

HỘI ĐỒNG CHỨC DANH GIÁO SƯ NHÀ NƯỚC  
MÃ SỐ HỒ SƠ .....

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



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



Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh: Giáo sư ; Phó giáo sư

Đối tượng: Giảng viên  Giảng viên kiêm nhiệm

Ngành: Chăn nuôi – Thú Y – Thuỷ sản; Chuyên ngành: Chăn nuôi

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: DUONG NGUYEN KHANG

2. Ngày tháng năm sinh: 11/11/1964 Nam  Nữ ; Dân tộc: Kinh

3. Đăng viên ĐCSVN:

4. Quê quán (xã (phường), huyện (quận), tỉnh (thành phố)): Xã Long Vĩnh, Huyện Gò Công Tây, Tỉnh Tiền Giang

5. Chỗ ở hiện nay (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): 25/26 Đường 17, Khu phố 5, Phường Linh Trung, Quận Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại nhà riêng: .....; Điện thoại di động: 0989390179;

Địa chỉ email: duongnguyenkhang@gmail.com

6. Địa chỉ liên hệ:

Dương Nguyên Khang, Giám đốc, Trung tâm Nghiên cứu và Chuyển giao Khoa học Công nghệ, Đại học Nông Lâm, Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh.

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

Từ năm 1988 đến năm 2008: Giảng viên, Bộ môn Sinh lý – Sinh hóa, Khoa Chăn nuôi Thú y, Đại học Nông lâm Thành phố Hồ Chí Minh.

Từ năm 2008 đến năm 2012: Giảng viên, Trưởng Bộ môn, Bộ môn Sinh lý – Sinh hóa, Khoa Chăn nuôi Thú y, Đại học Nông lâm Thành phố Hồ Chí Minh.

Từ năm 2012 đến nay: Giảng viên, Bộ môn Khoa học Sinh học, Khoa Chăn nuôi Thú y, Đại học Nông lâm Thành phố Hồ Chí Minh. Giám đốc, Trung tâm Nghiên cứu và Chuyển giao Khoa học Công nghệ, Đại học Nông lâm Thành phố Hồ Chí Minh.

Chức vụ: Giảng viên.

Hiện nay: Giám đốc, Trung tâm Nghiên cứu và Chuyển giao Khoa học Công nghệ, Đại học Nông lâm Thành phố Hồ Chí Minh;

Chức vụ cao nhất đã qua: Giám đốc, Trung tâm Nghiên cứu và Chuyển giao Khoa học Công nghệ, Đại học Nông lâm Thành phố Hồ Chí Minh.

Cơ quan công tác hiện nay (khoa, phòng, ban; trường, viện, học viện; trực thuộc Bộ): Giám đốc, Trung tâm Nghiên cứu và Chuyển giao Khoa học Công nghệ, Đại học Nông lâm Thành phố Hồ Chí Minh.

Địa chỉ cơ quan: Khu phố 6, Phường Linh Trung, Quận Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại: Cơ quan: 02838966056, Địa chỉ email: ttgcen@hcmuaf.edu.vn; Fax: 02838963713

8. Đã nghỉ hưu từ tháng.....năm.....

Nơi làm việc sau khi nghỉ hưu (nếu có) :.....

Tên cơ sở giáo dục đại học nơi có hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ):.....

9. Hiện nay là (đánh dấu vào ô phù hợp):

Giảng viên  Nghiên cứu viên ; Cán bộ quản lý ; Các công tác khác ; Hưu trí

10. Học vị:

Được cấp bằng ĐH: 1988, thuộc ngành: Chăn nuôi - Thú Y, chuyên ngành: Thú Y

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh, Việt nam

Được cấp bằng ThS: 1999, thuộc ngành: Chăn nuôi và Quản lý gia súc, chuyên ngành: Chăn nuôi

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Đại học Nông nghiệp, Thuỵ Điển

Được cấp bằng TS: 2004, thuộc ngành: Chăn nuôi và Quản lý gia súc, chuyên ngành: Chăn nuôi

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Đại học Nông nghiệp, Thuỵ Điển

Được cấp bằng TSKH:....., thuộc ngành:....., chuyên ngành:.....

Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước):.....

11. Đã được công nhận chức danh PGS ngày 18 tháng 11 năm 2009, ngành: Chăn nuôi

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐCDGS cơ sở: Đại học Nông lâm TP Hồ Chí Minh

13. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐCDGS ngành, liên ngành: Chăn nuôi – Thú y – Thủy sản.

14. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

Nghiên cứu được thể hiện qua đề tài Thạc sĩ, Tiến sĩ, cấp Bộ và quốc tế theo các hướng:

14.1. Tối ưu hóa việc sử dụng thức ăn, cân bằng dinh dưỡng liên quan đến tăng trọng, giảm thải mêtan và quản lý sử dụng phụ phẩm nông nghiệp tại địa phương trong chăn nuôi thú nhai lại:

- Nghiên cứu hiện trạng phát thải mêtan của bò sữa ăn khẩu phần phổ biến hiện tại ở Miền Nam, Việt Nam.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của sử dụng loại cây, mùa vụ và thời gian thu hoạch trên phát triển vi sinh vật và khả năng phát thải mêtan trong dạ cỏ bò.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của các chất bổ sung trong thức ăn ủ chua lên khả năng phát thải mêtan trong dạ cỏ bò.

- Nghiên cứu ảnh hưởng của việc sử dụng cỏ voi, bắp ú chua, stylo, *Eucalyptus*, *Trichanthera* và ngọn mì đến phát triển vi sinh vật và khả năng phát thải mêtan trong dạ cỏ bò.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của bồ sung Calcium nitrate, dầu dừa và tanin đến tăng trọng và giảm sinh khí mêtan trong dạ cỏ bò.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của ngọn lá khoai mì (*Manihot esculenta* Crantz) trong khẩu phần lên tỉ lệ tiêu hóa và sinh khí mêtan trên bò lai Sind.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của ngọn lá khoai mì (*Manihot esculenta* Crantz) trong khẩu phần lên tăng khối lượng và sinh khí mêtan trên bò lai Sind.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của Mai Dương (*Mimosa pigra*) đến tiêu hóa và sinh khí mêtan của dê giai đoạn sinh trưởng được ăn khẩu phần cơ bản cỏ Lông tây.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của cây Mai Dương (*Mimosa pigra*) đến tiêu hóa và sinh khí mêtan của dê giai đoạn sinh trưởng được ăn khẩu phần cơ bản rau Muồng.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của phương pháp chế biến lá sắn thành đậm hòa tan và khả năng sản xuất mêtan khi sử dụng củ sắn làm nguồn năng lượng cho bò.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của kali nitrat và urê như là nguồn Nitơ lên men lên tăng trưởng và phát thải mêtan trong thức ăn cho bò được cho ăn rơm ú voi bồ sung với lá sắn tươi.
- Nghiên cứu giảm thải mêtan từ động vật nhai lại: ảnh hưởng của bồ sung sunfat và nitrat trong khẩu phần mật đường và bột lá sắn.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của nguồn NPN, lưu huỳnh và lá sắn lên tăng trưởng và phát thải mêtan ở gia súc ăn rì đờng.
- Nghiên cứu nitrate thay thế urê như là một nguồn Nitơ lên men làm giảm sản xuất mêtan trong ruột và làm tăng hiệu quả sử dụng thức ăn trên bò.
- Nghiên cứu khả năng làm giảm sản xuất mêtan của sắn ú chua so với lá sắn khô, và thay rau muống bằng lá sắn làm nguồn đậm lên men dạ cỏ.
- Nghiên cứu giảm sản xuất mêtan khi lên men bột sắn bằng urea trong khẩu phần bồ sung lá sắn đắng, lá sắn ngọt và các loại sắn khác.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của thay thế cỏ voi bằng ngọn sắn lên sản xuất mêtan trong dạ cỏ.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của bánh dầu dừa lên sự tăng trưởng và sản xuất mêtan dạ cỏ của bò cho ăn bã sắn và cỏ voi.
- Nghiên cứu sử dụng bã hèm bia thấp để cải thiện tốc độ tăng trưởng và làm giảm sự thải thiocyanate cho gia súc ăn bã sắn và lá mì đắng.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của lá sắn khô trong khẩu phần trên môi trường dạ cỏ bò ta được cho ăn rơm.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của việc xử lý tràm lá lớn trên khả năng tiêu hoá Nitơ và vật chất khô của nó trong dạ cỏ bò.
- Nghiên cứu sử dụng và ảnh hưởng của việc sử dụng 5 loại cây họ đậu làm thức ăn gia súc trên khả năng tiêu hoá của chúng trong dạ cỏ và hoạt động của vi sinh vật dạ cỏ bò được cho ăn rơm.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của lá sắn khô trong khẩu phần trên môi trường dạ cỏ bò ta được cho ăn rơm.
- Thay thế bánh dầu bông vải bằng bột lá sắn trong khẩu phần cỏ voi cho chăn nuôi bò sữa.
- Nghiên cứu ảnh hưởng của lá sắn tươi, khô và ú chua trên môi trường dạ cỏ, chức năng tuyến giáp và men gan của bò được cho ăn rơm.
- Sử dụng lá sắn tươi và khô sau thu hoạch làm nguồn thức ăn cung đậm cho bò thịt.
- Sử dụng lá sắn tươi trong khẩu phần để nâng cao năng suất thịt và loại bỏ nhiễm ký sinh trùng ở bò.
- Nghiên cứu sử dụng bã sắn tươi và ú chua từ nhà máy chế biến tinh bột làm nguồn thức ăn cho bò.
- Đánh giá khẩu phần tự trộn và chỉ số nhiệt - ẩm trên năng suất và hoạt động sinh lý của bò sữa.

- 14.2. Xử lý chất thải gia súc làm giảm thải mêtan, sản xuất năng lượng sạch, giảm hiệu ứng nhà kính:
- Thiết kế, xây dựng và năng suất của kỹ thuật túi ủ phân để xử lý chất thải chăn nuôi sản xuất khí sinh học (biogas) tại các hộ chăn nuôi nhỏ ở Việt nam.
  - Thiết kế, chế tạo và khảo nghiệm mô hình xử lý chất thải chăn nuôi sản xuất khí sinh học (biogas) phù hợp với điều kiện chăn nuôi; bao gồm các qui mô nhỏ, trung bình và lớn.
  - Nghiên cứu ảnh hưởng của mức xơ thô, tốc độ dòng chảy và thời gian lưu của nước thải trên khả năng sinh gas của hệ thống túi ủ phân làm chất đốt.
  - Nghiên cứu sử dụng chất thải sau biogas làm phân bón cho cây trồng, chăn nuôi cá.
  - Nghiên cứu ảnh hưởng của việc sử dụng chất thải sau biogas trên năng suất và thành phần hóa học của lá và củ sắn.
  - Nghiên cứu và nâng cao giá trị sử dụng gas sinh học (biogas) thay cho xăng dầu ở động cơ nổ tạo nguồn điện cho cơ sở chăn nuôi gia súc.

#### 15. Kết quả đào tạo và nghiên cứu khoa học:

Đã hướng dẫn 3 Nghiên cứu sinh, bảo vệ thành công luận án Tiến sĩ. Đã hướng dẫn 14 học viên cao học bảo vệ thành công luận văn Thạc sĩ. Đã hoàn thành 01 đề tài Nghiên cứu Khoa học cấp Bộ. Đã tham gia thực hiện và hoàn thành tốt 02 đề tài Nghiên cứu Khoa học cấp Nhà nước. Đã công bố tổng số 76 bài báo; trong đó 25 bài báo khoa học tiếng Việt được đăng trong nước, 51 bài báo khoa học tiếng Anh được đăng ở tạp chí ngoài nước. Số sách đã xuất bản 04, trong đó có 2 quyển sách đã thẩm định được sử dụng cho công tác nghiên cứu chuyên sâu tại Trường Đại học Nông lâm Thành phố Hồ Chí Minh. Có 5 công trình khoa học tiêu biểu được đăng trên tạp chí trong và ngoài nước cho việc nghiên cứu chuyên sâu về (1) Sử dụng nguồn thức ăn tại chỗ sẵn có cho dinh dưỡng vật nuôi và (2) Giải pháp dinh dưỡng để giảm thải mêtan trên bò.

- Sách viết sau khi nhận chức danh Phó Giáo sư:
  - + Dương Nguyên Khang (chủ biên), Chu Mạnh Thắng, Trần Hiệp, Lê Đình Phùng, Vũ Chí Cường, 2017. Giảm thải mêtan trong chăn nuôi bò: Hiện trạng và giải pháp dinh dưỡng. Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh. ISBN: 978-604-73-5274-6. Sách chuyên khảo nghiên cứu về phát thải mêtan trên bò.
  - + Dương Nguyên Khang, 2017. Giáo trình quản lý tốt hơn xử lý nước thải trại chăn nuôi heo qui mô lớn. Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh. ISBN: 978-604-73-7108-2. Giáo trình giảng dạy quản lý chất thải chăn nuôi. Viết một mình.
  - + Dương Nguyên Khang (chủ biên), Trần Tấn Việt, Lê Trịnh Hải, Alexandre de Caters, Gaëtan Crielaard, 2017. Ruồi lính đen (*Hermetia illucens*): Loại côn trùng an toàn, hữu ích trong chăn nuôi công nghiệp. Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh. ISBN: 978-604-73-5275-3. Sách tham khảo nghiên cứu về Sinh học và Chăn nuôi công nghiệp ruồi lính đen.
  - + Trần Thị Dân và Dương Nguyên Khang, 2018. Sinh lý vật nuôi. Nhà xuất bản Nông nghiệp. ISBN: 978-604-60-2818-5. Sách chuyên khảo nghiên cứu về Sinh lý vật nuôi.
- Công trình khoa học nghiên cứu tiêu biểu:
  - + Duong Nguyen Khang, Nguyen Huu Cuong, Pham Cong Thieu and Chu Manh Thang, 2015. Effect of substrate supplementation in silage on methane reduction of rumen fluid using *in vitro* method. Journal of Animal Science and Technology, 58, 2015, pp 2-10.
  - + Dương Nguyên Khang, Trương Thanh Cảnh, Ngô đình Tân, Lê Văn Thực và Chu Mạnh Thắng, 2016. Phát thải mêtan của bò sữa ăn khẩu phần phổ biến hiện tại ở Miền Nam, Việt Nam. Tạp chí Khoa học Công nghệ chăn nuôi, 67, 2016.
  - + Dương Nguyên Khang, Nguyễn Hoàng Thịnh và Chu Mạnh Thắng, 2016. Ảnh hưởng của bổ sung calcium nitrate, dầu dừa và tanin đến sinh khí methane và một số chỉ tiêu dịch dạ cỏ trong điều kiện *in vitro*. Tạp chí Khoa học Công nghệ chăn nuôi, 60, 2016, pp 28-41.

+ Duong Nguyen Khang, Dang Thi Ngoc Anh and Thomas Reginald Preston, 2019. Effects of dietary supplementation of cassava foliage and coconut cake on growth of Holstein Friesian male fed cassava pulp. Livestock Research for Rural Development 31 (8) 2019.

+ Duong Nguyen Khang, Dang Hoang Dao and Nguyen Thanh Hai, 2019. A survey on the problem of lameness and its effect on the milk yield of dairy household farms in Ho Chi Minh City, Vietnam. Livestock Research for Rural Development 31 (8) 2019.

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

.....  
17. Kỷ luật (hình thức từ khiển trách trở lên, cấp ra quyết định, thời hạn hiệu lực từ ... đến ...)

## B. TỰ KHAI THEO TIÊU CHUẨN CHỨC DANH GIÁO SƯ

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

- Cố gắng tự rèn luyện dưới sự giúp đỡ của tập thể để đạt đạo đức và tư tưởng tốt, có trình độ tốt về chuyên môn, thường xuyên viết các báo cáo khoa học.

- Gắn liền giảng dạy, nghiên cứu với thực tiễn sản xuất. Phát huy tinh thần tập thể nhóm giáo viên cộng sự và sinh viên. Nhiệt tình và chân thành hỗ trợ giáo viên trẻ, sinh viên, cán bộ kỹ thuật của các cơ sở sản xuất và người chăn nuôi trong học tập và nghiên cứu.

2. Thâm niên đào tạo: 28 năm thâm niên đào tạo.

Khai cụ thể ít nhất 6 thâm niên, trong đó có 3 năm cuối tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ.

TT thâm niên	Năm	Hướng dẫn NCS		HD luận văn ThS	HD đồ án tốt nghiệp ĐH	Giảng dạy	
		Chính	Phụ			ĐH	SDH
1	2011 – 2012	1		4	12	1068	30
2	2012 – 2013				3	930	30
3	2013 – 2014	1		1	4	1047	30
4	2014 – 2015	1		4		256	30
3 năm cuối:							
4	2015 – 2016			1	20	405	30
5	2016 – 2017			1	5	200	60
6	2017 – 2018			3	6	170	60

3. Ngoại ngữ:

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

a) Được đào tạo ở nước ngoài:

- Học ĐH ; Tên nước đào tạo: .....

- Bảo vệ luận án ThS và TS ; Tại nước: Thuỵ Điển

- Thực tập dài hạn (> 2 năm) ; Tại nước: .....

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước ;

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ: .....; năm cấp:.....

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài:

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ: Anh văn
- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Chương trình đào tạo Thạc sĩ cho các học viên Cao học cho dự án “Hợp tác nghiên cứu hệ thống canh tác bền vững dựa trên chăn nuôi lưu vực sông Cửu Long” (MEKARN I: giai đoạn 2008 - 2013) và dự án “Cải thiện sinh kế và an ninh lương thực của nhân dân trong lưu vực sông Mekong Lower thông qua giảm nhẹ biến đổi khí hậu” (MEKARN II: giai đoạn 2013 – 2018) do tổ chức SAREC/Sida, Thụy Điển tài trợ.
- d) Đối tượng khác ; Diễn giải: được Trường Đại học Cần thơ mời giảng dạy (giấy mời giảng của Ban Giám hiệu Trường)

3.2. Tiếng Anh giao tiếp (văn bằng, chứng chỉ):.....

4. Hướng dẫn TS, ThS:

T T	Họ tên NCS hoặc HVCH	Đối tượng		Trách nhiệm		Thời gian hướng dẫn từ ...đến....	Cơ sở đào tạo	Năm đã bảo vệ
		NCS	HVCH	Chính	Phụ			
1	Ky Channarith	X		X		2008 – 2014	Viện Hàn lâm Hoàng gia Campuchia	2014
2	Trương Văn Hiếu	X		X		2012 – 2016	Đại học Cần thơ	2016
3	Nguyễn Thị Thu Hồng	X		X		2013 – 2017	Đại học Cần thơ	2017
4	Lâm Đăng Thuần		X	X		2005 – 2007	Đại học Nông Lâm	2007
5	Phí Như Liễu		X	X		2007 – 2009	Đại học Nông Lâm	2009
6	Trần Lê Mỹ Linh		X	X		2008 – 2011	Đại học Nông Lâm	2011
7	Nguyễn Văn Phú		X	X		2008 – 2011	Đại học Nông Lâm	2011
8	Phan Hoàng Ân		X	X		2009 – 2011	Đại học Nông Lâm	2011
9	Lê Chí Cường		X	X		2012 – 2014	Đại học Nông Lâm	2014
10	Nguyễn Thanh Nhàn		X	X		2013 – 2015	Đại học Nông Lâm	2015
11	Dương Duy Cường		X	X		2013 – 2015	Đại học Nông Lâm	2015
12	Bùi Thị Tuyết Nhung		X	X		2013 – 2015	Đại học Nông Lâm	2015
13	Nguyễn Hoàng Thịnh		X	X		2013 – 2015	Đại học Nông Lâm	2016
14	Bùi Quang Khải		X	X		2014 – 2016	Đại học Nông Lâm	2016
15	Đặng Thị Ngọc Anh		X	X		2015 – 2017	Đại học Nông Lâm	2018
16	Phạm Thị Hằng Nga		X	X		2015 – 2017	Đại học Nông Lâm	2018
17	Lê Mỹ Lan		X	X		2015 – 2017	Đại học Nông Lâm	2018

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo đại học và sau đại học. Sách được xuất bản sau khi nhận Phó Giáo sư:

TT	Tên sách	Loại sách	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết một mình hoặc chủ biên, phản biên soạn	Thẩm định, xác nhận sử dụng của CSGD	ISBN (nếu có)
1	Giảm thiểu mêtan trong chăn nuôi bò: Hiện trạng và giải pháp dinh dưỡng	CK	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh, 2017	5	Chủ biên	Đại học Nông Lâm, TP Hồ Chí Minh	978-604- 73-5274-6

2	Giáo trình quản lý tốt hơn xử lý nước thải trại chăn nuôi heo qui mô lớn	GT	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh, 2017	1	Viết một mình toàn bộ quyển sách	Đại học Nông Lâm, TP Hồ Chí Minh	978-604-73-7108-2
3	Ruồi Linh Đen: Loại côn trùng an toàn, hữu ích cho chăn nuôi công nghiệp	TK	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh, 2017	5	Chủ biên	Đại học Nông Lâm, TP Hồ Chí Minh	978-604-73-5275-3
4	Sinh lý vật nuôi	CK	Nhà xuất bản Nông nghiệp, 2018	2	Viết một mình (từ trang 87 đến trang 255)	Đại học Nông Lâm, TP Hồ Chí Minh	978-604-60-2818-5

Ghi chú: (1) *Viết tắt: CK là sách chuyên khảo; GT là sách giáo trình; TK là sách tham khảo*

#### 6. Chủ nhiệm hoặc tham gia chương trình, đề tài NCKH đã nghiệm thu <sup>(3)</sup>

Chủ nhiệm/tham gia nghiên cứu các đề tài của dự án MEKARN, do SAREC/Sida, Thụy Điển tài trợ. Báo cáo kết quả được ấn bản trong các tạp chí.

TT	Tên chương trình (CT), đề tài (ĐT)	Chủ nhiệm	Tham gia	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1	ĐT: Thay thế bánh dầu bông vải bằng bột lá sắn trong khẩu phần cỏ voi cho bò sữa (Substitution of cotton seed meal with cassava leaf meal in Napier grass ( <i>Pennisetum purpureum</i> ) diets for dairy cows)	X		SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. HCM	1997-1999	18-20/01/2000	Tốt
2	ĐT: Ảnh hưởng của mức xơ thô, tốc độ dòng chảy và thời gian lưu của nước thải trên khả năng sinh gas của hệ thống túi ủ phân làm chất đốt (The effect of fibre level in feedstock, loading rate and retention time on the rate of biogas production in plug-flow and liquid displacement biodigesters)	X		SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh	2000-2001	10-11/3/2002	Tốt
3	ĐT: Kết quả chuyển giao kỹ thuật túi ủ phân rẻ tiền cho nông dân (Transferring the low cost plastic film biodigester technology to farmers)	X		SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm.	2000-2001	10-11/3/2002	Tốt
4	ĐT: Khảo sát khả năng tăng trưởng của bò được cho ăn tối đa phụ phẩm bã sắn tươi hoặc ủ chua từ quá trình chế biến tinh bột có hoặc không bổ sung bột lá sắn khô (Performance of growing heifers fed high intakes of fresh or ensiled cassava residues from starch processing supplemented with or without dried cassava foliage)	X		SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh	2001-2003	23-25/5/2005	Tốt

5	ĐT: Ánh hưởng của chất thải sau biogas trên năng suất và thành phần hoá học của lá và củ sắn (Effect of effluent from low-cost plastic film biodigester on yield and chemical composition of cassava foliage and tuber yield)	X		SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh	2001-2003	23-25/5/2005	Tốt
6	ĐT: Ánh hưởng của xen canh <i>Flemingia</i> ( <i>Flemingia macrophylla</i> ) trên thành phần hoá học của lá, năng suất lá và củ sắn (Effect of association with <i>Flemingia</i> ( <i>Flemingia macrophylla</i> ) on chemical composition of cassava foliage, total yield of foliage and yield of cassava roots)	X		SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh	2001-2003	23-25/5/2005	Tốt
7	ĐT: Ánh hưởng của lá sắn tươi trong khẩu phần trên tăng trọng và loại bỏ trứng ký sinh trùng ở bò Sindhi được cho ăn rơm (Effect of fresh cassava foliage on growth and faecal nematode egg counts in Sindhi x Yellow cattle fed urea-treated rice straw basal diet).		X	SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh	2001-2003	23-25/5/2005	Tốt
8	ĐT: Ánh hưởng của tỉ lệ chiều dài và đường kính của túi ủ biogas trên năng suất gas và thành phần chất thải (Effect of length: diameter ratio in polyethylene biodigesters on gas production and effluent composition)		X	SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh	2004-2005	23-25/5/2005	Tốt
9	ĐT: Ánh hưởng của “khẩu phần hỗn hợp” và chỉ số nhiệt ẩm trên năng suất sữa và chỉ tiêu sinh lý bò sữa (Effects of “Mixed diet” and temperature-humidity index on milk production and physiology parameters of dairy cattle)	X		SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh	2005-2006	25-28/11/2007	Tốt
10	ĐT: Ánh hưởng của tái sử dụng chất thải sau biogas trên năng suất gas của túi ủ biogas (Effect of effluent recycling on gas production in polyethylene biodigesters)	X		SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. HCM	2005-2006	25-28/11/2007	Tốt
11	ĐT: Khả năng tiêu hoá và tăng trưởng của thỏ được cho ăn thay thế dây lang bằng lá sắn khô trong khẩu phần (Digestibility and growth in growing rabbits fed a basal diet of sweet potato vines replaced with cassava hay)		X	SAREC/Sida (Thụy Điển) và Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh	2007-2008	25-27/11/2008	Tốt
12	ĐT: Sử dụng phụ phẩm bắp cải cho tăng trưởng của thỏ lai (Utilization of cabbage by-products from market for growing crossbred rabbits)		X	SAREC/Sida (Thụy Điển) và ĐH Nông Lâm HCM	2007-2008	25-27/11/2008	Tốt

Ghi chú: Viết tắt: CT là chương trình; ĐT là đề tài; CN.CT là Chủ nhiệm chương trình; PCN.CT là phó Chủ nhiệm chương trình; TK.CT là Thư ký chương trình; CN là Chủ nhiệm đề tài.

Chủ nhiệm/tham gia nghiên cứu các dự án cấp Bộ và Nhà nước. Hồ sơ và báo cáo được đính kèm.

TT	Tên chương trình (CT), đề tài (ĐT)	Chủ nhiệm	Tham gia	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1	ĐT: Nghiên cứu sử dụng và nâng cao giá trị sử dụng gas sinh học (biogas) thay cho xăng dầu ở động cơ nổ tạo nguồn điện cho cơ sở chăn nuôi gia súc	X		B2006-12-11 Đề tài cấp Bộ, Bộ Giáo dục và Đào tạo	2006-2008	Đã nghiệm thu	Khá
2	ĐT: Nghiên cứu các giải pháp Khoa học Công nghệ giảm thiểu phát thải khí methane ( $\text{CH}_4$ ) ra môi trường trong chăn nuôi bò sữa, bò thịt.		X	Đề tài Cấp nhà nước, Bộ Khoa học Công nghệ (ĐTDL.2012-G/04)	2012 - 2016	Đã nghiệm thu	Khá
3	ĐT: Xây dựng mô hình chăn nuôi bò, heo và gà thịt an toàn sinh học phục vụ phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Bình Thuận.		X	Đề tài Cấp quốc gia, Bộ Khoa học Công nghệ	2012 - 2015	Đã nghiệm thu	Khá

Ghi chú:

Viết tắt: CT là chương trình; ĐT là đề tài; CN.CT là Chủ nhiệm chương trình; PCN.CT là phó Chủ nhiệm chương trình; TK.CT là Thư ký chương trình; CN là Chủ nhiệm đề tài.

7. Kết quả NCKH: Bài báo khoa học đã công bố và Bằng phát minh, sáng chế

7.1. Bài báo khoa học đã công bố

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Đăng trên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	Tạp chí ISI hoặc Scopus (IF nếu có)	Tập	Số	Trang	Năm công bố
----	-------------	------------	--	-------------------------------------	-----	----	-------	-------------

#### Trước khi công nhận PGS

1	Effect of position in the tree and pretreatment of <i>Acacia mangium</i> leaves on rumen dry matter and nitrogen degradabilities.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	4	2	1-6	1992
---	---	---	---	---	---	---	-----	------

2	Effect on in sacco dry matter degradability and microbial population in the rumen of ensiling leaves from five leguminous tree with molasses or acetic acid and of adding leaves of <i>Enterolobium cyclocarpum</i> to the rice straw diet of the host animal.	2	Proceedings of National seminar – workshop “Sustainable livestock Production on Local Feed Resources”. University of Agriculture and Forestry, HCMC, Viet Nam, November 22-27, 1993. Agricultural Publishing House of HCMC.				56-60	1994
3	Installation and performance of low-cost polyethylene tube biodigesters on small-scale farms in Vietnam.	5	Proceedings of National seminar – workshop “Sustainable livestock Production on Local Feed Resources”. University of Agriculture and Forestry, Ho Chi Minh City, Viet Nam, November 22-27, 1993. Agricultural Publishing House of Ho Chi Minh.				81-90	1994
4	Một số cải tiến quy trình sản xuất túi ủ khí sinh học để xử lý nước thải chăn nuôi, sinh hoạt và cung cấp khí đốt.	3	Tập san Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm, TP. HCM.		3		180-182	1998
5	Khả năng ứng dụng và phát triển túi ủ phân làm chất đốt ở vùng nước phèn, mặn thuộc miền Tây Nam Bộ.	1	Tập san Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm, TP. HCM.		3		183-203	1998
6	Khảo sát một số chỉ tiêu huyết học ở vịt siêu thịt (CV super meat) được nuôi với khẩu phần có các mức độc tố aflatoxin khác nhau.	3	Tập san Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm, TP. HCM.		3		143-146	2000

7	Ảnh hưởng của lá khoai mì trong khẩu phần rơm ủ urê trên môi trường dạ cỏ bò.	2	Tập san Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm, TP. HCM.		3		158-162	2000
8	Substitution of cotton seed meal with cassava leaf meal in Napier grass ( <i>Pennisetum purpureum</i> ) diets for dairy cows.	3	Proceedings of National seminar – workshop “Sustainable livestock Production on Local Feed Resources”. University of Agriculture and Forestry, HCM City, Viet Nam, January 18-20, 2000.	63-631.3 (NN-2000) 30/673-00			44-49	2000
9	Effects of Cassava Leaf Meal on the Rumen Environment of Local Yellow Cattle Fed Urea-Treated Paddy Straw.	2	Asian-Australian Journal of Animal Science.	ISSN: 1011-2367. SCI. IF: 0,34	13	8	1102-1108	2000
10	The effect of fibre level in feedstock, loading rate and retention time on the rate of biogas production in plug-flow and liquid displacement biodigesters.	3	Proceedings of International Workshop “Research and Development on Use of Biodigesters in SE Asia region”. University of Agriculture and Forestry, HCM City, Viet Nam, March 10-11, 2002.				16-20	2002
11	Transferring the low cost plastic film biodigester technology to farmers.	2	Proceedings of International Workshop “Research and Development on Use of Biodigesters in SE Asia region”. University of Agriculture and Forestry, HCM City, Viet Nam, March 10-11, 2002.				56-62	2002

12	Effect of Fresh Cassava Tops on Rumen Environment Parameters, Thyroid Gland Hormones and Liver Enzymes of Local Yellow Cattle Fed Urea-treated Fresh Rice Straw.	2	Tropical Animal Health and Production.	ISSN: 0049-4747. IF: 0,91	36		751-762	2004
13	Effects of Ensiled Cassava Tops on Rumen Environment Parameters, Thyroid Gland Hormones and Liver Enzymes of Cows Fed Urea-treated Fresh Rice Straw.	2	Asian-Australian Journal of Animal Science.	ISSN: 1011-2367. SCI. IF: 0,69	17	7	936-941	2004
14	Yield and Chemical Composition of Cassava Foliage and Tuber Yield as Influenced by Harvesting Height and Cutting Interval.	3	Asian-Australian Journal of Animal Science.	ISSN: 1011-2367. SCI. IF: 0,90	18	7	1029-	2005
15	Effect of length: diameter ratio in polyethylene biodigesters on gas production and effluent composition.	9	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	17	11		2005
16	Effect of effluent from low-cost plastic film biodigester on yield and chemical composition of cassava foliage and tuber yield.	2	Proceedings of Regional Seminar Workshop “Sustainable Livestock based Agriculture in the Lower Mekong Basin”. Cantho University, Viet Nam, May 23-25, 2005.	63-636.0 (NN-06) 64-223/NN			48-54	2005
17	Effect of association with <i>Flemingia (Flemingia macrophylla)</i> on chemical composition of cassava foliage, total yield of foliage and yield of cassava roots.	2	Proceedings of Regional Seminar Workshop “Sustainable Livestock based Agriculture in the Lower Mekong Basin”. Cantho University, Viet Nam, May 23-25, 2005.	63-636.0 (NN-06) 64-223/NN			55-60	2005
18	Effect of fresh cassava foliage on growth and faecal nematode egg counts in Sindhi x Yellow cattle fed urea-treated rice straw basal diet.	2	Proceedings of Regional Seminar Workshop “Sustainable Livestock based Agriculture in the	63-636.0 (NN-06) 64-223/NN			125-131	2005

			Lower Mekong Basin". Cantho University, Viet Nam, May 23-25, 2005.				
19	Performance of growing heifers fed high intakes of fresh or ensiled cassava residues from starch processing supplemented with or without dried cassava foliage.	1	Proceedings of Regional Seminar Workshop "Sustainable Livestock based Agriculture in the Lower Mekong Basin". Cantho University, Viet Nam, May 23-25, 2005.	63-636.0 (NN-06) 64-223/NN		146-151	2005
20	Performance of growing heifers fed urea treated fresh rice straw supplemented with fresh, ensiled or pelleted cassava foliage.	2	Livestock Science.	ISSN: 1871-1413. IF: 1.377	102	130-139	2006
21	Effects of "Mixed diet" and temperature-humidity index on milk production and physiology parameters of dairy cattle.	1	Proceedings of Regional Conference "Matching Livestock Systems with Available Resources". Ha Long Bay, Viet Nam, November 25-28, 2007.	63-636.0 (NN-08) 74/21-08		205-210	2007
22	Effect of effluent recycling on gas production in polyethylene biodigesters.	4	Proceedings of Regional Conference "Matching Livestock Systems with Available Resources". Ha Long Bay, Viet Nam, November 25-28, 2007.	63-636.0 (NN-08) 74/21-08		399-406	2007
23	Digestibility and growth in rabbits fed a basal diet of sweet potato vines replaced with cassava foliage meal.	3	International Workshop "Organic rabbit farming based on forages". Cantho University, Viet Nam, November 25-27, 2008.				2008
24	Hiện trạng và xu hướng phát triển công nghệ biogas ở Việt Nam.	1	Hội nghị khoa học, Khoa Chăn nuôi Thú Y, 2008. Tập san Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm, TP. HCM.		2/2009	76-82	2009

Sau khi công nhận PGS							
1	Effect of a tannin-rich foliage ( <i>Mimosa pigra</i> ) on feed intake, digestibility, N retention and methane production in goats fed a basal diet of <i>Muntingia calabura</i> .	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	23	3	2011
2	Effect of potassium nitrate as modifier of the fermentation in an in vitro incubation using as substrate NaOH and/or lime treated straw supplemented with fresh cassava leaves.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	23	10	2011
3	Mitigating methane emissions from ruminants; comparison of three nitrate salts as sources of NPN (and sinks for hydrogen) in an <i>in vitro</i> system using molasses and cassava leaf meal as substrates.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	24	1	2012
4	Mitigating methane production from ruminants; effect of supplementary sulphate and nitrate on methane production in an <i>in vitro</i> incubation using molasses and cassava leaf meal as substrate.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	24	1	2012
5	Effect of potassium nitrate and urea as fermentable nitrogen sources on growth performance and methane emissions in local “Yellow” cattle fed lime ( $\text{Ca}(\text{OH})_2$ ) treated rice straw supplemented with fresh cassava foliage.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	24	2	2012
6	Effect of method of processing of cassava leaves on protein solubility and methane production in an <i>in vitro</i> incubation using cassava root as source of energy.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	24	2	2012

7	Effect of NPN source, level of added sulphur and source of cassava leaves on growth performance and methane emissions in cattle fed a basal diet of molasses.	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	24	4		2012
8	Effects of biochar from gasifier stove and effluent from biodigester on growth of maize in acid and fertile soils.	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	24	5		2012
9	Ảnh hưởng của canxi nitrat đến khả năng sinh trưởng và sản sinh khí metan ở cừu.	4	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	38	10	53-59	2012
10	Nitrate replacing urea as a fermentable N source decreases enteric methane production and increases the efficiency of feed utilization in Yellow cattle.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	25	7		2013
11	Vegetable waste supplemented with human or animal excreta as substrate for biogas production.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	26	10		2014
12	Ảnh hưởng của ngọn lá khoai mì ( <i>Manihot esculenta Crantz</i> ) trong khẩu phần lện tỉ lệ tiêu hóa và sinh khí mêtan trên bò lai Sind.	3	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ.	ISSN 1859-2333		Số chuyên đề	138-144	2014
13	Ảnh hưởng của ngọn lá khoai mì ( <i>Manihot esculenta Crantz</i> ) trong khẩu phần lện tăng khối lượng và sinh khí mêtan trên bò lai Sind.	4	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Chăn nuôi, Hội Chăn nuôi.	ISSN 1859-476X		4	84-90	2015
14	Ảnh hưởng của ngọn lá khoai mì khô ( <i>Manihot esculenta Crantz</i> ) trong khẩu phần lện tỉ lệ tiêu hóa và sinh khí mêtan trên bò lai Sind.	4	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Trà Vinh.	ISSN: 1859-4816		17	10-15	2015
15	Methane production in an <i>in vitro</i> fermentation of cassava pulp with urea was reduced by supplementation with leaves from bitter, as opposed to sweet, varieties of cassava.	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	27	8		2015

16	Methane production was reduced when cassava root ( <i>Manihot esculenta</i> , Crantz) was ensiled rather than dried, and when cassava leaves replaced water spinach ( <i>Ipomoea aquatica</i> ) as the protein source, in an <i>in vitro</i> rumen fermentation.	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	27	9		2015
17	Effect of substrate supplementation in siliage on methane reduction of rumen fluid using <i>in vitro</i> method.	4	Journal of Animal Science and Technology, Viện Chăn nuôi	ISSN: 1859 0802	58		2-10	2015
18	Khảo sát tỉ lệ tiêu hóa và sinh khí mê tan trên một số thức ăn cho bò bằng kỹ thuật <i>in vitro</i> sinh khí.	3	Kỷ yếu Hội nghị Khoa học Toàn Quốc Chăn nuôi – Thú y. Trường ĐH Cần Thơ.	ISBN 978-604-60-2019-6			394-399	2015
19	Comparison of two genetically distant type 2 porcine eproductive and respiratory syndrome virus (PRRSV) modified live vaccines against Vietnamese highly pathogenic PRRSV.	8	Veterinary microbiology	ISSN: 03781135 IP: 2.51	179	3-4	233-241	2015
20	Ảnh hưởng của bột lá khoai mì đến sinh khí methane và tăng trọng của bò thịt.	4	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông Lâm Nghiệp.	ISSN: 1859-1523		1	1-7	2016
21	Ảnh hưởng thay thế khô dầu dừa bằng ngọn lá mì khô ( <i>Manihot esculenta</i> Crantz) lên tăng khối lượng và sinh mê tan trên bò cái Lai Sind.	2	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ.	ISSN 1859-2333	Số chuyên đề	2	174-180	2016
22	Ảnh hưởng của Mai Dương ( <i>Mimosa pigra</i> ) đến tiêu hóa và sinh khí methane của dê giai đoạn sinh trưởng được ăn khẩu phần cơ bản cỏ Lông tây.	3	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi	ISSN: 1859 0802	59	1/2016	82-91	2016
23	Ảnh hưởng của cây Mai Dương ( <i>Mimosa pigra</i> ) đến tiêu hóa và sinh khí methane của dê giai đoạn sinh trưởng được ăn khẩu phần cơ bản rau Muống.	3	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	59	1/2016	92-101	2016
24	Ảnh hưởng của bổ sung calcium nitrate, dầu dừa và tanin đến sinh khí methane và một số chỉ tiêu dịch dạ cỏ	3	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	60		28-41	2016

	trong điều kiện <i>in vitro</i> .							
25	Usage of probiotics in milk replacer on calf growing from newborn to 120 days of age.	1	Journal of Agricultural Science and Technology, Đại học Nông lâm.	ISSN: 1859-1523		3	49-56	2016
26	Methane production from <i>in vitro</i> biodigesters was greater in a “plug-flow” than in a “dome” configuration.	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	28	3		2016
27	Effect of the air-flow on the production of syngas, tar and biochar using rice husk and sawdust as feedstock in an updraft gasifier stove.	5	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	28	5		2016
28	Ảnh hưởng của mức năng lượng ăn vào đến tăng trọng và phát thải mêtan trên bò Lai Sind trong giai đoạn tăng trưởng.	4	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	67		60-68	2016
29	Phát thải mêtan của bò sữa ăn khẩu phần phổ biến hiện tại ở Miền Nam, Việt Nam.	5	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	67		69-77	2016
30	Ảnh hưởng của mức thức ăn tinh trong khẩu phần đến tăng khối lượng và sinh khí mêtan trên bò Lai Sind giai đoạn tăng trưởng.	3	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	68		35-42	2016
31	Effects of forage, seasonal and harvesting time on <i>in vitro</i> methane production and microbial population.	4	Journal of Animal Science and Technology, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	69		45-54	2016
32	Effects of forage silage and concentrate feeds on <i>in vitro</i> methane production and microbial population.	4	Journal of Animal Science and Technology, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	69		55-62	2016
33	Effects of Napier grass, maize stover silage, stylo, <i>Eucalyptus</i> , <i>Trichantera</i> and cassava forage on <i>in vitro</i> methane production and microbial population.	4	Journal of Animal Science and Technology, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	69		63-71	2016
34	Effect of replacing Elephant grass ( <i>Pennisetum purpureum</i> ) with cassava ( <i>Manihot esculenta</i> Crantz) pulp on methane production in an <i>in vitro</i> rumen fermentation.	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	28	11		2016

35	Effect of coconut ( <i>Cocos nucifera</i> ) meal on growth and rumen methane production of Sindhi cattle fed cassava ( <i>Manihot esculenta</i> , Crantz) pulp and Elephant grass ( <i>Pennisetum purpureum</i> ).	2	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	28	11		2016
36	Status methane emissions from beef cattle at some farms in nothern Vietnam.	5	Journal of Agricultural Science and Technology, Đại học Nông lâm.	ISSN: 1859 1523	6		1-11	2016
37	Improving the buffering capacity of biodigesters charged with cassava wastewater.	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	29	2		2017
38	A low concentration (4% in diet dry matter) of brewers' grains improves the growth rate and reduces thiocyanate excretion of cattle fed cassava pulp-urea and "bitter" cassava foliage.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	29	5		2017
39	Ảnh hưởng của Mai dương ( <i>Mimosa pigra</i> L.) trong khẩu phần lên mức ăn vào và khả năng sinh trưởng của dê thịt.	2	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần thơ.	ISSN 1859-2333	48b		58-65	2017
40	Effect of supplementary cassava foliage and copra meal ( <i>Cocos nucifera</i> ) on growth of Holstein Friesian cattle using cassava pulp ( <i>Manihot esculenta</i> Grant) sprayed with a mixture urea as substrate.	2	Journal of Animal Husbandry Sciences and Technics (JAHST).	ISSN 1859-476X		223	20-24	2017
41	Sự tương quan giữa axit dạ dày, bệnh chân móng và năng suất sữa ở bò lai HF.	5	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	89		79-90	2018
42	Supplementing water spinach ( <i>Ipomoea aquatica</i> ) with foliage of <i>Mimosa pigra</i> or <i>Leucaena leucocephala</i> and coconut oil; effects on N retention and enteric methane emissions in growing goats.	4	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	30	12		2018

43	Khả năng sinh trưởng và thu nhận thức ăn của một số nhóm bê lai hướng thịt tại Tiền Giang	4	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật chăn nuôi	ISSN: 1859 - 476X	246		23-27	2019
44	Ảnh hưởng của tỷ lệ khô tinh trong khẩu phần ăn đến năng suất, chất lượng sữa và bệnh chân móng	2	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật chăn nuôi	ISSN: 1859 - 476X	246		52-56	2019
45	Investigation of bioactive peptides supplementation in diet for growth performance of weaning-finishing pig in Vietnam	7	Journal of Animal Husbandry Sciences and Techniques (JAHST)	ISSN: 1859 - 476X	247		28-31	2019
46	Effects of dietary supplementation of sodium bicarbonate and organic zinc on ruminal pH, milk yield and lameness of dairy cows	3	Journal of Animal Husbandry Sciences and Techniques (JAHST)	ISSN: 1859 - 476X	247		45-49	2019
47	Khảo sát ảnh hưởng của số lần ăn và khẩu phần hoàn chỉnh (TMR) lên năng suất, chất lượng sữa và bệnh chân móng của bò	2	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	98			2019
48	Ảnh hưởng của phương pháp gọt tia vết loét ở chân móng đến năng suất, chất lượng sữa và hiệu quả điều trị bệnh chân móng	2	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	98			2019
49	Khả năng sinh trưởng của một số nhóm bê lai chuyên thịt tại Bến Tre	3	Tạp chí Khoa học Công nghệ Chăn nuôi, Viện Chăn nuôi.	ISSN: 1859 0802	98			2019
50	A survey on the problem of lameness and its effect on the milk yield of dairy household farms in Ho Chi Minh City, Vietnam	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	31	8		2019
51	Effects of dietary supplementation of cassava foliage and coconut cake on growth of Holstein Friesian male fed cassava pulp	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	31	8		2019
52	Effect of supplementary cassava foliage and coconut cake on methane production in an <i>in vitro</i> incubation using cassava pulp and urea as substrate	3	Livestock Research for Rural Development.	ISSN 0121-3784. Scopus, SJR (2018): 0,29	31	8		2019

7.2. Bằng phát minh, sáng chế

TT	Tên bằng	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Số tác giả
1				
2				
3				
4				
5				
...				

**C. CAM ĐOAN CỦA NGƯỜI ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN TIÊU CHUẨN CHỨC DANH:**

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

TP Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 6 năm 2019  
 Người đăng ký  
 (Ghi rõ họ tên, ký tên)



Dương Nguyên Khang

**D. XÁC NHẬN CỦA THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN NƠI ĐANG LÀM VIỆC**

- Về những nội dung "Thông tin cá nhân" ứng viên đã kê khai;
- Về giai đoạn ứng viên thuộc biên chế giảng viên đại học và mức độ hoàn thành nhiệm vụ trong giai đoạn này. Những trường hợp khác, người khai tự chịu trách nhiệm trước pháp luật về các nội dung đã kê khai.

TP Hồ Chí Minh, ngày .04 .tháng 7 .năm 2019  
 Thủ trưởng cơ quan



☆PHÓ HIỆU TRƯỞNG  
 PGS.TS. Huỳnh Thanh Hùng