

**Mẫu NCKH-01.D**

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỞ TP.HCM

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

**LÝ LỊCH KHOA HỌC CỦA GIẢNG VIÊN**

- Họ và tên: (Chữ in hoa) NGUYỄN TRẦN ĐÔNG PHƯƠNG**
- Nam/Nữ: Nữ**
- Năm sinh: 1977**
- Nơi sinh: An Biên, Kiên Giang**
- Học hàm: Năm được phong học hàm:**  
**Học vị: Thạc sĩ Năm được phong học vị: 2006**
- Địa chỉ nhà riêng: 22 đường 13, KDC Hiệp Thành III, TP. Thủ dầu Một, Bình Dương**
- Liên lạc:**  
**ĐTCCQ: ĐTNR:**  
**Fax: ĐTDD: 0907189095**  
**Email: phuong.ntd@ou.edu.vn**
- Đơn vị công tác hiện nay: Khoa Công nghệ sinh học**  
**Chức vụ: Giảng viên cơ hữu**  
**Lĩnh vực chuyên môn hiện nay: Sinh lý học thực vật**
- Quá trình đào tạo:**

<b>Bậc đào tạo</b>	<b>Nơi đào tạo</b>	<b>Chuyên môn</b>	<b>Năm tốt nghiệp</b>
Đại học	Trường Đh. KHTN TP.HCM	Sinh lý học thực vật	1999
Thạc Sĩ	Trường Đh. KHTN TP.HCM	Sinh lý học thực vật	2006
Tiến Sĩ	Trường Đh. KHTN TP.HCM	Sinh lý học thực vật	đang học

- Quá trình công tác**

<b>Thời gian (từ năm đến năm)</b>	<b>Vị trí công tác</b>	<b>Đơn vị/ Cơ quan công tác</b>
2000-2001	Nhân viên	Sở KHCN Kiên Giang
2001-2002	Nhân viên	Viện nghiên cứu lúa ĐBSCL
2006-2007	Trưởng nhóm KCS	Cty TNHH Hoàn Vũ VN
2007-nay	Giảng viên cơ hữu	Trường Đh. Mở TP.HCM

### **11. Môn tham gia giảng dạy**

Sinh học đại cương

Nhập môn CNSH

TH. Di truyền học

Di truyền chọn giống

### **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)**

<b>STT</b>	<b>Tên sách</b>	<b>Nhà xuất bản</b>	<b>Năm xuất bản</b>	<b>Ghi chú</b>

#### **12.2. Các bài báo đã công bố**

<b>STT</b>	<b>Tên bài báo</b>	<b>Tên tạp chí, kỷ yếu</b>	<b>Năm xuất bản</b>	<b>Ghi chú</b>
<b>1.</b>	Khả năng sinh phôi thể hệ của lúa <i>Oryza sativa</i> L. dòng Nàng thơm Chợ Đào	Kỷ yếu Hội nghị Công nghệ sinh học các tỉnh phía Nam, 2009: 191	2009	
<b>2.</b>	Khảo sát các hợp chất thứ cấp từ mô sẹo cây đờa cạn <i>Cantharanthus</i>	Kỷ yếu Hội nghị Công nghệ sinh học	2009	

	<i>roseus</i> L.	các tỉnh phía Nam 2009: 179		
3.	Nhân giống <i>in vitro</i> và định tính anthraquinon cây Hà thủ ô đỏ <i>Polygonum multiflorum</i> Thunb	Tạp chí KH&CN tập 51, số 5B 2013: 324-328	2013	
4.	Nhân giống <i>in vitro</i> cây thanh long ruột đỏ	Tạp chí Khoa học 6(39): 87-93	2014	
5.	Ảnh hưởng của các chất điều hòa sinh trưởng thực vật lên sự sinh trưởng vi tảo <i>Haematococcus pluvialis</i> Flotow	Tạp chí Công nghệ Sinh học 13(2): 269-274	2015	
6.	Initial studies on Biotin carboxylase (BC) and acyl-acyl carrier protein thioesterase (FATA) genes in <i>Haematococcus pluvialis</i> Flotow	Tạp chí Công nghệ Sinh học 14(1A): 531-538	2016	
7.	Effect of many kinds of auxin on the formation adventitious roots <i>in vitro</i> and study of anti-oxidant potential of its extract from <i>Solanum hainanense</i> Hance	<i>Conference Proceeding, The 4<sup>th</sup> National Conference on Biotechnology of Southern Vietnam 2016 "Application of Biotechnology"</i>	2016	
8.	Haploid <i>in vitro</i> from	<i>The</i>	2017	

	anther culture in traditional tomato <i>Solanum lycopersicum</i> L	<i>International Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium Thailand</i>		
<b>9.</b>	Intinial micropropagation strawberry New Zealand <i>Fragaria ananasa</i> L. from seed	<i>Journal of Science, Ho Chi Minh City Open University,</i> ISSN: 1859 - 3453 55(4): 32-37	2017	
<b>10.</b>	Shoots formation from gynosinesis <i>Cucumis sativus</i> L	<i>Journal of Science, Ho Chi Minh City Open University,</i> ISSN: 1859 - 3453 8(1): 45-50.	2018	
<b>11.</b>	Effect of natural auxin from <i>Portulaca grandiflora</i> Hook and <i>Ipomoea batatas</i> (L.) Poir on the formation adventitious roots <i>in vitro</i> of <i>Plumbago zeylanica</i> L	<i>Journal of Science, Ho Chi Minh City Open University,</i> ISSN: 1859 - 3453 8(1): 24-29.	2018	
<b>12.</b>	Effects of some	<i>Journal of Science, Ho</i>	2018	

	exogenous factors on growth and lipid accumulation of microalgae <i>Haematococcus pluvialis</i> Flotow	Chi Minh City Open University, ISSN: 1859 - 3453 62(5): 23-32.		
13.	Morphological and physiological changes of microalgae <i>Haematococcus pluvialis</i> Flotow <i>in vitro</i> culture	<i>National conference on biotechnology</i> 1463-1469.	2018	
14.	Effect of plant growth regulators on growth and lipid accumulation of microalgal <i>Haematococcus pluvialis</i> Flotow in two-stage culture.	<i>Journal of Biotechnology</i> 16(4): 679-686.	2018	
15.	Initial study of lipid accumulation in green algal <i>Haematococcus pluvialis</i> Flotow cultured in liquid Bold's Basal medium aerated.	<i>Journal of Science and Technology Development.</i> Accepted 5.8.2019.	2019	

### 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.	Chủ nhiệm đề tài: 'Xây dựng bộ sưu tập vườn cây thuốc nam làm cơ sở học tập và nghiên cứu'	Cấp trường	2010
2.	Chủ nhiệm đề tài: 'Thu nhận	Cấp trường	2011

	hợp chất thứ cấp từ mô sẹo cây dứa cạn <i>Catharanthus roseus</i> L. từ các môi trường có bổ sung đậu nành, rau ngót và chuối'		
3.	Chủ nhiệm đề tài: 'Nhân giống <i>in vitro</i> cây hoắc hương <i>Pogostemon cablin</i> (Blanco) Benth và tìm hiểu một vài yếu tố ảnh hưởng đến hàm lượng tinh dầu'	Cấp trường	2014
4.	Chủ nhiệm đề tài: 'Nghiên cứu khả năng tạo rễ bất định của cà gai leo ( <i>Solanum hainanense</i> Hance) <i>in vitro</i> , định tính và khảo sát khả năng chống oxi hóa của cao chiết từ rễ cây'	Cấp trường	2016

#### 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	Nghiên cứu môi trường thích hợp nuôi cấy túi phấn ớt <i>Capsicum annuum</i> L.	Lương Thị Mơ	2	Trường	2018
2	Khảo sát dung môi	Phạm Thị Mỹ Hiền	3	Trường	2019

	thích hợp tạo cây bắt đục đục ở cây ớt <i>Capsicum annuum L.</i>				
--	--	--	--	--	--

**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

*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)