

LÝ LỊCH KHOA HỌC CỦA GIẢNG VIÊN

- Họ và tên: LAO ĐỨC THUẬN**
- Nam/Nữ: Nam**
- Năm sinh: 27-07-1987**
- Nơi sinh: Tp. HCM**
- Học hàm: Năm được phong học hàm:
Học vị: Thạc sĩ Năm được phong học vị: 2012**
- Địa chỉ nhà riêng: 227 Lô D, chung cư Lý Thường Kiệt, Phường 7, Quận 11, Tp. HCM.**
- Liên lạc:
ĐTCC: 39300086 ĐTNR: 39557169
Fax: 39300085 ĐTDD: 0126-544-9770
Email: ducthuanlao87@gmail.com, thuan.ld@ou.edu.vn**
- Đơn vị công tác hiện nay: Khoa Công Nghệ Sinh Học
Chức vụ: Giảng viên
Lĩnh vực chuyên môn hiện nay: Sinh lý người - động vật, bệnh học phân tử (ở người)**
- Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Nơi đào tạo	Chuyên môn	Năm tốt nghiệp
Đại học	Trường Đại Học Khoa Học Tự Nhiên, Tp. HCM	Công nghệ sinh học Y dược	2009
Thạc Sĩ	Trường Đại Học Khoa Học Tự Nhiên, Tp. HCM	Sinh lý động vật	2012
Tiến Sĩ	Trường Đại Học Khoa Học Tự Nhiên, Tp. HCM	Công nghệ sinh học	(2014 – nay) Đang theo học
Khóa học	Trường Đại Học Khoa Học Tự Nhiên, Tp. HCM;	Advance Topics in Biotechnology and medicine.	2015

	Đại học Tsukuba (Nhật Bản).		
--	--------------------------------	--	--

10. Quá trình công tác

Thời gian (từ năm đến năm)	Vị trí công tác	Đơn vị/ Cơ quan công tác
2012 - 2010	Kỹ thuật viên, trợ giảng	Phòng Thí Nghiệm Nghiên cứu và Ứng dụng tế bào gốc, Trường Đại Học Khoa Học Tự Nhiên, Tp. HCM.
2011 – nay	Giảng viên	Khoa Công nghệ sinh học, Trường Đại Học Mở Tp. HCM

11. Môn tham gia giảng dạy

Nhập môn Công nghệ sinh học

Sinh học chức năng động vật (Lý thuyết + Thực hành)

Công nghệ sinh học động vật (Lý thuyết + thực hành)

Sinh học phân tử

Công nghệ gen (Bài tập)

Ứng dụng tin học trong sinh học (Bài tập)

Seminar chuyên ngành vi sinh – sinh học phân tử

12. Hoạt động khoa học và công nghệ

12.1. Các sách đã xuất bản (nếu tham gia biên soạn hoặc là đồng tác giả xin ghi rõ)

STT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Ghi chú
1	Sinh học phân tử	Nông nghiệp	2014	Thành viên
2	Ứng dụng Tin học trong Công nghệ Sinh học		Chuẩn bị in	Thành viên
3	Công nghệ gen		Chuẩn bị in	Thành viên
4	Sinh lý người và động vật		Đang thực hiện	Thành viên

12.2. Các bài báo đã công bố

STT	Tên bài báo	Tên tạp chí, kỷ yếu	Năm xuất bản	Ghi chú
<i>Tạp chí Quốc tế - Hội thảo khoa học Quốc tế</i>				
1	Non-invasive detection of <i>LMP-1</i> , <i>LMP-2</i> (Epstein-Barr Latent membrane	Fourth International Conference On	<i>In press</i>	

	protein) load in the diagnosis of nasopharyngeal carcinoma in Vietnamese population based on nasopharyngeal brushing samples	Advances in Applied Science and Environmental Technology - ASET - 2016		
2	Detection and haplotype analysis of defective Apolipoprotein B-100 R3500Q mutation in Familial hypercholesterolemia in Vietnamese patients by AS-PCR (Allele specific PCR)	Fourth International Conference On Advances in Applied Science and Environmental Technology - ASET - 2016	<i>In press</i>	
3	Epstein-Barr virus detection in Vietnamese Nasopharyngeal cancer patients based on <i>BALF5</i> gene	International Conference in Biomedical Engineering, 6 th , 2016	<i>In press</i>	
4	Pattern of <i>EBNA-1</i> , <i>EBNA-2</i> , <i>LMP-1</i> and <i>LMP-2</i> in nasopharyngeal carcinoma in Vietnamese patients	International Conference in Biomedical Engineering, 6 th , 2016	<i>In press</i>	
5	Detecting familial defective Apolipoprotein B-100 R3500Q in Vietnamese patients by PCR-Sequencing	International Conference in Biomedical Engineering, 6 th , 2016	<i>In press</i>	

6	A rapid PCR-Reverse Dot Blot method for the identification of bacterial intestinal pathogens in blood samples	International Conference in Biomedical Engineering, 6 th , 2016	<i>In press</i>	
7	Aberrant DNA methylation of <i>Adenomatous polyposis coli</i> gene with high-risk human papilloma virus in Vietnamese patients	International Conference in Biomedical Engineering, 6 th , 2016	<i>In press</i>	
8	The highly predictive characteristic of Nasopharyngeal carcinoma in Vietnamese population based on detection of <i>EBNA-1</i> , <i>EBNA-2</i> (Epstein Barr Nuclear Antigen)	<i>Journal of Biotechnololy</i> , 14(1A): 197-203	2016	The 7 th Asian Federation of Biotechnology: Region Symposium “Asian Biotechnology: Research and Application”
9	Molecular diagnosis of Nasopharyngeal carcinoma in Vietnamese population by detection of <i>LMP-1</i> and <i>LMP-2</i> in biopsy tumors	<i>Journal of Biotechnololy</i> , 14(1A): 205-212	2016	The 7 th Asian Federation of Biotechnology: Region Symposium “Asian Biotechnology: Research and Application”
10	Initial studies on Biotin carboxylase (BC) and Acyl-acyl carrier protein thioesterase (FATA)	<i>Journal of Biotechnololy</i> , 14(1A): 531-538	2016	The 7 th Asian Federation of Biotechnology: Region Symposium

	genes in <i>Haematococcus pluvialis</i> Flotow			“Asian Biotechnology: Research and Application”
11	Evaluation of aberrant <i>p16^{INK4a}</i> promoter CpG methylation and its application in Vietnamese breast cancers patients	<i>International Journal of Chemical Engineering</i> , 2(1): 26-30	2015	"The Fourth International Conference On Advances in Applied Science and Environmental Engineering - ASEE", 2015, 27 August, Malaysia
12	Loss of expression of <i>Cyclin D2</i> by aberrant DNA methylation: a potential biomarker in Vietnamese breast cancer patients	<i>Asian Pac J Cancer Prev.</i> 16(6): 2209-13	2015	
13	Development of non- invasion method for prognosis and early diagnosis of cervical cancer in Vietnamese patients based on DNA Methylation Specific PCR	Proceeding, BIT's 8 th Annual World Cancer Congress, Bejing, China: p.309	2015	
14	Study on <i>Cordyceps</i> genus and its allies collected from Tay Nguyen plateau, Viet Nam	Proceeding, the Mycological Society of Japan Congress, Okinawa, Japan: p.49	2015	
15	Hypermethylation at CpG islands of	<i>Science & Technology</i>	2015	Proceeding; The 8 th Hallym

	<i>GSTP1</i> gene's promoter is the typical property of breast cancer in Vietnamese population	<i>Development Journal</i> . Vol 18 (No. T3-2015): 108-115		(Korea) – Vietnam National University Joint Symposium program
16	Initial study of molecular characteristics in nasopharynx carcinoma, Vietnamese population	Proceeding; The 2 nd Gene and Immunotherapy Conference, Vietnam, p. 113, 114	2015	
17	Evaluation of aberrant <i>CDKN2A</i> promoter CpG methylation and its application in Vietnamese breast cancer patients	Proceeding; The 2 nd Gene and Immunotherapy Conference, Vietnam, p. 185, 186	2015	
18	<i>BRCA1</i> promoter hypermethylation signature for early detection of breast cancer in Vietnamese population	<i>Asian Pac J Cancer Prev</i> . 15(22): 9607-10	2014	
19	<i>RASSF1A</i> promoter hypermethylation as a prognosis and diagnosis for breast cancer in Vietnamese population	<i>Journal of Life Sciences</i> , ISSN 1934-7391, USA. 8(4): 316-321	2014	
20	DNA hypermethylation signatures for detection of breast	© Springer International Publishing Switzerland	2014	

	cancer in Vietnamese population	2015. IFMBE Proceedings; 46: 219-22		
21	Development of non-invasion method for prognosis and early diagnosis of cervical cancer in Vietnamese patients based on DNA Methylation Specific PCR	© Springer International Publishing Switzerland 2015. IFMBE Proceedings; 46: 355-8	2014	
22	DNA methylation at the <i>RARβ</i> promoter: a potential biomarker for cervical cancer	<i>Current Trends in Biotechnology and Pharmacy</i> ; 7(3): 708-715	2013	
23	Diagnostic value of <i>BRCA1</i> methylation in breast cancer	Proceeding; The 1 st Gene and Immunotherapy Conference, Vietnam: p.160	2013	
24	<i>EGFR</i> and <i>K-ras</i> in molecularly targeted therapy: from <i>in silico</i> to <i>in vitro</i> study	Proceeding; The 1 st Gene and Immunotherapy Conference, Vietnam: p.156	2013	
25	Evaluation of the mutation frequency of <i>LDLR</i> and <i>APOB</i> genes caused familial hypercholesterolemia: from <i>in silico</i> to <i>in vitro</i>	<i>Journal of Sciences and Technology</i> ; 51(5): 447-451	2013	Proceeding; International Symposium on Chemical Engineering, HoChiMinh city, Vietnam; p.62
26	Examination of methylation at CpG islands of promoter	<i>Journal of Sciences and Technology</i> ;	2013	Proceeding; International Symposium on

	belonged to <i>BRCA1</i> gene from breast cancer patients	51(5): 452-456		Chemical Engineering, HoChiMinh city, Vietnam; p.63
27	Coexpression of Hemagglutinin , neuraminidase and M1 Matrix proteins in CHO-K1 cell line	Proceeding: The 10th year Commemoration of ARBS (Asian reproductive biotechnology society), p. 73.	2013	
<i>Tạp chí trong nước - Hội thảo khoa học trong nước</i>				
1	Evaluation of <i>EBNA-1</i> (Epstein-Barr virus nuclear antigen-1) gene prevalence in nasopharyngeal carcinoma in Vietnamese patients	<i>Journal of Science</i> , Ho Chi Minh City Open University. 1(17): 3-10	2016	
2	Classification of <i>Cordyceps</i> and related fungi – A review	<i>Journal of Science</i> , Ho Chi Minh City Open University. 1(17): 29-34	2016	
3	Identification of bacterial intestinal pathogens by a PCR-reverse dot blot procedure	<i>Journal of Science</i> , Ho Chi Minh City Open University. 1(17): 11-22	2016	
4	DNA hypermethylation patterns of <i>APC</i> gene promoter in Vietnamese high-risk	<i>Journal of Science</i> , Ho Chi Minh City Open University. 1(17): 23-28	2016	

	HPV infected patients			
5	Mini review: micro RNA in Nasopharyngeal carcinoma	<i>Journal of Science</i> , Ho Chi Minh City Open University. 1(17): 35-42	2016	
6	Nghiên cứu biểu hiện kháng thể kháng HER-2 trên dòng tế bào CHO-DG44	Tạp chí dược học. T.56, S.1, 15-25	2016	
7	Phân tích phá hệ đa gen nhằm hỗ trợ định danh một số mẫu nấm thuộc chi nấm ký sinh côn trùng	<i>Tạp chí Công nghệ Sinh học</i> ; 13(2A): 687-687	2015	Kỷ yếu Hội nghị Công nghệ Sinh học Toàn quốc (Bio Danang 2015): p.90
8	Xây dựng phương pháp luận nghiên cứu hỗ trợ định danh nấm ký sinh côn trùng bằng phân tích phá hệ phân tử vùng ITS1-5.8S-ITS2	<i>Tạp chí khoa học</i> , Trường ĐH. Mở TP. HCM. 1(40): 50-60	2015	
9	Establishment of multiplex real-time PCR assay for simultaneous detection <i>Herpes simplex virus</i> and <i>Varicella zoster virus</i>	<i>Journal of Science</i> , Ho Chi Minh City Open University. 1(13): 8-13	2015	
10	EGFR and K-RAS in molecularly targeted therapy: from <i>in silico</i> to <i>in vitro</i> study	<i>Journal of Science</i> , Ho Chi Minh City Open University. 1(13): 30-36	2015	

11	Isolation and identification of some <i>Lactobacillus</i> sp. strains from traditional fermented foods	<i>Journal of Science</i> , Ho Chi Minh City Open University. 1(13): 21-29	2015	
12	Chiến lược mới trong việc biểu hiện erythropoietin (EPO) trên dòng tế bào CHO-DG44 bằng vector tricistronic	Tạp chí dược học, T55(S11), 35-31	2015	
13	Phát hiện loài nấm ký sinh côn trùng <i>Cordyceps takaomontana</i> tại núi Langbian, Lâm Đồng, Việt Nam	Kỷ yếu hội nghị “Năm học: nghiên cứu và ứng dụng tại khu vực phía Nam: tr. 112	2014	<i>Tạp chí Khoa học & Công nghệ (đang chờ in)</i>
14	Phân tích cấu trúc bậc hai vùng gen ITS1-5.8S-ITS2 nhằm hỗ trợ định danh nấm ký sinh côn trùng	Kỷ yếu hội nghị “Năm học: nghiên cứu và ứng dụng tại khu vực phía Nam: tr. 103	2014	
15	Hỗ trợ định danh nấm ký sinh côn trùng bằng phân tích hệ phân tử vùng ITS1-5.8S-ITS2	Kỷ yếu hội nghị “Năm học: nghiên cứu và ứng dụng tại khu vực phía Nam: tr. 104	2014	
16	Hỗ trợ định danh nấm ký sinh côn trùng bằng phân tích vùng gen ITS1-5.8S-ITS2	<i>Tạp chí Khoa học & Công nghệ</i>	Đang chờ in	

17	Phân tích vùng gen <i>nrLSU</i> nhằm hỗ trợ định danh phát sinh loài mẫu nấm thuộc chi <i>Cordyceps</i>	Kỷ yếu hội nghị “Nấm học: nghiên cứu và ứng dụng tại khu vực phía Nam: tr. 111	2014	<i>Tạp chí Khoa học & Công nghệ (đang chờ in)</i>
18	Hỗ trợ định danh các loài nấm thuộc chi <i>Cordyceps</i> và các chi lân cận bằng kỹ thuật sinh học phân tử kết hợp với tin sinh học	Kỷ yếu hội nghị “Nấm học: nghiên cứu và ứng dụng tại khu vực phía Nam: tr. 95	2014	
19	Bước đầu xây dựng quy trình PCR nhằm phát hiện thành phần động vật trong thực phẩm chay dựa trên vùng 16S rRNA ty thể	<i>Tạp chí khoa học</i> , Trường ĐH. Mở TP. HCM. 4 (37): 3-10	2014	
20	Khảo sát <i>in silico</i> , xây dựng cơ sở khoa học cho việc phát hiện kết hợp yếu tố nhiễm và bất ổn di truyền trong ung thư vòm họng.	<i>Tạp chí khoa học</i> , Trường Đại Học Mở TP. HCM. 4 (37): 3-10	2014	
21	Ứng dụng kỹ thuật Real-Time PCR để xác định kiểu gen, lượng virus trong máu và đặc điểm kháng thuốc điều trị của virus viêm gan B trên người bệnh của bệnh viện Đa Khoa Đồng Tháp	<i>Tạp chí khoa học</i> , Trường Đại Học Mở TP. HCM. 6(39): 67-75	2014	

22	Phân lập và định danh một số chủng <i>Lactobacillus</i> sp. từ sản phẩm lên men truyền thống	Kỷ yếu hội nghị khoa học lần thứ IX, trường Đại Học Khoa Học Tự Nhiên, ISBN: 978-604-82-1375-6: tr.264	2014	
23	Bước đầu phân tích mức độ methyl hóa tại vùng promoter của gen <i>DNMT3L</i> trên bệnh nhân ung thư cổ tử cung	Kỷ yếu - Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn quốc. NXB Khoa học Tự nhiên & Công nghệ (ISBN: 978-604-913-135-6): 168-172	2013	
24	Điều trị nhắm trúng đích gen <i>K-ras</i> : từ nghiên cứu <i>in silico</i> đến thực nghiệm	Kỷ yếu - Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn quốc. NXB Khoa học Tự nhiên & Công nghệ (ISBN: 978-604-913-135-6): 209-213	2013	
25	Xác định kiểu gen virus gây viêm gan C dựa trên trình tự vùng gen mã hóa protein không cấu trúc 5B (Non-structural 5B – NS5B)	Kỷ yếu - Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn quốc. NXB Khoa học Tự nhiên & Công nghệ (ISBN: 978-	2013	

		604-913-135-6): 266-270		
26	Khảo sát khả năng bảo vệ gan của trà Kombucha trên mô hình chuột nhiễm độc Carbon tetrachloride	Kỷ yếu - Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn quốc. NXB Khoa học Tự nhiên & Công nghệ (ISBN: 978-604-913-135-6): 947-951	2013	
27	Sự methyl hóa tại vùng promoter gen <i>p16^{ink4a}</i> : từ nghiên cứu <i>in silico</i> đến <i>in vitro</i>	Kỷ yếu - Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn quốc, Khu vực phía Nam: tr. 146	2013	
28	Ứng dụng kỹ thuật real-time PCR nhằm xác định tải lượng virus, kiểu gen và đột biến kháng thuốc của virus viêm gan B tại bệnh viện Tây Ninh	Kỷ yếu - Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn quốc, Khu vực phía Nam: tr. 176	2013	
29	Xác định nhóm vi khuẩn gây bệnh đường ruột bằng phương pháp PCR-Reverse Dot Blot	Kỷ yếu - Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn quốc, Khu vực phía Nam: tr. 177	2013	
30	Xây dựng phương pháp luận nghiên cứu hỗ trợ định danh nấm ký sinh côn trùng bằng phân tích phả hệ	Kỷ yếu - Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn quốc, Khu vực phía Nam: tr. 53	2013	

	phân tử vùng ITS1-5.8S-ITS2			
31	Hỗ trợ định danh bộ mẫu nấm ký sinh côn trùng thu thập từ vùng núi Langbian, Lâm Đồng bằng phân tích phá hệ phân tử vùng ITS1-5.8S-ITS2	Kỷ yếu - Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn quốc, Khu vực phía Nam: tr. 52	2013	
32	Xây dựng mô hình chuột tiêu đường và khảo sát hiệu quả hạ đường huyết của cây Hoàng Liên (<i>Coptis teeta Wall</i>) trên mô hình động vật	Tạp chí Khoa Học – Trường Đại học Mở Tp. HCM; 3(31), 116-123.	2013	
33	Khảo sát tác dụng ổn định đường huyết chuột của dịch trích rễ cây quả nỏ (<i>Ruellia tuberosa</i> Linn)	Tạp chí khoa học và Công nghệ. 51(C), 361-365	2013	

12.3. Đề tài nghiên cứu khoa học đã chủ trì hoặc là thành viên

STT	Tên đề tài (Xin ghi rõ vai trò tham gia)	Mã số đề tài, cấp quản lý	Năm nghiệm thu
1	Hỗ trợ định danh các loài nấm thuộc chi <i>Cordyceps</i> và tương tự bằng kỹ thuật sinh học phân tử kết hợp tin sinh học. (Chủ nhiệm)	Sở Khoa Học Công Nghệ Thành phố Hồ Chí Minh	Đang thực hiện
2	Xây dựng quy trình phát hiện đồng thời nhóm vi khuẩn gây bệnh đường ruột bằng kỹ thuật PCR –	B2015-32-03 Cấp Bộ	Đang thực hiện

	Reverse Dot Blot (PCR-RDB) (Thành viên)		
3	Bước đầu thiết lập quy trình khảo sát sự biểu hiện miRNA-141 trên bệnh nhân ung thư vòm họng, người Việt Nam (Chủ nhiệm)	Trường Đại Học Mở Thành phố Hồ Chí Minh	Đang thực hiện
4	Ứng dụng kỹ thuật PCR giải trình tự và AS-PCR (Allele Specific PCR) nhằm khảo sát đột biến các gen LDLR và APO-B trên các bệnh nhân cao cholesterol trong máu có tính gia đình (Family hypercholesterolemia). (Thành viên)	Trường Đại Học Mở Thành phố Hồ Chí Minh	Đang thực hiện
5	Xây dựng quy trình PCR phát hiện thành phần có nguồn gốc heo, gà trong thực phẩm chay (Chủ nhiệm)	Trường Đại Học Mở Thành phố Hồ Chí Minh	2015
6	Phát triển một phương pháp không xâm lấn (non invasion) nhằm tiên lượng và chẩn đoán sớm ung thư cổ tử cung trên người bệnh Việt Nam (Thành viên)	Trường Đại Học Mở Thành phố Hồ Chí Minh	2015

7	Khảo sát sự tạo thành hạt giống virus (Virus like particle) bằng cách đồng chuyển gen HA, NA, M1 vào tế bào CHO-K1. (Chủ nhiệm)	Trường Đại Học Mở Thành phố Hồ Chí Minh	2014
8	Bước đầu nghiên cứu quy trình phát hiện nhanh và đồng nhóm vi khuẩn gây bệnh đường ruột dựa trên kỹ thuật PCR-Reverse Dot Blot (PCR-RDB) (Thành viên)	Trường Đại Học Mở Thành phố Hồ Chí Minh	2014

12.4. Hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học

STT	Tên đề tài	Họ tên sinh viên	Giải thưởng		Năm đoạt giải
			Kết quả thưởng	Cấp thưởng	
1	Hỗ trợ định danh một số mẫu nấm thuộc chi <i>Cordyceps</i> và các chi lân cận bằng phát sinh chủng loài phân tử đa gen.	Trịnh Văn Hạnh Nguyễn Thị Bích Thảo Nguyễn Thị Thu Thảo Ngô Thị Diệp	Nhì	Thành	2015
2	Xây dựng kit PCR phát hiện thành phần heo, bò, gà trong thực phẩm chay	Trần Kiến Đức Phan Thị Trâm Võ Phi Phi Nguyễn	Nhì	Trường	2015
			Nhì	Thành	

3	Kết hợp phương pháp PCR và Reverse Dot Blot phát hiện đồng thời các tác nhân vi khuẩn từ các mẫu bệnh phẩm	Nguyễn Trọng Nghĩa Lê Thị Tố Quyên Dương Ngọc Huỳnh Nguyễn Hoàng Anh Tuấn Võ Thắng Thương	Nhì	Trường	2014
4	Khảo sát tác dụng cô mực (<i>Eclipta alba (L.) hassk.</i>) trên mô hình chuột thực nghiệm gây suy giảm miễn dịch	Phạm Thị Ngọc Bích Lý Thị Tuyết Ngọc Nguyễn Thị Bích Thảo Phan Thị Thanh Hằng	Khuyến khích	Trường	2014
5	Khảo sát quy trình chiết xuất và thử nghiệm hoạt tính kháng viêm trên mô hình <i>in vivo</i> của curcuminoid trích từ thân rễ cây nghệ (<i>Curcuma longa L.</i>)	Lâm Thiện Vinh	Ba	Trường	2013
6	Khảo sát khả năng hỗ trợ điều trị tổn thương gan cấp tính và tác dụng kháng viêm của trà kombucha trên mô hình <i>in vivo</i>	Nguyễn Thị Thanh Xuân Lê Thị Anh Thy Nguyễn Vũ Thanh Tùng Hồ Thị Huyền Trang Lý Thị Tuyết Ngọc	Khuyến khích	Thành	2012
			Ba	Trường	

7	Khảo sát tác dụng dược tính kháng viêm và ổn định đường huyết trên mô hình <i>in vivo</i> của cao chiết ethanol rễ cây hoàng liên (<i>Coptis teeta Wall</i>).	Đàm Thị Thanh Dương Nguyễn Vũ Thanh Tùng	Nhì	Thành	2012
		Lê Thị Anh Thi Nguyễn Thị Thanh Xuân	Nhì	Trường	

13. Số lượng văn bằng sở hữu trí tuệ đã được cấp:

STT	Tên và nội dung văn bằng	Năm cấp văn bằng, nơi cấp

14. Các công trình được áp dụng trong thực tiễn:

Stt	Tên công trình	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Thời gian (bắt đầu - kết thúc)

15. Giải thưởng về hoạt động khoa học và công nghệ

Stt	Hình thức, nội dung giải thưởng	Năm nhận giải thưởng	Ghi chú
1	Giấy khen hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học Eureka lần 17, giải nhì	2016, Thành Đoàn Tp. HCM 2016, Trường Đại Học Mở Tp. HCM	
2	Giấy khen hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học cấp trường, giải nhì	2015, Trường Đại Học Mở Tp. HCM	
3	Giải nhất cuộc thi bài giảng điện tử, năm học 2014 - 2015	2015, Trường Đại Học Mở Tp. HCM	
4	Best Presentation Award, Advanced Topic in Biotechnology and Medicine	2015, University of Tsukuba, Japan	

5	Giấy khen hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học năm học 2013 – 2014	2014, Trường Đại Học Mở Tp. HCM	
6	Giải thưởng báo cáo Oral xuất sắc.	2014, Hội nghị năm học: nghiên cứu và ứng dụng tại khu vực phía nam năm 2014	
7	Giải thưởng trình bày poster xuất sắc.	2014, Hội nghị năm học: nghiên cứu và ứng dụng tại khu vực phía nam năm 2014	
8	Giảng viên trẻ tiêu biểu	2013, Trường Đại Học Mở Tp. HCM	
9	Giải nhất cuộc thi bài giảng điện tử, năm học 2012 - 2013	2013, Trường Đại Học Mở Tp. HCM	
10	Giấy khen hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học năm học 2012 – 2013	2012, Trường Đại Học Mở Tp. HCM	
11	Giấy khen hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học Eureka lần 14 đạt giải nhì	2012, Thành Đoàn Thành phố Hồ Chí Minh	

Ngày tháng năm

Lãnh đạo đơn vị

(Ký, Họ và tên)

Ngày tháng năm

Giảng viên

(Ký, Họ và tên)

Ngày tháng năm

Cơ quan quản lý xác nhận

HIỆU TRƯỞNG

(Họ và tên, ký, đóng dấu)