

**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT
TIÊU CHUẨN CHỨC DANH: GIÁO SƯ**

Mã hồ sơ:



Đối tượng đăng ký: Giảng viên ; Giảng viên thỉnh giảng
Ngành: Kỹ thuật Cơ Khí Chuyên ngành: Kỹ thuật Chế tạo

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

- Họ và tên người đăng ký: TRẦN DOÃN SƠN
- Ngày tháng năm sinh: 5/5/1954 ; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam
Dân tộc: Kinh ; Tôn giáo: Không
- Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam: x
- Quê quán: xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố:
Xã Kim Lộc, Huyện Can Lộc, Tỉnh Hà Tĩnh
- Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh):
152 Trần Quang Khải, Quận 1, TP. Hồ Chí Minh
- Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): 44 đường số 3, cư xá Lữ Gia,
phường 15, quận 11, TP. Hồ Chí Minh.
Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0903825695 ; E-mail: tdson@hcmut.edu.vn
- Quá trình công tác (công việc, chức vụ, cơ quan):
Từ năm 1977 đến năm 1982 : Cán bộ giảng dạy, Trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP.HCM
Từ năm 1982 đến năm 1987 : Nghiên cứu sinh tại Tiệp Khắc (nay là Cộng hòa Czech)
Từ 1987 đến nay: Cán bộ giảng dạy, Trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP.HCM
Chức vụ: Hiện nay: Giảng viên cao cấp ; Chức vụ cao nhất đã qua: Chủ nhiệm bộ môn
Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Bách Khoa TP.HCM
Địa chỉ cơ quan: 268 Lý Thường Kiệt, Phường 14, Quận 10, TP. Hồ Chí Minh
Điện thoại cơ quan: 028-38647256
Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có):
- Đã nghỉ hưu từ tháng năm
Tên cơ sở giáo dục đại học nơi hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ):
- Học vị:
- Được cấp bằng ĐH ngày 01 tháng 04 năm 1977 , ngành: Chế tạo máy, chuyên ngành: Máy công cụ



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

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

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước):

- Được cấp bằng TS ngày 26 tháng 7 năm 1987, ngành: Chế tạo máy, chuyên ngành: Công nghệ chế tạo máy

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Điện máy Plzen-Tiệp Khắc

- 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 10 tháng 11 năm 2002,

ngành: Cơ Khí

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐGS cơ sở: Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP.HCM

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh GS tại HĐGS ngành, liên ngành: Cơ Khí-Động lực

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

-Thiết bị và công nghệ chế biến lương thực-thực phẩm, nông hải sản

-Công nghệ và thiết bị chế tạo cơ khí

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) NCS bảo vệ thành công luận án TS;

- Đã hướng dẫn (số lượng) HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS (ứng viên chức danh GS không cần kê khai);

- Đã hoàn thành (số lượng) **14** đề tài NCKH, trong đó:

+ cấp Nhà nước: 05

+ Hợp tác quốc tế: 02

+ cấp Bộ: 01

+ cấp ĐHQG TP.HCM: 03

+ Cấp Sở KH&CN TP.HCM: 03

- Đã công bố (số lượng) **27** bài báo KH, trong đó 03 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín;

- Đã được cấp (số lượng) **09** bằng chế, giải pháp hữu ích;

- Số lượng sách đã xuất bản **06**, 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

Với sách:

-*Các quá trình chế tạo*

Tác giả: Trần Doãn Sơn (CB); Trần Anh Sơn; Hồ Triết Hưng

NXB: Đại học Quốc Gia TP.HCM-2018

Chi số ISBN: 978-604-73-6543-2

Với công trình KH:

a) Tên bài báo:

- “ Design and experimental verification of a small sized machine for making Vietnamese fresh

Bun rice noodle”, Son, T.D and Uchiyama N.; International Journal of Agricultural Technology 2019 Vol.15(2) 359-374, ISSN:2630-0613(print) 2630-0192(Online), Conditional acceptance for Scopus 24 June 2018.

- “Towards the automation of cashew shelling operation” Son Doan Tran, Naoki Uchiyama, Suguru Kirita, Norifumi Yamanaka, Phat Minh Ho ; The sixteenth International Symposium on Artificial Life and Robotics 2011 (AROB 16th 11) by oral. Journal “Article life and Robotics”

SCOPUS, INSPEC, Google Scholar, CSA, Academic OneFile, ACM Digital Library, El-Compendex, Emerging Sources Citation Index, Gale, io-port.net, OCLC, Referativnyi Zhurnal (VINITI), SCImago, Summon by ProQuest. **Springer Japan**

- “Optimization of Steaming, Drying and Tempering Pretreatment for Improving Shelling of extra Large Cashew Nuts” Son DOAN TRAN *, Tra THU THI TRAN *, Minh CONG TONG *, Naoki UCHIYAMA”; Journal of Mechanical Engineering Science. Scopus, IF: 1.21. The paper was accepted on

b) Đề tài NCKH

- “Chế tạo thiết bị rang tằm cà phê nhân năng suất 60 -100 KG/m²”. Dự án độc lập cấp Nhà nước, QĐ 49/QĐ-BKHCMNT, nghiệm thu 14/7/2006. Cho đến nay đã triển khai hàng trăm công trình cho xã hội dựa trên sáng chế.

c) Sáng chế

-“Thiết bị sản xuất bánh tráng rế bán tự động”; Quyết định số 4087/QĐ-ĐK ngày 2/3/2009, Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam. Đã triển khai cho thực tế khoảng 150 thiết bị (Xin tham khảo các công ty, cơ sở đính kèm trong tập 2 của hồ sơ).

-“ Thiết bị sản xuất phở tươi công suất nhỏ”, Quyết định số 25356/QĐ-ĐK ngày 2/12/2008, Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam. Đã xuất khẩu sang Mỹ, châu Âu, châu Á khoảng 40 thiết bị (Xin tham khảo các nước đã nhập khẩu được đính kèm trong tập 2 của hồ sơ).

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): 02 bằng khen Thủ tướng, 01 Huân chương lao động hạng 3, nhà giáo ưu tú

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

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

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

Tổng số 42 năm 1 tháng.

(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)

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	2013-2014			125 tc	124 tc	229 tc	270 tc	748 tc
2	2014-2015	39 tc		50 tc	164 tc	322,5	180 tc	755,5 tc

3	2015-2016	138 tc		160 tc	142 tc	322,5	210 tc	972,5 tc
3 năm học cuối								
4	2016-2017	138 tc		123 tc	241 tiết chuẩn	295	180 tc	977 tc
5	2017-2018	138 tc		13 tc	462 tiết chuẩn	140	180 tc	933 tc
6	2018-2019	138 tc		40 tc	347	145	120 tc	790 tc

Ký hiệu: tc – Tiết chuẩn

3. Ngoại ngữ:

3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh, tiếng Tiệp Khắc

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: Tiệp Khắc năm 1997

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 : Tiếng Anh (Xin tham khảo giấy xác nhận đính kèm)

- Đã hướng dẫn luận văn bằng tiếng Anh (Xin tham khảo giấy xác nhận đính kèm)

- Đã tham gia hội đồng đánh giá luận văn tốt nghiệp bằng ngôn ngữ tiếng Anh (vai trò chủ tịch hội đồng)

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Trường Đại học Bách Khoa TP.HCM

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, 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								
2								

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)
	Cơ sở công	TK	Đại học		CB	

1	nghệ chế tạo máy		Quốc Gia TP.HCM 2002 sau đó có cập nhật và tái bản vài lần		Tác giả đã viết 3/5 chương, gồm: Chương 1, 2 và 4	
2	Các quá trình Chế tạo	GT	Đại học Quốc Gia TP.HCM 2018	03	CB Tác giả đã viết 5/9 chương: gồm Chương 1: Từ 7-12 Chương 4: Từ 64-71 Chương 5: Từ 72-123 Chương 6: Từ 124-140 Chương 7: Từ 141-163	
3	Công nghệ chế tạo máy 1	TK	Đại học Quốc Gia TP.HCM 2006	01	MM	
4	Kỹ thuật chế tạo	TK	Đại học Quốc Gia TP.HCM 2007	01	MM	
5	Công nghệ chế tạo máy tập 2	TK	Đại học Quốc Gia TP.HCM 2009	01	MM	
6	Thí nghiệm kỹ thuật chế tạo 2 (Viết bằng tiếng Anh)	HD	Đại học Quốc Gia TP.HCM 2018	03	CB Viết 6/9 bài Bài 3: Từ 21-29 Bài 4: Từ 30-33 Bài 5: Từ 34-35 Bài 6: Từ 36-37 Bài 7: 39 Bài 8: Từ 40-41	

- 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 (ĐT)	CN/PCN/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)
1	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo một số thiết bị sấy qui mô vừa và nhỏ phục vụ bảo quản và chế biến nâng cao chất lượng hạt điều Việt Nam	CN	Đề tài cấp Nhà nước, QĐ Số: 561/QĐ-BKHCN	2 năm	28/4/2004
2	Nghiên cứu ảnh hưởng của nhiệt độ và thời gian hấp đến công nghệ hấp hạt điều bằng hơi bão hòa	CN	Đề tài nhánh cấp nhà Nước, MS:KC.06.04 NN	3 năm	03/9/2004
3	Tự động hóa công nghệ và thiết bị sản xuất bánh tráng, bánh tráng rế phục vụ nhu cầu trong nước và thị trường xuất khẩu	CN	Đề tài nhánh cấp nhà Nước, KC.03.03 HĐ số 6119/VCD-KHCN	3 năm	31/01/2005
4	Chế tạo thiết bị rang tằm cà phê nhân năng suất 60 -100 KG/mẻ	CN	Dự án độc lập cấp Nhà nước QĐ 49/QĐ-BKHCNMT	2 năm	14/7/2006
5	Nghiên cứu công nghệ, thiết kế, chế tạo thiết bị sản xuất bún dạng mini dùng gạo lứt trang bị cho các nhà hàng khách sạn trong và ngoài nước nhằm quảng bá thương hiệu ẩm thực Việt nam trên toàn thế giới.	CN	Cấp NN Đề tài tiềm năng (Nafosted) (2018-2020) Mã số: 09/2018/TN	02 năm	
6	Research and Manufacturing of the Basafish filleting machine replace manual operation	CN	Dự án hợp tác quốc tế JICA-HCMUT	01 năm	1/2009 (Giai đoạn 1)
7	Research and Manufacturing the cutting cover of cashew replace manual operation	CN	Dự án hợp tác quốc tế JICA-HCMUT	01 năm	1/2010 (Giai đoạn 2)
8	Chế tạo thiết bị sản xuất tôn sóng lợp theo phương pháp các dọc và hệ cắt động với	CN	Cấp Bộ (Bộ GD & ĐT) QĐ NT số	1 năm	25/11/2004

	năng suất 5000 m/ca		757/QĐ ĐHQG- HCM/KHCN		
9	Hoàn thiện công nghệ và chế tạo thiết bị sản xuất bánh phở tươi công suất nhỏ phục vụ xuất khẩu và tiêu thụ trong nước	CN	Cấp ĐHQG TP.HCM	01 năm	16/6/2007
10	Nghiên cứu công nghệ, thiết kế, chế tạo thiết bị sản xuất tự động bánh tráng bò bía.	CN	Cấp ĐHQG TP.HCM	01 năm	30/12/2013
11	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo thiết bị tráng hấp bánh tráng gạo dạng tròn	CN	Cấp ĐHQG TP.HCM	01 năm	3/7/ 2018
12	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo hệ thống thiết bị sản xuất bánh phở khô xuất khẩu	CN	Cấp sở TP.HCM	01 năm	20/6 /2002
13	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo hệ thống thiết bị sản xuất bánh tráng	CN	Cấp sở TP.HCM	01 năm	02/10/2003
14	Nghiên cứu thiết kế chế tạo thiết bị nghiên dạng trục để nghiên cả phê nhân sau tằm trong quá trình chế biến cả phê bột	CN	Cấp sở TP.HCM	01 năm	15/11/2008

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

Từ kết quả của các đề tài các cấp như đã thống kê ở trên, nhóm nghiên cứu đã viết những bài báo đăng tải trong và ngoài nước, dưới đây là những bài báo được đăng tải

A- Những bài đăng trong tạp chí trong nước (Có mã số ISSN)

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	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo thiết bị rang tằm cà phê nhân có chất	01	Tạp chí phát triển KHCN Đại học Quốc Gia TP.HCM	ISSN 1859- 0128		Tập 5 Số 3&4	06	2002 (Chưa đăng ký trong hồ sơ PGS)

	lượng tương đương thiết bị ngoại nhập, phục vụ nhu cầu trong nước và xuất khẩu							
2	Đánh giá năng suất bóc vật liệu khi tiện kim loại màu với dụng cụ cắt có lớp phủ và không có lớp phủ	02 (Tác giả chính)	Tạp chí phát triển KHCN Đại học Quốc Gia TP.HCM	ISSN 1859- 0128		Tập 11 Số 09	08	2008
3	Research on shaping veins of net wrapper based on the combination element's moving and modeling the process of kinetic by two starch cans	03 (Tác giả chính)	Tạp chí phát triển KHCN Đại học Quốc Gia TP.HCM	ISSN 1859- 0128		Tập 12 Số 04	08	2009
4	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo và khảo nghiệm thiết bị lạng cá basa	03 (Tác giả chính)	Tạp chí phát triển KHCN Đại học Quốc Gia TP.HCM	ISSN 1859- 0128		Tập 12 Số 05	08	2009
5	Ảnh hưởng các giai đoạn chuyển hóa sau khi chết đến chất lượng và năng suất phi lê của cá tra	02 (Tác giả chính)	Tạp chí phát triển KHCN Đại học Quốc Gia TP.HCM	ISSN 1859- 0128		Tập 12 Số 06	08	2009
6	Tự động hóa quá trình chế biến sản phẩm từ gạo mì trên cơ sở mô phỏng công nghệ sản xuất thủ công	01	Tạp chí KH &CN các trường Đại học kỹ thuật	ISSN 0868-3980		34-35	04	2002
7	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo các thiết bị	01	Tạp chí KH &CN các trường	ISSN 0868-3980		34-35	04	2002 (Chưa

	tập luyện phục vụ cho các vận động viên chuyên nghiệp		Đại học kỹ thuật					đăng ký trong hồ sơ PGS)
8	Nghiên cứu và mô phỏng tạo hình vân bánh tráng rế	04 (Tác giả chính)	Tạp chí KH &CN các trường Đại học kỹ thuật	ISSN 0868-3980		61	04	2007
9	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo và khảo nghiệm thiết bị phân loại cá basa	03 (Tác giả chính)	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 140	04	3/2009
10	Khảo sát và thiết kế biên dạng cập trực nghiên cho máy nghiền cà phê Việt Nam	01	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 141	04	4/2009
11	Ứng dụng phương pháp phay chép hình để tách sơ bộ vỏ cứng hạt điều trong quá trình chế biến nhân điều xuất khẩu	01	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 142	04	5/2009
12	Thiết kế thiết bị sản xuất tự động bánh tráng rế dạng tròn thay cho phương pháp thủ công	02 (Tác giả chính)	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 6		2013
13	Thiết kế, chế tạo thiết bị sản xuất tự động bánh tráng bò bía	02 (Tác giả chính)	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 6	05	2013
14	Ảnh hưởng chế độ cắt và thông số hình học dụng cụ cắt đến chất lượng và năng suất phi lê	02 (Tác giả chính)	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 10	05	2013

	cá tra tại đồng bằng sông cửu long trong giai đoạn ban đầu							
15	Tính toán nhiệt và lượng nước cần thiết cho thiết bị sản xuất bánh tráng bò bía	02	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 10	03	2013
16	Khai thác năng lượng sóng biển bằng máy phát điện tuyến tính	02	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 10	04	2013
17	Giải pháp điều khiển chế độ cắt theo chất lượng và năng suất quá trình phi lê tự động cá tra tại đồng bằng sông cửu long.	02 (Tác giả chính)	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 12	06	2013
18	Hướng tới tự động hóa quá trình tạo màng mỏng dạng tròn từ nguyên liệu gạo, mì	(Tác giả chính)	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 6	04	2015
19	Các giải pháp và thiết bị khai thác năng lượng sóng biển	03	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 6	10	2016
20	Thiết bị khai thác điện song biển dạng hấp thụ điểm	03	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 6	08	2016
21	Giải pháp và mô phỏng động học quá trình tạo vân bánh tráng rế dạng	01 (Tác giả chính)	Tạp chí Cơ khí Việt Nam	ISSN 0866-7056		Số 12	06	2017

	tròn							
B- Những bài đăng ở tạp chí nước ngoài (Thuộc hệ thống Scopus)								
22	Force control for automatic cashew shelling considering size variance	05	Journal of Advanced Mechanical Design, Systems, and Manufacturing.	ISSN online: 1881-3054 ISSN-L 1881-3054 Scopus IF: 0.7 (Japan)		Vol. 8 No.3	09	2014
23	Design and Experimental Verification of a small sized machine for making Vietnamese fresh Bun rice noodle	02 (first autor)	International Journal of Agricultural Technology	ISSN:2630-0613 Online: 2630-0192 Conditional acceptance for Scopus 24 June 2018.		Vol 15(2) 359-374	16	2019
24	Towards the automation of cashew shelling operation	05 (first autor)	Journal "Article life and Robotics"	Sixteenth International Symposium on artificial life and robotics 2011 Journal "Article life and Robotics" SCOPUS, INSPEC, Google Scholar, CSA, Academic OneFile, ACM Digital Library, El-Compendex, Emerging Sources Citation Index, Gale, io-port.net, OCLC, Referativnyi Zhurnal (VINITI), SCImago, Summon by ProQuest. Spinger Japan		Acceptance September 17,2010		January 27-27 2011 in Japan by oral
25	Optimization of Steaming, Drying and Tempering Pretreatment for Improving Shelling of extra Large	04 (first autor)		Journal of Mechanical Engineering Science Scopus, IF: 1.21 United Kingdom (UK)		Acceptance For publication		

	Cashew Nuts						
26	Design and experiment of a robotic manipulator for automated net-wrapper production	03 (first autor)		Journal of Mechanical Engineering Science Scopus, IF: 1.21 United Kingdom (UK)		Reviewers agree for publication but waiting the decision of Editor	
27	Design and Experiment of Automatic Net-wrapper Production Machine for Spring Rolls	03 (first autor)		Journal of Advanced Mechanical Design, Systems, and Manufacturing. Scopus IF: 0.7 (Japan)		Reviewers agree for publication but waiting the decision of Editor	
28	Development of an extra small machine for making fresh pho based on steaming process optimization	05 (first autor)	Journal of Mechanical Science and Technology	SCIE, SCOPUS INSPEC IF: 1.194 (2017) Spinger, Korea		Reviewers agree for publication but waiting the decision of Editor	

- Trong đó, bài báo đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín sau khi được công nhận PGS : 04

Ghi chú: Một số bài đăng trên hội nghị Cơ khí toàn quốc nhưng không có mã ISSN nên xin phép không liệt kê ở trên.

7.2. BẢNG ĐỘC QUYỀN SÁNG CHẾ, GIẢI PHÁP HỮU ÍCH

Từ những đề tài các cấp, các sáng chế đã được ra đời, thể hiện những cái mới về kết cấu trong quá trình nghiên cứu và đã được bảo hộ của Cục Sở hữu Trí tuệ Việt Nam. Những sáng chế và giải pháp hữu ích đã được phổ biến rộng rãi trong thực tế sản xuất của xã hội, kính đề nghị các thầy thẩm định và Hội đồng các cấp tham khảo minh chứng đính kèm sau mỗi sáng chế.

TT	Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Số tác giả
1	Thiết bị và qui trình hấp hạt điều bằng hơi bão hòa (Tác giả chính)	Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam	Quyết định số 353/QĐ-ĐK ngày 19/11/2003	02 (Tác giả chính) Đã ứng dụng sáng chế để chuyển giao cho các công ty trong và ngoài nước (có kèm theo minh chứng về ứng dụng sang chế trong tập 1 của tài liệu)
2	Thiết bị sấy nhân hạt điều	Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam	Quyết định số 25356/QĐ-ĐK ngày	01 Sáng chế đã được ứng dụng để chuyển giao cho

			2/12/2008	các công ty trong và ngoài nước (có kèm theo minh chứng về ứng dụng sang chế trong tập 1 của tài liệu)
3	Thiết bị rang cà phê	Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam	Quyết định số 16618/QĐ-ĐK ngày 28/3/2016	01 Đã ứng dụng sáng chế để chuyển giao cho các công ty trong và ngoài nước (có kèm theo minh chứng về ứng dụng sang chế trong tập 1 của tài liệu)
4	Thiết bị sấy bánh tráng	Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam	Quyết định số 18955/QĐ-ĐK ngày 23/9/2008	01 Đã ứng dụng sáng chế để chuyển giao cho các công ty trong và ngoài nước (có kèm theo minh chứng về ứng dụng sang chế trong tập 1 của hồ sơ ứng viên)
5	Thiết bị sản xuất bánh tráng rế bán tự động	Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam	Quyết định số 4087/QĐ-ĐK ngày 2/3/2009	01 Đã ứng dụng sáng chế để chuyển giao cho các công ty trong và ngoài nước (có kèm theo minh chứng về ứng dụng sang chế trong tập 1 của tài liệu)
6	Thiết bị sản xuất bánh phở tươi công suất nhỏ	Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam	Quyết định số 7779/QĐ-ĐK ngày 17/6/2009	01 Đã ứng dụng sáng chế để chuyển giao cho các công ty trong và ngoài nước (có kèm theo minh chứng về ứng dụng sang chế trong tập 1 của tài liệu)
7	Thiết bị sản xuất bánh tráng dạng tròn	Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam	Quyết định số 87481/QĐ-ĐK ngày 04/12/2018	01 Đã ứng dụng sáng chế để chuyển giao cho các công ty trong và ngoài nước (có kèm theo minh chứng về ứng dụng sang chế trong tập 1 của tài liệu)
8	Thiết bị sản xuất bánh tráng rế tự động	Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam	Quyết định số 41095/QĐ-SHTT ngày 24/5/2019	01 Đã ứng dụng sáng chế để chuyển giao cho các công ty trong và ngoài nước (có kèm theo minh chứng về ứng dụng sang chế trong tập 1 của tài liệu)

9	Thiết bị sản xuất bún bao gồm cơ cấu ép đùn bột nước	Cục sở hữu trí tuệ Việt Nam	Quyết định số 49470/QĐ-SHTT ngày 20/6/2019	01 Đã ứng dụng sáng chế để chuyển giao cho các công ty trong và ngoài nước (có kèm theo minh chứng về ứng dụng sáng chế trong tập 1 của hồ sơ ứng viên)
---	--	-----------------------------	--	--

- Trong đó, bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích cấp sau khi được công nhận PGS: 09. Tất cả các sáng chế trên đều được khai thác có hiệu quả, đã xuất khẩu và chuyển giao trong nước hàng trăm thiết bị như hạt điều, cà phê, bánh tráng gạo, bánh tráng rế, phở, bún. Hiện đang làm thủ tục xin phép Nhà nước chuyển giao quyền khai thác sáng chế và giải pháp hữu ích cho các đối tác nước ngoài (Xin tham khảo tài liệu đính kèm phần kê khai sáng chế).

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 chương trình đào tạo cấp Đại học, Cao học và Tiến sĩ

9. Các tiêu chuẩn còn thiếu so với quy định cần được thay thế bằng bài báo khoa học quốc tế uy tín hoặc sáng chế, giải pháp hữu ích:

- 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 :

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.

Kính đề nghị: Do hướng dẫn 03 NCS chưa bảo vệ cấp Trường, do vậy tôi xin phép *hội đồng* và các *cán bộ thẩm định* cho phép tôi được thay thế 2 NCS theo qui định, hai NCS thay thế bằng 6 bài báo hoặc giải pháp hữu ích, gồm:

02 bài báo quốc tế: số 23, 24 (theo bảng kê khai ở trên)

03 Giải pháp hữu ích:

số 1: Thiết bị và qui trình hấp hạt điều bằng hơi bão hòa

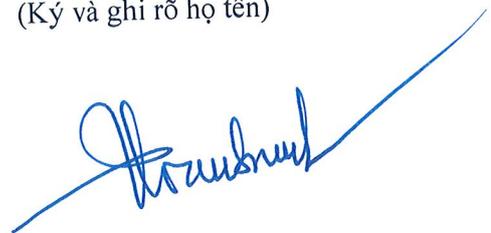
số 7: Thiết bị sản xuất bánh tráng dạng tròn

số 9: Thiết bị sản xuất bún bao gồm cơ cấu ép đùn bột nước

01 Bài báo quốc tế số 25 hoặc Sáng chế Số 4 (Thiết bị sấy bánh tráng)

TP.HCM, ngày 03 tháng 7 năm 2019

Người đăng ký
(Ký và ghi rõ họ tên)



Trần Doãn Sơn

D. XÁC NHẬN CỦA NGƯỜI ĐÚNG 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).

TP.HCM, ngày 04 tháng 7 năm 2019

THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN

(Ký và ghi rõ họ tên, đóng dấu)



PHIẾU TRƯỞNG
Phong
PGS.TS MAI THANH PHONG

10 CH/...