7	Vietnam Journal of Chemistry (Tạp chí Hóa học)		2	45(1)	106-109	2007
2	Pinoresinol and 3,4',5,7-tetrahydroxy-3'-methoxyflavanone from the fruits of <i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn	7	Vietnam Journal of Chemistry (Tạp chí Hóa học)		1	45(2)	219-222	2007
3	Study on the synthesis of some new derivatives of Malloapelta B isolated from <i>Mallotus apelta</i>	5	Vietnam Journal of Chemistry (Tạp chí Hóa học)			45(2)	250-254	2007
4	Paeoniflorin và benzoylpaeoniflorin phân lập từ cây bạch thược (<i>Paeonia lactiflora</i> Pall)	6	Vietnam Journal of Chemistry (Tạp chí Hóa học)			45(5)	570-574	2007
Sau khi bảo vệ học vị TS								
5	Điểm lại các nghiên cứu hóa học và hoạt tính sinh học một số loài sinh vật biển Việt Nam trong giai đoạn 2006-2012	9	Tạp chí Khoa học và Công nghệ		1	50(6)	825-837	2012
6	Dược di truyền học: các vấn đề liên quan trong điều trị tăng huyết áp	7	Tạp chí Dược học			55(470)	2-5	2015
7	Nghiên cứu thành phần và điều chế phytosome saponin toàn phần của củ cây Tam thất	7 (Tác giả chính)	Tạp chí khoa học ĐHQGHN: Khoa học Y Dược			32(1)	18-24	2016

	(<i>Panax notoginseng</i>) trồng ở Tây Bắc Việt Nam							
8	Một số hợp chất phân lập từ rễ cây đan sâm (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge) trồng ở huyện Bắc Hà, tỉnh Lào Cai	6 (Tác giả chính)	Tạp chí Dược học			56(480)	43-47	2016
9	Thành phần triterpen khung ursan phân lập từ rễ cây Đan sâm (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge) trồng ở Việt Nam	9 (Tác giả chính)	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Khoa học Y Dược			32(2)	58-62	2016
10	Một số saponin phân lập từ củ cây tam thất (<i>Panax notoginseng</i> (Burk.) F. H. Chen) trồng ở huyện Si Ma Cai tỉnh Lào Cai	5	Tạp chí Dược học			56(484)	53-58	2016
11	Thành phần axit phenolic của rễ cây đan sâm (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge) trồng tại Việt Nam	7 (Tác giả chính)	Tạp chí Hóa học			55(4E23)	215-219	2017
12	Thành phần hoạt chất ức chế sự phát triển của tế bào ung thư máu HL-60 từ rễ cây đan sâm (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge) trồng tại Việt Nam	7 (Tác giả chính)	Tạp chí Hóa học			55(5E34)	332-338	2017
13	Thành phần hóa học của phân đoạn ethyl acetat từ rễ cây sâm vũ diệp (<i>Panax bipinnatifidus</i> Seem.) thu hái ở Sa Pa, Lào Cai	8 (Tác giả chính)	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Khoa học Y Dược			33(2)	50-55	2017
14	Một số hợp chất terpenoid phân lập từ cây lá diệp	7	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Khoa học Y			33(1)	40-44	2017

	<i>(Dicliptera chinensis (L.) Nees)</i>		Dược					
15	Thành phần saponin của thân rễ sâm vũ diệp thu hái ở Sa Pa, Lào Cai	9 (Tác giả chính)	Tạp chí Dược liệu			23(2)	82-88	2018
16	Thành phần triterpene phân lập từ bộ phận thân và lá của cây đan sâm trồng ở Việt Nam	7 (Tác giả chính)	Tạp chí Dược học			58(510)	15-18	2018
17	Một số hợp chất phân lập từ cành và lá cây Hải Nam (<i>Elaeocarpus hainanensis</i> Oliv.) mọc tại Việt Nam	6	Tạp chí Dược học			58(510)	18-22	2018
18	Pentacyclic triterpenes from the roots of danshen (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge) cultivated in Vietnam	4 (Tác giả chính)	Journal of Medicinal Materials (Tạp chí Dược liệu)			23(5)	259-263	2018
19	Nghiên cứu thành phần và phân tích hàm lượng chất béo từ hạt măng cầu xiêm (<i>Annona muricata</i> L.) ở Việt Nam	5	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Trường ĐH Khoa học, ĐH Huế			13(2)	1-12	2018
20	Phân lập hàm lượng phyllanthin, hypophyllantin trong cây diệp hạ châu (<i>Phyllanthus urinaria</i> L.) bằng sắc ký lỏng ghép nối khối phổ (LC-MS/MS)	3	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Trường ĐH Khoa học, ĐH Huế			13(2)	13-24	2018
21	Phân lập và xác định hàm lượng eurycomanone trong cây mật nhân (<i>Eurycoma longifolia</i> J.) bằng sắc ký lỏng ghép nối khối phổ (LC-	4	Tạp chí khoa học Đại học Huế: Khoa học tự nhiên			127(1B)	153-162	2018

	MS/MS)							
22	Xây dựng quy trình định lượng flurbiprofen trong viên nén bằng phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao ghép đầu dò huỳnh quang	5	Tạp chí khoa học ĐHQGHN: Khoa học Y Dược			34(2)	10-18	2018
23	Constituents and inhibitory effect on human pathogenic bacteria of the roots of <i>Scutellaria baicalensis</i>	6	Vietnam Journal of Science and Technology (Tạp chí Khoa học và Công nghệ)			57(1)	7-14	2019
24	Phân lập và xác định hàm lượng phyllanthin, hypophyllantin trong một số chế phẩm từ cây diệp hạ châu (<i>Phyllanthus urinaria</i> L.) bằng sắc ký lỏng siêu hiệu năng (UHPLC-DAD)	5	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học			24(2)	37-42	2019
25	Xác định hàm lượng phyllanthin, hypophyllantin trong các mẫu thuốc từ cây diệp hạ châu (<i>Phyllanthus urinaria</i> L.) bằng sắc ký lỏng ghép nối khối phổ (LC-MS/MS)	6	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học			24(2)	140-146	2019
26	Phân tích thành phần saponin của thân và lá sâm vũ diệp (<i>Panax bipinnatifidus</i>) thu hái ở Sapa, Lào Cai	10 (Tác giả chính)	Tạp chí khoa học ĐHQGHN: Khoa học Y Dược			35(1)	67-72	2019

b. Bài báo khoa học quốc tế

- Tổng số: **99** (Trước TS: **35**; sau TS: **64**)

- Số bài báo ISI/Scopus: **83** (Trước TS: **35**; sau TS: **48**)

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
Trước khi bảo vệ học vị TS								
1	A New Monoterpene Glycoside from the Roots of <i>Paeonia lactiflora</i> Increases the Differentiation of Osteoblastic MC3T3-E1 Cells	9	Archives of Pharmacal Research	ISI-SCIE (IF=2.458)	55	30(10)	1179-1185	2007
2	Antioxidant Activity of Gomchi (<i>Ligularia fischeri</i>) Leaves	5	Food Science and Biotechnology	ISI-SCIE (IF=0.888)	29	16(5)	710-714	2007
3	Chiisanoside, A Lupane Triterpenoid from <i>Acanthopanax</i> Leaves, Stimulates Proliferation and Differentiation of Osteoblastic MC3T3-E1 Cells	8	Natural Product Sciences	Scopus	3	14(1)	1-6	2008
4	Chemical Constituents from the Leaves of <i>Manglietia phuthoensis</i> and Their effects on Osteoblastic MC3T3-E1 Cells	10	Chemical and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCI (IF=1.405)	21	56(9)	1270-1275	2008
5	Total Peroxyl Radical-Scavenging Capacity of the Chemical Components from the Stems of <i>Acer tegmentosum</i> Maxim	5 (Tác giả chính)	Journal of Agricultural and Food Chemistry	ISI-SCI (IF=3.571)	38	56(22)	10510-10514	2008
6	New Neolignan Component from <i>Camellia amplexicaulis</i> and on Effects	5 (Tác giả chính)	Chemical and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCI (IF=1.405)	12	57(1)	65-68	2009

	Osteoblast Differentiation							
7	New Anthracene Glycosides from <i>Rhodomyrtus tomentosa</i> Stimulate Osteoblastic Differentiation of MC3T3-E1 Cells	6 (Tác giả chính)	Archives of Pharmacal Research	ISI-SCIE (IF=2.458)	31	32(4)	515-520	2009
8	C ₂₉ sterols with a cyclopropane ring at C-25 and 26 from the Vietnamese marine sponge <i>Ianthella</i> sp. and their anticancer properties	11 (Tác giả chính)	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	ISI-SCI (IF=2.448)	33	19(16)	4584-4588	2009
9	Two New Dammarane-type Saponins from the Leaves of <i>Panax ginseng</i>	4 (Tác giả chính)	Chemical and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCI (IF=1.405)	45	57(12)	1412-1414	2009
10	A new C ₂₉ -sterol with a cyclopropane ring at C-25 and 26 from the Vietnamese marine sponge <i>Ianthella</i> sp	11 (Tác giả chính)	Archives of Pharmacal Research	ISI-SCIE (IF=2.458)	6	32(12)	1695-1698	2009
11	Total Peroxynitrite Scavenging Capacity of Phenylethanoid and Flavonoid Glycosides from the Flowers of <i>Buddleja officinalis</i>	11	Biological and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCI (IF=1.540)	35	32(12)	1952-1956	2009
12	Rhusonoside A, a New Megastigmane Glycoside from <i>Rhus sylvestris</i> , Increases the Function of Osteoblastic MC3T3-E1 Cells	5	Planta Medica	ISI-SCI (IF=2.746)	12	75(2)	158-162	2009

13	New Triterpenoid Saponins from <i>Glochidion eriocarpum</i> and Their Cytotoxic Activity	11	Chemical and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCI (IF=1.405)	28	57(1)	102-105	2009
14	The regulation of inflammatory cytokine secretion in macrophage cell line by the chemical constituents of <i>Rhus sylvestris</i>	5	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	ISI-SCI (IF=2.448)	40	19(13)	3607-3610	2009
15	Lupane Triterpene Glycosides from the Leaves of <i>Acanthopanax koreanum</i> and Their Cytotoxic Activity	8	Chemical and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCI (IF=1.405)	30	57(9)	986-989	2009
16	Inhibitors of Osteoclast Formation from Rhizomes of <i>Cibotium barometz</i>	12	Journal of Natural Products	ISI-SCI (IF=4.257)	44	72(9)	1673-1677	2009
17	Quality Evaluation of Moutan Cortex Radicis Using Multiple Component Analysis by High Performance Liquid Chromatography	9	Bulletin of the Korean Chemical Society	ISI-SCI (IF=0.602)	13	30(10)	2240-2244	2009
18	Dammarane-type Saponins from the Flower Buds of <i>Panax ginseng</i> and Their Intracellular Radical Scavenging Capacity	11 (Tác giả chính)	Journal of Agricultural and Food Chemistry	ISI-SCI (IF=3.571)	47	58(2)	868-874	2010
19	Anti-influenza diarylheptanoids from the bark of <i>Alnus japonica</i>	7 (Tác giả chính)	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	ISI-SCI (IF=2.448)	44	20(3)	1000-1003	2010

20	Dammarane-type saponins from the flower buds of <i>Panax ginseng</i> and their effects on human leukemia cells	6 (Tác giả chính)	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	ISI-SCI (IF=2.448)	39	20(1)	309-314	2010
21	Phenolic Components from the Leaves of <i>Panax ginseng</i> and Their Effects on HL-60 Human Leukemia Cells	9 (Tác giả chính)	Food Science and Biotechnology	ISI-SCIE (IF=0.888)	6	19(1)	271-274	2010
22	Anti-influenza Component from the Bark of <i>Alnus japonica</i>	6 (Tác giả chính)	Archives of Pharmacal Research	ISI-SCIE (IF=2.458)	32	33(3)	363-367	2010
23	Dammarane-Type Glycosides from the Steamed Flower-Buds of <i>Panax ginseng</i>	5 (Tác giả chính)	Bulletin of the Korean Chemical Society	ISI-SCI (IF=0.602)	20	31(5)	1381-1384	2010
24	Chemical Components from the Vietnamese Soft Coral <i>Lobophytum</i> sp.	11 (Tác giả chính)	Archives of Pharmacal Research	ISI-SCIE (IF=2.458)	19	33(4)	503-508	2010
25	Steamed Ginseng-Leaf Components Enhance Cytotoxic Effects on Human Leukemia HL-60 Cells	8 (Tác giả chính)	Chemical and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCI (IF=1.405)	34	58(8)	1111-1115	2010
26	Inhibitory Effect of Ginsenosides from Ginseng Leaves and Flowers on the LPS-Stimulated IL-12 Production in Bone Marrow-Derived Dendritic Cells.	8 (Tác giả chính)	Food Science and Biotechnology	ISI-SCIE (IF=0.888)	5	19(4)	1119-1122	2010
27	New Dammarane saponins from the Steamed Ginseng Leaves	4 (Tác giả chính)	Bulletin of the Korean Chemical Society	ISI-SCI (IF=0.602)	8	31(7)	2094-2096	2010

28	Lupane Triterpene Glycosides from the Leaves of <i>Acanthopanax koreanum</i> and Their In Vitro Cytotoxicity	10	Planta Medica	ISI-SCI (IF=2.746)	11	76(2)	189-194	2010
29	Dammarane-Type Saponins from the Black ginseng	5 (Tác giả chính)	Bulletin of the Korean Chemical Society	ISI-SCI (IF=0.602)	10	31(11)	3423-3426	2010
30	Triterpenoids from aerial parts of <i>Glochidion eriocarpum</i>	11	Natural Product Communications	ISI-SCIE (IF=0.554)	4	5(3)	361-364	2010
31	A new diarylheptanoid from the bark of <i>Alnus japonica</i>	4 (Tác giả chính)	Journal of Asian natural products research	ISI-SCIE (IF=1.170)	7	12(10)	921-924	2010
32	Cucurbitane-type triterpene glycosides from the fruits of <i>Momordica charantia</i>	10	Magnetic Resonance Chemistry	ISI-SCI (IF=1.731)	21	48(5)	392-396	2010
33	α -Glucosidase inhibition properties of cucurbitane-type triterpene glycosides from the fruits of <i>Momordica charantia</i>	14	Chemical and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCIE (IF=1.405)	54	58(5)	720-724	2010
34	Chemical Constituents from <i>Acer mandshuricum</i> and Their Effects on the Function of Osteoblastic MC3T3-E1 Cells	6	Bulletin of the Korean Chemical Society	ISI-SCI (IF=0.602)	8	31(4)	929-933	2010
35	Structure-activity relationship of lupane-triterpene glycosides from <i>Acanthopanax</i>	11	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	ISI-SCI (IF=2.448)	18	20(16)	4927-4931	2010

	<i>koreanum</i> on spleen lymphocyte IL-2 and IFN-gamma							
Sau khi bảo vệ học vị TS								
36	Inhibitory effect of ginsenosides from steamed ginseng-leaves and flowers on the LPS-stimulated IL-12 production in bone marrow-derived dendritic cells	8 (Tác giả chính)	Archives of Pharmacal Research	ISI-SCIE (IF=2.458)	20	34(4)	681-685	2011
37	Cytotoxic and PPARs transcriptional activities of sterols from the Vietnamese soft coral <i>Lobophytum laevigatum</i>	14	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	ISI-SCI (IF=2.448)	16	21(10)	2845-2849	2011
38	Cytotoxic and anti-inflammatory cembranoids from the Vietnamese soft coral <i>Lobophytum laevigatum</i>	13	Bioorganic & Medicinal Chemistry	ISI-SCI (IF=2.802)	40	19(8)	2625-2632	2011
39	Oleanolic triterpene saponins from the roots of <i>Panax bipinnatifidus</i>	8 (Tác giả chính)	Chemical and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCI (IF=1.405)	12	59(11)	1417-1420	2011
40	Anti-inflammatory Triterpenoid Saponins from the Stem Bark of <i>Kalopanax pictus</i>	10	Journal of Natural Products	ISI-SCI (IF=4.257)	23	74(9)	1908-1915	2011
41	A new iridoid and effect on the rat aortic vascular smooth muscle cell proliferation of isolated compounds from <i>Buddleja officinalis</i>	10	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	ISI-SCI (IF=2.448)	19	21(11)	3462-3466	2011
42	Inhibitory activity of <i>Plantago major</i>	13	Archives of Pharmacal	ISI-SCIE	16	34(3)	419-	2011

	L. on angiotensin I-converting enzyme		Research	(IF=2.458)			423	
43	Buddlejasaponins from the flowers of <i>Buddleja officinalis</i>	6	Chemistry of Natural Compounds	ISI-SCI (IF=0.567)	3	47(3)	467-469	2011
44	Inhibition of TNF- α -mediated NF- κ B transcriptional activity in HepG2 cells by dammarane-type saponins from <i>Panax ginseng</i> leaves	6	Journal of Ginseng Research	ISI-SCIE (IF=4.029)	54	36	146-152	2012
45	A new strategy of immunostaining for identification of ginsenosides	7	International Journal of Biomedical and Pharmaceutical Sciences (ISSN: 1752-3788)			6(1)	101-105	2012
46	Application of monoclonal antibodies against bioactive natural products-Eastern blotting and preparation of knockout extract	9	International Journal of Analytical Chemistry	ISI-SCIE (IF=1.682)	2	2012	260425	2012
47	Eastern Blotting Analysis and Isolation of Two New Dammarane-type Saponins from American ginseng	2 (Tác giả chính)	Chemical and Pharmaceutical Bulletin	ISI-SCI (IF=1.405)	5	60(10)	1329-1333	2012
48	Pharmacological effects of ginseng on liver functions and diseases: A minireview	5 (Tác giả chính)	Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine	ISI-SCIE (IF=1.984)	27	2012	173297	2012
49	Ginsenosides from the leaves and flower-buds of <i>Panax ginseng</i> and their pharmacological effects	8 (Tác giả chính)	Current Bioactive Compounds	Scopus	8	8(2)	159-166	2012

50	Dietary crocin inhibits colitis and colitis-associated colorectal carcinogenesis in male ICR mice	6	Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine	ISI-SCIE (IF=1.984)	45	2012	820415	2012
51	Preparation of knockout extract by immunoaffinity column and its application	4	Antibodies	Scopus	4	1(3)	294-307	2012
52	Naphthoquinone Components from <i>Alkanna tinctoria</i> (L.) Tausch Showed Significant Antiproliferative Effects on Human Colorectal Cancer Cells	5 (Tác giả chính)	Phytotherapy Research	ISI-SCI (IF=3.766)	17	27(1)	66-70	2013
53	New minor glycoside components from Saffron	2 (Tác giả chính)	Journal of Natural Medicines	ISI-SCIE (IF=1.966)	12	67(3)	672-676	2013
54	Antiproliferative and apoptotic effects of compounds from the flowers of <i>Mammea siamensis</i> on human cancer cell lines	8 (Tác giả chính)	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	ISI-SCI (IF=2.448)	17	23(1)	158-162	2013
55	Cancer chemopreventive evaluation of alkannin derivatives from <i>Alkanna tinctoria</i>	5 (Tác giả chính)	Anti-cancer Drugs	ISI-SCI (IF=1.801)	7	24(10)	1058-1068	2013
56	Triterpene Derived from <i>Eriobotrya japonica</i> in Human leukemia cell lines	9	International Journal of Molecular Sciences	ISI-SCIE (IF=4.183)	43	14(2)	4106-4120	2013
57	Interaction analysis of glycyrrhizin on licorice extract-	4	Natural Products Chemistry & Research		1	1	105	2013

	induced apoptosis of human leukemia cells by knockout extract		(ISSN: 2329-6836)					
58	Determination and isolation of ginsenosides from Araliaceous plants by using eastern blotting fingerprint	4 (Tác giả chính)	Natural Products Chemistry & Research (ISSN: 2329-6836)		1	1	107	2013
59	Anti-trypanosomal activity of diarylheptanoids isolated from the bark of <i>Alnus japonica</i>	15 (Tác giả chính)	The American Journal of Chinese Medicine	ISI-SCIE (IF=3.510)	11	42(5)	1245-1260	2014
60	Oregonin from the bark of <i>Alnus japonica</i> restrained ischemia-reperfusion-induced mesentery oxidative stress by inhibiting NADPH oxidase activation	5 (Tác giả chính)	Microcirculation	ISI-SCI (IF=2.679)	5	21(8)	688-695	2014
61	Improved in vitro fertilization ability of mouse sperm caused by the addition of licorice extract to the preincubation medicum	4 (Tác giả chính)	The open Reproductive Science Journal (ISSN: 1874-2556)			6	1-7	2014
62	Inhibition of TNF- α -mediated NF- κ B transcriptional activity by dammarane-type ginsenosides from steamed flower buds of <i>Panax ginseng</i> in HepG2 and SK-Hep1 cells	5	Biomolecules & Therapeutics	ISI-SCIE (IF=3.089)	12	22(1)	55-61	2014
63	Antiproliferative and pro-apoptotic activity of hirsutanone isolated from the bark of <i>Alnus japonica</i> Steud in	8 (Tác giả chính)	The American Journal of Chinese Medicine	ISI-SCIE (IF=3.510)	11	43(4)	757-767	2015

	Human leukemia cell lines							
64	Procyanidin trimer C1 derived from <i>Theobroma cacao</i> reactivates latent human immunodeficiency virus type 1 provirus	30	Biochemical and Biophysical Research Communications	ISI-SCI (IF=2.705)	9	459(2)	288-293	2015
65	Chemical constituents from the aerial parts of <i>Bupleurum falcatum</i> L. and biological evidences	4 (Tác giả chính)	Natural Product Sciences	Scopus	8	21(2)	71-75	2015
66	New anti-trypanosomal active tetracyclic iridoid isolated from <i>Morinda lucida</i> Benth	28 (Tác giả chính)	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	ISI-SCI (IF=2.448)	15	25(15)	3030-3033	2015
67	The anticancer effect of (1S,2S,3E,7E,11E)-3,7,11,15-cembratetraen-17,2-olide (LS-1) through the activation of TGF- β signaling in SNU-C5/5-FU, fluorouracil-resistant human colon cancer cells	11	Marine Drugs	ISI-SCIE (IF=4.379)	7	13(3)	1340-1359	2015
68	Anti-Inflammatory activity of constituents isolated from aerial part of <i>Angelica acutiloba</i> Kitagawa	6 (Tác giả chính)	Phytotherapy Research	ISI-SCI (IF=3.766)	16	29(12)	1956-1963	2015
69	The function of saffron and its constituents in gastroenterological tissues	6	Global Journal of Gastroenterology & Hepatology (ISSN: 2308-		2	3(1)	31-38	2015

			6483)					
70	Determination of the absolute configuration of the novel anti-trypanosomal iridoid molucidin isolated from <i>Morinda lucida</i> by X-ray analysis	28	Tetrahedron Letters	ISI-SCI (IF=2.259)	5	56(52)	7158-7160	2015
71	Two activators of <i>in vitro</i> fertilization in mice from licorice	4 (Tác giả chính)	Biochemical and Biophysical Research Communications	ISI-SCI (IF=2.705)	7	467(2)	447-450	2015
72	Alkaloids isolated in the roots of <i>Aconitum carmichaeli</i> Debx growing in Vietnam	6	International Journal of Pharmacognosy and Phytochemical Research (ISSN: 0975-4873)			7(3)	576-578	2015
73	Flavonoids from leaves of <i>Tetracera scandens</i> L.	6	Journal of Chemical and Pharmaceutical Research (ISSN: 0975-7384)			7(3)	2123-2126	2015
74	Ethanol extracts of <i>Scutellaria baicalensis</i> protect against lipopolysaccharide-induced acute liver injury in mice	8	Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine	Scopus	4	5(9)	733-738	2015
75	<i>In vitro</i> Fertilization with mouse sperm activated by componenes of licorice root extract	8 (Tác giả chính)	Natural Products Chemistry & Research (ISSN: 2329-6836)		1	4	217	2016
76	Antitrypanosomal activities and mechanisms of action of novel tetracyclic iridoids from <i>Morinda</i>	27 (Tác giả chính)	Antimicrobial Agents and Chemotherapy	ISI-SCI (IF=4.715)	16	60(6)	3283-3290	2016

	<i>lucida</i> Benth							
77	<i>In vitro</i> anti-Leishmania activity of tetracyclic iridoids from <i>Morinda lucida</i> , benth.	22	Tropical Medicine and Health	Scopus	6	44(1)	25	2016
78	Investigation of ginsenoside Rb1 from <i>Acanthopanax koreanum</i> by Eastern blotting and ELISA analyses	4 (Tác giả chính)	Pharmaceutical Analytical Chemistry (ISSN: 2471-2698)		1	2	116	2016
79	Chemopreventive activity of naphthoquinones from <i>Alkanna tinctoria</i> (L.) Tausch in human colorectal cancer cells	6 (Tác giả chính)	Journal of Gastroenterology and Hepatology Research (ISSN: 2224-6509)		1	5(4)	2115-2121	2016
80	Keyeassamin A isolated from the flower of <i>Mammea siamensis</i> triggers apoptosis by activating caspase-3/-8 in HL-60 human leukemia cells	5	Pharmacognosy Research	Scopus, ESCI	6	8(4)	244-248	2016
81	The Effect of (1S,2S,3E,7E,11E)-3,7,11,15-Cembratetraen-17,2-Olide (LS-1) from <i>Lobophyllum</i> sp. on the Apoptosis Induction of SNU-C5 Human Colorectal Cancer Cells	9	Biomolecules & Therapeutics	ISI-SCIE (IF=3.089)	3	24(6)	623-629	2016
82	Phytochemical and Antithrombotic Effect of <i>Panax notoginseng</i> Grown	7	Current Traditional Medicine (ISSN: 2215-			2(1)	50-58	2016

	in Viet Nam		0838)					
83	Anti-inflammatory and anagelsis activities of <i>Annickia polycarpa</i> stem bark and its constituents	8	Der Pharmacia Lettre (ISSN: 0975-5071)			8(13)	42-52	2016
84	Quality control of natural products by fingerprinting of Eastern blotting	8	Pharmaceutica Analytica Acta (ISSN: 2153-2435)			7(7)	1-11	2016
85	Antiinflammatory and analgesic effect in rodent models of ethanol extract of <i>Clausena anisata</i> and their chemical constituents	9	Natural Product Communications	ISI-SCIE (IF=0.554)	2	12(1)	62-72	2017
86	Quassinoids from the Root of <i>Eurycoma longifolia</i> and Their Antiproliferative Activity on Human Cancer Cell Lines	5 (Tác giả chính)	Pharmacognosy Magazine	ISI-SCIE (IF=1.260)	3	13(51)	459-462	2017
87	Bioactive Triterpenes from the Root of <i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge	9 (Tác giả chính)	Phytotherapy Research	ISI-SCI (IF=3.766)	6	31(9)	1457-1460	2017
88	Bioactivities of <i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl. Leaf and its triterpenes	7	Journal of Pharmacognosy and Natural Products (ISSN: 2472-0992)			3	1	2017
89	Anti-proliferative activity and apoptosis induction by trijuganone C isolated from the root of <i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge (Danshen)	11 (Tác giả chính)	Phytotherapy Research	ISI-SCI (IF=3.766)	2	32(4)	657-666	2018
90	<i>In vitro</i> antiprotozoan	24	Phytotherapy Research	ISI-SCI (IF=3.766)	2	32(8)	1617-1630	2018

	activity and mechanisms of action of selected Ghanaian medicinal plants against <i>Trypanosoma</i> , <i>Leishmania</i> , and <i>Plasmodium</i> parasites							
91	Flavonoids from <i>Dicliptera chinensis</i> (L.) Nees Grown in Vietnam and their Anti-Inflammatory Activities	3	Asian Journal of Biomedical and Pharmaceutical Sciences (ISSN: 2249-622X)			8(64)	6-13	2018
92	Bioactive Phenolic Compounds from the Roots of Danshen (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge)	7 (Tác giả chính)	Natural Product Communications	ISI-SCIE (IF=0.554)		13(10)	1305-1307	2018
93	Two new oleanane-type saponins from <i>Elaeocarpus hainanensis</i> Oliv. growing in Vietnam	5	Phytochemistry Letters	ISI-SCIE (IF=1.338)		27(10)	174-177	2018
94	Antithrombotic activity and saponin composition of the roots of <i>Panax bipinnatifidus</i> Seem. growing in Vietnam	9	Pharmacognosy Research	Scopus, ESCI	1	10(4)	333-338	2018
95	Establishment of a quantitative and qualitative analysis and isolation method for tetracyclic iridoids from <i>Morinda lucida</i> Bentham leaves	17	Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis	ISI-SCI (IF=2.983)		164	475-480	2019
96	A new ursane-type triterpene from the danshen roots (<i>Salvia miltiorrhiza</i>)	3 (Tác giả)	Records of Natural Products	ISI-SCIE (IF=1.205)		13	Đang chờ in	2019

	Bunge).	chính)						
97	Suppression of Polyps Formation by Saffron Extract in ApcMin/+ Mice	8	Pharmacognosy Research	Scopus, ESCI		11(1)	98-101	2019
98	Oligosaccharide and glucose esters from the roots of <i>Polygala arillata</i>	7	Natural Product Research	ISI-SCIE (IF=1.999)		33	Đang chờ in (in press)	2019
99	Vietnamese ginseng (<i>Panax vietnamensis</i> Ha & Grushv.): Phylogenetic, phytochemical and pharmacological profiles	2 (Tác giả chính)	Pharmacognosy Reviews (ISSN: 0973-7847)			13	Đang chờ in (in press)	2019

- Trong đó, bài báo đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín sau khi được cấp bằng TS: **48** bài báo ISI/Scopus (**40** ISI + **8** Scopus).

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

-Đăng ký sở hữu trí tuệ, patent/sáng chế quốc tế:

TT	Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Số tác giả
1	Triterpenoid-based compound used as a virus inhibitor (PCT/KR2009/002994; WO 2009/148279 A9)	Cục sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	10/12/2009	4
2	Novel diaryl heptonoid compound and use thereof (PCT/KR2009/002997; WO 2009/148282 A3)	Cục sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	10/12/2009	4
3	Novel diaryl heptonoid-based compound and use thereof (PCT/KR2009/002996; WO 2009/148281 A3)	Cục sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	10/12/2009	4
4	Diaryl heptonoid-based compounds useful as virus inhibitors (US 2011/0105738 A1; US20110105738A1)	Cục sở hữu trí tuệ Hoa Kỳ	05/5/2011	4

5	Novel compounds having a tetracyclic iridoid skeleton and an anti-trypanosomal agent comprising the same as an active ingredient (US 2015/0191484 A1; US 20150191484 A1)	Cục sở hữu trí tuệ Hoa Kỳ	09/7/2015	17
6	Novel compounds having a tetracyclic iridoid skeleton and anti-trypanosomal, anti-leishmanial and anti-plasmodial agents comprising the same as an active ingredient (WO 2015/105198 A1)	WIPO (Tổ chức sở hữu trí tuệ thế giới)	16/7/2015	16

- Trong đó, đăng ký độc quyền sáng chế sau khi được cấp bằng TS: **02**

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	Công trình/Bài báo khoa học tiêu biểu năm 2009 của Khoa Dược, Đại học Quốc gia Chungnam, Hàn Quốc & Quỹ BK21: Công trình: Nguyen Huu Tung <i>et al.</i> C ₂₉ sterols with a cyclopropane ring at C-25 and 26 from the Vietnamese marine sponge <i>Ianthella</i> sp. and their anticancer properties. <i>Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters</i> 19, 4584-4588, 2009 (Tác giả chính, ISI/SCI, IF = 2.448, Q1)	Khoa Dược, Đại học Quốc gia Chungnam, Hàn Quốc	Số 10-04, ngày 20/08/2010	11
2	Giải thưởng Chương trình nghiên cứu sau tiến sĩ/Fellowship Posdoctoral Award của Hội phát triển Khoa học Nhật Bản (Japan Society for the Promotion of Science), 2010-2012, cho đề tài nghiên cứu "Investigation of naturally occurring bioactive compound based on monoclonal antibodies" (P10423)	Hội phát triển Khoa học Nhật Bản (Japan Society for the Promotion of Science-JSPS)	JSPS/FF1/189, ngày 05/8/2010	2

- Trong đó, giải thưởng quốc tế sau khi được cấp bằng TS: **01**

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

- Là ủy viên của Hội đồng Khoa học và Đào tạo Trường Đại học PHENIKAA (Quyết định số 78/QĐ-ĐHP-KH&ĐT của Trường Đại học PHENIKAA ngày 18/3/2019): tích cực tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo và nghiên cứu khoa học của Trường ĐH PHENIKAA;

- Là Trưởng nhóm nghiên cứu “Hóa dược và Hoạt chất sinh học” của Trường ĐH PHENIKAA (Quyết định số 148/QĐ-ĐHP-TCHCQT ngày 10/5/2019): chịu trách nhiệm xây dựng và phát triển Nhóm nghiên cứu mạnh giúp nâng cao hiệu quả nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ, hỗ trợ tích cực hoạt động đào tạo đại học và sau đại học, tăng cường cộng tác và hợp tác quốc tế.

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 30 tháng 6 năm 2019
Người đăng ký

Nguyễn Hữu Tùng

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

- Về những nội dung “Thông tin cá nhân” ứng viên đã kê khai.
- Về giai đoạn ứng viên công tác tại đơn vị và mức độ hoàn thành nhiệm vụ trong giai đoạn này.

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

- TS. Nguyễn Hữu Tùng công tác tại trường Đại học PheniKaa từ 2/2019. Đã luôn hoàn thành mọi nhiệm vụ công tác trong thời gian làm việc tại đây.

Hà Nội, ngày 01 tháng 7 năm 2019

THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN

(Ký và ghi rõ họ tên, đóng dấu)



*GS.TS. Phạm Thành Huy