

**ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT**



**HỒ SƠ MỞ NGÀNH ĐÀO TẠO**

**Ngành:** CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM

**Mã số:** 7540101

**Tên cơ sở đào tạo:** ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT

**Trình độ đào tạo:** ĐẠI HỌC

## MỤC LỤC HỒ SƠ MỞ NGÀNH ĐÀO TẠO

STT	NỘI DUNG	TRANG
1	Tờ trình đăng ký mở ngành đào tạo	
2	Báo cáo quá trình xây dựng đề án	
3	Biên bản họp Hội đồng Khoa học Trường	
4	Quyết định mở ngành đào tạo hệ đại học chính quy các ngành Công nghệ thông tin, Công nghệ thực phẩm, Đảm bảo chất lượng và an toàn thực phẩm; Kỹ thuật điện tử - Viễn thông; Du lịch; Toán kinh tế	
5	Phụ lục I - Chương trình đào tạo	
	Phụ lục II - Biên bản kiểm tra thực tế điều kiện về đội ngũ giảng viên, trang thiết bị, thư viện	
	Phụ lục III - Đề án mở ngành	
	Phụ lục IV - Danh sách lý lịch khoa học của đội ngũ giảng viên	
	Phụ lục V - Phiếu tự đánh giá thực hiện điều kiện mở ngành	
6	Khảo sát nhu cầu nguồn nhân lực - Kết quả khảo sát tình hình việc làm của sinh viên tốt nghiệp trong cùng lĩnh vực ở địa phương, khu vực - Ý kiến của những cơ quan, doanh nghiệp sử dụng lao động	
7	Các minh chứng về xây dựng và thẩm định chương trình đào tạo - Quyết định thành lập Nhóm soạn thảo chương trình đào tạo - Quyết định thành lập Hội đồng thẩm định chương trình đào tạo và các điều kiện đảm bảo chất lượng đào tạo - Kết luận của Hội đồng thẩm định	

**TỜ TRÌNH  
MỞ NGÀNH ĐÀO TẠO**  
Tên ngành: CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM      Mã số: 7540101  
Trình độ đào tạo: Đại học

**Kính gửi: Bộ Giáo dục và Đào tạo**

### **1. Sự cần thiết mở ngành đào tạo**

Theo Bộ Kế hoạch và Đầu tư với mục tiêu đến năm 2030, kim ngạch xuất khẩu nông, lâm, thủy sản đạt 65-70 tỷ USD (bằng 200% so với hiện nay), ngành công nghiệp chế biến thực phẩm có tiềm năng lớn trong thu hút đầu tư. Phần lớn dự án FDI vào lĩnh vực chế biến thực phẩm tập trung ở những thành phố lớn như Hà Nội, Thành phố Hồ Chí Minh, Bình Dương, Đồng Nai, Long An...

Trong khi đó, Việt Nam có lợi thế về công nghiệp chế biến nông, lâm, thủy sản; được đánh giá là ngành đang có đà phát triển tốt với nhu cầu lớn về thu hút vốn và công nghệ. Đây cũng là một trong những nhóm ngành công nghiệp chính được Chính phủ Việt Nam lựa chọn ưu tiên phát triển trong giai đoạn 2025, tầm nhìn 2035. Việt Nam đã hình thành hệ thống công nghiệp chế biến nông, lâm, thủy sản công suất thiết kế, đảm bảo chế biến khoảng 120 triệu tấn nguyên liệu mỗi năm.

Với 7.500 doanh nghiệp quy mô công nghiệp gắn với xuất khẩu và hàng vạn cơ sở chế biến nông sản nhỏ, hộ gia đình..., ngành công nghiệp chế biến nông, lâm, thủy sản Việt Nam đang duy trì tốc độ tăng trưởng 5-7%/năm.

Tuy nhiên, cũng tồn tại những nút thắt trong chuỗi giá trị sản xuất như sản phẩm thô, chất lượng nguyên liệu và sản phẩm chế biến còn thấp...làm giảm giá trị nông sản.

Do đó, việc đào tạo các nguồn nhân lực trình độ cao, am hiểu về công tác sản xuất chế biến thực phẩm, quản lý và kiểm soát vận hành các hoạt động chế biến, kinh doanh, tạo ra các sản phẩm có giá trị cao đáp ứng nhu cầu tiêu dùng cho xã hội là cần thiết và cấp bách.

Viện Chiến lược và Chương trình Giáo dục thuộc Bộ GD-ĐT cho biết, cho đến năm 2020, Việt Nam cần ít nhất là 30.000 lao động chuyên sâu trong lĩnh vực công nghiệp thực phẩm. Tỉnh Bình Dương nằm trong vùng kinh tế trọng điểm phía Nam, nơi có tốc độ công nghiệp hóa, đô thị hóa cao nhất cả nước; riêng trên địa bàn tỉnh hiện có 28 khu công nghiệp với 1.280 dự án đầu tư vào các khu công nghiệp tạo việc làm cho hơn 200.000 công nhân lao động (và dự kiến sau năm 2020 có khoảng 40 khu công nghiệp). Do đó, nhu cầu về nguồn nhân lực có chất lượng để phục vụ cho các công tác chuyên môn có liên quan đến công nghệ thực phẩm, đảm bảo chất lượng và an toàn thực phẩm trong các khu công nghiệp, các nhà máy, xí nghiệp, các cơ quan quản lý nhà nước,... là rất lớn.

Theo một số chuyên gia, đến năm 2020 dự báo ngành Nông – lâm – ngư sẽ thiếu khoảng 3,2 triệu lao động đã qua đào tạo cho các ngành nghề liên quan đến

chế biến và quản lý, kiểm soát quy trình chế biến thực phẩm. Chính vì vậy khi sinh viên ra trường sẽ có cơ hội lớn để tìm việc làm phù hợp tại các doanh nghiệp thực phẩm.

Nhằm đáp ứng nhu cầu nhân lực của xã hội, trường Đại học Thủ Dầu Một đã khẳng định đẳng cấp đào tạo chuyên sâu của mình trong lĩnh vực chế biến và kiểm định nông sản thực phẩm bằng cách xây dựng đề án xin mở ngành đào tạo: Công nghệ Thực phẩm.

Trong lĩnh vực đào tạo, ngành Công nghệ thực phẩm là nhóm ngành đang được đào tạo phổ biến tại các tỉnh thành trong khu vực Nam bộ như Đại học Bách khoa Tp HCM, Đại học Nông Lâm Tp HCM, Đại học Sư phạm kỹ thuật TP.HCM, Đại học Công nghiệp thực phẩm TP.HCM, Đại học Công nghệ TP.HCM (HUTECH), Đại học Quốc tế (Đại học Quốc gia TP.HCM), Đại học Công nghệ Sài Gòn... Vì vậy, chương trình đào tạo của trường Đại học Thủ Dầu Một được xây dựng mới có kế thừa các chương trình đào tạo đang vận hành tại trường bạn, đồng thời cập nhật các chương trình đào tạo ngành Công nghệ thực phẩm tiên bộ ở các trường nước ngoài như Đại học Triều Dương (Đài Loan), Đại học WORCESTER (Úc). Chương trình đào tạo của ngành chú trọng đào tạo cho sinh viên các kiến thức chuyên ngành cần có để áp dụng trong công việc liên quan đến công nghệ chế biến nông sản, công nghệ chiết xuất tinh chế, và phát triển sản phẩm mới, kiểm tra chất lượng thực phẩm; đào tạo những kỹ năng thao tác chuẩn theo mô hình của các doanh nghiệp, cơ sở thực tiễn; và rèn luyện cho sinh viên thái độ học tập, làm việc nghiêm túc, năng động, sáng tạo theo quy định của luật pháp.

Đại học Thủ Dầu Một được thành lập theo Quyết định số 900/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ ngày 24 tháng 6 năm 2009. Sứ mệnh của Trường là đào tạo nhân lực có chất lượng phục vụ phát triển kinh tế - xã hội và hội nhập quốc tế của tỉnh Bình Dương, miền Đông Nam Bộ - vùng kinh tế trọng điểm phía Nam và trở thành trung tâm tư vấn nghiên cứu trong khu vực. Đại học Thủ Dầu Một vinh dự là thành viên của tổ chức CDIO thế giới (từ năm 2015), là thành viên liên kết của Hiệp hội các trường đại học Đông Nam Á – AUN (từ năm 2017). Tháng 11/2017, Trường đạt Chuẩn kiểm định chất lượng giáo dục quốc gia. Qua 10 năm hình thành và phát triển, Trường đã định hình là một cơ sở giáo dục đa ngành, đa lĩnh vực; phát triển theo mô hình đại học tiên tiến. Với triết lý “Khát vọng – Trách nhiệm – Sáng tạo”, trường Đại học Thủ Dầu Một đã khẳng định vị thế của một đơn vị đào tạo, nghiên cứu khoa học chất lượng cao, là đại diện tiêu biểu cho sức mạnh tri thức của tỉnh Bình Dương. Hiện tại, trường Đại học Thủ Dầu Một có 20 giảng viên cơ hữu tham gia đào tạo ngành Công nghệ thực phẩm, đảm nhận trên 70% môn học thuộc chương trình đào tạo; trên 100 đầu sách giáo trình và hơn 200 đầu sách chuyên khảo ngành; 50 phòng học với 2.550 chỗ ngồi; 14 giảng đường với 1.680 chỗ ngồi; 02 hội trường với 750 chỗ ngồi; 05 phòng hội thảo với 200 chỗ ngồi. Tổng số diện tích Trường hiện có: 67.535,6 m<sup>2</sup>; diện tích phục vụ học tập 29.1107,8 m<sup>2</sup>; diện tích hội trường phòng học 17.724,1 m<sup>2</sup>; 05 phòng máy tính với 222 máy, 8 phòng thực hành – thí nghiệm trang bị đầy đủ các thiết bị thí nghiệm - thực hành cơ bản đến nâng cao đảm bảo chất lượng dạy và học. Trong 3 đến 5 năm đầu, Nhà trường dự tính tuyển 50 đến 100 sinh viên ngành Công nghệ thực phẩm mỗi năm.

Với thế mạnh là ngành đào tạo mới trên địa bàn tỉnh Bình Dương và tiềm năng cung cấp nguồn nhân lực hàng năm cho các khu công nghiệp, doanh nghiệp, cơ sở kinh doanh thực phẩm, ngành đào tạo Công nghệ thực phẩm bậc Đại học chính quy tại Đại học Thủ Dầu Một tỉnh Bình Dương sẽ là một trong các lựa chọn hàng đầu của nhiều người khi

xác định định hướng nghề nghiệp cho mình trong tương lai, đóng góp vào chủ trương chiến lược chung của Nhà nước và phục vụ đào tạo nguồn nhân lực cho Bình Dương, vùng kinh tế trọng điểm phía Nam và Đông Nam Bộ.

## 2. Kết luận và đề nghị

Từ nguồn nhân lực giảng dạy và cơ sở vật chất hiện có, Trường Đại học Thủ Dầu Một chúng tôi tiếp tục nâng cao chất lượng đội ngũ và phương pháp giảng dạy, cập nhật mới chương trình phù hợp xu hướng tri thức, xây dựng các giá trị cốt lõi: Khát vọng – Trách nhiệm – Sáng tạo, không ngừng nâng cao cơ sở vật chất như trang thiết bị thí nghiệm – thực hành, thư viện nhằm phục vụ tốt hơn nhu cầu học tập, nghiên cứu theo hướng ứng dụng nghề nghiệp.

Toàn bộ đề án và chương trình đào tạo Công nghệ Thực phẩm đã được thẩm định trước Hội đồng với những nhà khoa học đúng chuyên ngành và có chuyên môn sâu trong lĩnh vực thực phẩm. Đồng thời chúng tôi cũng lắng nghe, lấy ý kiến khảo sát, góp ý các cơ sở sử dụng nhân lực sau khi đào tạo để Chương trình đào tạo gắn với nhu cầu nguồn nhân lực của xã hội.

Trường Đại học Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương kính đề nghị Bộ Giáo dục - Đào tạo xem xét cho phép mở ngành đào tạo Công nghệ Thực phẩm.

Chúng tôi chân thành biết ơn sự quan tâm và giúp đỡ của Bộ Giáo dục – Đào tạo. Về phần mình, chúng tôi cam kết thực hiện đúng quy chế đào tạo do Bộ ban hành và phấn đấu trở thành một trong những trường Đại học đào tạo ngành Công nghệ Thực phẩm phù hợp với xu thế phát triển của xã hội hiện nay.

### Nơi nhận:

- Như trên;
- CT HĐTr;
- HT, các PHT;
- Lưu: VT, PDTDH.

**KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**  
(đã ký)

**TS. NGÔ HỒNG ĐIỆP**

Bình Dương, ngày 10 tháng 02 năm 2020

**BÁO CÁO  
QUÁ TRÌNH XÂY DỰNG ĐỀ ÁN MỞ NGÀNH CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM**

**Kính gửi: Lãnh đạo Trường**

Xuất phát từ nhu cầu và chủ trương đào tạo ngành CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM, trình độ đại học của trường Đại học Thủ Dầu Một.

Căn cứ quyết định 209/QĐ-ĐHTDM ngày 4/2/2020 của Hiệu trưởng về việc thành lập Tổ soạn thảo Chương trình đào tạo.

Lãnh đạo Khoa Công nghệ thực phẩm đã tổ chức họp Hội đồng Khoa và Nhóm chủ trì soạn thảo thống nhất và phân công nhiệm vụ cụ thể cho các thành viên trong Khoa tiến hành xây dựng đề án theo các yêu cầu của Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT. Cụ thể:

1. Khảo sát nhu cầu đào tạo và sử dụng nguồn nhân lực ở các cơ quan, doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Bình Dương và các tỉnh thành lân cận.
2. Xây dựng chương trình đào tạo trên cơ sở thực hiện quy định hiện hành của Bộ Giáo dục & Đào tạo. Đồng thời so sánh, đối chiếu với chương trình đào tạo của các cơ sở đào tạo uy tín khác trong và ngoài nước.
3. Triển khai xây dựng đề cương chi tiết theo chương trình đào tạo đã được thông qua.
4. Thu thập, hệ thống toàn bộ hồ sơ về văn bằng, chứng chỉ, lý lịch khoa học của đội ngũ nhân sự và điều kiện cơ sở vật chất của Nhà trường.

Sau khi cơ bản hoàn thành dự thảo đề án mở ngành, Hội đồng Khoa đã họp, rà soát và đề xuất danh sách Hội đồng thẩm định chương trình đào tạo và các điều kiện đảm bảo chất lượng đào tạo theo đúng yêu cầu của Thông tư.

Nhóm chủ trì xây dựng đề án báo cáo đã thực hiện các bước đúng quy trình, trình tự, thủ tục mở ngành Công nghệ Thực phẩm, trình độ đại học theo Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT.

Kính trình Lãnh đạo Trường hoàn tất hồ sơ gửi Bộ GD&ĐT đăng ký mở ngành đào tạo.

**LÃNH ĐẠO KHOA**

(đã ký)

**TS. Võ Viết Trí**

**TRƯỞNG NHÓM**

(đã ký)

**TS. Nguyễn Thị Liên Thương**

**BIÊN BẢN**  
**HỘI ĐỒNG KHOA HỌC VÀ ĐÀO TẠO**  
Vv: Thông qua Đề án mở ngành đào tạo trình độ đại học  
Ngành đào tạo: Công nghệ thực phẩm  
Mã ngành: 7540101

**I. Thời gian và địa điểm**

Thời gian: giờ ngày tháng năm  
Địa điểm: Phòng khách – Đại học Thủ Dầu Một, Số 06, Trần văn Ông, Phú Hòa, TP. Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương.

**II. Thành phần tham dự**

Hội đồng Khoa học theo Quyết định số /QĐ - ĐHTDM ngày của Hiệu trưởng Trường Đại học Thủ Dầu Một

- TS. Ngô Hồng Diệp, Phó Hiệu trưởng – Chủ tịch
  - ThS. Lê Thị Kim Út, Trưởng phòng Đào tạo Đại học – Thành viên
  - ThS. Huỳnh Công Danh, Trưởng phòng tổ chức – Thành viên
  - ThS. Nguyễn Hữu Thuận, Trưởng phòng Cơ sở vật chất – Thành viên
  - ThS. Võ Thị Cẩm Vân, Giám đốc trung tâm học liệu – Thành viên
  - và các ông bà trưởng nhóm soạn thảo
- 100% thành viên Hội đồng có mặt.

**III. Nội dung**

**1) Tuyên bố lý do**

Chủ tịch Hội đồng tuyên bố lý do và tổ chức lấy ý kiến của Hội đồng Khoa học và Đào tạo thông qua Đề án mở ngành đào tạo trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm

**2) Thông qua nội dung và ý kiến**

TS. Nguyễn Thị Liên Thương – Khoa Công nghệ thực phẩm, báo cáo Đề án mở ngành đào tạo trình độ đại học, ngành Công nghệ thực phẩm

Sau khi nghe báo cáo, Hội đồng Khoa học và Đào tạo tiến hành xem xét quy trình xây dựng Đề án theo quy định của Thông tư số 22/2017/TT-BGDĐT ngày 6 tháng 9 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo. Hội đồng nhận thấy chương trình đào tạo đáp ứng được các yêu cầu như:

- Chương trình đào tạo bảo đảm chuẩn kiến thức và kỹ năng của người học sau khi tốt nghiệp và đáp ứng yêu cầu liên thông giữa các trình độ và với các chương trình đào tạo khác.

- Mục tiêu đào tạo được xác định rõ ràng, đáp ứng các tiêu chí và điều kiện tại quy định của Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT. Chuẩn đầu ra đã bao quát được các điều kiện

về kiến thức, kỹ năng, năng lực tự chủ và chịu trách nhiệm của người học, phù hợp với Khung trình độ quốc gia Việt Nam hiện hành.

- Đề cương chi tiết xây dựng đúng mẫu, nội dung và kết cấu chương trình đáp ứng tốt cho yêu cầu đào tạo, phù hợp trình độ đào tạo, đảm bảo tính hiện đại, tính hội nhập đúng quy định của Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT, phù hợp với thực tiễn nhà trường và địa phương là tỉnh Bình Dương.

- Kế hoạch đào tạo: Phù hợp với tiến trình đào tạo, tuân tự theo yêu cầu các môn học và việc hình thành kiến thức, kỹ năng, năng lực, đảm bảo tính vừa sức cho người học.

- Năng lực đội ngũ giảng viên, điều kiện cơ sở vật chất và trang thiết bị thực tế đáp ứng được yêu cầu của chương trình đào tạo quy định tại Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT.

- Quy trình xây dựng đề án khoa học, các minh chứng đảm bảo theo quy định của Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT.

Góp ý khác:

- Bổ sung một số môn học mang tính hiện đại, theo hướng tích hợp.

- Đề nghị điều chỉnh, bổ sung theo nhận xét của các thành viên Hội đồng.

**100% các thành viên Hội đồng thông qua đề án mở ngành đào tạo trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm.**

Cuộc họp kết thúc lúc 11 giờ cùng ngày.

**CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG**

**THƯ KÝ**

**TS. NGÔ HỒNG ĐIỆP**

**ThS. LÊ THỊ KIM ÚT**

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT

Số:05/QĐ-HDTr

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

Bình Dương, ngày 14 tháng 01 năm 2020

**QUYẾT ĐỊNH**  
Về việc mở ngành mới

**HỘI ĐỒNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT  
NHIỆM KỲ 1, KỲ HỌP THỨ NĂM**

Căn cứ Căn cứ Luật Giáo dục Đại học năm 2012 và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục Đại học năm 2018;

Căn cứ Thông tư số 22/2017/TT-BGDDT, ngày 06/9/2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành quy định điều kiện, trình tự, thủ tục mở ngành đào tạo và định chỉ tuyển sinh, thu hồi quyết định mở ngành đào tạo trình độ đại học;

Căn cứ Quyết định số 1953/QĐ-UBND, ngày 21/7/2017 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về việc thành lập Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một và bổ nhiệm Chủ tịch Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Quyết định số 06/QĐ-HDTr, ngày 02/7/2019 của Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Chiến lược phát triển trường Đại học Thủ Dầu Một đến năm 2030 và Tờ trình số 31/TTr-DHTDM, ngày 16/12/2019 của Hiệu trưởng trường Đại học Thủ Dầu Một về việc mở ngành mới;

Căn cứ kết quả thảo luận, thống nhất của thành viên Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một tại cuộc họp ngày 14/01/2020,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Mở 10 ngành đào tạo trình độ Đại học để đáp ứng yêu cầu nguồn nhân lực của thị trường lao động. Cụ thể:

STT	Tên ngành	Mã ngành	Nhóm ngành
1.	Âm nhạc	7140221D	II
2.	Mỹ thuật	7140222D	II
3.	Công nghệ thông tin	7480201	V
4.	Công nghệ thực phẩm	7540101	V
5.	Đảm bảo chất lượng và an toàn thực phẩm	7540106	V
6.	Kỹ thuật điện tử - viễn thông	7520207	V

STT	Tên ngành	Mã ngành	Nhóm ngành
7.	Quản lý đô thị	7580105D	V
8.	Trí tuệ nhân tạo và Khoa học dữ liệu	7480201D	V
9.	Du lịch	7810101	VII
10.	Toán kinh tế	7310108	.VII

Thời gian thực hiện: năm 2020.

**Điều 2.** Hiệu trưởng trường Đại học Thủ Dầu Một có trách nhiệm chuẩn bị các điều kiện, hồ sơ, thủ tục mở ngành theo quy định.

Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký./.

*Nơi nhận:*

- Như Điều 2;
- Lưu: VT.

**TM. HỘI ĐỒNG TRƯỜNG  
CHỦ TỊCH**



**PGS-TS. Nguyễn Văn Hiệp**

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO<sup>1</sup>

Tên chương trình:

CÔNG NGH THỰC PHẨM

Trình độ đào tạo:

Đại học

Ngành đào tạo:

CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM

Mã ngành:

7540101

Loại hình đào tạo:

Chính quy

Khóa:

2020 – 2024

### 1. Mục tiêu đào tạo

#### 1.1. Mục tiêu chương trình

**PO1.** Vận dụng được các kiến thức cơ bản và chuyên ngành về nghiên cứu, sản xuất, phân tích, kiểm định chất lượng thực phẩm để thực hiện thành thạo công việc của một chuyên gia công nghệ thực phẩm.

**PO2.** Thể hiện tinh thần trách nhiệm trong công việc và đạo đức nghề nghiệp, tích cực đóng góp vào sự phát triển của tổ chức.

**PO3.** Theo đuổi học tập suốt đời để nâng cao năng lực nghề nghiệp và phát triển bản thân, tham gia vào các cộng đồng nghề nghiệp, trao đổi kinh nghiệm và đóng góp các sáng kiến cho ngành.

#### 1.2. Chuẩn đầu ra

Sau khi hoàn thành chương trình đào tạo, sinh viên có thể:

Thứ tự chuẩn đầu ra	Tên gọi chuẩn đầu ra	Chuẩn đầu ra chung toàn trường	Chuẩn đầu ra từng Chương trình	
			Thứ tự	Nội dung
Elo1	Kiến thức	- Kiến thức thực tế vững chắc, kiến thức lý thuyết sâu, rộng trong phạm vi của ngành đào tạo. - Kiến thức cơ bản về khoa học xã hội, khoa học chính trị và pháp luật.	Elo1	Áp dụng được các kiến thức chung về Khoa học tự nhiên, Khoa học xã hội – nhân văn, ngoại ngữ, các kiến thức cơ bản về sinh học vào lĩnh vực công nghệ thực phẩm.

<sup>1</sup> Phụ lục I (Kèm theo Thông tư số: 22/2017/TT-BGDDT ngày 06 tháng 9 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục  
và Đào tạo)

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiến thức về công nghệ thông tin đáp ứng yêu cầu công việc.</li> <li>- Kiến thức về lập kế hoạch, tổ chức và giám sát các quá trình trong một lĩnh vực hoạt động cụ thể.</li> <li>- Kiến thức cơ bản về quản lý, điều hành hoạt động chuyên môn.</li> </ul>	Elo2  Elo3  Elo4	<p>Vận dụng được các kiến thức cơ sở ngành về công nghệ thực phẩm cơ bản.</p> <p>Vận dụng các kiến thức công nghệ thực phẩm chuyên ngành trong các lĩnh vực lương thực, thực phẩm.</p> <p>Ứng dụng các kiến thức về công nghệ thực phẩm trong công việc thực tế về thực phẩm, vi sinh tại các cơ sở nghiên cứu, cơ quan quản lý và cơ sở sản xuất.</p>
Elo2	Kỹ năng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ năng cần thiết để có thể giải quyết các vấn đề phức tạp.</li> <li>- Kỹ năng dẫn dắt, khởi nghiệp, tạo việc làm cho mình và cho người khác.</li> <li>- Kỹ năng phản biện, phê phán và sử dụng các giải pháp thay thế trong điều kiện môi trường không xác định hoặc thay đổi.</li> <li>- Kỹ năng đánh giá chất lượng công việc sau khi hoàn thành và kết quả thực hiện của các thành viên trong nhóm.</li> <li>- Kỹ năng truyền đạt vấn đề và giải pháp tới người khác tại nơi làm việc; chuyển tải, phổ biến kiến thức, kỹ năng trong việc thực hiện những nhiệm vụ cụ thể hoặc phức tạp.</li> <li>- Có năng lực ngoại ngữ bậc 3/6 Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam.</li> </ul>	Elo5	Thể hiện tốt kỹ năng thuyết trình, làm việc nhóm, kỹ năng giao tiếp, tư duy phản biện.
		Elo6	Thực hiện được kỹ năng tự lên kế hoạch công việc và tiến hành thực hiện các quy trình làm việc trong ngành sinh học, công nghệ thực phẩm.	
		Elo7	Thực hiện tốt kỹ năng nghiên cứu, bố trí thí nghiệm, thao tác kỹ thuật trong phòng thí nghiệm hóa, lý, sinh.	
		Elo8	Sử dụng thành thạo các thiết bị, máy móc trong phòng thí nghiệm hóa, lý, sinh.	
		Elo9	Thực hiện các quy định về an toàn kỹ thuật trong phòng thí nghiệm.	
		Elo10	Thể hiện đạo đức nghề nghiệp tốt, hành xử chuyên nghiệp, kỷ luật lao	
Elo3	Mức tự chủ và	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Làm việc độc lập hoặc làm việc theo nhóm trong điều kiện làm việc thay đổi, chịu</li> </ul>		

	trách nhiệm	trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm. - Hướng dẫn, giám sát những người khác thực hiện nhiệm vụ xác định. - Tự định hướng, đưa ra kết luận chuyên môn và có thể bảo vệ được quan điểm cá nhân. - Lập kế hoạch, điều phối, quản lý các nguồn lực, đánh giá và cải thiện hiệu quả các hoạt động.		động và tôn trọng pháp luật. Nâng cao ý thức cộng đồng và trách nhiệm trong giải quyết các vấn đề ngành nghề trong xã hội và trách nhiệm công dân.
	Elo11	Elo12		Thể hiện tinh thần cầu tiến, hợp tác, giúp đỡ đồng nghiệp, sẵn sàng nhận nhiệm vụ, nhận thức sự cần thiết và khả năng học tập suốt đời.

### 1.3. Cơ hội việc làm:

Học viên tốt nghiệp ngành Công nghệ thực phẩm có thể làm việc tại các vị trí như sau:

Chuyên viên nghiên cứu phát triển sản phẩm mới tại các công ty thực phẩm trong và ngoài nước.

Nghiên cứu viên, giảng viên trong tại các trường Đại học và Cao đẳng.

Chuyên viên thiết kế, xây dựng dây chuyền sản xuất, tối ưu hóa dây chuyền sản xuất thực phẩm, thực phẩm chức năng

Chuyên viên kiểm định chất lượng thực phẩm ở các trung tâm phân tích, trung tâm kiểm định, phòng vệ sinh an toàn thực phẩm ở các tỉnh, thành phố hay các cơ sở ở địa phương.

Chuyên viên thanh tra, đánh giá, cấp phép cho các công ty sản xuất và kinh doanh thực phẩm trực thuộc sự quản lý của sở Công thương, sở NN&PTNT và sở Y tế.

Chuyên viên kiểm định chất lượng thực phẩm ở các trung tâm phân tích, trung tâm kiểm định, phòng vệ sinh an toàn thực phẩm ở các tỉnh, thành phố hay các cơ sở ở địa phương.

Chuyên viên đảm bảo chất lượng (QA), kiểm soát chất lượng (QC), nghiên cứu và phát triển (R&D), kiểm tra chất lượng sản phẩm (KCS) ở các cơ sở sản xuất thực phẩm hoặc sản phẩm khác, các công ty cung cấp suất ăn công nghiệp, hệ thống nhà hàng, resort, hệ thống siêu thị.

Nhân viên của các nhà phân phối thiết bị, dụng cụ cho các cơ sở sản xuất hay các phòng thí nghiệm kiểm định chất lượng sản phẩm.

**1.4. Trình độ Ngoại ngữ, Tin học:** Theo quy định về Chuẩn đầu ra của trường

**1.5. Bằng cấp: Cử nhân**

**2. Thời gian đào tạo: 12 học kì**

**3. Khối lượng kiến thức toàn khoá: 120 tín chỉ**

**4. Đối tượng tuyển sinh:**

Học sinh đã tốt nghiệp THPT hoặc tương đương, trúng tuyển trong tuyển sinh của trường Đại học Thủ Dầu Một.

**5. Quy trình đào tạo, điều kiện tốt nghiệp:**

Theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo; của Trường.

## 6. Thang điểm

Theo quy chế hiện hành về đào tạo đại học hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ của Trường.

## 7. Nội dung chương trình

### Cấu trúc chương trình đào tạo

Trình độ đào tạo	Thời gian đào tạo	Khối lượng kiến thức toàn khóa (Tín chỉ)	Kiến thức giáo dục đại cương	Kiến thức giáo dục chuyên ngành		
				Kiến thức cơ sở liên ngành	Kiến thức chuyên ngành	Thực tập, thực tế và làm khóa luận/báo cáo tốt nghiệp
Đại học	12 học kỳ	119	19	34	58	8
			<b>GIAI ĐOẠN 1</b>		<b>GIAI ĐOẠN 2</b>	

### GIAI ĐOẠN I (5 HK)

#### 7.1. Kiến thức giáo dục đại cương: 19 TC (Bắt buộc: 17 TC, Tự chọn: 2 TC)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện	Học kỳ	Elos
		Lý thuyết	Thực hành	Tương tác trực tiếp	Tương tác không trực tiếp	Tổng				
1	Những nguyên lý cơ bản của Chủ nghĩa Mác – Lê nin (5+0)	5	0	75	150	225	x	Không	2.2	1
2	Đường lối cách mạng của Đảng CSVN (3+0)	3	0	45	90	135	x	Không	2.3	1
3	Tư tưởng Hồ Chí	2	0	30	60	90	x	Không	2.3	1

	Minh (2+0)										
4	Tư duy biện luận ứng dụng (3+0)	3	0	45	90	135	x		Không	2.1	1
5	Pháp luật đại cương (2+0)	2	0	30	60	90	x		Không	2.3	1
6	Tư duy sáng tạo và nghiên cứu khoa học (1+1)	1	1	45	90	135	x		Không	1.2	1,2
<b>Tổng</b>		<b>16</b>	<b>1</b>								

**Tự chọn: Sinh viên chọn 1 học phần tương ứng 2 tín chỉ**

8	Dân tộc học	2	0	30	60	90	x		Không	2.3	1
9	Tâm lý học đại cương	2	0	30	60	90	x		Không	2.3	1
10	Xã hội học đại cương	2	0	30	60	90	x		Không	2.3	1
<b>Tổng</b>		<b>6</b>	<b>0</b>								
<b>TỔNG</b>		<b>22</b>	<b>1</b>								

## 7.2. Kiến thức cơ sở liên ngành: 34 TC (Bắt buộc: 34 TC, Tự chọn: 0 TC)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện		Học kỳ	Elos
		Lý thuyết	Thực hành	Tương tác trực tiếp	Tương tác không trực tiếp	Tổng		Bắt buộc	Tự chọn		
11	Nhập môn ngành Công nghệ thực	2	0	30	60	90	x		Không	1.1	1, 2,3

	phẩm (2+0)									
12	Hóa đại cương + hóa lý + vô cơ (3+0)	3	0	45	90	135	x		1.1	1, 2, 4
13	An toàn phòng thí nghiệm (2+0)	2	0	30	60	90	x		1.1	7, 8, 9, 10
14	Sinh học đại cương (2+0)	2	0	30	60	90	x		1.1	1, 2, 5, 7, 8, 9
15	Thực hành hóa đại cương + hóa lý + vô cơ (0+3)	0	3	45	90	135	x		1.2	5, 6, 7, 8, 9
16	Hóa phân tích + hữu cơ + hóa sinh (3+0)	3	0	45	90	135	x		1.2	1, 2, 4
17	Thực hành hóa phân tích + hữu cơ + hóa sinh (0+3)	0	3	45	90	135	x		1.3	5, 6, 7, 8, 9
18	Công nghệ sơ chế thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x		2.1	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

19	Vi sinh vật (2+0)	2	0	30	60	90	x			2.1	1, 2, 4
20	Thực hành vi sinh vật	0	2	30	60	90	x			2.1	5, 6, 7, 8, 9
21	Công nghệ chiết xuất (2+0)	2	0	30	60	90	x			2.1	1, 3, 4
22	An toàn thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x			2.1	1, 2, 3, 4,
23	Thực hành công nghệ chiết xuất (0+2)	0	2	30	60	90	x			2.2	5, 6, 7, 8, 9
24	Dinh dưỡng thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x			2.2	1, 2, 3
25	Quá trình và thiết bị trong công nghệ thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x			2.2	1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
<b>TỔNG</b>		<b>24</b>	<b>10</b>								

### 7.3 Kiến thức chuyên ngành: 58 TC (Bắt buộc: 53 C; Tự chọn: 5 TC)

T T	Tên học phần	Số tín chỉ	Số giờ	Loại học phần	Điều kiện	Học kỳ	Elos

		Lý thuyết	Thực hành	Tươn g tác trực tiếp	Tươn g tác không trực tiếp	Tổn g	Bắt buộc	Tự chọn	Học trước	Song hành	
26	Phụ gia thực phẩm (3+0)	3	0	45	90	135	x		Khôn g	3. 1	1, 2, 3, 4, 5, 6,
27	Công nghệ chế biến nông sản & xuất khẩu (3+0)	3	0	45	90	135	x			3. 1	1, 2, 3, 4,
28	Kiểm nghiệm chất lượng nông sản (3+0)	3	0	45	90	135	x			3. 1	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
29	Công nghệ bảo quản (3+0)	3	0	45	90	135	x			3. 1	1, 2, 3, 4,
30	Thực hành chuyên ngành 1 (kiểm nghiệm+ph ụ gia+bảo quản thực phẩm) (0+5)	0	5	150	300	450	x			3. 2	5, 6, 7, 8, 9
31	Luật thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x			3. 2	1, 2, 3,
32	Lập và phân tích dự án (2+0)	2	0	30	60	90	x			3. 2	1, 2, 3,

33	Phân tích và đánh giá cảm quan (2+0)	2	0	30	60	90	x			3.	1, 2, 3, 4, 5, 6,
34	Phát triển sản phẩm (3+0)	3	0	45	90	135	x			3.	1, 2, 3, 4, 5, 6,
35	Thực phẩm chức năng (2+0)	2	0	30	60	90	x			3.	1, 2, 3, 4, 5,
36	Đóng gói và bao bì sản phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x			3.	1, 2, 3, 4, 5, 6,
37	Công nghệ lên men (3+0)	3	0	45	90	135	x			4.	1, 2, 3, 4, 5,
38	Thực hành chuyên ngành 2 (phát triển sản phẩm+ Công nghệ lên men+ +cảm quan) (0+5)	0	5	150	300	450	x			3.	5, 6, 7, 8, 9
39	Công nghệ nấm ăn và nấm dược liệu (3+0)	3	0	45	90	135	x			4.	1, 2, 3, 4,
40	Thực hành công nghệ nấm ăn và nấm dược liệu (0+3)	0	3	90	180	270	x			4.	5, 6, 7, 8, 9

41	Thực tế vùng nguyên liệu – ngành CNTP (0+3)	0	3	90	180	270				2. 3	10, 11, 12
42	Thực tập 1: Thực tập nhập môn ngành (0+3)	0	3	90	180	270				3. 2	5, 6, 7, 8, 9, 10, , 11, , 12
43	Thực tập 2: Thực tập cơ sở (0+3)	0	3	90	180	270				4. 1	5, 6, 7, 8, 9, 10, , 11, , 12
<b>TỔNG</b>		<b>31</b>	<b>22</b>								

**Học phần tự chọn: chọn 5 tín chỉ (2 học phần)**

44	Probiotic và Prebiotic trong thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x			3. 2	1, 2, 3, 4,
45	Công nghệ chế biến thịt và thủy sản (2+0)	2	0	30	60	90	x			3. 2	1, 2, 3, 4,
46	Xử lý nước thải và phê phụ phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x			3. 2	1, 2, 3, 4,
47	Mô hình hóa và mô phỏng trong công nghệ thực phẩm (3+0)	3	0	45	90	135	x			4. 2	1, 2, 3, 4,

48	Marketing ứng dụng (3+0)	3	0	45	90	135	x			4.2	5, 6, 10, 11, 12
49	Công nghệ sản xuất đồ uống (3+0)	3	0	45	90	135	x			4.2	1, 2, 3, 4,
50	Học kỳ du học hè ngắn hạn tại Đài Loan (3+0)	3	0	45	90	135	x			4.2	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
<b>Tổng</b>		<b>18</b>	<b>0</b>								
<b>TỔNG</b>		<b>49</b>	<b>22</b>								

#### 7.4. Thực tập tốt nghiệp và làm khóa luận tốt nghiệp: 8 TC (Bắt buộc: 8 TC)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện	Học kỳ	Elos
		Lý thuyết	Thực hành	Tương tác trực tiếp	Tương tác không trực tiếp	Tổng				
51	Thực tập tốt nghiệp (0+3)	0	3	90	180	270	x			4.3
52	Khóa luận tốt nghiệp (0+5)	0	5	150	300	450	x			4.3

														8, 9, 10, 11, 12
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------

**Các học phần thay thế cho Khóa luận Tốt nghiệp (5 tín chỉ)**

	Quản lý chuỗi cung ứng và truy nguyên gốc thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90								1, 2, 3, 4,
	Công nghệ nấm công nghiệp (3+0)	3	0	45	90	135								1, 2, 3, 4,
	<b>TỔNG</b>	<b>5</b>	<b>8</b>											

## 8. Kế hoạch giảng dạy

### 8.1 Học kỳ 1.1: 9 TC ( 9 TC bắt buộc + 0 TC tự chọn)

T T	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện		Học kỳ	Elos	Giai đoạn
		Lý thuyết	Thực hành	Tươn g tác trực tiếp	Tươn g tác không trực tiếp	Tổn g		Bắt buộc	Tự chọn			
1	Nhập môn ngành Công nghệ thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x					I
2	Hóa đại cương + hóa lý + vô cơ (3+0)	3	0	45	90	135	x					I

3	An toàn phòng thí nghiệm (2+0)	2	0	30	60	90	x	Không			I
4	Sinh học đại cương (2+0)	2	0	30	60	90	x	Không			I
<b>TỔNG</b>		<b>9</b>	<b>0</b>	<b>135</b>	<b>270</b>	<b>405</b>					

### 8.2 Học kỳ 1.2: 10 TC ( 10 TC bắt buộc + 0 TC tự chọn)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện		Học kỳ	Elos	Giai đoạn
		Lý thuyết	Thực hành	Tươn g tác trực tiếp	Tươn g tác không trực tiếp	Tổn g		Bắt buộc	Tự chọn			
1	Tư duy sáng tạo và nghiên cứu khoa học (1+1)	1	1	45	90	135	x					I
2	Giáo dục thể chất (2+0)	2	0	30	60	90	x					I
3	Thực hành hóa đại cương + hóa	0	3	90	180	270	x	Không				I

	lý + vô cơ (0+3)										
4	Hóa phân tích + hữu cơ + hóa sinh (3+0)	3	0	45	90	135	x	Khôn g			I
	<b>TỔNG</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>210</b>	<b>420</b>	<b>630</b>					

### 8.3 Học kỳ 1.3: 11 TC ( 11 TC bắt buộc + 0 TC tự chọn)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện		Học kỳ	Elos	Giai
		Lý thuyết	Thực hành	Tươn g tác trực tiếp	Tươn g tác không trực tiếp	Tổn g		Bắt buộc	Tự chọn			
1	Giáo dục quốc phòn g an ninh (5+3)	5	3	165	330	495	x					I
2	Thực hành hóa phân tích + hữu cơ + hóa sinh (0+3)	0	3	90	180	270	x	Khôn g				I
	<b>TỔNG</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>255</b>	<b>510</b>	<b>765</b>						

### 8.4 Học kỳ 2.1: 13 TC ( 13 TC bắt buộc + 0 TC tự chọn)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ	Số giờ	Loại học phần	Điều kiện	Học kỳ	Elos	Giai
----	--------------------	---------------	--------	---------------------	-----------	--------	------	------

		Lý thuyết	Thực hành	Tươn g tác trực tiếp	Tươn g tác không trực tiếp	Tổn g	Bắt buộc	Tự chọn	Học trước	Song hành		
1	Tư duy biện luận ứng dụng (3+0)	3	0	45	90	135	x					I
2	Công nghệ sơ chế thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x					I
3	Vi sinh vật (2+0)	2	0	30	60	90	x					I
4	Thực hành vi sinh vật (0+2)	0	2	60	120	180	x		Không			I
5	Công nghệ chiết xuất (2+0)	2	0	30	60	90	x		Không			I
6	An toàn thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x					I
<b>TỔNG</b>		<b>11</b>	<b>2</b>	<b>225</b>	<b>450</b>	<b>675</b>						

### 8.5. Học kỳ 2.2: 14 TC ( 14 TC bắt buộc + 0 TC tự chọn)

T T	Tên học phần	Số tín chỉ	Số giờ	Loại học phần	Điều kiện	Học kỳ	Elos	Giai

		Lý thuyết	Thực hành	Tươn g tác trực tiếp	Tươn g tác không trực tiếp	Tổn g	Bắt buộc	Tự chọn	Học trước	Song hành		
1	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin (3+0)	5	0	75	150	225	x					I
2	Giáo dục thể chất (0+3)	0	3	90	180	270	x					I
3	Thực hành công nghệ chiết xuất (0+2)	0	2	60	120	180	x		Không			I
4	Dinh dưỡng thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x		Không			I
5	Quá trình và thiết bị trong công nghệ thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x					I
<b>TỔNG</b>		<b>9</b>	<b>5</b>	<b>285</b>	<b>570</b>	<b>855</b>						

### 8.6 Học kỳ 2.3: 12 TC ( 10 TC bắt buộc + 2 TC tự chọn)

T T	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phân	Điều kiện		Học kỳ	Elos	Giai đoạn
		Lý thuyết	Thực hành	Tươn g tác trực tiếp	Tươn g tác không trực tiếp	Tổn g		Bắt buộc	Tự chọn			
1	Đường lối cách mạng của Đảng CSVN (3+0)	3	0	45	90	135	x		Không			II
2	Tư tưởng Hồ Chí Minh (2+0)	2	0	30	60	90	x					II
3	Pháp luật đại cương (2+0)	2	0	30	60	90	x					II
4	Thực tế vùng nguyê n liệu ngành CNTP (0+3)	0	3	90	180	270						II
<b>Tổng</b>		<b>7</b>	<b>3</b>	<b>195</b>	<b>390</b>	<b>585</b>						

*Sinh viên chọn 1 học phần (2 tín chỉ)*

6	Dân tộc học (2+0)	2	0	30	60	90						II
7	Tâm lý học đại	2	0	30	60	90						II

	cương (2+0)										
8	Xã hội học đại cương (2+0)	2	0	30	60	90	x		Khôn g		II
	<b>Tổng</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>180</b>	<b>270</b>					
	<b>TỔNG</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>285</b>	<b>570</b>	<b>855</b>					

#### 8.7 Học kỳ 3.1: 12 TC ( 12 TC bắt buộc + 0 TC tự chọn)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện		Học kỳ	Elos	Giai
		Lý thuyết	Thực hành	Tương tác trực tiếp	Tương tác không trực tiếp	Tổng		Bắt buộc	Tự chọn			
1	Phụ gia thực phẩm (3+0)	3	0	45	90	135	x					II
2	Công nghệ chế biến nông sản và xuất khẩu (3+0)	3	0	45	90	135	x					II
3	Kiểm nghiệm chất lượng nông sản (3+0)	3	0	45	90	135	x					II
4	Công nghệ bảo quản (3+0)	3	0	45	90	135	x					II
	<b>Tổng</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>360</b>	<b>540</b>						

#### 8.8 Học kỳ 3.2: 14 TC ( 12 TC bắt buộc + 2 TC tự chọn)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần		Điều kiện		Học kỳ	Elos	Giai
		Lý thuyết	Thực hành	Tương tác trực tiếp	Tương tác không trực tiếp	Tổng	Bắt buộc	Tự chọn	Học trước	Song hành			
1	Luật Thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x						II
2	Lập và phân tích dự án (2+0)	2	0	30	60	90	x						II
3	Thực hành chuyên ngành 1 (kiểm nghiệm + phụ gia + bảo quản thực phẩm) (0+5)	0	5	150	300	450	x						II
4	Thực tập 1: Thực tập nhập môn ngành (0+3)	0	3	90	180	270	x						II
<b>Tổng</b>		<b>4</b>	<b>8</b>	<b>300</b>	<b>600</b>	<b>900</b>							
<b>Sinh viên chọn 1 học phần (2 tín chỉ)</b>													
	Probiotic và Prebiotic trong thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90							II
	Công nghệ chế	2	0	30	60	90							II

	biến thịt và thủy sản (2+0)										
	Xử lý nước thải và phê phụ phẩm (2+0)	2	0	30	60	90					II
	<b>Tổng</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>180</b>	<b>270</b>					
	<b>TỔNG</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>390</b>	<b>780</b>	<b>1170</b>					

### 8.9 Học kỳ 3.3: 14 TC (14 TC bắt buộc + 0 TC tự chọn)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện		Học Kỳ	Elos	Giai đoạn
		Lý thuyết	Thực hành	Tương tác trực tiếp	Tương tác không trực tiếp	Tổng		Bắt buộc	Tự chọn			
1	Phân tích và đánh giá cảm quan (2+0)	2	0	30	60	90	x					II
2	Phát triển sản phẩm (3+0)	3	0	45	90	135	x					II
3	Thực phẩm chức năng (2+0)	2	0	30	60	90	x					II
4	Đóng gói và bao bì sản phẩm (2+0)	2	0	30	60	90	x					II
5	Thực hành	0	5	150	300	450	x					II

	chuyên ngành 2 (phát triển sản phẩm + công nghệ lên men + cảm quan) (0+5)									
<b>TỔNG</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>330</b>	<b>660</b>	<b>990</b>					

### 8.10 Học kỳ 4.1: 9 TC ( 9 TC bắt buộc + 0 TC tự chọn)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện		Học kỳ	Elos	Giai đoạn
		Lý thuyết	Thực hành	Tương tác trực tiếp	Tương tác không trực tiếp	Tổng		Bắt buộc	Tự chọn			
1	Công nghệ nấm ăn và nấm dược liệu (3+0)	3	0	30	60	90	x					II
2	Thực hành công nghệ nấm ăn và nấm dược liệu (0+3)	0	3	90	180	270	x					II
3	Thực tập 2: Thực tập cơ	0	3	90	180	270	x					II

	sở (0+3)								
<b>TỔNG</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>210</b>	<b>420</b>	<b>630</b>				

### 8.11 Học kỳ 4.2: 6 TC (3 TC bắt buộc + 3 TC tự chọn)

T T	Tên học phân	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phàn	Điều kiện		Học kỳ	Elos
		Lý thuyết	Thực hành	Tươn g tác trực tiếp	Tươn g tác không trực tiếp	Tổn g		Bắt buộc	Tự chọn		
1	Công nghệ lén men (3+0)	3	0	30	60	90	x		Khôn g		II
	<b>Tổng</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>90</b>					

#### Sinh viên chọn 1 học phần (3 tín chỉ)

2	Mô hình hóa và mô phỏng trong công nghệ thực phẩm (3+0)	3	0	45	90	135		x			II
3	Marketin g ứng dụng (3+0)	3	0	45	90	135		x			II
4	Công nghệ sản xuất đồ uống (3+0)	3	0	45	90	135		x			II
5	Học kỳ du học hè ngắn hạn tại Đài Loan (3+0)	3	0	45	90	135		x			II
	<b>Tổng</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>360</b>	<b>540</b>					

<b>TỔNG</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>210</b>	<b>420</b>	<b>630</b>						
-------------	-----------	----------	------------	------------	------------	--	--	--	--	--	--

### 8.12 Học kỳ 4.3: 8 TC (8 TC bắt buộc + 0 TC tự chọn)

TT	Tên học phần	Số tín chỉ		Số giờ			Loại học phần	Điều kiện		Học Kỳ	Elos	Giai đoạn
		Lý thuyết	Thực hành	Tương tác trực tiếp	Tương tác không trực tiếp	Tổng		Bắt buộc	Tự chọn			
1	Thực tập tốt nghiệp (0+3)	0	3	90	180	270	x					II
2	Khóa luận tốt nghiệp (0+5)	0	5	150	300	450	x					II
<b>Tổng</b>		<b>0</b>	<b>8</b>	<b>240</b>	<b>480</b>	<b>720</b>						

#### Các môn tự chọn thay thế khóa luận (5 tín chỉ)

Quản lý chuỗi cung ứng và truy nguyên nguồn gốc thực phẩm (2+0)	2	0	30	60	90							II
Công nghệ nấm công nghiệp (3+0)	3	0	45	90	135							II
<b>Tổng</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>150</b>	<b>225</b>							
<b>TỔNG</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>315</b>	<b>630</b>	<b>945</b>							

## 9. HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH

Khi thực hiện chương trình đào tạo cần chú ý đến một số vấn đề như sau:

### 9.1 Đối với cơ sở đào tạo

Phải nghiên cứu chương trình khung để tổ chức thực hiện đúng yêu cầu về nội dung của chương trình.

Phân công giảng viên phụ trách từng học phần và cung cấp chương trình chi tiết cho giảng viên để đảm bảo ổn định kế hoạch giảng dạy.

Chuẩn bị thật kỹ đội ngũ cố vấn học tập, yêu cầu cố vấn học tập phải hiểu cặn kẽ toàn bộ chương trình đào tạo theo học chế tín chỉ để hướng dẫn sinh viên đăng ký các học phần.

Chuẩn bị đầy đủ giáo trình, tài liệu tham khảo, cơ sở vật chất, để đảm bảo thực hiện tốt chương trình.

Cần chú ý đến tính logic của việc truyền đạt và tiếp thu các mảng kiến thức, quy định các học phần tiên quyết của các học phần bắt buộc và chuẩn bị giảng viên để đáp ứng yêu cầu giảng dạy các học phần tự chọn.

### **9.2 Đối với giảng viên**

Khi giảng viên được phân công giảng dạy một hoặc nhiều đơn vị học phần cần phải nghiên cứu kỹ nội dung để cung chi tiết từng học phần để chuẩn bị bài giảng và các phương tiện đồ dùng dạy học phù hợp.

Giảng viên phải chuẩn bị đầy đủ giáo trình, tài liệu học tập cung cấp cho sinh viên trước một tuần để sinh viên chuẩn bị trước khi lên lớp.

Tổ chức cho sinh viên các buổi Seminar, chú trọng đến việc tổ chức học nhóm và hướng dẫn sinh viên làm tiểu luận, đồ án, giảng viên xác định các phương pháp truyền thụ; thuyết trình tại lớp, hướng dẫn thảo luận, giải quyết những vấn đề tại lớp, tại xưởng, tại phòng thí nghiệm và hướng dẫn sinh viên viết thu hoạch.

Giảng viên và cố vấn học tập phải kiểm soát được suốt quá trình học tập của sinh viên, kể cả ở trên lớp và ở nhà.

Việc kiểm tra, đánh giá học phần là một công cụ quan trọng cần phải được tổ chức thường xuyên để góp phần nâng cao chất lượng đào tạo, nên giảng viên phải thực hiện theo đúng theo quy chế của học chế niên chế.

Giảng viên phải kiên quyết ngăn chặn và chống gian lận trong tổ chức thi, kiểm tra và đánh giá.

### **9.3 Đối với sinh viên**

Phải tham khảo ý kiến tư vấn của cố vấn học tập để lựa chọn học phần cho phù hợp với tiến độ.

Phải nghiên cứu chương trình học tập trước khi lên lớp để dễ tiếp thu bài giảng.

Phải đảm bảo đầy đủ thời gian lên lớp để nghe hướng dẫn bài giảng của giảng viên.

Tự giác trong khâu tự học và tự nghiên cứu, đồng thời tích cực tham gia học tập theo nhóm, tham dự đầy đủ các buổi Seminar.

Tích cực khai thác các thông tin trên mạng và trong thư viện của trường để phục vụ cho việc tự học, tự nghiên cứu và làm đồ án tốt nghiệp.

Thực hiện nghiêm túc quy chế thi, kiểm tra, đánh giá.

### **9.4 Thực tập**

Sinh viên ngành Công nghệ thực phẩm có thể thực tập và nghiên cứu thực tế ở các cơ quan đơn vị, ban ngành có liên quan:

Sở Khoa học và Công nghệ (tỉnh/thành phố);

Sở Công thương (tỉnh/thành phố);

Sở Nông nghiệp và PTNT (tỉnh/thành phố);

Sở y tế (tỉnh/thành phố);  
Chi cục an toàn VSTP (tỉnh/thành phố);  
Các phòng: Công thương, Nông nghiệp và PTNT các quận - thị - huyện;  
Các phường, thị trấn, xã;  
Các công ty tư vấn, công ty đầu tư kinh doanh, sản xuất trong các lĩnh vực liên quan đến ngành thực phẩm, lương thực, nước giải khát, thực phẩm chức năng;

Các Viện, Trường Đại học, cao đẳng, cơ sở nghiên cứu trong nước như:

- + Viện Công nghệ sinh học và Thực phẩm.
- + Đại học Nông Lâm Tp.Hồ Chí Minh
- + Đại học Khoa học tự nhiên Tp. Hồ Chí Minh.
- + Trung tâm Công nghệ sinh học Tp.Hồ Chí Minh.
- + Trung tâm Nông nghiệp công nghệ cao Tp.Hồ Chí Minh.

*Bình Dương, ngày 20 tháng 02 năm 2020*

**KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

**TS Ngô Hồng Diệp**

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

**BIÊN BẢN KIỂM TRA THỰC TẾ ĐIỀU KIỆN VỀ ĐỘI NGŨ<sup>2</sup>**  
**GIÁNG VIÊN, TRANG THIẾT BỊ, THƯ VIỆN**

- Cơ sở đào tạo: **TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT**
- Địa chỉ trụ sở chính: Số 06, Trần Văn Ông, Phú Hòa, Thủ Dầu Một, Bình Dương
- Các nội dung kiểm tra:

**1. Đội ngũ giảng viên và kỹ thuật viên cơ hưu của cơ sở**

1.1. Đội ngũ giảng viên cơ hưu của cơ sở phân theo các chương trình giảng dạy trong đó bao gồm cả chương trình đang đăng ký mở ngành

TT	Họ và tên, năm sinh, chức vụ hiện tại	Chức danh khoa học, năm phong: Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành đào tạo	Năm, nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
1.	Nguyễn Thị Liên Thương, 1981, Giám đốc Viện Phát triển nghiên cứu, Giám đốc chương trình Công nghệ thực phẩm	TS, Hàn Quốc, 2012	Công nghệ sinh học	ĐH TDM, 2012	Đúng	
2.	Đỗ Văn Ninh, 1953, Giảng Viên	Tiến sĩ, Việt Nam, 2004	Chế biến Thủy sản	ĐH TDM, 2020	Đúng	
3.	Ngô Đại Hùng, 1983, Giảng viên	TS, Hàn Quốc, 2013	Hóa sinh	ĐH TDM, 2014	Đúng	
4.	Trần Đình Mạnh, 1987, Giảng viên	Ths, Việt Nam, 2013	Công nghệ thực phẩm	ĐH TDM, 2020	Đúng	
5.	Vũ Công Danh, 1980, Giảng viên	ThS, VN, 2005	Công nghệ thực phẩm	ĐH TDM, 2020	Đúng	
6.	Trần Thị Yến Nhi, 1993, Giảng viên	ThS, Bỉ, 2019	Công nghệ thực phẩm	ĐH TDM, 2020	Đúng	

<sup>2</sup> Phụ lục II (Kèm theo Thông tư số: 22/2017/TT-BGDĐT ngày 06 tháng 9 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

TT	Họ và tên, năm sinh, chức vụ hiện tại	Chức danh khoa học, năm phong; Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành đào tạo	Năm, nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
7.	Nguyễn Thị Ngọc Nhi, 1982, Giảng viên	NCS, ThS, VN, 2009	Động vật học	ĐH TDM, 2013	Đúng	
8.	Trần Ngọc Hùng, 1984, Giảng viên	ThS, VN, 2010	Hóa sinh	ĐH TDM, 2011	Đúng	
9.	Phạm Ngọc Hoài, 1987, Giảng viên	NCS, ThS, Bỉ, 2015	Sinh học Môi trường	ĐH TDM, 2013	Đúng	
10.	Mai Thị Ngọc Lan Thanh, 1983, Giảng viên	ThS, VN, 2011	Công nghệ sinh học	ĐH TDM, 2010	Đúng	
11.	Trương Nguyễn Phương Vi, 1990, Thư kí CT	ThS, Hàn Quốc, 2017	Công nghệ môi trường	ĐH TDM, 2014	Đúng	
12.	Thủy Châu Tờ, 1979, Giảng viên	ThS, VN, 2005	Hóa học phân tích	ĐH TDM, 2011	Đúng	
13.	Hà Tuấn Anh, 1982, Giảng viên	ThS, Việt Nam, 2007	Hóa vô cơ	ĐH TDM, 2011	Đúng	
14.	Dương Thị Ánh Tuyết, 1985, Giảng viên	ThS, Việt Nam, 2011	Hóa lý	ĐH TDM, 2011	Đúng	
15.	Hồ Trung Tính, 1987, Giảng viên	ThS, Việt Nam, 2011	Hóa Phân Tích	ĐH TDM, 2013	Đúng	
16.	Nguyễn Thị Kim Chung, 1983, Giảng viên	TS, VN, 2012	Vật lý	ĐH TDM, 2012	Đúng	

## 1.2. Đội ngũ kỹ thuật viên, nhân viên hướng dẫn thí nghiệm cơ hữu

TT	Họ và tên, năm sinh, chức vụ hiện tại	Chức danh khoa học, năm phong; Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành được đào tạo	Năm, nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
1	Nguyễn Thị Liên Thương, 1981, Giám đốc Trung Tâm Nghiên	Tiến Sĩ, 2011	Công nghệ sinh học	ĐH TDM, 2012	Đúng	

	Cửu Thực Nghiệm				
2	Vương Lợi, 1980, Phó Giám đốc Trung Tâm Nghiên Cứu Thực Nghiệm	Thạc sĩ, 2007	Sinh học	ĐH TDM, 03/2011	Đúng
3	Trương Thị Cẩm Tiên, 1958, Trưởng Phòng Thí Nghiệm	Cử Nhân, 1984	Vật Lý	THSP SB 12/1984 ĐHTDM 7/2014	Đúng
4	Nguyễn Trung Hiếu, 1983, Cán Bộ PTN	Thạc sĩ, 2012	Hóa Học	ĐH TDM, 2013	Đúng
5	Huỳnh Kim Ngân, 1986, Cán Bộ PTN	Thạc sĩ, 2017	Hóa Học	ĐH TDM, 2017	Đúng
6	Cao Hồ Kim Ngân, 1996, Nhân viên PTN	Cử Nhân, 2018	Hóa Học	ĐH TDM, 2018	Đúng
7	Lê Lã Vương Linh, Cán bộ PTN	Thạc sỹ, 2006	Vật Lý	ĐH TDM, 2006	Đúng
8	Lê Hữu Thương, 1975, Cán bộ PTN	Thạc Sỹ, 2006	Môi Trường	ĐH TDM, 2009	Đúng
9	Huỳnh Nguyên Thảo Vy, 1986, Nhân viên PTN	Thạc sỹ, 2018	Sinh Học	ĐH TDM, 2018	Đúng
10	Lê Anh Duy, 1990, Cán bộ Trung Tâm	Đại Học, 2014	Kỹ sư CN Sinh Học	ĐH TDM, 2016	Đúng
11	Lê Duy Khánh, 1994, Nhân viên PTN	Đại học, 2016	Khoa học môi trường	ĐH TDM, 2017	Đúng

## 2. Cơ sở vật chất và trang thiết bị

### 2.1. Phòng học, giảng đường, trang thiết bị hỗ trợ giảng dạy

Số TT	Loại phòng học	Số lượng	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ giảng dạy				Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
				Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ học phân/môn học	Diện tích (m <sup>2</sup> )		
1	Phòng máy tính	8	1.135,7	Máy vi tính	464			Đúng	

2	Phòng học ngoại ngữ	23	1.285,6	Đầu video CD, Tivi, máy cattsete				Đúng	
3	Phòng nhạc, họa	6	746,1	Đàn organ yamaha, đàn guitar, đàn piano, bộ gõ...				Đúng	
4	Thư viện/Trung tâm học liệu	5	1,980	Máy tính phục vụ tra cứu	40			Đúng	
5	Phòng thí nghiệm	16	4,654	Các thiết bị thực hành Lý, Hóa, Sinh...				Đúng	
6	Xưởng thực tập, thực hành	14	3,698.5	Các thiết bị thực hành Điện-điện tử, Môi trường, Kiến trúc, Xây dựng, Chế biến lâm sản...				Đúng	
7	Nhà tập đa năng	1	836.5	Hệ thống âm thanh, ánh sáng, công cụ, dụng cụ...				Đúng	
8	Hội trường/giảng đường/phòng học	169	20.357	Projector, Hệ thống âm thanh, ánh sáng, tivi, máy lạnh	169	Các học phần		Đúng	

2.2. Phòng thí nghiệm, cơ sở thực hành và trang thiết bị phục vụ thí nghiệm, thực hành

Số TT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ thí nghiệm, thực hành			Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ môn học /học phần		
1	<b>Phòng thí nghiệm Hóa Hữu Cơ</b>	90	Bếp gia nhiệt hòng ngoại nhiệt độ cao	1	Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ, Hóa Đại Cương	Đúng	
			Máy lắc ngang	1	Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ, Hóa Đại Cương	Đúng	
			Máy lắc sàng/D0407/B, Controls	1	Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ, Hóa Đại Cương	Đúng	
			Máy ly tâm lạnh Universal 320R	1	Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ	Đúng	
			Bơm hút chân không	1 bộ	Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ	Đúng	
			Thiết bị đo độ ẩm/625, Testo	1	Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ, Hóa môi trường	Đúng	
			Thiết bị phá mẫu vi sóng/Anton Paar	1	Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ	Đúng	
			Tủ lạnh/Panasonic	1	Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ, Hóa Đại Cương	Đúng	
2	<b>Phòng thí nghiệm Phân tích</b>	90	Tủ ủ mẫu/AL654, Aqualytic	1	Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ	Đúng	
			Đĩa Secchi đo độ trong	1	Công nghệ xử lý chất thải	Đúng	

			Giá kẹp bình tam giác 100ml	23	Hóa phân tích,	Đúng	
			Giá kẹp bình tam giác 250ml	11	Hóa phân tích	Đúng	
			Máy đo chất rắn lơ lửng/ AL250, Aqualytic	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Máy đo pH cầm tay/Sension <sup>+</sup> , Hach	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Máy đo hàm lượng dầu trong nước/OCMA350, Horiba	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Máy đo DO/MW600, Minwaukee	2	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Máy phân tích nước đa chỉ tiêu	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Thiết bị lấy mẫu nước ngâm /220234, Ben Meadows	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Tủ sấy 250°C/Ecocell L111, MMM	1	Hóa đại cương, hóa hữu cơ, hóa phân tích, hóa lý	Đúng	
			Máy cắt nước một lần/WSC/4S, Hamilton	1	Hóa phân tích,	Đúng	
			Dụng cụ lấy mẫu nước kiểu ngang/1120-G42, Wildco	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Máy đo pH cầm tay/Sension <sup>+</sup> , Hach	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	

			Thiết bị đo độ sâu mực nước/WL16, Global Water	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Bộ đo BOD 6 chỗ/AL606, Aqualytic	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Máy đo COD/AL250, Aqualytic	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
			Bộ phá mẫu xác định COD, TOC... /DRB 200	1	Hóa phân tích, Hóa môi trường	Đúng	
3 <b>Phòng thí nghiệm Hóa Thực Phẩm</b>	90		Bếp chung cách thủy/WNB 14, Memmert	1	hóa sinh học	Đúng	
			Nồi hấp diệt khuẩn	1	Hóa học thực phẩm, hóa sinh học	Đúng	
			Thiết bị lấy mẫu phiêu sinh vật/ Wisconsin, Wilco	2	Hóa học thực phẩm, hóa sinh học	Đúng	
			Tủ cây vi sinh	1	Hóa học thực phẩm	Đúng	
			Kính hiển vi	1	Hóa học thực phẩm,	Đúng	
			Cân kỹ thuật/CPA3202S, Sartorius	1	Hóa đại cương, hóa hữu cơ, hóa phân tích, hóa lý	Đúng	
			Cân phân tích/PA214C, Ohaus	1	Hóa đại cương, hóa hữu cơ, hóa phân	Đúng	

			tích, hóa lý		
	Hệ thống lọc hút chân không	1	Hóa sinh, Hóa phân tích, Hóa Hữu Cơ, Hóa Đại Cương	Đúng	
	Hệ thống xác định đạm tự động/Buchi - Thiết bị chưng cất đạm Kjeldahl/K355 - Thiết bị phá hủy mẫu/K425 - Thiết bị hút hơi độc/B414	1	Hóa phân tích, Hóa thực phẩm	Đúng	
	Lò nung điện tử/LE14/11-B150, Nabertherm	1	Hóa đại cương, hóa hữu cơ, hóa phân tích, hóa lý	Đúng	
	Máy đo pH để bàn/MW100, Milwaukee	4	Hóa phân tích, hóa lý	Đúng	
	Máy khuấy từ có gia nhiệt/ C-MAG HS4, IKA	1	Hóa đại cương, hóa hữu cơ, hóa phân tích, hóa lý	Đúng	
	Máy quang phổ hấp thụ phân tử/V-630, Jasco (kèm theo máy tính để bàn LG và Máy in ML – 1670, Samsung)	1	Hóa đại cương, hóa hữu cơ, hóa phân tích, hóa lý	Đúng	

### 2.3. Thư viện

- Diện tích thư viện: 1.980 m<sup>2</sup>; Diện tích phòng đọc: 1.410 m<sup>2</sup>
- Số chỗ ngồi: 486; Số lượng máy tính phục vụ tra cứu: 40
- Phần mềm quản lý thư viện: Libol 6.0 do công ty Tinh Vân cung cấp

- Thư viện điện tử: elib.tdmu.edu.vn;
- Số lượng sách, giáo trình: 7596 đầu sách, 90.694 bản sách.
- Tài liệu điện tử: sách 2.750, bài báo 5.600

Ngoài ra, Thư viện còn có 3.110 file bài trích toàn văn báo - tạp chí các lĩnh vực và mua quyền truy cập 6 cơ sở dữ liệu trong ngoài nước: Proquest central, Credo Reference, SpringerLink, Tài liệu KH&CN VN, Báo cáo kết quả NCKH đề tài các cấp, Tailieu.vn

- Lượng truy cập trung bình 429 lượt/ngày.
- Liên thông trao đổi: Thư viện có 1.272 ebook nằm trên trang Tailieu.vn (<http://elib.tdmu.edu.vn/>) có trao đổi với hơn 50 trường ĐH, CĐ cùng mua CSDL của Tailieu.vn.

#### 2.4. Danh mục giáo trình của các ngành đang đào tạo và đăng ký đào tạo

Số TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Số bản	Sử dụng cho môn học/ học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
1	Hóa lý. T. 4, Điện hóa học (dùng cho sinh viên hóa các trường đại học tổng hợp và sư phạm)	Nguyễn, Văn Tuế	Giáo dục	2007	6	Hóa lý 1, 2	Đúng	
2	Hóa lý. T. 2 (dùng cho sinh viên hóa các trường đại học tổng hợp và sư phạm)	Trần, Văn Nhân (ch.b.)	Giáo dục	2007	5	Hóa lý 1, 2	Đúng	
3	Một số phản ứng trong hóa học vô cơ	Nguyễn, Duy Ái	Giáo dục	2005	6	Hóa vô cơ 1, 2	Đúng	
4	Hóa lí. T. 3, Động hóa học và xúc tác (dùng cho sinh viên hóa các trường đại học tổng hợp và sư phạm)	Trần, Văn Nhân	Giáo dục	2008	6	Hóa lý 1, 2	Đúng	
5	Giáo trình hóa học đại cương. Tập 1: (Dành cho các ngành kỹ thuật nông - lâm - ngư)	Nguyễn Văn Tấu	Giáo dục	2007	5	Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương	Đúng	

6	Cơ sở lý thuyết các phản ứng hóa học	Trần, Thị Đà	Giáo dục	2008	4	Hóa đại cương	Đúng	
7	Hóa học đại cương	PGS. Nguyễn, Đình Chi	Giáo dục	2007	4	Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương	Đúng	
8	Hóa học hữu cơ 2	Đỗ, Đình Răng (ch.b.)	Giáo dục	2008	5	Hóa hữu cơ 2	Đúng	
9	Cơ sở lý thuyết các quá trình hóa học : Dùng cho sinh viên khoa hóa các trường đại học tổng hợp và sư phạm	Vũ, Đăng Độ	Giáo dục	2008	4	Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương	Đúng	
10	Bài tập cơ sở lý thuyết các quá trình hóa học	Vũ, Đăng Độ	Giáo dục	2007	3	Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương	Đúng	
11	Cơ sở lý thuyết hóa học : Dùng cho các trường đại học kỹ thuật. Phần 2: Nhiệt động hóa học, động hóa học, điện hóa học	Nguyễn, Hạnh	Giáo dục	2008	4	Hóa đại cương, Hóa lý 1,2	Đúng	
12	Hóa học phân tích. Phần 3: Các phương pháp định lượng hóa học	Nguyễn, Tinh Dung	Giáo dục	2007	5	Hóa phân tích 1,2, thực hành hóa phân tích	Đúng	
13	Cơ sở lí thuyết hóa học : dùng cho các trường đại học kỹ thuật. Phần 1: Cấu tạo chất	Nguyễn, Đình Chi	Giáo dục	2008	9	Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương	Đúng	
14	Bài tập hóa lí	Nguyễn, Văn Duệ	Giáo dục	2008	5	Hóa lý 1,2	Đúng	

15	Hóa học phân tích. Phần 2: Các phản ứng ion trong dung dịch nước	Nguyễn, Tinh Dung	Giáo dục	2007	6	Hóa phân tích 1,2, thực hành hóa phân tích	Đúng	
16	Hóa học hữu cơ 1	PGS.TS Nguyễn, Hữu Đỉnh (Ch.b.)	Giáo dục	2008	6	Hóa hữu cơ	Đúng	
17	Cơ sở lý thuyết hóa hữu cơ 2. Phần 1	Nguyễn, Ngọc Sương	Đại học Quốc gia TP.HCM	2000	10	Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương	Đúng	
18	Hoá học hữu cơ	GS.TSKH. Đặng, Như Tại	Đại học Quốc gia Hà Nội	2008	20	Hóa hữu cơ	Đúng	
19	Bài tập hoá vô cơ	Nguyễn, Thị Tố Nga	Trường Đại học Khoa học Tự Nhiên	1998	10	Hóa vô cơ 1,2	Đúng	
20	Cơ sở lý thuyết hóa hữu cơ 2	Nguyễn, Ngọc Sương	Đại học Quốc gia TP.HCM	2000	10	Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương	Đúng	
21	Cơ sở lý thuyết hóa đại cương : Phần cấu tạo chất	Chu, Phạm Ngọc Sơn	Đại học Quốc gia TP.HCM	2000	10	Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương	Đúng	
22	Cơ sở lý thuyết hóa đại cương : Phần các quá trình hoá học	Chu, Phạm Ngọc Sơn	TP.HCM	2000	10	Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương	Đúng	
23	Phổ NMR sử dụng trong phân tích hữu cơ : Lý thuyết - Bài tập phổ - Bài giải	PGS.TS. Nguyễn, Kim Phi Phụng	Đại học Quốc gia TP.HCM	2005	10	Các phương pháp phổ ứng dụng trong hóa học	Đúng	
24	Giáo trình thực tập hoá đại cương B	Võ, Duy Thanh	Đại học Quốc gia TP.HCM	2008	9	thực hành hóa đại cương	Đúng	

25	Cân bằng ion trong hóa phân tích. T2 : Lưu hành nội bộ	Nguyễn, Thị Xuân Mai	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên TP.HCM	1999	10	Hóa phân tích 1,2	Đúng	
26	Hướng dẫn thực hành phân tích định lượng bằng các phương pháp hoá học : Kết hợp với phương pháp xử lý thống kê hiện đại	Cù, Thành Long	Đại học Quốc gia TP.HCM	2002	12	Thực hành hóa phân tích, xử lý số liệu và kế hoạch hóa thực nghiệm	Đúng	
27	Thí nghiệm hóa sinh thực phẩm	Trần, Bích Lam	Đại học Quốc gia TP.HCM	2009	10	Hóa học thực phẩm, Hóa phân tích	Đúng	
28	Thí nghiệm hóa lý	Nguyễn, Ngọc Hạnh	Đại học Quốc gia TP.HCM	2008	10	Thực hành hóa lý	Đúng	
29	Bài tập và thực hành các phương pháp phổ	Nguyễn, Đình Triệu	Đại học Quốc gia Hà Nội	2006	10	Các phương pháp phổ ứng dụng trong hóa học	Đúng	
30	Tổng hợp hữu cơ	Nguyễn, Minh Thảo	Đại học Quốc gia Hà Nội	2009	5	Hóa hữu cơ, Thực hành hóa hữu cơ	Đúng	
31	Một số câu hỏi và bài tập hóa hữu cơ : Dùng cho học sinh chuyên hoá, sinh viên cao đẳng - đại học chuyên ngành hóa, giáo viên hóa THPT	Đào, Văn Ích	Đại học Quốc gia Hà Nội	2007	10	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
32	Hoá học các nguyên tố. T2	Hoàng, Nhâm	Đại học Quốc gia Hà Nội	2007	15	Hóa vô cơ	Đúng	
33	Hoá học lập thể	Lê, Ngọc Thạch	Đại học quốc gia TP.HCM	2001	10	Hóa hữu cơ	Đúng	

34	Phương pháp giải bài toán hóa học hữu cơ	Trần, Thạch Văn	Đại học Quốc gia TP.HCM	2004	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
35	Thực tập hóa đại cương	Ngô, Sỹ Lương	Đại học Quốc gia Hà Nội	2005	15	Thực hành hóa đại cương	Đúng	
36	Hướng dẫn thực hành phân tích định tính bằng các phương pháp hoá học : Dùng cho sinh viên khoa hóa	Cù, Thành Long	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên TP.HCM	1999	10	Thực hành hóa phân tích	Đúng	
37	Hoá lượng tử	Lê, Khắc Tích	Đại học Quốc gia TP.HCM	2000	10	Hóa lý	Đúng	
38	Tự ôn luyện thi đại học - cao đẳng môn hóa học. T1: Khái niệm và định luật cơ bản trong hóa học phổ thông	Đào, Văn Ích	Đại học Quốc gia Hà Nội	2004	10	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
39	Thí nghiệm hóa vô cơ : Thí nghiệm hóa đại cương - vô cơ 2		Đại học Quốc gia TP.HCM	2008	10	Thực hành hóa vô cơ	Đúng	
40	Cân bằng ion trong hóa phân tích. T1	PGS. Nguyễn, Thanh Khuyên	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên TP.HCM	1999	10	Hóa phân tích, Thực hành hóa phân tích	Đúng	
41	Tính chất và phản ứng của hợp chất phối trí : Giáo trình Đại học và sau Đại học	Nguyễn, Thanh Hồng	Đại học Quốc gia TP.HCM	2004	10	Hóa vô cơ	Đúng	
42	Thực tập hóa lý	Nguyễn, Thị Phương Thoa	Đại học Quốc gia TP.HCM	2002	10	Thực hành hóa lý	Đúng	

43	Khối phô : Lý thuyết - Bài tập - Bài giải	Nguyễn, Kim Phi Phụng	Đại học Quốc gia TP.HCM	2004	10	Các phương pháp phổ ứng dụng trong hóa học	Đúng	
44	Cơ sở lý thuyết hóa hữu cơ 2. Phần 2	Nguyễn, Ngọc Sương	Đại học Quốc gia TP.HCM	2000	10	Hóa hữu cơ	Đúng	
45	Nhiệt động hóa học cơ bản. T. 1	GS. Chu, Phạm Ngọc Sơn	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên TP.HCM	2001	10	Hóa lý 1,2	Đúng	
46	Nhiệt động hóa học cơ bản. T. 2	Chu, Phạm Ngọc Sơn	Đại học Quốc gia TP.HCM	2001	10	Hóa lý 1,2	Đúng	
47	Phương pháp cô lập hợp chất hữu cơ	Nguyễn, Kim Phi Phụng	Đại học Quốc gia TP.HCM	2007	10	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
48	Cơ sở lý thuyết hóa hữu cơ 1	Nguyễn, Kim Phi Phụng	Đại học Quốc gia TP.HCM	2003	10	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
49	Cơ sở lý thuyết hóa hữu cơ 2. Phần 3	Nguyễn, Ngọc Sương	Đại học Quốc gia TP.HCM	2000	10	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
50	Một số phương pháp phổ ứng dụng trong hóa học	Đào, Đinh Thúc	Đại học Quốc gia Hà Nội	2007	5	Các phương pháp phổ ứng dụng trong hóa học	Đúng	
51	Hóa học hữu cơ : Các nhóm định chức chính	Lê, Ngọc Thạch	Đại học Quốc gia TP.HCM	2002	10	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
52	Hóa vô cơ. T1	Nguyễn, Thị Tố Nga	Đại học Quốc gia TP.HCM	2000	10	Hóa vô cơ 1,2	Đúng	
53	Hóa học hữu cơ	Lê, Ngọc Thạch	Giáo dục	1999	10	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
54	Hóa keo	Trần, Văn Nhân	Đại học Quốc gia Hà Nội	2007	10	Hóa lý 1,2	Đúng	
55	Thực tập hóa hữu cơ 1	TS. Nguyễn, Kim Phi Phụng	Đại học Quốc gia TP.HCM	2003	10	Thực hành hóa hữu cơ	Đúng	

56	Hóa học hữu cơ : Lý thuyết, bài tập và câu hỏi trắc nghiệm. T2	Nguyễn, Đình Triệu	Đại học Quốc gia Hà Nội	2008	10	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
57	Hóa học hữu cơ : Lý thuyết, bài tập và câu hỏi trắc nghiệm. T1	GS.TSKH. Nguyễn, Đình Triệu	Đại học Quốc gia Hà Nội	2008	10	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
58	Câu hỏi và bài tập hóa phân tích 1	PGS. Nguyễn, Thị Xuân Mai	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên TP.HCM	2000	10	Hóa phân tích	Đúng	
59	Hóa học đại cương : Dành cho sinh viên không thuộc chuyên ngành Hóa	Lâm, Ngọc Thiêm	Đại học Quốc gia Hà Nội	2008	14	Hóa đại cương	Đúng	
60	Hóa vô cơ : Các nguyên tố không chuyển tiếp. T2	Nguyễn, Thị Tố Nga	Đại học Quốc gia TP.HCM	2001	10	Hóa vô cơ 1,2	Đúng	
61	Hóa vô cơ : Các nguyên tố không chuyển tiếp. T3	Nguyễn, Thị Tố Nga	Đại học Quốc gia TP.HCM	2002	10	Hóa vô cơ 1,2	Đúng	
62	Hóa vô cơ. T4	Nguyễn, Thị Tố Nga	Đại học Quốc gia TP.HCM	2000	10	Hóa vô cơ 1,2	Đúng	
63	Hóa học phân tích. Phần 1: Cơ sở lý thuyết các phương pháp hoá học phân tích	Tù, Vọng Nghi	Đại học Quốc gia Hà Nội	2009	19	Hóa phân tích 1,2	Đúng	
64	Một số phương pháp phổ ứng dụng trong hoá học	Đào, Đình Thúc	Đại học Quốc gia Hà Nội	2007	5	Các phương pháp phổ ứng dụng trong hoá học	Đúng	
65	Bài tập hóa học đại cương : Hệ thống bài tập và lời giải	GS. Đào, Đình Thúc	Đại học Quốc gia Hà Nội	2008	14	Hóa đại cương	Đúng	
66	Điện hóa học	PGS.TS. Trịnh, Xuân Sén	Đại học Quốc gia Hà Nội	2009	10	Hóa lý 1,2	Đúng	

67	Hóa học các nguyên tố. T1	Hoàng, Nhâm	Đại học Quốc gia Hà Nội	2007	11	Hóa vô cơ 1,2	Đúng	
68	Hóa hữu cơ : Bài tập - Bài giải	Nguyễn, Kim Phi Phụng	Đại học Quốc gia TP.HCM	2006	9	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
69	Bài tập hóa học lập thể hữu cơ cơ sở : Bài tập - Bài giải - Đề thi	Lê, Ngọc Thạch	Đại học Quốc gia TP.HCM	2009	19	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
70	Hóa hữu cơ : Bài tập - Bài giải	Nguyễn, Kim Phi Phụng	Đại học Quốc gia TP.HCM	2006	9	Hóa hữu cơ 1,2	Đúng	
71	Các quá trình và thiết bị trong công nghiệp hoá chất và thực phẩm T.1, Các quá trình và thiết bị cơ học (Q1: Khuấy - Lắng lọc)	Nguyễn, Văn Lụa	Đại học Kỹ thuật TP.HCM	2003	5	Hóa thực phẩm	Đúng	
72	Phương pháp phân tích phổ nguyên tử	Phạm, Luận	Đại học Quốc gia Hà Nội	2006	10	Các phương pháp phổ ứng dụng trong hóa học	Đúng	
73	Bài tập hóa học 8	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2004	9	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
74	Bài tập hóa học 8	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2006	50	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
75	Bài tập hóa học 9	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2005	22	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	

76	Bài tập hóa học 9	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2006	50	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
77	Hóa học 8	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2004	8	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
78	Hóa học 8	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2006	44	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
79	Hóa học 8	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2007	1	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
80	Hóa học 8	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2008	2	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
81	Hóa học 8: Sách giáo viên	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2004	8	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
82	Hóa học 8 : Sách giáo viên	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2006	44	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	

83	Hóa học 9	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2005	20	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
84	Hóa học 9 : Sách giáo viên	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2005	21	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
85	Hóa học 9 : Sách giáo viên	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2007	45	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
86	Thiết kế bài giảng Hóa học 8. T.1	Cao, Cự Giác	Giáo dục	2004	14	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
87	Hóa học 9 : Sách giáo viên	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2006	1	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
88	Bài tập hóa học 10	Nguyễn, Xuân Trường	Giáo dục	2006	6	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
89	Giới thiệu giáo án hóa học 10	Lê, Quán Tân	Giáo dục	2006	10	Lý luận phương pháp dạy hóa học	Đúng	
90	Hóa học 10	Nguyễn, Xuân Trường	Giáo dục	2006	5	Tổ chức hoạt động giáo dục	Đúng	

						ở trường phổ thông		
91	Hóa học 10	Nguyễn, Xuân Trường	Giáo dục	2009	11	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
92	Hóa học nâng cao 10 : Sách giáo viên	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2006	6	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
93	Hóa học 10 : Sách giáo viên	Nguyễn, Xuân Trường	Giáo dục	2008	10	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
94	Hóa học nâng cao 10	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2006	5	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
95	Thiết kế bài giảng hóa học 10. T.1	Cao, Cự Giác	Giáo dục	2006	5	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
96	Thiết kế bài giảng hóa học nâng cao 10. T.1	Vũ, Minh Hà	Giáo dục	2006	5	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
97	Bài tập hóa học 11	Đỗ, Tất Hiền	Giáo dục	2002	1	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường	Đúng	

						phổ thông		
98	Giới thiệu giáo án hóa học 11 : Chương trình chuẩn và nâng cao	Nguyễn, Hải Châu	Giáo dục	2007	10	Lý luận phương pháp dạy hóa học	Đúng	
99	Hóa học nâng cao 11	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2007	11	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
100	Hóa học nâng cao 11 : Sách giáo viên	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2007	10	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
101	Bài tập hóa học 12	Nguyễn, Xuân Trường	Giáo dục	2008	4	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
102	Bài tập hóa học nâng cao 12	Lê, Xuân Trọng	Giáo dục	2008	2	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
103	Hóa học 12	Nguyễn, Xuân Trường	Giáo dục	2008	8	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
104	Hóa học 12	Nguyễn, Xuân Trường	Giáo dục	2009	10	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	

105	Hóa học 12 : Sách giáo viên	Nguyễn, Xuân Trường	Giáo dục	2008	3	Tổ chức hoạt động giáo dục ở trường phổ thông	Đúng	
106	Giáo trình hóa nông nghiệp	Đào, Văn Bảy	ĐHSP	2007	49	Hóa môi trường	Đúng	
107	Giáo trình cơ sở hóa học hữu cơ. T.3	Trần, Quốc Sơn	ĐHSP	2007	48	Hóa hữu cơ	Đúng	
108	Phương pháp dạy học hóa học. T.1	Nguyễn, Cường	ĐHSP	2005	46	Lý luận phương pháp dạy hóa học	Đúng	
109	Giáo trình hóa học phân tích - các phương pháp định lượng hóa học	Đào, Thị Phương Diệp	ĐHSP	2007	49	Hóa phân tích	Đúng	
110	Hóa học phân tích : Câu hỏi và bài tập cân bằng ion trong dung dịch	Nguyễn, Tinh Dung	ĐHSP	2005	49	Hóa phân tích	Đúng	
111	Giáo trình phương pháp dạy học hóa học. T.3	Nguyễn, Cường	ĐHSP	2007	46	Lý luận phương pháp dạy hóa học	Đúng	
112	Hóa sinh học : Giáo trình Cao đẳng Sư phạm	Nguyễn, Thị Hiền	ĐHSP	2005	44	Hóa hữu cơ	Đúng	
113	Hóa học đại cương. T.2 : Cơ sở lý thuyết các quá trình hóa học	Trần, Hiệp Hải	ĐHSP	2004	48	Hóa đại cương	Đúng	
114	Hóa học đại cương. T.2 : Cơ sở lí thuyết và các quá trình hóa học	Trần ,Hiệp Hải	ĐHSP	2003	3	Hóa đại cương	Đúng	
115	Thực hành hóa học vô cơ	Nguyễn, Thé Ngôn	ĐHSP	2005	48	Thực tập hóa vô cơ	Đúng	
116	Cơ sở hóa học môi trường	Phùng, Tiến Đạt	ĐHSP	2005	46	Hóa môi trường	Đúng	

117	Giáo trình bài tập hóa học vô cơ	Nguyễn, Thê Ngôn	ĐHSP	2007	46	Hóa vô cơ	Đúng	
118	Hóa học vô cơ. T.1	Nguyễn, Thê Ngôn	ĐHSP	2003	7	Hóa vô cơ	Đúng	
119	Hóa học vô cơ. T.1	Nguyễn, Thê Ngôn	ĐHSP	2004	45	Hóa vô cơ	Đúng	
120	Hóa học vô cơ. T.2	Trần, Thị Đà	ĐHSP	2005	47	Hóa vô cơ	Đúng	
121	Hóa học đại cương. T.1 : Cấu tạo chất	Trần, Thành Hué	ĐHSP	2003	6	Hóa đại cương	Đúng	
122	Hóa học đại cương. T.1 : Cấu tạo chất	Trần, Thành Hué	ĐHSP	2004	49	Hóa đại cương	Đúng	
123	Thực hành hóa học hữu cơ	Lê, Thị Anh Đào	ĐHSP	2005	48	Thực hành hóa hữu cơ	Đúng	
124	Hóa sinh nông nghiệp	Nguyễn Thị Hiền	ĐHSP	2003	7	Hóa hữu cơ	Đúng	
125	Giáo trình phương pháp dạy học hóa học. T.2	Nguyễn, Cường	ĐHSP	2007	47	Lý luận phương pháp dạy hóa học	Đúng	
126	Giáo trình cơ sở hóa học hữu cơ. T.2 : Sách dành cho các trường cao đẳng sư phạm	Trần, Quốc Sơn	ĐHSP	2005	48	Lý luận phương pháp dạy hóa học	Đúng	
127	Giáo trình cơ sở hóa học hữu cơ. T.1	Trần, Quốc Sơn	ĐHSP	2005	47	Hóa hữu cơ	Đúng	
128	Giáo trình hóa học phân tích : Hướng dẫn thực hành	Nguyễn, Thị Thu Nga	Đại học sư phạm	2007	49	Thực hành hóa phân tích	Đúng	
129	Hóa kỹ thuật đại cương	Phùng, Tiến Đạt	ĐHSP	2005	49	Hóa vô cơ, hóa lý	Đúng	
130	Hóa học phân tích. T.1 : Cân bằng ion trong dung dịch	Nguyễn, Tinh Dung	ĐHSP	2005	49	Thực hành hóa phân tích	Đúng	

131	Hóa học đại cương. T.3 : Thực hành trong phòng thí nghiệm	Hà, Thị Ngọc Loan	ĐHSP	2003	5	Thực hành hóa đại cương	Đúng	
132	Hóa học đại cương. T.3 : Thực hành trong phòng thí nghiệm	Hà, Thị Ngọc Loan	ĐHSP	2004	50	Thực hành hóa đại cương	Đúng	
133	Những kinh nghiệm trong dạy học hóa học ở trường cao đẳng sư phạm	Lê, Duy An	ĐHSP	2007	13	Lý luận phương pháp dạy hóa học	Đúng	
134	Thực hiện kế hoạch đào tạo ngành hóa học : Sách trợ giúp giáo viên cao đẳng sư phạm	Nguyễn, Hữu Nhạc	ĐHSP	2007	13	Lý luận phương pháp dạy hóa học	Đúng	
135	Áp dụng dạy và học tích cực trong môn hóa học : Tài liệu tham khảo dùng cho giảng viên sư phạm, giáo viên THCS môn hóa học, giáo viên tiểu học môn tự nhiên và xã hội	Trần, Bá Hoành	ĐHSP	2003	2	Lý luận phương pháp dạy hóa học	Đúng	
136	Hoá học đại cương : Dùng cho sinh viên các trường cao đẳng	Lê, Mậu Quyền	Giáo dục Việt Nam	2009	5	Hóa đại cương	Đúng	
137	Bài tập hoá học đại cương : Dùng cho sinh viên các trường cao đẳng	Lê, Mậu Quyền	Giáo dục Việt Nam	2010	4	Hóa đại cương	Đúng	
138	Bài tập hoá học đại cương	Lê, Mậu Quyền	Giáo dục Việt Nam	2010	3	Hóa đại cương	Đúng	
139	Cơ sở lí thuyết hóa học. Phần 2, Nhiệt động hóa học, động hóa	Nguyễn, Hạnh	Giáo dục Việt Nam	2009	15	Hóa đại cương	Đúng	

	học, điện hóa học. : Dùng cho các trường đại học kĩ thuật							
140	Cơ sở lý thuyết các quá trình hóa học : Dùng cho sinh viên khoa hóa các trường đại học tổng hợp và sư phạm	Vũ, Đăng Độ	Giáo dục	2009	10	Hóa đại cương	Đúng	
141	Cơ sở lý thuyết các quá trình hóa học : Dùng cho sinh viên khoa hóa các trường đại học tổng hợp và sư phạm	Vũ, Đăng Độ	Giáo dục Việt Nam	2010	5	Hóa đại cương	Đúng	
142	Cơ sở lí thuyết hóa học : dùng cho các trường đại học kỹ thuật. Phần 1: Cấu tạo chất	Nguyễn, Đình Chi	Giáo dục Việt Nam	2010	5	Hóa đại cương	Đúng	
143	Hóa học đại cương	Đào, Đình Thúc	ĐHQGHN	1998	3	Hóa đại cương	Đúng	
144	Hóa học đại cương	Nguyễn, Đình Chi	Giáo dục	2007	1	Hóa đại cương	Đúng	
145	Hóa học đại cương. T.1	Glinka,N.L	ĐH & trung học chuyên nghiệp Hà Nội;Mir Maxcova	1988	1	Hóa đại cương	Đúng	
146	Hóa học đại cương. T.2	Glinka,N.L	Đh & Trung học chuyên nghiệp Hà Nội; Mir Maxcova	1988	1	Hóa đại cương	Đúng	
147	Thực hành hóa học đại cương : Giáo trình đào tạo giáo viên trung học cơ sở hệ CDSP	Hà, Thị Ngọc Loan	Giáo dục	2001	7	Thực hành hóa đại cương	Đúng	

148	Hóa học phân tích. P.2: Các phản ứng ion trong dung dịch nước	Nguyễn, Tinh Dung	Giáo dục	2000	8	Hóa phân tích	Đúng	
149	Bài tập cơ sở lí thuyết của quá trình hóa học	Vũ, Đăng Độ	Giáo dục	2007	1	Hóa đại cương	Đúng	
150	Một số vấn đề chọn lọc của hóa học. T.1	Nguyễn, Duy Ái	Giáo dục	2001	2	Các phương pháp dạy học hiệu quả	Đúng	
151	Phúc chất trong hóa học : Giáo trình dùng cho sinh viên ngành hóa.sinh, y, dược....các trường đại học, cao đẳng. Dùng cho giáo viên hóa học phổ thông	Hồ, Viết Quý	KHKT	2000	1	Hóa phân tích	Đúng	
152	Cơ sở lí thuyết hóa học. P.1, Cấu tạo chất : Dùng cho các trường đại học kĩ thuật	Nguyễn, Đình Chi	Giáo dục	2000	8	Hóa đại cương	Đúng	
153	Hóa học vô cơ. T.1, Lý thuyết đại cương về hóa học	Hoàng, Nhâm	Giáo dục	2003	1	Hóa vô cơ	Đúng	
154	Hóa học vô cơ. T.2, Các nguyên tố hóa học điển hình	Hoàng, Nhâm	Giáo dục	2003	1	Hóa vô cơ	Đúng	
155	Hóa học vô cơ. T.3, Các nguyên tố chuyển tiếp	Hoàng, Nhâm	Giáo dục	2004	2	Hóa vô cơ	Đúng	
156	Hóa vô cơ. P.2, Kim loại : lớp 10, 11, 12 chuyên hóa và ôn thi đại học	Nguyễn, Trọng Thọ	Giáo dục	2003	7	Hóa vô cơ	Đúng	
157	Hóa vô cơ phi kim : Lớp 10, 11, 12 chuyên	Nguyễn, Trọng Thọ	Giáo dục	2003	3	Hóa vô cơ	Đúng	

	hóa và ôn thi đại học							
158	Cơ sở hóa học hữu cơ. T.1 : Dành cho sinh viên ban hóa - sinh CĐSP	Trần, Quốc Sơn	Giáo dục	1999	3	Hóa hữu cơ	Đúng	
159	Hóa hữu cơ Hidrocacbon : Lớp 10, 11, 12 chuyên hóa và ôn thi đại học	Nguyễn, Trọng Thọ	Giáo dục	2003	8	Hóa hữu cơ	Đúng	
160	Cơ sở hóa học hữu cơ. T.2 : Giáo trình đào tạo giáo viên Trung học cơ sở hệ cao đẳng sư phạm	Trần, Quốc Sơn	Giáo dục	2001	3	Hóa hữu cơ	Đúng	
161	Cơ sở hóa học hữu cơ. T.3 : Giáo trình đào tạo giáo viên Trung học cơ sở hệ cao đẳng sư phạm	Nguyễn, Văn Tòng	Giáo dục	2001	4	Hóa đại cương	Đúng	
162	Hóa vô cơ. P.2, Kim loại : lớp 10, 11, 12 chuyên hóa và ôn thi đại học	Nguyễn, Trọng Thọ	Giáo dục	2006	5	Hóa vô cơ	Đúng	
163	Hoá học hữu cơ 1	GS.TSKH Nguyễn, Hữu Định (Chủ biên)	Giáo dục Việt Nam	2009	5	Hóa hữu cơ	Đúng	
164	Hoá học hữu cơ 2	GS.TSKH Đỗ, Đình Ranh (Chủ biên)	Giáo dục Việt Nam	2009	5	Hóa hữu cơ	Đúng	
165	Hoá học hữu cơ 3	GS.TSKH Đỗ, Đình Răng (Chủ biên)	Giáo dục Việt Nam	2010	5	Hóa hữu cơ	Đúng	
166	Bài tập hoá học đại cương	Lê, Mậu Quyền	Giáo dục	2010	1	Hóa đại cương	Đúng	
167	Bài tập cơ sở lý thuyết các quá trình hóa học	Vũ, Đăng Độ (ch.b.)	Giáo dục	2009	10	Hóa đại cương	Đúng	

168	Hệ thống câu hỏi trắc nghiệm hoá hữu cơ : Theo chương trình chuẩn và nâng cao; tài liệu ôn thi tốt nghiệp THPT và luyện thi vào cao đẳng, đại học.	Nguyễn, Xuân Trường	Giáo dục	2009	5	Phát triển chương trình trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
169	Hóa vô cơ - Phi kim : lớp 10, 11, 12 chuyên hóa và ôn thi đại học	Nguyễn, Trọng Tho	Giáo dục	2006	4	Hóa vô cơ	Đúng	
170	Hóa học phân tích. Phần 2: Các phản ứng ion trong dung dịch nước	Nguyễn, Tinh Dung	Giáo dục	2009	10	Hóa phân tích	Đúng	
171	Hóa học phân tích. Phần 3: Các phương pháp định lượng hóa học	Nguyễn, Tinh Dung	Giáo dục Việt Nam	2009	10	Hóa phân tích	Đúng	
172	Hoá phân tích. Tập 2 : Dùng cho đào tạo được sĩ đại học	PGS.TS. Võ, Thị Bạch Huệ (Chủ biên)	Giáo dục Việt Nam	2009	5	Hóa phân tích	Đúng	
173	Hóa học phân tích. P. 3: Các phương pháp định lượng hóa học	Nguyễn, Tinh Dung	Giáo dục	2002	2	Hóa phân tích	Đúng	
174	Giáo trình hóa lý. Tập 2, Nhiệt động lực học hóa học	Nguyễn, Đinh Huề (1920,...)	Giáo dục	2009	10	Hóa lý	Đúng	
175	Bài tập hóa lý	Nguyễn, Văn Duệ	Giáo dục	2009	10	Hóa lý	Đúng	
176	Hóa học hữu cơ 2	Đỗ Đinh Răng	Giáo dục	2007	1	Hóa hữu cơ	Đúng	
177	Hoá học hữu cơ 3	GS.TSKH Đỗ, Đinh Răng (Chủ biên)	Giáo dục Việt Nam	2007	1	Hóa hữu cơ	Đúng	
178	Tuyển tập bài giảng Hóa học hữu cơ : Tài liệu	Cao, Cự Giác	ĐHQGHN	2006	1	Phát Triển chương	Đúng	

	dùng cho Giáo viên hóa học; Học sinh khá giỏi và chuyên hóa học, bồi dưỡng luyện thi đại học và cao đẳng					trình trong dạy học hóa học ở trường phổ thông		
179	Tuyển tập hóa học vô cơ : Tài liệu dùng cho: Giáo viên hóa học, học sinh khá giỏi và chuyên hóa học, học sinh ôn thi vào đại học, cao đẳng	Cao Cự Giác	ĐHSP	2007	1	Hóa vô cơ	Đúng	
180	Hóa lí. T.2 : Dùng cho sinh viên Hóa các trường đại học tổng hợp và sư phạm	Trần Văn Nhân	Giáo dục	2007	1	Hóa lí	Đúng	
181	Hóa học vô cơ	Nguyễn, Trọng Uyển	ĐHSP	2003	6	Hóa vô cơ	Đúng	
182	Hóa học phân tích : Cân bằng ion trong dung dịch (Giáo trình đào tạo giáo viên Trung học cơ sở hệ Cao đẳng sư phạm)	Nguyễn, Tinh Dung	Giáo dục	2001	8	Hóa phân tích	Đúng	
183	Hóa kỹ thuật đại cương	Phùng, Tiến Đạt	ĐHSP	2004	1	Hóa đại cương	Đúng	
184	Hoá học và đời sống : Dùng cho đào tạo giáo viên tiểu học trình độ ĐH, bồi dưỡng giáo viên và cán bộ quản lý giáo dục	PGS.TS. Nguyễn, Khắc Nghĩa (chủ biên)	Giáo dục Việt Nam	2009	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học ở trường phổ thông	Đúng	
185	Ứng dụng tin học trong giảng dạy hóa học	Nguyễn, Trọng Thọ	Giáo dục	2007	1	Tin học ứng dụng trong hóa học	Đúng	

186	Phương pháp dạy học hóa học. Tập một : Dùng cho sinh viên ban Hóa - Sinh CĐSP	Nguyễn, Cường (chủ biên)	Giáo dục	2000	8	Lý luận và phương pháp dạy học	Đúng	
187	Phương pháp dạy học hóa học. Tập một : Dùng cho sinh viên ban Hóa - Sinh CĐSP	Nguyễn, Cường (chủ biên)	Giáo dục	2001	4	Lý luận và phương pháp dạy học	Đúng	
188	Phương pháp dạy học hóa học. Tập hai : Giáo trình dùng cho các trường Cao đẳng sư phạm	Nguyễn, Cường (chủ biên)	Giáo dục	2000	8	Lý luận và phương pháp dạy học	Đúng	
189	Phương pháp dạy học hóa học. Tập hai : Giáo trình dùng cho các trường Cao đẳng sư phạm	Nguyễn, Cường (chủ biên)	Giáo dục	2001	3	Lý luận và phương pháp dạy học	Đúng	
190	Hóa học phân tích. Phần III, Các phương pháp định lượng hóa học	Nguyễn, Tịnh Dung	Giáo dục	2007	1	Hóa phân tích	Đúng	
191	Cơ sở hóa học hữu cơ : Giáo trình dùng cho sinh viên ngành Hóa học, Công nghệ hóa học, Sinh học, Công nghệ sinh học, Y học, Dược học, Môi trường,.... Tập 1	Thái, Doãn Tĩnh	Khoa học và Kỹ thuật	2009	10	Hóa hữu cơ	Đúng	
192	Cơ sở hóa học hữu cơ : Giáo trình dùng cho sinh viên ngành Hóa học, Công nghệ hóa học, Sinh học, Công nghệ sinh học,	Thái, Doãn Tĩnh	Khoa học và Kỹ thuật	2008	10	Hóa hữu cơ	Đúng	

	Y học, Dược học, Môi trường,...thuộc các hệ đào tạo. Tập 3							
193	Hóa học hữu cơ. Tập 1	Nguyễn, Hữu Đĩnh	Giáo dục Việt Nam	2009	6	Hóa hữu cơ	Đúng	
194	Hóa học hữu cơ. Tập 3		Giáo dục Việt Nam	2010	10	Hóa hữu cơ	Đúng	
195	Hóa lý cấu tạo phân tử và liên kết hóa học (Giáo trình dùng cho sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh các trường đại học khối công nghệ, kỹ thuật,...)	Nguyễn, Văn Xuyên	Khoa học và Kỹ thuật	2007	10	Hóa lý	Đúng	
196	Giáo trình hóa tin cơ sở	Đặng, Ứng Vận	Đại học Quốc gia Hà Nội	2008	20	Tin học ứng dụng trong hóa học	Đúng	
197	Phản ứng điện hóa và ứng dụng	Trần, Hiệp Hải	Giáo dục	2007	21	Hóa lý	Đúng	
198	Thí nghiệm hóa học ở trường phổ thông	Nguyễn, Thị Sứu	Khoa học và Kỹ thuật	2008	10	Sử dụng thí nghiệm trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
199	Cơ sở lí thuyết các phản ứng hóa học	Trần, Thị Đà	Giáo dục Việt Nam	2010	5	Hóa đại cương	Đúng	
200	Hóa lí. T. 2 : Dùng cho sinh viên Hóa các trường đại học Tổng hợp và Sư phạm	Trần Văn Nhân	Giáo dục	2009	5	Hóa lý	Đúng	
201	Bài tập hóa học đại cương : Hóa	Lâm Ngọc Thiém	Đại học Quốc gia Hà Nội	2007	1	Hóa đại cương	Đúng	

	học lý thuyết cơ sở							
202	Giáo trình hóa lí. T. 1., Cơ sở nhiệt động lực học	Nguyễn, Đình Huề	Giáo dục	2009	10	Hóa lý	Đúng	
203	Động hóa học và chất xúc tác	Nguyễn, Đình Huề	Giáo dục	2003	2	Hóa lý	Đúng	
204	Cơ sở lý thuyết hóa học. P.2, Nhiệt động hóa học, Động hóa học, Điện hóa học : Dùng cho các trường đại học kỹ thuật	Nguyễn, Hạnh PGS	Giáo dục	2007	1	Hóa lý	Đúng	
205	Một số phương pháp phân tích điện hóa	PGS.TS. Dương, Quang Phùng	ĐH Sư phạm	2009	5	Hóa lý	Đúng	
206	Cơ sở hóa học phân tích hiện đại. Tập 1, Các phương pháp phân tích hóa học	Hồ, Viết Quý	Đại học sư phạm	2008	3	Hóa phân tích	Đúng	
207	Cơ sở hóa học phân tích hiện đại. Tập 2, Các phương pháp phân tích lý hóa	Hồ, Viết Quý	Đại học sư phạm	2008	3	Hóa phân tích	Đúng	
208	Cơ sở hóa học phân tích hiện đại. Tập 3, Các phương pháp phân tích lý hóa	GS. TS. Hồ, Viết Quý	Đại học sư phạm	2006	3	Hóa phân tích	Đúng	
209	Cơ sở hóa học phân tích hiện đại. Tập 4, Các phương pháp phân tích vật lý, toán học thống kê ứng dụng trong hóa học hiện đại	GS. TS. Hồ, Viết Quý	Đại học sư phạm	2012	5	Hóa phân tích	Đúng	
210	Các phương pháp phân tích công cụ Hóa học hiện đại	GS. TS. Hồ, Viết Quý	Đại học sư phạm	2009	6	Hóa phân tích	Đúng	

211	Thí nghiệm thực hành phương pháp dạy học hóa học. Tập III, Phương pháp dạy học hóa học	Nguyễn, Cường GS.TSKH		2010	5	Các phương pháp dạy học hiệu quả	Đúng	
212	Sử dụng bài tập trong dạy học hóa học ở trường phổ thông : Dành cho giáo viên - Sinh viên khoa Hóa học	Nguyễn, Xuân Trường	Đại học sư phạm	2012	5	Phát triển chương trình trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
213	Giáo trình Thực hành tổng hợp hóa học vô cơ	Nguyễn, Thị Thanh Chi	Đại học sư phạm	2013	5	Thực hành vô cơ	Đúng	
214	Thí nghiệm hóa học ở trường Trung học cơ sở	Trần, Quốc Đắc	Giáo dục	2001	1	Sử dụng thí nghiệm trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
215	Phương pháp dạy học môn hóa học ở trường phổ thông trung học	Lê, Trọng Tín	Giáo dục	2000	1	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
216	Bài tập hóa học hữu cơ (các nhóm định chức chính)	Lê, Ngọc Thạch	Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2013	5	Hóa hữu cơ	Đúng	
217	Thiết kế bài giảng hóa học 12. T.2	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2011	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	

218	Thiết kế bài giảng Hóa học 9. T.2	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2004	10	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
219	Thiết kế bài giảng hóa học 12 : Nâng cao. T.2	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2008	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
220	Thiết kế bài giảng hóa học 12. T.1	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2013	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
220	Thiết kế bài giảng hóa học 10 : Nâng cao. T.1	Vũ, Minh Hà	Nxb. Hà Nội	2009	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
221	Thiết kế bài giảng hóa học 10. T.2	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2010	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
222	Thiết kế bài giảng hóa học 11. T.2	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2013	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	

223	Thiết kế bài giảng hóa học 10 : Nâng cao. T.2	Vũ, Minh Hà	Nxb. Hà Nội	2008	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
224	Thiết kế bài giảng hóa học 11 : Nâng cao. T. 1	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2013	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
225	Thiết kế bài giảng hóa học 11 : Nâng cao. T. 2	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2008	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
226	Thiết kế bài giảng hóa học 11. T. 1	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2013	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
227	Thiết kế bài giảng Hóa học 9 : Trung học cơ sở. T.1	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2011	10	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
228	Thiết kế bài giảng hóa học 12 : Nâng cao. T.2	Cao, Cự Giác	Nxb. Hà Nội	2010	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	

229	Hóa vô cơ	Nguyễn, Đình Soa	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2012	10	Hóa vô cơ	Đúng	
230	Hóa lý. T. III, Điện hóa học	Mai, Hữu Khiêm	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2014	10	Hóa lý	Đúng	
231	Bài tập hóa hữu cơ	Phan, Thanh Sơn Nam	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2012	8	Hóa hữu cơ	Đúng	
232	Phương pháp dạy học môn hóa học ở trường phổ thông	PGS.TS. Đặng, Thị Oanh	Giáo dục	2000	5	Lý luận và phương pháp dạy học hóa học	Đúng	
233	Giáo trình hóa học phân tích : Cơ sở phân tích định lượng hóa học	Đào, Thị Phương Diệp	Đại học sư phạm	2014	10	Hóa phân tích	Đúng	
234	Giáo trình hóa hữu cơ	Phan, Thanh Sơn Nam (ch.b)	Đại học Quốc gia	2011	5	Hóa hữu cơ	Đúng	
235	Phân tích định lượng	Nguyễn, Thị Thu Vân	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2015	5	Hóa phân tích	Đúng	
236	Hoá học đại cương	Nguyễn, Đức Chung	Đại học Sư phạm Tp HCM	2014	10	Hóa đại cương	Đúng	
237	Bài tập và Sổ tay Phân tích định lượng	Nguyễn, Thị Thu Vân	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2014	5	Hóa phân tích	Đúng	
238	Bài tập hóa học đại cương : Câu hỏi giáo khoa, bài tập tự luận, bài tập trắc nghiệm có lời giải	Nguyễn, Đức Chung	Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2015	5	Hóa đại cương	Đúng	
239	Hóa học hữu cơ :Dùng cho sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh và học sinh phổ thông	Nguyễn, Đình Thành	Khoa học và Kỹ thuật	2013	10	Hóa hữu cơ	Đúng	

	chuyên Hóa. Tập 1							
240	Hóa học hữu cơ : Dùng cho sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh và học sinh phổ thông chuyên Hóa. Tập 2	Nguyễn, Đình Thành	Khoa học và Kỹ thuật	2013	10	Hóa hữu cơ	Đúng	
241	Hóa học hữu cơ : Dùng cho sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh và học sinh phổ thông chuyên Hóa. Tập 3	Nguyễn, Đình Thành	Khoa học và Kỹ thuật	2016	10	Hóa hữu cơ	Đúng	
242	Phân tích công cụ	Trần, Thị Thúy	Bách khoa Hà Nội	2016	5	Hóa phân tích	Đúng	
243	Trắc nghiệm và sử dụng trắc nghiệm trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Nguyễn, Xuân Trường	Đại học sư phạm	2016	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
244	Hóa đại cương	Nguyễn, Đình Soa	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2015	5	Hóa đại cương	Đúng	
245	Hóa hữu cơ 1	Tôn, Thát Quang	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2016	2	Hóa hữu cơ	Đúng	
246	Ứng dụng tin học trong công nghệ hóa học - sinh học - thực phẩm	Trịnh, Văn Dũng	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2015	5	Ứng dụng tin học trong hóa học	Đúng	
247	Giáo trình thực hành hóa vô cơ : Giáo trình dùng cho sinh viên sư phạm	Hồ, Văn Thành	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2016	5	Hóa vô cơ	Đúng	

248	Kỹ thuật hóa học đại cương	Nguyễn, Thị Diệu Vân	Bách khoa Hà Nội	2016	5	Hóa đại cương	Đúng	
249	Hóa học hữu cơ (các nhóm định chức chính)	Lê, Ngọc Thạch	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2017	3	Hóa hữu cơ	Đúng	
250	Bài tập hóa học đại cương	Lê, Mậu Quyền	Giáo dục Việt Nam	2016	10	Hóa đại cương	Đúng	
251	Bài tập hóa học hữu cơ	Ngô, Thị Thuận	Giáo dục Việt Nam	2016	10	Hóa hữu cơ	Đúng	
252	Bài tập hóa lí	Nguyễn, Văn Duệ	Giáo dục Việt Nam	2016	5	Hóa lí	Đúng	
253	Hóa học vô cơ nâng cao. T.1, Lý thuyết đại cương về hóa học	Hoàng, Nhâm	Giáo dục Việt Nam	2018	5	Hóa vô cơ	Đúng	
254	Hóa học vô cơ nâng cao. T.2, Các nguyên tố hóa học tiêu biểu	Hoàng, Nhâm	Giáo dục Việt Nam	2018	5	Hóa vô cơ	Đúng	
255	Hóa học vô cơ nâng cao. T.3, Các nguyên tố chuyển tiếp	Hoàng, Nhâm	Giáo dục Việt Nam	2018	5	Hóa vô cơ	Đúng	
256	Hóa học vô cơ cơ bản. T.3, Các nguyên tố chuyển tiếp	Hoàng, Nhâm	Giáo dục Việt Nam	2018	5	Hóa vô cơ	Đúng	
257	Bài tập hóa học vô cơ	Hoàng, Nhâm	Giáo dục Việt Nam	2018	5	Hóa vô cơ	Đúng	
258	Dạy học phát triển năng lực môn hóa học Trung học cơ sở	Đặng, Thị Oanh (ch.b.)	Đại học sư phạm	2018	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở trường phổ thông	Đúng	
259	Dạy học phát triển năng lực môn hóa học Trung học Phổ thông	Đặng, Thị Oanh (ch.b.)	Đại học sư phạm	2018	5	Kiểm tra đánh giá trong dạy học hóa học ở	Đúng	

						trường phổ thông		
260	Giáo trình hóa học phân tích - Hướng dẫn thực hành	Nguyễn, Thị Thu Nga	Đại học Sư phạm	2017	5	Hóa phân tích	Đúng	
261	Basic English for chemists	Đặng, Ngọc Quang (ch.b.)	Đại học Sư phạm	2018	3	Tiếng Anh chuyên ngành hóa học	Đúng	
262	Hóa học vô cơ cơ bản. T.1, Lý thuyết đại cương về hóa học	Hoàng, Nhâm	Giáo dục Việt Nam	2017	5	Hóa vô cơ	Đúng	
263	Hóa học vô cơ cơ bản. T.2, Các nguyên tố hóa học điển hình	Hoàng, Nhâm	Giáo dục Việt Nam	2017	5	Hóa vô cơ	Đúng	
264	Bài tập hóa học vô cơ : Câu hỏi và bài tính. Q.1, Lý thuyết đại cương về hóa học	Hoàng, Nhâm	Giáo dục Việt Nam	2017	5	Hóa vô cơ	Đúng	
265	Thí nghiệm hóa đại cương	Nguyễn, Văn Hòa	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2018	5	Hóa đại cương	Đúng	

#### SÁCH NGOẠI VĂN

Số TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Số bản	Sử dụng cho môn học/ học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
1	General chemistry	Umland, Jean B.	Brooks/Cole Pub. Co.	1999	3		Đúng	
2	Student solutions manual to accompany organic chemistry	Atkins, Robert C	McGraw-Hill Companies	2006	2		Đúng	
3	Laboratory manual for physical geology	Jones, Norris W.	McGraw Hill	2006	1		Đúng	

4	Organic chemistry	Carey, Francis A	McGraw-Hill Higher Education	2006	1		Đúng	
5	Chemistry : The central science	Brown, Theodore L.	Prentice Hall	2003	1		Đúng	
6	McGraw-Hill dictionary of chemistry		McGraw-Hill	2003	1		Đúng	
7	Microwaves in organic synthesis. Volume 1	Hoz, Antonio de la, editor	Wiley-VCH	2012	1		Đúng	
8	Modern methods of organic synthesis	Carruthers, W	Cambridge University Press	2004	1		Đúng	
9	Microwaves in organic synthesis. Volume 2	Hoz, Antonio de la, editor	Wiley-VCH	2012	1		Đúng	
10	Quality assurance in analytical chemistry	Prichard, Elizabeth	Wiley	2007	1		Đúng	
11	Sampling and sample preparation : practical guide for analytical chemists	Stoeppler, M. (Markus), 1927-	Springer	1997	1		Đúng	
12	Organic chemistry	Bruice, Paula Yurkanis, 1941-	Pearson	2017	1		Đúng	
13	Computational chemistry using the PC	Rogers, Donald, 1932-	Wiley-Interscience	2003	1		Đúng	
14	How to use Excel in analytical chemistry and in general scientific data analysis	Levie, Robert de	Cambridge University Press	2001	1		Đúng	

15	Instrumental methods of analysis	Willard, Hobart H. (Hobart Hurd), 1881-1974	CBS Publishers	1986	1		Đúng	
16	Organic chemistry	Solomons, T. W. Graham	Wiley	2016	1		Đúng	
17	Organic chemistry	Bruice, Paula Yurkanis, 1941-	Pearson	2017	1		Đúng	
18	Analytical electrochemistry	Wang, Joseph, 1948-	Wiley-VCH	2006	1		Đúng	
19	Organic synthesis	Smith, Michael, 1946 -	Elsevier	2017	1		Đúng	
20	Fundamentals of environmental and toxicological chemistry : sustainable science	Manahan, Stanley E	CRC Press	2013	1		Đúng	
21	The physics of ferroelectric and antiferroelectric liquid crystals	Muševic, I	World Scientific	2000.	3		Đúng	
22	Introduction to general, organic, and biochemistry	Bettelheim, Frederick A., 1923-	Thomson Brooks/Cole	2007	1		Đúng	
23	Recent advances in quantum Monte Carlo methods	Lester Jr. William A	World Scientific	1997	3		Đúng	
24	Calculated electronic properties of ordered alloys : a handbook : the elements and their 3d	Moruzzi, V. L., 1930-	World Scientific	1995	3		Đúng	
25	Data analysis for chemistry : an introductory guide for students and	Hibbert, D. B. (D. Brynn), 1951-	Oxford University	2006	1		Đúng	

	laboratory scientists							
26	Statistics for the quality control chemistry laboratory	Mullins, Eamonn	Royal Society of Chemistry	2003	1		Đúng	
27	The transuranium people : the inside story	Hoffman, Darleane C	Imperial College Press	2000	3		Đúng	
28	Environmental chemometrics : principles and modern applications	Hanrahan, Grady	CRC	2009	1		Đúng	
29	Statistics and chemometrics for analytical chemistry	Miller, James N	Pearson	2010	1		Đúng	
30	Standard methods for the examination of water and wastewater		American Public Health Association	2017	1		Đúng	
31	World of chemistry	Joesten, Melvin D	Thomson Wadsworth	2006	1		Đúng	
32	Computational chemistry: reviews of current trends. Vol .1	Leszczynski, Jerzy	World Scientific	2000	2		Đúng	
33	Chemical engineering	Backhurst, J.R	Buuerworth; Heinemann;	2001	1		Đúng	
34	Student study guide for use with chemistry	Chang, Raymond	McGraw Hill; Irwin	2005	1		Đúng	
35	Theoretical heterogeneous catalysis	Santen, R. A. van (Rutger A.)	World Scientific	1991.	1		Đúng	
36	Chemistry & chemical reactivity	Kotz, John C	Thomson Brooks/Cole	2009.	1		Đúng	
37	Yang-Baxter equation in integrable systems	Jimbo, Michio	World Scientific	1990.	1		Đúng	

## 2.5. Danh mục sách chuyên khảo, tạp chí của ngành đào tạo

Số TT	Tên sách chuyên khảo/tạp chí	Tên tác giả Đơn vị xuất bản	Nhà xuất bản số, tập, năm xuất bản	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần	Đúng/Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
1	Physical Chemistry	Ira N. Levine	The McGraw-Hill Companies, Inc, 2009.	6 <sup>th</sup> edition	Hóa lý 1 và Hóa lý 2	Đúng	
2	Physical Chemistry	Robert G.Mortimer	Elsevier Inc, 2008	3 <sup>rd</sup> edition	Hóa lý 1 và Hóa lý 2	Đúng	
3	Hóa đại cương	Nguyễn Đình Soa	NXB Đại học Quốc gia Tp.HCM, 2004	1 <sup>st</sup> edition	Hóa học đại cương	Đúng	
4	Hóa học đại cương	Nguyễn Đình Chi	NXB Giáo dục, 2013		Hóa học đại cương	Đúng	
5	Hóa học đại cương	Lê Mậu Quyền	NXB Giáo dục, 2007	3 <sup>rd</sup> edition	Hóa học đại cương	Đúng	
6	Bài tập Hóa học đại cương	Lâm Ngọc Thiêm (chủ biên), Trần Hiệp Hải	NXB Đại học Quốc Gia Hà Nội, 2003	2 <sup>nd</sup> edition	Hóa học đại cương	Đúng	
7	Hóa học đại cương	Nguyễn Khanh	NXB Bách Khoa Hà Nội, 2010	3 <sup>rd</sup> edition	Hóa học đại cương	Đúng	
8	General Chemistry	Darrell D. Ebbing and Steven D. Gammon	Houghton Mifflin Company, New York, 2009.	9 <sup>th</sup> edition	Hóa học đại cương	Đúng	
9	Organic Chemistry	Robert V. Hoffman	John Wiley & Sons, Inc, 2004	3 <sup>rd</sup> edition	Hóa hữu cơ 1 và 2	Đúng	
10	Modern Analytical Chemistry	David Harvey	McGraw-Hill Companies, Inc, 2000.	1 <sup>st</sup> edition	Hóa phân tích 1 và 2	Đúng	
11	Hóa học vô cơ tập 1, 2 và 3	Hoàng Nhâm	NXB Giáo Dục, 2005.	7 <sup>th</sup>	Hóa vô cơ 1 và 2	Đúng	
12	Phương pháp dạy học Hóa học ở trường phổ thông	Nguyễn Xuân Trường	NXB Giáo Dục, 2006.	1 <sup>st</sup>	Lý luận và phương pháp dạy học hóa học, Các phương	Đúng	

					pháp dạy học hiệu quả		
13	Hóa lý tập 1, 2, 3 và 4	Trần Văn Nhân (chủ biên), Nguyễn Thạc Sỹ và Nguyễn Văn Tué	NXB Giáo Dục, 2005.	4 <sup>th</sup>	Hóa lý 1 và Hóa lý 2	Đúng	

2.6. Danh sách các cơ sở thực hành thực tập ngoài cơ sở đào tạo

STT	Cơ sở hợp tác	Thời gian kí kết
1	Khoa Công nghệ thực phẩm – Trường Đại Học Công nghệ thực phẩm tp HCM.	04/2019
2	Công ty MHD Pharma, tp HCM	05/2018
3	Công ty Vinareishi, Bình Dương	08/2019

Hồ sơ kèm Biên bản kiểm tra điều kiện thực tế của cơ sở

**KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

**TS Ngô Hồng Diệp**

**ĐỀ ÁN ĐĂNG KÝ MỞ NGÀNH ĐÀO TẠO<sup>3</sup>**

Tên ngành: **CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM;**

Mã số: **7540101**

Trình độ đào tạo: Đại học chính quy

Kính gửi: Bộ Giáo dục và Đào tạo;  
Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương.

**Phần 1. SỰ CÀN THIẾT MỞ NGÀNH ĐÀO TẠO**

**1.1. GIỚI THIỆU VỀ CƠ SỞ ĐÀO TẠO**

- Trường Đại học Thủ Dầu Một thành lập theo Quyết định số 900/QĐ -TTg ngày 24/6/2009 của Thủ tướng Chính phủ.

- Tên tiếng Anh: THU DAU MOT UNIVERSITY (TDMU)  
- Cơ quan chủ quản: Ủy ban Nhân dân tỉnh Bình Dương  
- Địa chỉ của Trường: Số 6, đường Trần Văn Öl, phường Phú Hòa, thành phố Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương.

- Điện thoại: 0650. 3822.518      Fax: 0650.3837.150

- Website: <http://tdmu.edu.vn>

- Loại hình trường: Công lập

- Tổng số giảng viên, cán bộ viên chức của Trường tính đến 5/2020 là: 732 người.

Số giảng viên là 632 người, về chức danh và trình độ đào tạo cụ thể như sau: PGS-TS: 20, TS: 120, ThS: 502 với 112 CB-GV đang làm nghiên cứu sinh trong và ngoài nước.

Từ khi được thành lập đến nay Trường được Bộ Giáo dục và Đào tạo cho phép đào tạo ở cả 03 bậc: thạc sĩ, đại học và cao đẳng. Với nhiều loại hình đào tạo từ chính quy tập trung đến vừa làm vừa học, hoàn chỉnh chương trình đại học, cao đẳng và các khóa học bồi dưỡng chuyên môn nghiệp vụ, các lớp chuyên đề ngắn hạn.

Hòa chung với công tác đào tạo nguồn nhân lực với cả nước, Trường Đại học Thủ Dầu Một luôn nhận thức rõ những thay đổi trong bối cảnh hội nhập và cạnh tranh toàn cầu về phương diện quốc gia lẫn quốc tế, cũng như nhu cầu cần thiết phải có một hướng tiếp cận hoàn toàn mới đối với nền giáo dục đại học. Để đáp ứng khả năng yêu cầu ngày càng cao của xã hội đối với công nghệ giáo dục, đào tạo và nghiên cứu khoa học, Trường đã phát triển theo định hướng là Trường đại học đào tạo đa ngành, đa cấp, đa lĩnh vực.

\* Về các chuyên ngành đào tạo:

<sup>3</sup> Phụ lục III (Kèm theo Thông tư số: 22/2017/TT-BGDDT ngày 06 tháng 9 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

Tính đến năm học 2017-2018, Trường Đại học Thủ Đức Một đào tạo 9 ngành cao học, 30 ngành đào tạo trình độ đại học. Trong đó, các chuyên ngành đào tạo trình độ đại học cụ thể là:

+ Khối ngành khoa học quản lý: Quản lý công nghiệp; Quản lý Tài nguyên và Môi trường, Quản lý Đất đai; Quy hoạch vùng và đô thị, Quản lý Nhà nước.

+ Khối ngành tự nhiên: Khoa học môi trường; Sinh học ứng dụng, Toán học, Lý học, Hóa học.

+ Khối ngành kỹ thuật: Kỹ thuật xây dựng; Kiến trúc; Kỹ thuật Điện; Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa; Kỹ thuật phần mềm; Hệ thống thông tin.

+ Khối ngành xã hội nhân văn: Luật; Ngôn ngữ Anh; Ngôn ngữ Trung Quốc; Công tác xã hội, Văn học, Địa lý học.

+ Khối kinh tế: Tài chính – ngân hàng; Kế toán; Quản trị kinh doanh.

+ Khối ngành sư phạm: Giáo dục học; Giáo dục mầm non; Giáo dục tiểu học; Ngôn ngữ học; Lịch sử.

\* **Về tổ chức bộ máy đào tạo:**

1. Chủ tịch hội đồng trường: 01 người

2. Ban giám hiệu: 04 người

2. Đảng bộ: 183

3. Khoa: 9 khoa (bao gồm các Khoa: Kinh Tế, Kiến trúc, Kỹ thuật – Công nghệ; Công nghệ thực phẩm; Ngoại ngữ, Xã hội nhân văn; Sư phạm; Khoa học Quản lý; Mỹ thuật Âm nhạc).

Trung tâm – viện: 11 trung tâm, bao gồm: Tuyển sinh, Thị trường Lao động, Ngoại ngữ, Đào tạo quốc tế, Công nghệ thông tin, Giáo dục thường xuyên, Học liệu, Đào tạo kiến thức chung, Đào tạo kỹ năng xã hội, Dịch vụ đại học, Kiểm định và tư vấn xây dựng; và 03 Viện gồm: Viện Phát triển ứng dụng, Viện phát triển chiến lược, Viện Đông Nam bộ.

\* **Về nghiên cứu khoa học:**

- Hạ tầng khoa học công nghệ đảm bảo cho học tập và nghiên cứu. Hiện nay, Trường đã mạnh dạn đầu tư các máy móc hiện đại, phục vụ cho thí nghiệm, thực hành, nghiên cứu trong lĩnh vực khoa học tự nhiên và môi trường. Diễn hình là: Máy quang phổ hấp thụ nguyên tử (AAS) trị giá hơn 1,6 tỷ đồng; Máy quang phổ hồng ngoại chuyển đổi Fourier (638 triệu đồng); Máy quang phổ hấp thụ UV-vis/NIR (470 triệu đồng);...

- Huy động tối đa các nguồn lực tài chính và con người của cả nước để thực hiện các dự án khoa học

Thông qua Đề án NCKH về miền Đông Nam Bộ, Trường hiện đang là đầu mối liên kết các nhà khoa học của vùng, của cả nước; các cơ sở, đơn vị nghiên cứu như: các Sở khoa học Công nghệ các tỉnh thành Đông Nam Bộ, các Viện nghiên cứu khoa học tự nhiên, khoa học xã hội, Quỹ phát triển công nghệ Quốc gia Nafoted, các Trường Đại học,... để thực hiện các đề tài NCKH gắn liền với miền Đông Nam Bộ và phục vụ cho sự phát triển kinh tế xã hội của vùng và đặc biệt là cho tỉnh Bình Dương.

Tổ chức thành công các Hội thảo Quốc gia: “Chiến thắng Điện Biên Phủ - Những vấn đề lịch sử”, “20 năm đô thị hóa Nam Bộ - Lý luận và thực tiễn” (năm 2014); các Hội thảo Quốc tế: “Nền móng và giải pháp địa kỹ thuật xây dựng”(năm 2013); “Việt Nam – 40 năm thống nhất, phát triển và hội nhập” (năm 2015) với sự tham gia của các học giả nổi tiếng của Việt Nam và thế giới như: GS.TSKH. Vũ Minh Giang (Phó Chủ tịch Hội

Khoa học Lịch sử Việt Nam), GS. Tsuboi (Đại học Waseda, Nhật Bản), GS. Thayer (Học viện Quốc phòng Úc)...

Giảng viên nghiên cứu khoa học của Trường từ chỗ chỉ đạt tỉ lệ 18,41% (2010) đã tăng lên 74,06% (2015). Sinh viên nghiên cứu khoa học từ 3,64% (2013) đã tăng lên 10,59% (2015). Đây là những con số đáng khích lệ và cho thấy bước chuyển biến tích cực, tạo thành phong trào nghiên cứu khoa học mạnh mẽ trong tập thể trường Đại học Thủ Dầu Một. Đặc biệt, năm 2014, một đề tài khoa học của sinh viên đã đạt giải ba cuộc thi tài năng khoa học trẻ do Bộ Giáo dục và đào tạo tổ chức (tên đề tài: “Tổng hợp và nghiên cứu hoạt tính sinh học vật liệu y sinh Hydroxyapatite từ vỏ trứng”). Theo Luật ngân sách nhà nước, hàng năm Trường đều dành 2% tổng ngân sách của Trường cho hoạt động khoa học công nghệ (khoảng trên 2 tỷ đồng/năm). Ngoài ra, kinh phí nghiên cứu khoa học còn được bố trí thêm từ nguồn vốn tự có của Trường cùng các hoạt động liên doanh, liên kết khác

Số bài báo cáo khoa học được đăng trên các tạp chí, kỷ yếu hội thảo trong nước: 914; Số bài báo nước ngoài: 99; Số báo cáo khoa học tại các hội nghị khoa học trong nước và quốc tế: 98; Hoàn thành 15 giáo trình,...

Trong giai đoạn từ khi bắt đầu thành lập trường Đại học Thủ Dầu Một đến nay, Trường đã thực hiện:

- 01 cấp Nhà nước 2013 – 2015 do Quỹ Phát triển Khoa học Công nghệ Quốc gia NAFOSTED tài trợ: “Cải tiến hiệu năng của các thuật toán điều khiển tắc nghẽn Multipath TCP”.

- 07 cấp tỉnh và 238 cấp trường.

Hiện trường đang quan tâm, tập trung nghiên cứu các đề tài liên quan mật thiết đến Bình Dương và vùng Đông Nam bộ là:

- Sự bùng phát của cây lục bình trên địa bàn tỉnh Bình Dương và đề xuất giải pháp kiểm soát hiệu quả;

- Dân nghèo Bình Dương, Đông Nam Bộ - Thực trạng và các giải pháp giảm nghèo mang tính bền vững;

- Chiến lược phát triển bền vững không gian đô thị Bình Dương trong quan hệ tổng thể miền Đông Nam Bộ - Tầm nhìn 2020-2030;

- Nghiên cứu xử lý protein trong laxe cao su tự nhiên đạt chuẩn quốc tế bằng polyscarite;

- Nuôi cáy nấm Đông Trùng Hạ Thảo trong phòng thí nghiệm (Sản phẩm “Đông trùng hạ thảo” do nhóm giảng viên khoa Tài nguyên Môi trường nghiên cứu đã vinh dự nhận giấy chứng nhận và cúp vàng sở hữu trí tuệ “Sản phẩm tin cậy – Dịch vụ hoàn hảo – Nhãn hiệu ưu dùng 2015” của Tạp chí Sở hữu trí tuệ và Viện Sở hữu trí tuệ Quốc tế).

- Tạp chí khoa học Đại học Thủ Dầu Một hoạt động hiệu quả và có uy tín. Từ 2011 xuất bản định kỳ 06 số/năm, đăng tải các bài báo khoa học của các nhà nghiên cứu, cán bộ, giảng viên, sinh viên trong và ngoài Trường. Hội đồng chức danh giáo sư cấp Nhà nước đã dùng Tạp chí để tính điểm trong phong hàm PGS, GS ở các lĩnh vực Sư học – Khảo cổ học – Dân tộc học và Tâm lý học. Tạp chí đã xuất bản được 21 số, đăng tải 242 bài báo khoa học có chất lượng.

Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển, Ban Biên dịch bước đầu triển khai kế hoạch hoạt động góp phần làm cho hoạt động khoa học của Trường thêm phong phú, đa dạng.

**- Kết quả hoạt động KHCN năm 2019:**

+ Chủ trì 02 đề tài cấp Quốc gia, gồm: 01 đề tài do Bộ KH&CN cấp kinh phí, 01 đề tài do Nafosted tài trợ; 04 đề tài cấp tỉnh, trong đó 03 đề tài của Bình Dương và 01 đề tài của Bình Thuận; 115 đề tài cấp cơ sở (trong đó, có 22 đề tài đã nghiệm thu, 40 đề tài đã ký hợp đồng thực hiện, 21 đề tài đã duyệt đề cương, 32 đề tài chưa duyệt đề cương). Hiện đang tổ chức lấy ý kiến chuyên gia để ban hành danh mục nhiệm vụ nghiên cứu khoa học cấp Trường năm 2018 với 54 đề tài và 24 tài liệu giảng dạy.

+ Phối hợp tổ chức thành công 03 hội thảo khoa học Quốc tế và 02 hội thảo Quốc gia: (1) Công tác xã hội và an sinh xã hội trong bối cảnh công đồng ASEAN, (2) Khoa học Xã hội và Nhân văn trong phát triển kinh tế - xã hội và hội nhập quốc tế, (3) Kết nối với Việt Nam lần thứ 9 – Đối thoại liên ngành; (4) Vai trò của công tác quản trị địa phương đối với sự phát triển bền vững của vùng kinh tế trọng điểm phía Nam, (5) 50 năm cuộc tổng tiến công và nổi dậy Xuân Mậu Thân (1968 - 2018) - Giá trị lý luận và thực tiễn.

+ Các đơn vị đã chủ động hình thành 26 nhóm nghiên cứu (khoa Kỹ thuật - Công nghệ 03, khoa Khoa học Tự nhiên 07, khoa Hành chính – Luật 04, khoa Sử 03, khoa Ngoại ngữ 03, khoa Ngữ văn 02, khoa Khoa học Quản lý 02, khoa Sư phạm 02).

+ Nghiên cứu khoa học trong sinh viên: Sinh viên đã thực hiện 288 đề tài. Các em đạt 02 giải ba, 02 khuyến khích cuộc thi "Sinh viên nghiên cứu khoa học năm 2017 do Bộ Giáo dục và Đào tạo tổ chức; đạt Top 10 tác phẩm xuất sắc vòng chung kết Cuộc thi "Biến đổi khí hậu cuộc sống" năm 2017 do Tạp chí điện tử Môi trường và Cuộc sống tổ chức.

\* **Về đội ngũ cán bộ, giảng viên có học hàm, học vị:** Tính đến 5/2020 là: 732 người. Số giảng viên là 632 người, về chức danh và trình độ đào tạo cụ thể như sau: PGS-TS: 20, TS: 120, ThS: 502 với 112 CB-GV đang làm nghiên cứu sinh trong và ngoài nước.

#### \* **Về tình hình hợp tác quốc tế:**

Từ năm 2013 đến nay, Trường đã cử nhiều lượt cán bộ, giảng viên đi học tập kinh nghiệm ở nước ngoài. Diễn hình: học tập, trao đổi kinh nghiệm tại trường Đại học Thammasat (Vương Quốc Thái Lan); tham dự “Diễn đàn giáo dục Đài – Việt” lần thứ 3 (Trường Đại học Nghĩa Thủ, thành phố Cao Hùng); tham dự Hội nghị CDIO thế giới lần thứ 11 (Trường Đại học Công nghệ Thông tin Thành Đô, tỉnh Tứ Xuyên, Trung Quốc) và thực hiện thành công báo cáo xin gia nhập Tổ chức CDIO thế giới. Hiện nay Trường Đại học Thủ Dầu Một là thành viên thứ 3 của Việt Nam tham gia tổ chức CDIO thế giới sau Đại học Quốc gia TP HCM và Đại học Duy Tân,...

Hoạt động quan hệ quốc tế của Nhà trường tiếp tục mở rộng. Trường đã tiếp đoàn đại biểu Trường Đại học Kyungsung, Viện Trao đổi Văn hóa Quốc tế Hàn Quốc, Trường Nhật ngữ An (Nhật Bản), Đại học Nam Columbia, Đại sứ quán Australia tại Hà Nội,... để tìm hiểu trao đổi, mở rộng quan hệ hợp tác; ký biên bản ghi nhớ hợp tác với Đại học Woosong về thành lập Trung tâm Hàn ngữ, trao đổi Chương trình đào tạo và giảng viên; ký biên bản ghi nhớ hợp tác với Học viện Kinh tế Kỹ thuật Bình Đông – Đài Loan để hợp tác đào tạo cho doanh nhân Đài Loan đang làm việc tại các tỉnh Đông Nam Bộ.

Hiện Trường đang cùng với Đại học Kyungsung thực hiện các bước cần thiết để thành lập Trung tâm ngôn ngữ Hàn – Việt đặt tại Trường Đại học Thủ Dầu Một.

Hiện Trường đang đào tạo 25 sinh viên Lào, theo học các ngành Quản trị kinh doanh, Tài chính – Ngân hàng và Công nghệ thông tin.

#### \* **Về cơ sở vật chất của Nhà trường:**

+ Về quy mô đất: Tổng diện tích đất: 64,36 ha

+ Về cơ sở vật chất: Diện tích sàn xây dựng trực tiếp phục vụ đào tạo: 30.867,2m<sup>2</sup>  
*Trong đó:*

1. Diện tích giảng đường/phòng học: 18.784,2m<sup>2</sup> (với 136 phòng học, 13 phòng bộ môn), các phòng học được trang bị đầy đủ máy chiếu, hệ thống âm thanh, chiếu sáng, hệ thống wifi phủ sóng trong toàn trường,...

2. Phòng Thư viện: 992m<sup>2</sup> (gồm 01 kho sách, 01 phòng đọc, 01 phòng đọc giảng viên).

3. Phòng thí nghiệm: 4,654m<sup>2</sup> (gồm 21 phòng)

4. Nhà xưởng thực hành: 3.102,68m<sup>2</sup>

#### \* Về công tác quản trị đại học

Trường thực hiện mô hình quản trị trường Đại học 02 cấp: cấp Trường và cấp Khoa; phân cấp quản lý và phân quyền tự chủ cho các khoa chủ động thực hiện nhiệm vụ được giao.

Công tác quản lý có nhiều chuyển biến tích cực. Bộ máy được sắp xếp hợp lý với 14 khoa, 18 phòng, ban chức năng và 08 trung tâm. Đã ban hành các quy định, quy chế, quy trình để giải quyết công việc. Đã xây dựng cơ chế phối hợp giữa các phòng, ban, khoa; cơ chế kiểm tra, giám sát.

Trang thông tin điện tử của Trường được xây dựng và ngày càng hoàn thiện, là kênh thông tin chủ lực đầy mạnh truyền thông cho Nhà trường, tạo dựng thương hiệu và quảng bá hình ảnh.

#### \* Về công tác đảm bảo chất lượng

Hiện nay, Nhà trường đào tạo theo hệ thống tín chỉ cho tất cả các ngành học, ở cả hệ chính quy và thường xuyên. Công tác đào tạo của Trường được quản lý bằng phần mềm Edusoft, tích hợp các tiện ích: từ đăng ký môn học đến nhập điểm, xem thời khóa biểu,...

Từ năm học 2014-2015, triển khai thực hiện đề xướng CDIO để phát triển chất lượng đào tạo một cách toàn diện và có hệ thống. Đây được xem là hướng cải tiến mới mà Đại học Quốc gia Tp. HCM và các Đại học thành viên đang tích cực áp dụng.

CDIO là kim chỉ nam hướng dẫn công tác nâng cao chất lượng đào tạo được thực hiện liên tục và hiệu quả. Đảm bảo vững chắc từng bước đạt được các tiêu chuẩn định Việt Nam, khu vực (AUN) và thế giới như chiến lược đặt ra.

Năm 2014, hoàn thành đánh giá trong. Trường đã được Bộ Giáo dục và Đào tạo công nhận hoàn thành đánh giá trong và được xếp hạng thứ 196 trên tổng số 345 trường Đại học tại Việt Nam.

Tháng 11/2017, Trường đã đạt chuẩn chất lượng giáo quốc gia.

Tháng 12/2017, Trường là thành viên liên kết của tổ chức AUN.

Thành lập Ban phát triển chất lượng đào tạo, là lực lượng nòng cốt, chuyên trách và điều phối việc cải tiến nội dung, chất lượng chương trình theo CDIO của toàn Trường. Mục tiêu là để chương trình đào tạo được cải tiến không ngừng và chất lượng đào tạo luôn luôn được nâng lên.

### **1.2. KẾT QUẢ KHẢO SÁT, PHÂN TÍCH, ĐÁNH GIÁ NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC NGÀNH ĐĂNG KÝ ĐÀO TẠO**

#### **1.2.1 Kết quả khảo sát nguồn nhân lực**

Viện Chiến lược và Chương trình Giáo dục thuộc Bộ GD-ĐT cho biết, đến năm 2020, nước ta sẽ cần ít nhất là 30.000 lao động chuyên sâu trong lĩnh vực này.

Tỉnh Bình Dương nằm trong vùng kinh tế trọng điểm phía Nam, nơi có tốc độ công nghiệp hóa, đô thị hóa cao nhất cả nước; riêng trên địa bàn tỉnh hiện có 28 KCN với 1.280 dự án đầu tư vào các KCN tạo việc làm cho hơn 200 ngàn công nhân lao động (và dự kiến đến năm 2020 có khoảng 40 KCN) đã đem lại giá trị sản phẩm thực tế cho tỉnh rất cao. Do đó, nhu cầu về nguồn nhân lực có chất lượng phục vụ cho các công tác chuyên môn có liên quan đến công nghệ thực phẩm và an toàn thực phẩm trong các khu công nghiệp, các nhà máy, xí nghiệp, các cơ quan quản lý nhà nước,... cũng rất lớn.

Chính vì vậy, việc phát triển ngành Công nghệ thực phẩm tại Trường ĐH Thủ Dầu Một – tỉnh Bình Dương là cần thiết nhằm đáp ứng nhu cầu cấp bách của đất nước, vùng, tỉnh về nguồn nhân lực có trình độ chuyên môn nhằm nắm bắt công nghệ mới, đưa các ứng dụng khoa học công nghệ vào phục vụ sản xuất và đời sống.

### **1.2.2 Thực tiễn đào tạo công nghệ thực phẩm ở vùng kinh tế trọng điểm phía Nam**

Đào tạo về Công nghệ thực phẩm bậc đại học của vùng kinh tế trọng điểm phía Nam hiện có ở một số trường Đại học sau đây:

- Đại học Bách khoa Thành phố Hồ Chí Minh: Đại học Bách Khoa Thành phố Hồ Chí Minh Thành lập Khoa Công nghệ thực phẩm năm 1983, hiện nay khoa đào tạo ngành Công nghệ thực phẩm, khoảng 100 kỹ sư được đào tạo hàng năm.

- Đại học Nông Lâm Thành phố Hồ Chí Minh: Đại học Nông Lâm Thành phố Hồ Chí Minh thành lập khoa Công nghệ thực phẩm từ 1998, đào tạo 2 ngành chính là: Bảo quản và chế biến nông sản, và Chế biến thủy sản. Hàng năm đào tạo khoảng 100-200 kỹ sư thuộc hai ngành trên.

- Ngoài ra ngành Công nghệ thực phẩm còn được đào tạo tại các Trường: Đại học Sư phạm kỹ thuật TP.HCM, Đại học Công nghiệp thực phẩm TP.HCM, Đại học Công nghệ TP.HCM (HUTECH), Đại học Quốc tế (Đại học Quốc gia TP.HCM), Đại học Công nghệ Sài Gòn...

Trong bối cảnh hội nhập quốc tế, các công ty nước ngoài tăng cường đầu tư vào Việt Nam, trong đó có rất nhiều công ty đầu tư vào lĩnh vực Công nghệ thực phẩm, đồ uống như: đồ giải khát, bia, rượu, các nhà máy sản xuất đồ hộp, mì sợi, các loại thực phẩm chức năng.... nguồn nhân lực cung cấp cho thị trường lao động về Công nghệ thực phẩm còn rất thiếu và chưa đáp ứng được yêu cầu về năng lực kiến thức.

Do đó, việc mở ngành đào tạo tại Trường Đại học Thủ Dầu Một là yêu cầu cần thiết nhằm đáp ứng nhu cầu đào tạo nguồn nhân lực rất lớn tại chỗ cho các khu Công nghiệp, nhà máy, xí nghiệp, các cơ quan quản lý của tỉnh Bình Dương và lân cận là Bình Phước, Tây Ninh, Đồng Nai, Đăk Nông...

### **1.3. KẾT QUẢ ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC, CAO ĐẲNG ĐỐI VỚI NHỮNG NGÀNH ĐANG ĐÀO TẠO CỦA CƠ SỞ ĐÀO TẠO**

Năm học đầu tiên sau ngày thành lập, Trường chỉ đào tạo 06 ngành đại học, 06 ngành cao đẳng với tổng quy mô sinh viên 2.288. Đến năm học 2016 - 2017, Trường đang đào tạo 26 ngành đại học, 09 ngành cao học, với tổng quy mô 14.348 sinh viên, học viên, tăng gấp 07 lần sau 06 năm hoạt động.

Sau 07 năm hoạt động, Trường đã có 5.780 sinh viên tốt nghiệp (TC:1.326, CD: 3.542, ĐH: 912) với tỉ lệ khá, giỏi cao: 45%. Hầu hết sinh viên ra trường đều tìm được việc làm phù hợp, đạt tỷ lệ: 86,21% đối với hệ cao đẳng và 85,24% đối với hệ đại học,

đặc biệt là sinh viên ngành sư phạm được các đơn vị người sử dụng lao động đánh giá cao.

## **1.4. GIỚI THIỆU VỀ KHOA SÊ TRỰC TIẾP ĐÁM NHẬN NHIỆM VỤ ĐÀO TẠO NGÀNH ĐĂNG KÝ ĐÀO TẠO**

### **1.4.1 Sự ra đời, chức năng, nhiệm vụ**

#### **a) Sự ra đời**

Ngành Công nghệ thực phẩm thuộc Khoa Công nghệ thực phẩm (tiền thân là khoa Khoa học tự nhiên) của trường Đại học Thủ Dầu Một được thành lập theo Quyết định số 1729/QĐ-ĐHĐTM ngày 18 tháng 11 năm 2019 của Hiệu trưởng trường Đại học Thủ Dầu Một.

#### **b) Chức năng**

- **Chức năng tham mưu:** Tham mưu cho Hiệu trưởng về công tác đào tạo, bồi dưỡng, nghiên cứu khoa học, định hướng phát triển các ngành, chuyên ngành học của Khoa.

- **Chức năng quản lý:** Quản lý công tác chuyên môn, quản lý nhân sự và quản lý sinh viên thuộc trách nhiệm và thẩm quyền.

#### **c) Nhiệm vụ**

1. Xây dựng kế hoạch đào tạo năm học và toàn khóa học, tổ chức thực hiện kế hoạch và nhiệm vụ giảng dạy được giao.

2. Tổ chức biên soạn giáo trình môn học, bài giảng, bài tập thực hành và các tài liệu khác phục vụ công tác đào tạo, quản lý và chịu trách nhiệm về nội dung môn học, chất lượng giảng dạy môn học thuộc Khoa đảm nhiệm.

3. Nghiên cứu nhu cầu đào tạo trong xã hội để phát triển ngành học; từng bước hoàn thiện mục tiêu, chương trình đào tạo, không ngừng đổi mới, hoàn thiện giáo trình, bài giảng, phương pháp giảng dạy và cập nhật các tài liệu phục vụ giảng dạy.

4. Xây dựng kế hoạch nghiên cứu khoa học của Khoa, tổ chức thực hiện các đề tài khoa học được giao, tham gia hội thảo khoa học trong nước, ngoài nước theo chương trình hợp tác của trường.

5. Bồi dưỡng giảng viên mới, tổ chức đánh giá chất lượng giảng dạy của giảng viên theo qui định.

6. Phối hợp với các đơn vị chức năng tổ chức đào tạo sau đại học, thuộc lĩnh vực được giao.

7. Tổ chức cho sinh viên năm thứ 3 thứ 4, thuộc Khoa, tiến hành nghiên cứu khoa học, tham gia các câu lạc bộ khoa học của trường để rèn luyện cho sinh viên tính tư duy khoa học và tính chủ động sáng tạo.

8. Tổ chức thực hiện các dự án đào tạo theo chương trình hợp tác quốc tế được trường phân công; chủ động phối hợp với các đơn vị có liên quan để mở rộng quan hệ đối ngoại và hợp tác trong lĩnh vực đào tạo, nghiên cứu khoa học, xây dựng chương trình hợp tác, trình Hiệu trưởng quyết định.

9. Quản lý sinh viên các hệ đào tạo của khoa, sinh viên thuộc diện đào tạo liên thông, đào tạo văn bằng 2 thuộc khoa theo quy chế của Bộ giáo dục và Đào tạo và theo quy định của trường. Thực hiện các nhiệm vụ liên quan đến quyết định của Hiệu trưởng về quy định đánh giá kết quả rèn luyện sinh viên hệ chính quy; quy định công tác giáo viên chủ nhiệm; quy định về ban đại diện lớp; đề xuất việc thực hiện chế độ, chính sách cũng như công tác khen thưởng, kỷ luật đối với sinh viên thuộc khoa.

10. Thiết lập mối quan hệ với cựu sinh viên đã tốt nghiệp để thu thập nguồn thông tin cần thiết, nhằm đánh giá chất lượng đào tạo của trường.

11. Chấp hành nghiêm chỉnh chế độ báo cáo định kỳ về nội dung hoạt động chuyên môn, tình hình và chất lượng giảng dạy của giảng viên cũng như tình hình học tập, rèn luyện của sinh viên thuộc thẩm quyền quản lý của Khoa.

12. Thường xuyên tổ chức sinh hoạt chuyên môn, nhằm nâng cao năng lực làm việc và hiệu quả của công tác đơn vị.

13. Quản lý và sử dụng có hiệu quả lao động, cơ sở vật chất và các phương tiện, thiết bị được nhà trường giao.

#### **1.4.2 Cơ cấu tổ chức khoa**

##### **- Ban chủ nhiệm Khoa**

1. TS. Võ Việt Trí – Trưởng khoa

**- Các bộ môn (chương trình):** có 06 chương trình: Sinh học ứng dụng, Toán học, Vật lý học, Hóa học, Công nghệ thực phẩm, Đảm bảo Chất lượng và An toàn Thực phẩm.

**- Nhân sự của Khoa Khoa học Tự nhiên:** hiện có 86 giảng viên, trong đó gồm: 01 Phó giáo sư, 11 Tiến sĩ, 71 Thạc sĩ và 03 Cử nhân.

#### **1.4.3. Các loại hình đào tạo**

Bậc đào tạo đại học, gồm có 5 ngành hệ đại học chính quy tập trung và 01 ngành cao đẳng chính quy: Thời gian đào tạo 4 năm cho các ngành đại học gồm có các ngành: Sinh học ứng dụng, Toán học, Vật lý học, Hóa học, Công nghệ thực phẩm, Đảm bảo chất lượng và an toàn thực phẩm.

### **1.5. LÝ DO ĐĂNG KÝ MỞ NGÀNH ĐÀO TẠO**

Việc hiểu và ứng dụng công nghệ thực phẩm có ý nghĩa rất lớn đối với việc phát triển kinh tế xã hội nước ta, nhằm đáp ứng nhu cầu ngày càng gia tăng đời sống con người. Nhận thức được tầm quan trọng đó, các quốc gia phát triển luôn ưu tiên đầu tư rất lớn cho những nghiên cứu và những kế hoạch mang giá trị thực tế cao. Ngành thực phẩm được xem là lĩnh vực vô cùng quan trọng trong cuộc sống của cộng đồng, đặc biệt là các quốc gia như Mỹ, Châu Âu, Nhật, Hàn, Thái Lan,... Ngành này không chỉ bó hẹp ở lĩnh vực thực phẩm mà còn là ngành học của sức khỏe, khoa học thực phẩm và bảo vệ môi trường.

Quyết tâm phát triển công nghệ cao trong đó có Công nghệ thực phẩm được thể hiện qua hàng loạt các văn bản của Đảng và Chính phủ kế tiếp nhau theo thời gian: Nghị quyết Trung ương 2 khoá VIII, Luật KH&CN, Văn kiện Đại hội Đảng lần thứ IX và Kết luận của Hội nghị Trung ương 6 khoá IX mới đây. Những quan điểm trên được cụ thể hóa, phát triển phù hợp với bối cảnh hội nhập quốc tế khi Việt Nam ra nhập WTO. Giai đoạn từ nay đến năm 2010: Đầu mạnh nghiên cứu và ứng dụng rộng rãi kỹ thuật tiên bộ trong ngành nông – lâm – ngư nghiệp và công nghiệp chế biến nông sản, công nghệ thực phẩm nhằm phát huy có hiệu quả nguồn tài nguyên sinh học nhiệt đới, nâng cao giá trị hàng hóa, tăng sức cạnh tranh của nông sản xuất khẩu ngang bằng với các nước có nền nông nghiệp phát triển trong khu vực. Góp phần chuyển dịch cơ cấu kinh tế nông thôn, tạo thêm nhiều việc làm, cải thiện đáng kể đời sống nhân dân và bộ mặt nông thôn ở Việt Nam. Công nghệ thực phẩm được chú trọng phát triển các lĩnh vực sau:

**Công nghệ sơ chế:** đẩy mạnh nghiên cứu, áp dụng công nghệ trong sơ chế, phân loại, làm sạch, đóng gói với những loại bao bì thích hợp, màng thông minh nhằm tạo ra các nông phẩm chất lượng cao, ổn định và đồng nhất phục vụ xuất khẩu và nhu cầu trong nước. Tập trung giải quyết các công nghệ có quy mô nhỏ và vừa phục vụ yêu cầu sơ chế tại chỗ của các hộ, nhóm hộ, nhằm cung cấp nguyên liệu có chất lượng tốt cho các cơ sở chế biến tập trung.

**Công nghệ bảo quản:** Chú trọng phổ cập các công nghệ làm khô lúa và hoa màu sau thu hoạch. Tiếp thu và phổ cập các công nghệ bảo quản lạnh, công nghệ an toàn thực phẩm để bảo quản rau, hoa, quả tươi, các mặt hàng thuỷ sản, các sản phẩm chăn nuôi phục vụ tiêu dùng nội địa và xuất khẩu. Nghiên cứu sử dụng chất bảo quản sinh học, chất bảo quản có nguồn gốc tự nhiên, từng bước thay thế chất bảo quản hoá học có độc tính cao.

**Công nghệ chế biến và kiểm định:** Tân dụng mọi khả năng để tiếp cận các công nghệ chế biến và kiểm nghiệm tiên tiến phù hợp, đa dạng, nâng cao chất lượng thực phẩm và khả năng cạnh tranh trên thị trường trong và ngoài nước. Đặc biệt, chú trọng nâng cấp, hiện đại hoá công nghệ chế biến đối với một số sản phẩm có lợi thế và có triển vọng xuất khẩu của Việt Nam như gạo, thuỷ sản, cà phê, chè, điều, cao su, sản phẩm thịt, sữa, rau, quả, nước quả, dầu thực vật v.v...

Hiện đại hoá hệ thống kiểm tra chất lượng nông sản, thực phẩm chế biến theo công nghệ tương hợp với tiêu chuẩn quốc tế và khu vực nhằm đáp ứng yêu cầu chất lượng hàng xuất khẩu và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng trong nước.

**An toàn thực phẩm:** Chính phủ Việt Nam đã ban hành các văn bản về an toàn sinh học, trong đó vấn đề an toàn thực phẩm rất được quan tâm phát triển nhằm ngăn chặn tình trạng mất an toàn hiện nay. Tháng 10 năm 2004, Việt Nam ban hành về chương trình hành động thực hiện "an toàn sinh học" theo hiệp ước "Cartagena". Trong đó nhấn mạnh thực hiện trên cơ sở pháp lý về an toàn sinh học, các hoạt động được đề cập là vấn đề quản lý, kiểm soát an toàn sinh học đối với các lĩnh vực như: sức khỏe, môi trường, thực phẩm, công nghệ gen... Chính phủ Việt Nam thông qua các Bộ (như Bộ KHCN, Bộ Tài Nguyên Môi Trường, Bộ Y Tế...) phát triển nhiều chương trình nghiên cứu, đánh giá và chuyển giao về an toàn sinh học trong đó có an toàn thực phẩm, hướng tới việc sử dụng sản phẩm an toàn, sạch và nâng cao sức khỏe.

Trước tình hình trên, việc mở ngành đào tạo bậc đại học ngành Công nghệ thực phẩm tại Trường Đại học Thủ Dầu Một là cần thiết, đóng góp vào chủ trương chiến lược chung của Nhà nước và phục vụ đào tạo nguồn nhân lực cho Bình Dương, vùng kinh tế trọng điểm phía Nam và Đông Nam Bộ.

## Phần 2. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO VÀ ĐỐI TƯỢNG TUYỂN SINH

### 2.1. CĂN CỨ CHÍNH ĐĂNG KÝ MỞ NGÀNH ĐÀO TẠO

- Căn cứ Luật Giáo dục ngày 14 tháng 6 năm 2005; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục ngày 25 tháng 11 năm 2009;

- Căn cứ Nghị định 75/2006/NĐ - CP ngày 02 tháng 8 năm 2006 của Chính phủ về việc quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của luật Giáo dục;

- Căn cứ Điều lệ trường Đại học ban hành theo quyết định số 58/2010/QĐ - TTg ngày 22 tháng 9 năm 2010 của Thủ tướng Chính phủ;

- Căn cứ Quyết định số 900/QĐ-TTg ngày 24/6/2009 của Thủ tướng Chính phủ về việc thành lập Trường Đại học Thủ Dầu Một trên cơ sở trường Cao đẳng sư phạm Bình Dương;

- Căn cứ Thông tư số 08/ 2011/TB-BGDĐT ngày 17/2/2011 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc Quy định điều kiện, hồ sơ, quy trình mở ngành đào tạo, định chỉ tuyển sinh, thu hồi quyết định mở ngành đào tạo trình độ đại học, trình độ cao đẳng;

- Căn cứ Thông tư số 07/2015/TB-BGDĐT ngày 16 tháng 4 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo Quy định về khái lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học đạt được sau khi tốt nghiệp đối với mỗi trình độ đào tạo của giáo dục đại học và quy trình xây dựng, thẩm định, ban hành chương trình đào tạo trình độ đại học, thạc sĩ, tiến sĩ.

- Căn cứ công văn số 3281/BGDDT-GDĐH ngày 30 tháng 06 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc hướng dẫn tổ chức thực hiện một số nội dung liên quan đến thẩm định chương trình đào tạo theo quy định của Thông tư số 07/2015/TB-BGDĐT ngày 16/4/2015;

- Căn cứ Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Thủ Dầu Một ban hành theo Quyết định số 72/2009/QĐ - UBND ngày 23/10/2009 của Ủy ban Nhân dân tỉnh Bình Dương;

- Căn cứ nhu cầu xã hội, khả năng đội ngũ giảng viên, cơ sở vật chất của Trường Đại học Thủ Dầu Một.

- Chương trình đào tạo ngành Công nghệ thực phẩm được xây dựng trên cơ sở khảo sát nhu cầu thực tế tại thị trường lao động trên địa bàn, tham khảo các chương trình tiên tiến của một số trường ở trong nước cũng như nước ngoài.

## **2.2. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO**

### **2.2.1 *Mục tiêu chung***

Đào tạo cử nhân Công nghệ thực phẩm cho các cơ quan quản lý nhà nước liên quan, các cơ quan nghiên cứu về thực phẩm, lương thực, khoa học công nghệ, các cơ sở đào tạo đại học, cao đẳng trung học chuyên nghiệp, trung học phổ thông, các doanh nghiệp sản xuất lương thực thực phẩm, các siêu thị, ...

Cung cấp cho học viên một cơ sở kiến thức vững chắc để có thể công tác, giảng dạy và có khả năng nghiên cứu độc lập những vấn đề liên quan đến Công nghệ thực phẩm.

### **2.2.2. *Mục tiêu cụ thể***

#### ***Phẩm chất đạo đức***

Cử nhân Công nghệ thực phẩm có phẩm chất đạo đức tốt, thầm nhuần thế giới quan Mác – Lênin và tư tưởng Hồ Chí Minh, yêu nước, có ý thức trách nhiệm cao, có đạo đức nghề nghiệp tốt, có trách nhiệm trong việc giải quyết các vấn đề ngành nghề trong xã hội.

#### ***Kiến thức***

Cung cấp cho sinh viên các kiến thức chung về Khoa học tự nhiên, Khoa học xã hội – nhân văn, ngoại ngữ, các kiến thức cơ bản, các nguyên lý và kỹ thuật ứng dụng về chế biến và đảm bảo chất lượng và toàn thực phẩm.

Trang bị các kiến thức Công nghệ thực phẩm chuyên sâu trong các lĩnh vực như thực phẩm, lương thực, y tế, môi trường.

Sinh viên được đào tạo các học phần thực hành tại các phòng thí nghiệm với đầy đủ hóa chất, thiết bị của trường Đại học Thủ Dầu Một. Sinh viên được tham quan thực tế tại các nhà máy, khu công nghiệp,... để học hỏi kinh nghiệm thực tế.

Cử nhân Công nghệ thực phẩm có thể làm việc tại các công ty về sản xuất, chế biến lương thực, thực phẩm trong các khu công nghiệp, các cơ quan quản lý nhà nước như: Sở khoa học công nghệ, Sở nông nghiệp và phát triển nông thôn, Sở y tế,... và có thể làm việc tại các trường Đại học, Cao đẳng, các Viện nghiên cứu về lương thực, thực phẩm tiêu dùng, thực phẩm chức năng...

### **Kỹ năng**

#### **Kỹ năng cứng**

Trang bị cho sinh viên các kỹ năng nghiên cứu, bố trí thí nghiệm, thao tác kỹ thuật trong phòng thí nghiệm Sinh học, Hóa học, Công nghệ thực phẩm.

Sử dụng thành thạo các thiết bị, máy móc trong phòng thí nghiệm.

Thực hiện các quy định về an toàn kỹ thuật trong phòng thí nghiệm.

#### **Kỹ năng mềm**

Sinh viên được trang bị các kỹ năng thuyết trình, làm việc nhóm, kỹ năng giao tiếp. Ngoài ra, sinh viên còn được hướng dẫn khả năng tự lên kế hoạch công việc và tiến hành thực hiện.

Sinh viên được tham quan, học hỏi các cơ sở, công ty trong lĩnh vực Sinh học, Hóa học, Thực phẩm để tiếp cận với các kỹ năng, quy trình làm việc chuyên ngành.

### **Thái độ**

Có đạo đức nghề nghiệp, hành xử chuyên nghiệp.

Có ý thức tổ chức kỷ luật lao động và tôn trọng nội quy cơ quan, doanh nghiệp.

Ý thức cộng đồng và tác phong công nghiệp, trách nhiệm công dân.

Có tinh thần cầu tiến, học tập suốt đời, hợp tác và giúp đỡ đồng nghiệp và sẵn sàng nhận nhiệm vụ.

## **2.3. HÌNH THỨC VÀ THỜI GIAN ĐÀO TẠO**

### **2.3.1. Hình thức đào tạo**

Hình thức học tập trung trong thời gian đào tạo là 4 năm, một năm học viên được tập trung thành ba học kỳ, lớp học được tổ chức học vào tất cả các ngày trong tuần.

### **2.3.2. Thời gian đào tạo**

4 năm (12 học kỳ) chia làm 2 giai đoạn: giai đoạn 1 gồm 5 học kỳ đầu và giai đoạn 2 gồm 7 học kỳ.

## **2.4 ĐỐI TƯỢNG VÀ SỐ LƯỢNG TUYỂN SINH**

### **2.4.1. Đối tượng tuyển sinh**

Công dân Việt Nam tốt nghiệp THPT, BTVH đáp ứng yêu cầu theo quy chế tuyển sinh của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

### **2.4.2. Số lượng học viên**

Căn cứ vào khả năng đào tạo của Trường (trên cơ sở đội ngũ nhà khoa học, cơ sở vật chất) và nhu cầu đào tạo ngày càng tăng thì số lượng sinh viên có thể tiếp nhận hàng năm (chỉ tiêu tuyển sinh) ít nhất theo các năm dự kiến như sau.

**Bảng quy mô đào tạo dự kiến**

<b>STT</b>	<b>Chuyên ngành</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
1	Công nghệ thực phẩm	100	100	150	150	200	200

## **2.5. QUY TRÌNH ĐÀO TẠO, ĐIỀU KIỆN TỐT NGHIỆP**

Đào tạo thời gian 4 năm theo quy chế đào tạo đại học và cao đẳng hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ ban hành theo văn bản số 17/VBHN-BGDĐT ngày 15 tháng 05 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo và Quy chế đào tạo Đại học và Cao đẳng hệ

chính quy theo hệ thống tín chỉ ban hành theo Quyết định số 1157/QĐ-ĐHTDM ngày 08 tháng 08 năm 2014 của Hiệu trưởng trường Đại học Thủ Dầu Một.

### Phần 3. NĂNG LỰC CỦA CƠ SỞ ĐÀO TẠO

#### 3.1. ĐỘI NGŨ GIẢNG VIÊN

##### 3.1.1. Giảng viên cơ hữu

Mẫu 1. Danh sách giảng viên cơ hữu tham gia giảng dạy các môn học/học phần của ngành Công nghệ thực phẩm

TT	Họ và tên, năm sinh, chức vụ hiện tại	Chức danh khoa học, năm phong: Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành đào tạo	Năm, nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
1.	Nguyễn Thị Liên Thương, 1981, Giám đốc Viện Phát triển nghiên cứu, Giám đốc chương trình Công nghệ thực phẩm	TS, Hàn Quốc, 2012	Công nghệ sinh học	ĐH TDM, 2012	Đúng	
2.	Đỗ Văn Ninh, 1953, Giảng Viên	Tiến sĩ, Việt Nam, 2004	Chế biến Thủy sản	ĐH TDM, 2020	Đúng	
3.	Ngô Đại Hùng, 1983, Giảng viên	TS, Hàn Quốc, 2013	Hóa sinh	ĐH TDM, 2014	Đúng	
4.	Trần Đình Mạnh, 1987, Giảng viên	Ths, Việt Nam, 2013	Công nghệ thực phẩm	ĐH TDM, 2020	Đúng	
5.	Vũ Công Danh, 1980, Giảng viên	ThS, VN, 2005	Công nghệ thực phẩm	ĐH TDM, 2020	Đúng	
6.	Trần Thị Yến Nhi, 1993, Giảng viên	ThS, Bỉ, 2019	Công nghệ thực phẩm	ĐH TDM, 2020	Đúng	
7.	Nguyễn Thị Ngọc Nhi, 1982, Giảng viên	NCS, ThS, VN, 2009	Động vật học	ĐH TDM, 2013	Đúng	

TT	Họ và tên, năm sinh, chức vụ hiện tại	Chức danh khoa học, năm phong: Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành đào tạo	Năm, nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
8.	Trần Ngọc Hùng, 1984, Giảng viên	ThS, VN, 2010	Hóa sinh	ĐH TDM, 2011	Đúng	
9.	Phạm Ngọc Hoài, 1987, Giảng viên	NCS, ThS, Bỉ, 2015	Sinh học Môi trường	ĐH TDM, 2013	Đúng	
10.	Mai Thị Ngọc Lan Thanh, 1983, Giảng viên	ThS, VN, 2011	Công nghệ sinh học	ĐH TDM, 2010	Đúng	
11.	Trương Nguyễn Phương Vi, 1990, Thư kí CT	ThS, Hàn Quốc, 2017	Công nghệ môi trường	ĐH TDM, 2014	Đúng	
12.	Thủy Châu Tờ, 1979, Giảng viên	ThS, VN, 2005	Hóa học phân tích	ĐH TDM, 2011	Đúng	
13.	Hà Tuấn Anh, 1982, Giảng viên	ThS, Việt Nam, 2007	Hóa vô cơ	ĐH TDM, 2011	Đúng	
14.	Dương Thị Ánh Tuyết, 1985, Giảng viên	ThS, Việt Nam, 2011	Hóa lý	ĐH TDM, 2011	Đúng	
15.	Hồ Trung Tính, 1987, Giảng viên	ThS, Việt Nam, 2011	Hóa Phân Tích	ĐH TDM, 2013	Đúng	
16.	Nguyễn Thị Kim Chung, 1983, Giảng viên	TS, VN, 2012	Vật lý	ĐH TDM, 2012	Đúng	

**Mẫu 2. Danh sách giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy các môn học/học phần của ngành đào tạo**

S T T	Họ và tên, năm sinh, chức vụ hiện tại	Chức danh khoa học, năm phong	Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Ngành, chuyên ngành	Học phần/môn học, số tín chi/ĐVHT dự kiến đảm nhiệm
1	Ngô Đại Nghiệp, 1975, Trưởng Khoa Công nghệ sinh học – ĐH Tự nhiên	PGS	TS, Hàn Quốc, 2010	Vi sinh	Thực phẩm chức năng/2
					Bảo quản lương thực thực phẩm/2
2	Bùi Hồng Quân GV Viện CNSH và Thực phẩm – ĐH Công nghiệp TPHCM		NCS	Công nghệ sinh học	Bệnh học thực phẩm/2

**3.1.2. Kỹ thuật viên, nhân viên hướng dẫn thí nghiệm cơ hữu** (Phụ lục III Thông tư 08)  
Mẫu 2: Danh sách kỹ thuật viên, nhân viên hướng dẫn thí nghiệm cơ hữu phục vụ ngành  
Sinh học ứng dụng

STT	Họ và tên, năm sinh	Trình độ chuyên môn, nghiệp vụ, năm tốt nghiệp	Phụ trách PTN, thực hành	Phòng thí nghiệm, thực hành phục vụ cho học phần/môn học nào trong chương trình đào tạo
1	Nguyễn Thị Liên Thương, 1981	TS, Công nghệ sinh học, 2012	Quản lý chung	
2	Lê Hữu Thương, 1975	ThS, Lâm Nghiệp, 2006	PTN Khoa học MT	Hóa phân tích
3	Lê Văn Khánh, 1990	CN. Cao học, Khoa học MT, 2013	PTN Công nghệ	Công nghệ xử lý vi sinh
4	Lê Thị Thu Huệ	ThS, Sinh học động vật, 2009	PTN Y sinh học ứng dụng (PTN sinh học cũ)	Vi sinh động vật
5	Phạm Thị Mỹ Trâm	ThS, Công nghệ sinh học, 2012	PTN Ứng dụng sinh học nông nghiệp chất	Nuôi cây mô

<b>STT</b>	<b>Họ và tên, năm sinh</b>	<b>Trình độ chuyên môn, nghiệp vụ, năm tốt nghiệp</b>	<b>Phụ trách PTN, thực hành</b>	<b>Phòng thí nghiệm, thực hành phục vụ cho học phần/môn học nào trong chương trình đào tạo</b>
			lượng cao(PTN sinh học cũ)	

### **3.2. CƠ SỞ VẬT CHẤT PHỤC VỤ ĐÀO TẠO**

+ Về quy mô đất: Tổng diện tích đất: 64,36 ha

+ Về cơ sở vật chất: Diện tích sàn xây dựng trực tiếp phục vụ đào tạo: 30.867,2m<sup>2</sup>

*Trong đó:*

1. Diện tích giảng đường/phòng học: 18.784,2m<sup>2</sup> (với 136 phòng học, 13 phòng bộ môn), các phòng học được trang bị đầy đủ máy chiếu, hệ thống âm thanh, chiếu sáng, hệ thống wifi phủ sóng trong toàn trường,...

2. Phòng Thư viện: 992m<sup>2</sup> (gồm 01 kho sách, 01 phòng đọc, 01 phòng đọc giảng viên).

3. Phòng thí nghiệm: 4,654m<sup>2</sup> (gồm 21 phòng)

4. Nhà xưởng thực hành: 3.102,68m<sup>2</sup>

#### **3.2.1. Phòng học và trang thiết bị**

##### **3.2.1.1 Phòng học:**

- 137 phòng học
- 14 giảng đường
- 02 hội trường
- 05 phòng hội thảo
- Khu hiệu bộ, văn phòng 4 tầng
- Khu làm việc của các khoa

##### **3.2.1.2 Phòng thí nghiệm, thực nghiệm:**

- 10 phòng thực hành Lý, Hóa, Sinh với đầy đủ các thiết bị dạy, học
- 01 phòng nhạc với 02 đàn Piano, 60 đàn ghita và 25 đàn Organ
- 05 phòng dạy tin học: 300 chỗ ngồi
- 05 phòng thực hành: Điện-điện tử; Môi trường; Kiến trúc (02 phòng); Xây dựng.

##### **3.2.1.3 Phòng thực hành máy và Internet:**

- 05 phòng máy vi tính với 222 máy
- Chi tiết phòng máy và đường truyền Internet như sau:
  - + Tổng số phòng máy 05 phòng
  - + Tổng số máy vi tính: 222 máy
  - + Cấu trúc mỗi máy: Đa số có cấu hình DUAL CORE-E5500, RAM 1GB, Card mạng, màn hình, bàn phím...
  - + Tất cả đều nối mạng cục bộ
  - + Đường truyền Interne Lease LINE 4Mb/s kết nối Internet cho các phòng máy tính
  - + Đường truyền Nadsl 14Mb/s kết nối cho các phòng, khoa và cho hệ thống Internet không dây trong toàn trường hỗ trợ nhu cầu học tập và nghiên cứu của sinh viên,...

#### **3.2.2. Các phòng thí nghiệm phục vụ giảng dạy giai đoạn chuyên ngành**

(1). Tỉnh Bình Dương đã đầu tư 63.176.595.000 VNĐ xây dựng trong năm với các phòng thí nghiệm sau:

- Phòng phân tích môi trường: 1.641.960.000 VNĐ
  - Phòng thí nghiệm tin học môi trường: 2.515.000.000 VNĐ
  - Phòng thí nghiệm kỹ thuật điện - điện tử: 587.000.000 VNĐ
  - Phòng thí nghiệm kỹ thuật đo: 435.000.000 VNĐ
  - Phòng thí nghiệm kỹ thuật số và vi điều khiển: 1.237.000.000 VNĐ
  - Phòng thí nghiệm máy điện: 580.000.000 VNĐ
  - Phòng thí nghiệm điện tử công suất: 1.080.000.000 VNĐ
  - Phòng thí nghiệm điện tử viễn thông: 2.372.000.000 VNĐ
  - Phòng thí nghiệm điều khiển tự động: 926.000.000 VNĐ
  - Phòng thí nghiệm PLC: 1.072.000.000 VNĐ
  - Phòng máy chủ và hạ tầng mạng cho Khoa CNTT: 1.262.740.000 VNĐ
  - Phòng thực hành Mạng máy tính: 1.445.505.000 VNĐ
  - Phòng thực hành Hệ thống thông tin: 1.129.820.000 VNĐ
- (2). Gói thầu xây lắp: đã hoàn thành, với giá trị là 1.339.840.108 đồng
- (3). Gói thiết bị:
- Thiết bị khoa Kiến trúc : 140.910.000 đ
  - Thiết bị khoa Xây dựng : 1.797.976.972 đ
  - Thiết bị khoa Điện-điện tử : 1.030.960.700 đ
  - Thiết bị khoa Môi trường : 3.221.975.944 đ
- (4). Các chi phí khác : 1.445.909.276 đ

(5). Ngoài ra trường còn hợp tác với Viện khoa học thủy lợi miền Nam để các giảng viên, sinh viên của trường được nghiên cứu, thực hành, thí nghiệm tại phòng Thí nghiệm của Viện tại huyện Thuận An, tỉnh Bình Dương.

### **3.2.2.1 Công trình: Tăng cường thiết bị thí nghiệm thực hành cơ bản và chuyên đề các bộ môn Vật lý, Hóa học, Sinh, Môi trường.**

- Tổng giá trị đầu tư : 8.269.195.190 đ
- (1). Gói thầu xây lắp: đã hoàn thành, với giá trị là 668.255.390 đồng
- (2). Gói thiết bị:
- Thiết bị môn Hóa học : 1.246.545.000 đ
  - Thiết bị môn Sinh học : 2.782.197.400 đ
  - Thiết bị môn Vật lý : 1.887.188.000 đ
  - Thiết bị môn Môi trường : 386.500.000 đ
- (3). Các chi phí khác : 1.298.509.400 đ

### **3.2.2.2 Thiết bị dạy học**

- Màn hình: 66; Projecte: 79
- Micro không dây, âm ly, loa: 42 bộ

### **3.2.3. Trung tâm Thông tin Thư viện**

Trung tâm Thông tin Thư viện được thành lập trên cơ sở nâng cấp Thư viện Trường Cao đẳng Sư phạm Bình Dương cũ. Được sự đầu tư ban đầu của UBND tỉnh theo dự án Tin học hóa hoạt động Thư viện, tổng đầu tư 2,8 tỷ đồng và hàng năm được đầu tư bổ sung thường các đầu sách và thiết bị mới.

Hiện nay Trung tâm Thông tin Thư viện sử dụng phần mềm LIBO16.0 để quản lý và phục vụ bạn đọc tra cứu. Công tác biên mục và mượn trả được tin học hóa. Tất cả tài liệu được đưa lên trang OPAC thuận lợi cho bạn đọc tra cứu các thông tin thư mục

Tổng diện tích thư viện: 992m<sup>2</sup>

Trong đó diện tích sử dụng chính: 564m<sup>2</sup>

Gồm: - Kho sách: 144m<sup>2</sup>

Phòng đọc sinh viên: 240m<sup>2</sup>

Phòng đọc giảng viên: 120m<sup>2</sup>

Phòng làm nghiệp vụ: 62m<sup>2</sup>

**Cơ sở 2 đang xây dựng tại Khu Đô thị và Công nghiệp Thới Hòa, huyện Bến Cát, tỉnh Bình Dương, cụ thể:**

Tổng diện tích khu đất cơ sở 2 đang xây dựng khoảng 57,6 hecta, được quy hoạch xây dựng định hình rõ 03 khu vực: Khu vực xây dựng Trường Đại học, khu vực xây dựng Ký túc xá sinh viên, khu vực xây dựng Trường phổ thông năng khiếu Đại học Thủ Dầu Một. Với quy mô từng dự án cụ thể như sau:

\* **Công trình - Trường Đại học Thủ Dầu Một:** Quy mô sinh viên: 24.500 SV Diện tích đất xây dựng công trình: 86.114,52 m<sup>2</sup>

- Tổng diện tích sàn xây dựng : 241.936,3 m<sup>2</sup>

- Tổng giá trị xây dựng công trình khoảng 2.600 tỷ đồng

\* Công trình - Trường phổ thông Năng khiếu: quy mô 1.620 học sinh

\* Công trình - Ký túc xá sinh viên: quy mô 14.000 chỗ ở.

**Mẫu 3. Phòng học, giảng đường, trang thiết bị hỗ trợ giảng dạy**

S T T	Loại phòng học (Phòng học, giảng đường, phòng học đa phương tiện, phòng học ngoại ngữ, phòng máy tính...)	Số lượng	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ giảng dạy		
				Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ học phần/môn học
1	Phòng học 50 chỗ ngồi	5	500	Projector	1	Phục vụ các môn học chuyên ngành
2	Giảng đường 150 chỗ ngồi	2	600	Dàn âm thanh	1	Phục vụ các môn học đại cương
				Projector	1	
3	Giảng đường 300 chỗ ngồi	1	600	Projector	1	Vật lý đại cương B1, B2
				Dàn âm thanh	1	
4	Phòng thí nghiệm vật lý	1		Đầy đủ thiết bị thí nghiệm vật lý đại cương. Mới bổ sung thiết bị thí nghiệm trị giá 2 tỷ đồng		

5	Phòng thí nghiệm hóa học	1	Đầy đủ thiết bị thí nghiệm hóa đại cương. Mới bổ sung thiết bị thí nghiệm trị giá 1,3 tỷ đồng		Hóa đại cương, thực hành hóa đại cương
6	Phòng thí nghiệm sinh học	1	Đầy đủ thiết bị thí nghiệm sinh học đại cương. Mới bổ sung thiết bị thí nghiệm trị giá 2,8 tỷ đồng		Thực hành kỹ thuật vi sinh
7	Phòng thí nghiệm sinh học môi trường (gồm một dãy các phòng thí nghiệm thuộc khoa Tài nguyên môi trường)	3			Nuôi cây mô, tế bào, Công nghệ nấm ăn và nấm dược liệu, Vi sinh vật học, Hóa phân tích,...

**Mẫu 4. Phòng thí nghiệm, cơ sở thực hành và trang thiết bị phục vụ thí nghiệm, thực hành**

STT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ giảng dạy		
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ học phần/môn học
A	<b>Phòng thí nghiệm SHMT và nấm dược liệu</b>	90	Bếp gia nhiệt hồng ngoại nhiệt độ cao	1	Nuôi cây mô tế bào
			Kính hiển vi	1	Nuôi cây mô tế bào
			Máy lắc ngang	1	Vi sinh vật học công nghiệp
			Máy lắc sàng/D0407/B, Controls	1	Vi sinh vật học công nghiệp

STT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ giảng dạy		
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ học phần/môn học
B	Phòng thí nghiệm Công nghệ MT	90	Máy ly tâm lạnh Universal 320R	1	Vi sinh vật học công nghiệp, kỹ thuật vi sinh
			Nồi hấp diệt khuẩn	1	Kiểm nghiệm chất lượng
			Thiết bị đo độ ẩm/625, Testo	1	Kiểm nghiệm chất lượng
			Thiết bị lấy mẫu phiêu sinh vật/ Wisconsin, Wilco	2	Nuôi cây mô, Công nghệ enzyme-protein
			Thiết bị phá mẫu vi sóng/Anton Paar	1	Hóa phân tích
			Tủ cây vi sinh	1	Nuôi cây
			Tủ lạnh/Panasonic	1	Nuôi cây, Công nghệ enzyme-protein
			Tủ ủ mẫu/AL654, Aqualytic	1	Nuôi cây, Công nghệ enzyme-protein
C	Phòng thí nghiệm Công nghệ CN	100	Đĩa Secchi đo độ trong	1	Xử lý chất thải
			Giá kẹp bình tam giác 100ml	23	Hóa phân tích, vi sinh vật học, kỹ thuật vi sinh,...
			Giá kẹp bình tam giác 250ml	11	Hóa phân tích
			Máy đo chất rắn lơ lửng/ AL250, Aqualytic	1	Xử lý chất thải
			Máy đo pH cầm tay/Sension <sup>+</sup> , Hach	1	Xử lý chất thải
			Máy đo hàm lượng dầu trong nước/OCMA350, Horiba	1	Công nghệ xử lý chất thải
			Máy đo DO/MW600, Milwaukee	2	Hóa phân tích, vi sinh vật học công nghiệp,...

STT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ giảng dạy		
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ học phần/môn học
C	Phòng thí nghiệm Khoa học Môi trường	90	Máy phân tích nước đa chỉ tiêu	1	Công nghệ xử lý chất thải
			Thiết bị lấy mẫu nước ngầm /220234, Ben Meadows	1	Công nghệ xử lý chất thải
			Tủ sấy 250°C/Ecocell L111, MMM	1	Vi sinh vật học công nghiệp, Công nghệ nấm ăn và nấm dược liệu,...
			Bếp chung cách thủy/WNB 14, Memmert	1	Kỹ thuật vi sinh, hóa sinh học
			Bơm hút chân không	1 bộ	Hóa phân tích
			Máy cát nước một lần/WSC/4S, Hamilton	1	Hóa phân tích, Vi sinh, nuôi cây mô tí bào
			Dụng cụ lấy mẫu nước kiểu ngang/1120-G42, Wildco	1	Hóa phân tích
			Máy đo pH cầm tay/Sension <sup>+</sup> , Hach	1	Kỹ thuật chế biến rau củ quả
			Thiết bị đo độ sâu mực nước/WL16, Global Water	1	Hóa phân tích
			Bộ đo BOD 6 chỗ/AL606, Aqualytic	1	Hóa phân tích

STT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ giảng dạy		
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ học phần/môn học
			Cân phân tích/PA214C, Ohaus	1	Vi sinh, nuôi cây mô tế bào, chế biến,...
			Gàu lấy mẫu bùn/trầm trích	1 bộ	Thực tập 2
			Hệ thống lọc hút chân không	1	Vi sinh
			Hệ thống xác định đạm tự động/Buchi - Thiết bị chưng cát đạm Kjeldahl/K355 - Thiết bị phá hủy mẫu/K425 - Thiết bị hút hơi độc/B414	1	Hóa phân tích, kiểm nghiệm chất lượng sản phẩm, xử lý chất thải
			Lò nung điện tử/LE14/11-B150, Nabertherm	1	Hóa phân tích, kiểm nghiệm chất lượng sản phẩm, xử lý chất thải
			Máy đo pH để bàn/MW100, Milwaukee	4	Hóa phân tích, kiểm nghiệm chất lượng sản phẩm, xử lý chất thải
			Máy khuấy từ có gia nhiệt/ C-MAG HS4, IKA	1	Kỹ thuật vi sinh
			Máy quang phổ hấp thụ phân tử/V-630, Jasco (kèm theo máy tính để bàn LG và Máy in ML – 1670, Samsung)	1	Vi sinh công nghiệp, hóa phân tích, kỹ thuật vi sinh

#### Mẫu 5. Danh mục giáo trình của ngành đào tạo

S T T	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần

1	<i>Giáo trình Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin</i>	PGS.TS. Nguyễn Việt Thông	Chính trị Quốc gia-Sự thật	2011	5	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin
2	<i>Giáo trình Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam</i>	Đinh Xuân Lý, Nguyễn Đăng Quang	Chính trị Quốc gia	2012	5	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam
3	<i>Giáo trình tư tưởng Hồ Chí Minh: Dành cho sinh viên đại học, cao đẳng khối không chuyên ngành Mác-Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh</i>	Phạm Ngọc Anh	Chính trị Quốc gia-Sự thật	2011	50	Tư tưởng Hồ Chí Minh
4	<i>Giáo trình pháp luật đại cương: Dành cho sinh viên các trường đại học, cao đẳng không chuyên ngành Luật</i>	Mai Hồng Quý (chủ biên)	Đại học Sư phạm	2015	20	Pháp luật Đại cương
5	<i>Giáo trình xã hội học đại cương</i>	ThS. Tạ minh	Đại học Quốc gia Tp Hồ Chí Minh	2007	3	Xã hội học đại cương
6	<i>Dân tộc học đại cương</i>	Lê Sĩ Giáo, Hoàng Lương, Lâm Bá Nam, Lê Ngọc Thắng	Giáo dục	2009	10	Dân tộc học
7	<i>Giáo trình tâm lý học đại cương</i>	GS. TS. Nguyễn Quang Uẩn (chủ biên), TS. Nguyễn Văn Lũy, TS. Đinh Văn Vang	Đại học sư phạm	2013	10	Tâm lý học đại cương

8	<i>Essential English for students of science</i>	Trần Thị Nga	Giáo dục	2005	2	Anh văn căn bản 1
9	<i>Toán cao cấp A1. Phân đại số tuyến tính: Giáo trình đào tạo giáo viên Trung học cơ sở hệ Cao đẳng sư phạm</i>	Nguyễn Duy Thuận	Giáo dục	2001	1	<i>Toán cao cấp A1, A2</i>
10	<i>Vật lý đại cương tập 1, Cơ-Nhiệt-Điện-Dao động-Sóng</i>	Cao Long Vân	Giáo dục	2008	10	Vật lý đại cương B1
11	<i>Vật lý đại cương tập 2, Điện-Dao động-Sóng: Dùng cho các trường đại học khởi kĩ thuật công nghiệp</i>	Lương Duyên Bình, Dương Trí Công, Nguyễn Hữu Hò	Giáo dục Việt Nam	2010	10	Vật lý đại cương B2
12	<i>Sinh học đại cương tập 1, Sinh học phân tử - tế bào</i>	Hoàng Đức Cự	Đại học Quốc gia Hà Nội	2008	2	
13	<i>Sinh học (Biology tập 1)</i>	W. D. Phillips, T. J. Chilton; Nguyễn Bá, Nguyễn Mộng Hùng, Hoàng Đức Cự và những người khác (dịch).	Giáo dục Việt Nam	2009	10	Sinh học đại cương
14	<i>Sinh học đại cương: Sinh học thực vật, Sinh học động vật</i>	PGS. TS. Nguyễn Đình Giàu.	Đại học Quốc gia Tp. HCM	2000	10	
15	<i>Hóa học đại cương: Dành cho sinh viên không thuộc chuyên ngành Hóa</i>	Lâm Ngọc Thêm (Chủ biên), Bùi Duy Cam	Đại học Quốc gia Hà Nội	2008	15	Hóa đại cương

16	<i>Thí nghiệm hóa vô cơ: Thí nghiệm hoá đại cương-vô cơ 2</i>	Bộ môn hóa vô cơ-Trường đại học bách khoa-Đại học Quốc gia TP.HCM	Đại học Quốc gia TP.HCM	2008	10	Thực hành hóa học
17	<i>Giáo trình thực tập hoá đại cương B-Tái bản lần thứ hai-có sửa chữa</i>	Võ Duy Thanh, Võ Văn Bé	Đại học Quốc gia TP.HCM	2008	10	
18	<i>Giáo trình Môi trường và con người</i>	Nguyễn Xuân Cự, Nguyễn Thị Phương Loan	Giáo dục Việt Nam	2014	10	Môi trường và con người
19	<i>Giáo trình điền kinh</i>	Nguyễn Kim Minh	NXB. Đại học Sư phạm	2004	38	Giáo dục thể chất 1
20	<i>Giáo trình bóng chuyền</i>	Nguyễn Việt Minh	ĐHSP	2003	1	Giáo dục thể chất 2
21	<i>Giáo trình giáo dục quốc phòng-an ninh</i>	Đào Huy Hiệp và công sự	Giáo dục Việt Nam	2012	3	Giáo dục quốc phòng
22	<i>Giáo trình giáo dục quốc phòng-an ninh. Tập 2: Dùng cho sinh viên các trường Đại học, Cao đẳng-Tái bản lần thứ ba</i>	Nguyễn Tiến Hải và công sự	Giáo dục Việt Nam	2011	1001	
23	<i>Hóa sinh học: Giáo trình Cao đẳng Sư phạm</i>	Nguyễn Thị Hiền, Vũ Thy Thu	ĐHSP	2005	44	Sinh hóa đại cương
24	<i>Hóa sinh nông nghiệp</i>	Nguyễn Thị Hiền	ĐHSP	2003	7	
25	<i>Nhập môn Công Nghệ Sinh Học</i>	Phạm Thành Hồ	Giáo Dục	2005	3	Nhập môn Công nghệ thực phẩm
26	<i>Công nghệ sinh học nông nghiệp</i>	Nguyễn Quang Thạch	ĐHSP	ĐHSP 2005	48	

27	<i>Sinh học phân tử</i>	Hồ Huỳnh Thùy Dương	Giáo Dục	2008	5	Sinh học phân tử
28	<i>Vi sinh vật học</i>	Nguyễn Lân Dũng, Nguyễn Đình Quyết, Phạm Văn Ty	Giáo dục	2009	10	Vi sinh vật học
29	<i>Giáo trình sinh lí thực vật</i>	Hoàng Minh Tuân	ĐHSP	2004	49	
30	<i>Sinh lý học thực vật</i>	PGS. Nguyễn Bá Lộc	ĐH Huế	2011		Sinh lý thực vật
31	<i>Giáo trình sinh lý học thực vật</i>	Nguyễn Như Khanh	ĐHSP	2007	49	
32	<i>Giáo trình sinh lí học thực vật</i>	Hoàng Minh Tấn	ĐHSP	2003	6	
36	<i>Giáo trình Phương pháp luận nghiên cứu Khoa học</i>	Vũ Cao Đàm	Giáo dục	2011	9	Phương pháp nghiên cứu khoa học
37	<i>Mô hình hóa môi trường</i>	Bùi Tá Long	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh	2014	5	Phương pháp thống kê và bố trí thí nghiệm
38	<i>Biology:concepts and applications</i>	Cecie Starr, Christine A. Evers, Lisa Starr	Thomson	2008	1	Anh văn chuyên ngành 1
39	<i>Từ điển Sinh học phổ thông</i>	Lê Đình Lương (chủ biên), Nguyễn Bá, Thái Trần Báي...	2001	Giáo dục	2	Anh văn chuyên ngành 2
40	<i>Bảo vệ thực vật</i>	Hà Huy Niên	ĐHSP	2005	50	Bệnh học cây trồng

42	<i>Giáo trình Miễn Dịch Học</i>	Huỳnh Đinh Chiến	Đại học Huế	2006	3	Miễn dịch học đại cương
43	<i>Miễn dịch học cơ sở</i>	Đỗ Ngọc Liên	ĐHQGHN	2008	10	
44	<i>Virus học</i>	Phạm Văn Ty	Giáo dục	2007	3	
45	<i>Giáo trình vi sinh vật học công nghiệp: Dùng cho sinh viên các trường Đại học, Cao đẳng, Trung học kĩ thuật và dạy nghề</i>	PGS. TS. Nguyễn Xuân Thành (chủ biên), TS. Nguyễn Bá Hiền, GV. Vũ Thị Hoàn	Giáo dục	2007	5	Vi sinh học công nghiệp
46	<i>Giáo trình vi sinh học</i>	Nguyễn Thành Đạt	ĐHSP	2007	48	
47	<i>Công nghệ sinh học, tập ba, Enzyme và ứng dụng: Dùng cho sinh viên ĐH, CD chuyên và không chuyên ngành CNSH, giáo viên và học sinh THPT</i>	GS. TSKH. Phạm Thị Trân Châu, PGS. TS. Phan Tuấn Nghĩa	Giáo dục Việt Nam	2009	5	Công nghệ protein- enzyme
48	<i>Giáo trình enzyme</i>	Đỗ Quý Hai, Trần Thanh Phong	Đại học Huế	2008	3	
49	<i>Hóa phân tích, tập 2</i>	Phùng Thế Đồng, Trần Thị Trúc Thanh, Phan Thanh Dũng, Nguyễn Hữu Lạc Thủy	Giáo dục Việt Nam	2009	3	Hóa phân tích

50	<i>Sinh học phân tử</i>	Hồ Huỳnh Thùy Dương	Giáo dục		3	Kỹ thuật di truyền 1, 2
51	<i>Sinh học phân tử</i>	Nguyễn Hoàng Lộc, Trần Thị Lê, Hà Thị Minh Thi	Đại học Huế	2007	3	Kỹ thuật di truyền 1, 2
52	<i>Hình thái - giải phẫu học thực vật</i>	Hoàng Thị Sản	ĐHSP	2004	49	Thực tập cơ sở 1 (trồng trọt)
53	<i>Giáo trình tập tính học động vật</i>	Lê Vũ Khôi, Lê Nguyên Ngật	Giáo dục Việt Nam	2012	10	Thực tập cơ sở 2 (chăn nuôi)
54	<i>Tự học nghề trồng nấm</i>	Nguyễn Lân Dũng	Nhà xuất bản Nông nghiệp	2006	3	Công nghệ nấm ăn và nấm dược liệu
55	<i>Ứng dụng tin học trong sinh học</i>	Chu Văn Mẫn	Đại học Quốc gia Hà Nội	2001	3	Sinh tin học
56	<i>Công nghệ chuyển gen ở động-thực vật</i>	Trần Quốc Dung, Nguyễn Hoàng Lộc, Trần Thị Lê	Đại học Huế	2010	3	Công nghệ tế bào động vật ứng dụng
57	<i>Công nghệ sinh học nông nghiệp</i>	Nguyễn Quang Thạch	ĐHSP	2005	48	Công nghệ cây truyền phôi động vật
58	<i>Nuôi cây mô tế bào thực vật và ứng dụng</i>	Nguyễn Đức Thành	Nông nghiệp Hà Nội	2000	3	Nuôi cây mô thực vật
59	<i>Bài giảng công nghệ sau thu hoạch.</i>	Hồ Bích Liên		2012	3	Công nghệ sau thu hoạch
60	<i>Điện tử y sinh học</i>	Huỳnh Thu, Hồ Trung Mỹ	Đại học Quốc gia TP.HCM	2005	10	Cơ sở vật lý y sinh học

61	<i>Giáo trình công nghệ vi sinh vật xử lý chất thải</i>	Lê Gia Hy	Quốc gia Việt Nam	2010	5	Công nghệ sản xuất phân sinh học và phân hữu cơ
62	<i>Thức ăn và dinh dưỡng động vật</i>	Dương Thanh Liêm, Bùi Huy Như Phúc, Dương Duy Đồng	Nông nghiệp TP HCM	2006	5	Thức ăn và dinh dưỡng động vật
63	<i>Giáo trình kỹ thuật xử lý nước thải</i>	Lê Hoàng Việt, Nguyễn Võ Châu Ngân	Đại học Cần Thơ	2014	5	Công nghệ xử lý chất thải
64	<i>Vi sinh vật học nông nghiệp</i>	Nguyễn Xuân Thành	ĐHSP	2004	49	Probiotic trong nông nghiệp

**Mẫu 6. Danh mục sách chuyên khảo, tạp chí của ngành đào tạo**

S T T	Tên sách chuyên khảo/tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản số, tập, năm xuất bản	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần
1	<i>Động vật học có xương sống</i>	Trần Kiên	ĐHSP, 2005	47	Sinh học đại cương, Sinh lý người và động vật, Bệnh lý học động vật
2	<i>Hình thái giải phẫu học thực vật</i>	Hoàng Thị Sản	ĐHSP, 2003	4	Sinh lý thực vật, Bệnh học cây trồng
3	<i>Động vật học không xương sống</i>	Thái Trần Báí	ĐHSP, 2005	46	Sinh học đại cương, Sinh lý người và động vật, Bệnh lý học động vật
4	<i>Phân loại học thực vật</i>	Hoàng Thị Sản	ĐHSP, 2005	48	Sinh học đại cương, sinh lý thực vật, bệnh học cây trồng

5	<i>Sinh thái học nông nghiệp</i>	Trần Đức Viên	ĐHSP, 2004	50	Công nghệ sau thu hoạch, kỹ thuật sản xuất rau an toàn
6	<i>Sinh thái học nông nghiệp</i>	Trần Đức Viên	ĐHSP, 2003	6	
7	<i>Sinh thái học nông nghiệp</i>	Trần Đức Viên	ĐHSP, 2007	1	
8	<i>Vi sinh vật học nông nghiệp</i>	Nguyễn Xuân Thành	ĐHSP, 2003	6	Vi sinh vật học, Công nghệ sản xuất phân sinh học và phân hữu cơ, Công nghệ sau thu hoạch, Kỹ thuật sản xuất rau an toàn, Kiểm nghiệm chất lượng nông sản
9	<i>Hóa sinh học: Giáo trình Cao đẳng Sư phạm</i>	Nguyễn Thị Hiền, Vũ Thy Thư	ĐHSP, 2005	44	Sinh hóa học đại cương, Công nghệ enzyme-protein
10	<i>Hóa sinh nông nghiệp</i>	Nguyễn Thị Hiền	ĐHSP, 2003	7	Sinh hóa học đại cương, Công nghệ enzyme-protein, Kiểm nghiệm chất lượng nông sản
11	<i>Thực hành động vật có xương sống</i>	PGS. TS Trần Hồng Việt, PGS. TS Nguyễn Hữu Dực, PGS. TS Lê Nguyên Ngạt	Đại học Sư phạm, 2004	1	Bệnh lý học động vật
12	<i>Sinh lí học thần kinh. Tập II, Sinh lí hoạt động thần kinh cao cấp</i>	GS. TSKH Tạ Thúy Lan	Đại học Sư phạm, 2004	6	Bệnh lý học động vật

13	<i>Một số vấn đề về sinh lý sinh dục và sinh sản</i>	Tạ Thúy Lan, Võ Văn Toàn	Đại học Quốc gia Hà Nội, 2002	15	
14	<i>Các nhà sinh học nổi tiếng ở Việt Nam và thế giới: Tủ sách phát minh</i>	Trần Thị Thu Hương, Nguyễn Phương Nga	Giáo dục, 2009	5	Sinh học đại cương
15	<i>Biology</i>	Sylvia S. Mader	McGraw-Hill Higher Education, 2010	3	
16	<i>Ecology: Concepts &amp; Applications</i>	Manuel C. Molles Jr	Mc Graw Hill Higher Education, 2008	5	
17	<i>Vertebrates: comparative anatomy, function, evolution</i>	Kenneth V. Kardong	McGraw-Hill Higher Education, 2009	2	Sinh học đại cương, anh văn chuyên ngành
18	<i>Biology : the unity and diversity of life</i>	Cecie Starr, Ralph Taggart	Brooks/Cole. 2001	1	
19	<i>Biology : the unity and diversity of life</i>	Cecie Starr, Ralph Taggart	Brooks/Cole, 2006	1	
20	<i>Biology : concepts and investigations</i>	Mariëlle Hoefnagels	McGraw-Hill Higher Education, 2009	1	
21	<i>Từ điển sinh học Anh - Việt và Việt - Anh</i>	Phạm Song (ch.nhiệm)	Khoa học và Kỹ thuật, 2000	2	
22	<i>Từ điển thực vật học Pháp - Việt = Dictionnaire rancais- Vietnamien de botanique</i>	Lê Khả Ké (ch.b); Võ Văn Chi, Vũ Đình Tuân	Khoa học và Kỹ thuật, 1978	1	Anh văn chuyên ngành
23	<i>Từ điển Anh - Việt Khoa học tự nhiên. T. 4, Sinh học</i>	Nguyễn Văn Mậu (ch.b); Mai Đình Yên, Lê Đình Lương...[và nh.ng.khác]	Giáo dục, 2008	5	
24	<i>Từ điển Sinh học : Dùng cho học sinh, sinh viên</i>	Nguyễn Duy Minh (ch.b), Nguyễn Văn Mã, Đinh Thị Kim Nhung...[và nh.ng.khác]	Giáo dục Việt Nam, 2009	3	Anh văn chuyên ngành

25	<i>Biology: the dynamic science</i>	Peter J. Russell, Stephen L. Wolfe, Paul E. Hertz,...(et al.)	Thomson, 2008	1	
26	<i>Biological science</i>	Scott Freeman	Pearson/Benjamin Cummings, 2007	2	
27	<i>Gen vị kỹ</i>	Richard Dawkins; Dương Ngọc Cường, Hồ Tú Cường (dịch)	Tri thức, 2012	3	Kỹ thuật di truyền
28	<i>Thực hành lí sinh học</i>	Nguyễn Thị Kim Ngân, Nguyễn Văn An	Đại học sư phạm, 2007	11	Cơ sở vật lý y sinh
29	<i>Dây rừng và chim thú ở cao nguyên Vân Hòa tỉnh Phú Yên</i>	Trần Sĩ Huệ	Văn hóa dân tộc, 2011	2	
30	<i>Sinh quyển và các khu dự trữ sinh quyển</i>	Nguyễn Hoàng Trí	Đại học Sư phạm, 2011	6	
31	<i>Sách đỏ Việt Nam. P. 1, Động vật = Vietnam red data book. Part I: Animals</i>	Nhiều tác giả	Khoa học Tự nhiên và Công nghệ, 2007	1	Tiến hóa và đa dạng sinh học
32	<i>Sách đỏ Việt Nam. P. 2 , Thực vật = Vietnam red data book. Part II: Plants</i>	Nhiều tác giả	Khoa học Tự nhiên và Công nghệ, 2007	1	
33	<i>Danh lục đỏ Việt Nam = Vietnam red list</i>	Nhiều tác giả	Khoa học Tự nhiên và Công nghệ, 2007	1	
34	<i>Đa dạng sinh học đất ngập nước : Khu bảo tồn thiên nhiên đất ngập nước vân long (vanlong wetland nature reserve)</i>	Nguyễn Lan Hùng Sơn (chủ biên), Trần Văn Ba, Nguyễn Hữu Dực và [nh. ng. khác]	Đại học sư phạm, 2011	5	
35	<i>Nguồn gốc loài người</i>	Nguyễn Xuân Việt	Đại học sư phạm. 2012	6	Tiến hóa và đa dạng sinh học
36	<i>Nguồn gốc các loài : qua con đường</i>	Charles Darwin; Trần	Tri thức, 2012	3	

	<i>chọn lọc tự nhiên hay sự bảo tồn những nội ưu thế trong đấu tranh sinh tồn</i>	Bá Tín (dịch); Bùi Văn Nam Sơn (giới thiệu); Nguyễn Duy Long (thẩm định thuật ngữ)			
37	<i>Tri thức khách quan - Một cách tiếp cận dưới góc độ tiến hóa</i>	Karl R. Popper; Chu Lan Đình (dịch); Bùi Văn Nam Sơn (hiệu đính)	Tri thức, 2013	5	
38	<i>Câu hỏi và bài tập vi sinh học</i>	Nguyễn Thành Đạt	Đại học sư phạm, 2012	5	
39	<i>Thực hành vi sinh vật học</i>	Mai Thị Hằng, Đinh Thị Kim Nhung, Vương Trọng Hào	Đại học Sư phạm, 2011	5	Vi sinh vật học
40	<i>Cơ sở sinh học vi sinh vật. Tập II</i>	Nguyễn Thành Đạt	Đại học sư phạm, 2011	5	
41	<i>Cơ sở sinh học vi sinh vật. Tập I</i>	Nguyễn Thành Đạt	Đại học sư phạm, 2011	5	
42	<i>Thực hành té bào học</i>	Thái Duy Ninh (chủ biên), Phạm Gia Ngân	Đại học sư phạm, 2010	5	Té bào học
43	<i>Động vật học không xương sống : Giáo trình dùng cho trường đại học sư phạm</i>	Thái Trần Báí	Giáo dục Việt Nam, 2012	10	Bệnh lý học động vật
44	<i>Thực hành động vật không xương sống</i>	Đỗ Văn Nhượng	Đại học Sư phạm, 2010	10	
45	<i>Giáo trình xử lý nước thải bằng phương pháp sinh học</i>	Nguyễn Văn Phước	Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh, 2014	5	Công nghệ xử lý chất thải

### 3.3. HOẠT ĐỘNG NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

Trong những năm gần đây, đội ngũ giảng viên, cán bộ, nhân viên của Khoa đã chủ trì và tham gia thực hiện 40 đề tài nghiên cứu khoa học và 31 bài báo khoa học được đăng trên các tạp chí trong và ngoài nước.

TT	Tên công trình khoa học	Tên tác giả	Năm	Noi Nghiệm thu; xuất bản; áp dụng	Ghi chú
----	-------------------------	-------------	-----	-----------------------------------	---------

<b>I. Các đề tài nghiên cứu khoa học</b>					
1	Điều tra, khảo sát và đánh giá hiện trạng môi trường huyện Định Quán, tỉnh Đồng Nai.	ThS. Nguyễn Huỳnh Ánh Tuyết	2007-2008	Trung tâm Môi trường và Sinh thái Ứng dụng (CEECO)	Tham gia
2	Điều tra, khảo sát và đánh giá hiện trạng môi trường huyện Vĩnh Cửu, tỉnh Đồng Nai	ThS. Nguyễn Huỳnh Ánh Tuyết	2008-2009	Trung tâm Môi trường và Sinh thái Ứng dụng (CEECO)	Tham gia
3	Lập báo cáo đánh giá tác động môi trường dự án "Khu du lịch sinh thái Tây Bắc Hòn Lớn-Vân Phong	ThS. Huỳnh Tiên Đạt	2011-nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Chủ nhiệm
4	Lắp đặt thiết bị công nghệ hệ thống xử lý nước thải công suất 2m3/ngày-đêm thành phố Bến Tre	ThS. Huỳnh Tiên Đạt	2011-nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Tham gia
5	Xây dựng hệ thống xử lý nước thải Trại tạm giam Công an Đồng Nai	ThS. Huỳnh Tiên Đạt	2011-nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Tham gia
6	Xây dựng hệ thống xử lý nước thải Trại tạm giam Công an Đăk Lăk	ThS. Huỳnh Tiên Đạt	2011-nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Tham gia
7	Dự án bảo vệ môi trường khu vực sản xuất tinh bột mỳ quy mô nhỏ tại huyện Cam Lâm	ThS. Huỳnh Tiên Đạt	2011-nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Tham gia
8	Điều tra, nghiên cứu đánh giá xây dựng kế hoạch cải thiện môi trường, phát triển đảo Bình Ba, Cam Bình, thị xã Cam Ranh, Khánh Hòa	ThS. Huỳnh Tiên Đạt	2010-2011	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Chủ nhiệm
9	Tư vấn, lập báo cáo đánh giá tác động môi trường, dự án điều chỉnh dự án nâng cấp,	ThS. Huỳnh Tiên Đạt	2011-nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ	Tham gia

	cải tạo nâng cấp, cải tạo QL22B đoạn từ thị trấn Gò Dầu- cửa khẩu Xa Mát - Tây Ninh			Dầu Một	
10	Xây dựng hệ thống xử lý nước thải sinh hoạt tại trại tạm giam Công an tỉnh Đăk Nông	ThS. Huỳnh Tiến Đạt	2011 - nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Tham gia
11	Thi công lắp đặt, thiết bị HTXLNT Bệnh viện Đa khoa huyện Bến Cát, tỉnh Bình Dương	ThS. Huỳnh Tiến Đạt	2010-2011	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Tham gia
12	Khảo sát và lập báo cáo đánh giá tác động môi trường cho dự án đầu tư xây dựng cầu Cổ Chiên QL 60, tỉnh Bến Tre và Trà Vinh	ThS. Huỳnh Tiến Đạt	2011- nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Tham gia
13	Tư vấn hệ thống xử lý nước thải đầu tư xây dựng công trình cụm công nghiệp tiêu thủ công nghiệp Tóc Tiên 2, huyện Tân Thành	ThS. Huỳnh Tiến Đạt	2011- nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Tham gia
14	Xây dựng hệ thống xử lý nước thải sinh hoạt tại Trại tạm giam Long Tuyền - Công an thành phố Cần Thơ	ThS. Huỳnh Tiến Đạt	2011- nay	Trung tâm Công nghệ và Ứng dụng – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Tham gia
15	Điều tra đánh giá hiện trạng môi trường tỉnh quảng Trị	ThS. Thủy Châu Tờ	2010	Tỉnh Quảng Trị	Tham gia
16	Nghiên cứu phát triển phương pháp von-ampe hòa tan phân tích lượng vết cadimi và chì trong một số mẫu môi trường	ThS. Thủy Châu Tờ	2007-2008	Bộ GD&ĐT	Tham gia
17	Đánh giá môi trường đầm phá Tam Giang – Cầu Hai	ThS. Thủy Châu Tờ	2007	Hợp tác quốc tế (ADB tài trợ)	Tham gia
18	Đánh giá chất lượng nước và trầm tích đầm phá Tam Giang – Cầu	ThS. Thủy Châu Tờ	2006-2007	Hợp tác quốc tế (FAO tài trợ)	Tham gia

	Hai				
19	Quản lý nguồn nước ở các xã Cam Thành và Cam Nghĩa – huyện Cam Lộ - tỉnh Quảng Trị	ThS. Thủy Châu Tờ	2006	Hợp tác quốc tế (ADB tài trợ)	Tham gia
20	Nghiên cứu điều chỉnh mô hình chỉ số chất lượng nước (WQI) của Bhargava để áp dụng cho một số sông bị nhiễm mặn ở khu Vực Bình – Trị - Thiên	ThS. Thủy Châu Tờ	2006	Trường Đại học Huế	Chủ nhiệm
21	Nghiên cứu đánh giá hiện trạng chất lượng nước mặt trên cơ sở chỉ số chất lượng nước (WQI) ở một số vùng trọng điểm của tỉnh Quảng Trị phục vụ quản lý nguồn nước và phát triển bền vững	ThS. Thủy Châu Tờ	2004-2005	Tỉnh Quảng Trị	Tham gia
22	Dánh giá chất lượng nước sông Hương và đàm phá Thùa Thiên Huế	ThS. Thủy Châu Tờ	1998-2003	Hợp tác quốc tế (Pháp tài trợ)	Tham gia
23	Quan trắc chất lượng nước và đa dạng sinh học vùng ven biển Thùa Thiên Huế	ThS. Thủy Châu Tờ	2002-2003	Hợp tác quốc tế (Hà Lan tài trợ)	Tham gia
24	Nghiên cứu đánh giá hệ sinh thái và môi trường vùng hạ lưu sông Kiến Giang phục vụ phát triển bền vững	ThS. Thủy Châu Tờ	2001-2002	Tỉnh Quảng Trị	Tham gia
25	INSU-ST-RIVER: Controlling geological, hydrological and anthropogenic processes on river-deltaic water quality and transport modelling in a highly erosive watershed in SE Asia	TS. Đặng Thị Hà	2008-2011	Hợp tác giữa Viện Hóa học, Viện KH&CN Việt Nam với trường ĐH Bordeaux, Pháp	Tham gia
26	UMR 211-BIOEMCO: Biogéochimie et	TS. Đặng Thị Hà	2006-2009	Hợp tác giũa Viện NC phát	Tham gia

	Ecologie des Milieux Continentaux			triển của Pháp và Viện tố nhưỡng Nông hóa, Hà Nội	
27	Nghiên cứu khả năng thu nhận Ling zhi-8 bằng phương pháp nuôi cây dịch huyền phù tè bào nấm Linh chi	ThS. Vương Lợi	2010	Sở KH&CN tỉnh Bình Dương	Đồng chủ nhiệm
28	Nghiên cứu sản xuất bio-butanol từ rơm rạ	ThS. Nguyễn Bằng Phi	2008-2009	Trường ĐH Bình Dương	Tham gia
29	Ứng dụng công nghệ GIS đánh giá tài nguyên đất huyện Củ Chi	ThS. Đặng Trung Thành	2003-2004	Vườn ươm khoa học – CN (Thành Đoàn TP.HCM)	Chủ nhiệm
30	Điều chỉnh, bổ sung Bản đồ đất tỉnh Vĩnh Long.	ThS. Đặng Trung Thành	2005-2006	Viện QH-TKNN (Phân viện QH-TKNN thực hiện)	Tham gia
31	Nghiên cứu đề xuất các giải pháp tổng thể và khả thi bảo vệ nguồn nước sông Sài Gòn đảm bảo an toàn cấp nước cho thành phố - giai đoạn 2	ThS. Lê Việt Thắng	2010-2011	TP.HCM	Chủ nhiệm
32	Quy hoạch địa điểm xử lý rác thải tỉnh Long An giai đoạn 2010-2020 và định hướng đến năm 2025	ThS. Lê Việt Thắng	2010-2011	Tỉnh Long An	Tham gia
34	Quy hoạch địa điểm xây dựng nghĩa trang tỉnh Long An giai đoạn 2010-2020 và định hướng đến năm 2025	ThS. Lê Việt Thắng	2010-2011	Tỉnh Long An	Tham gia
35	Điều tra thống kê đánh giá và xây dựng kế hoạch hành động đa dạng sinh học tỉnh Tiền Giang giai đoạn 2011-2020	ThS. Lê Việt Thắng	2010-2011	Tỉnh Tiền Giang	Tham gia
36	Xây dựng dữ liệu môi trường lưu vực sông Sài Gòn – Đồng Nai trên địa bàn tỉnh Bình Phước	ThS. Lê Việt Thắng	2010-2011	Tỉnh Bình Phước	Tham gia

37	Xây dựng mạng lưới và phần mềm quản lý cơ sở dữ liệu môi trường tỉnh Bạc Liêu	ThS. Lê Việt Thắng	2010	Tỉnh Bạc Liêu	Chủ nhiệm
38	Đánh giá hiện trạng môi trường và xây dựng kế hoạch hành động bảo vệ môi trường huyện Bù Đăng đến năm 2020	ThS. Lê Việt Thắng	2009	Huyện Bù Đăng – tỉnh Bình Phước	Chủ nhiệm
39	Quy hoạch sử dụng đất đến năm 2020, kế hoạch sử dụng đất 2011-2015; quy hoạch hạ tầng thiết yếu phục vụ sản xuất và QHSXNN 6 xã nông thôn mới huyện Châu Thành – tỉnh Sóc Trăng	ThS. Đặng Trung Thành	2011	UBND các 6 xã - huyện Châu Thành (Công ty CP KD XNK ĐV tư vấn)	Chủ nhiệm
40	Quy hoạch sử dụng đất đến năm 2020 và kế hoạch sử dụng đất 2011-2015 huyện Cư Jút – tỉnh Đăk Nông	ThS. Đặng Trung Thành	2010-2011	Huyện Cư Jút (Công ty CP KD XNK ĐV tư vấn)	Chủ nhiệm
<b>II Các bài báo đăng tạp chí chuyên ngành</b>					
1	Water quality index – an efficient tool for water quality management: a case study for Huong river in Hue city, Central Vietnam	ThS. Thủy Châu Tờ	2011	Minamata International Symposium on Environment and Energy Technology, Japan	
2	Nghiên cứu xác định đồng thời một số anion vô cơ hòa tan trong nước bằng phương pháp sắc ký ion	ThS. Thủy Châu Tờ	2010	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	
3	Đánh giá chất lượng nước sông Bò ở tỉnh Thừa Thiên Huế dựa vào chỉ số chất lượng nước (WQI)	ThS. Thủy Châu Tờ	2010	Tạp chí Khoa học, Đại học Huế	
4	Đánh giá chất lượng nước và trạng thái dinh dưỡng vịnh Vân Phong tỉnh Khánh Hòa theo mô hình Vollenweider	ThS. Thủy Châu Tờ	2009	Kỷ yếu Hội thảo môi trường đới ven bờ các tỉnh Duyên Hải miền Trung Việt Nam	

5	Quản lý bùn thải từ các hệ thống xử lý nước thải sinh hoạt trên địa bàn TP.HCM	ThS. Huỳnh Thị Ánh Tuyết	2011	Khoa học và Công nghệ Tập 49-Số 5C năm 2011 – Viện Khoa học và CN Việt Nam	
6	Nghiên cứu và đề xuất mạng quan trắc môi trường nước mặt lưu vực sông Thị Tính tỉnh Bình Dương	ThS. Vũ Thanh Bình	2011	Tạp chí khoa học Đại học Thủ Dầu Một	
7	Long-term monitoring (1960-2008) of river-sediment transport in the Red River Watershed (Vietnam): temporal variability and dam impact	TS. Đặng Thị Hà	2010	Science of the Total Environment 408, 4646-4664	
8	Origin of the matter in water of the Red River system, Vietnam	TS. Đặng Thị Hà	2008	Proceeding of the Chemistry and Environment Coference, Hanoi, Vietnam	
9	Impact des activités anthropiques sur les flux detières en suspension et sur la qualité des eaux du fleuve Rouge à l'entrée du delta	TS. Đặng Thị Hà	2007	Actes des JSIRAU, Vietnam	
10	Erosion and impact of human disturbance on sediment transport in the Red River, Vietnam	TS. Đặng Thị Hà	2009	Mechanisms of Erosion and Weathering Processes: From Experiments to models, Davos, Switzerland	
11	Estimating river – Discharges in the Red River (Vietnam) using rating curves and impact of reservoirs on transport	TS. Đặng Thị Hà	2009	Proceeding of the 6th international symposium on ecosystem behaviour, University of Helsinki, Finland	

12	Hydropower dam needs and erosion control: The case of the Red River in Vietnam	TS. Đặng Thị Hà	2008	8th IAHS Scientific Assembly and 37th IAH Congress: Sediment problems and sediment management in Asian river basins, Inde	
13	Ảnh hưởng của một số yếu tố đến khả năng phát triển phôi sau khi thụ tinh trong óng nghiệm trên chuột nhắt	Th.S Vương Lợi	2011	Tập san Khoa học và Kỹ thuật – Trường ĐH Bình Dương	
14	Ảnh hưởng của ánh sáng lên sự tăng trưởng tổng hợp anthocyanin trong nuôi cây tế bào dâu tây	KS. Phạm Thị Mỹ Trâm	2011	Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một, số 2/2011	
15	Prediction of absorbance maximum of complexes between Cu(II) and amino acid using neural network	PGS.TS Phạm Văn Tất	2008	Vietnamese Journal of Analytical Science and Biology, P. 13-17, No. 1, 2008	
16	Prediction of vapor-liquid equilibria for binary system acetic acid (1) - diethyl ether(2) at temperatures 348.15K và 398.15K	PGS.TS Phạm Văn Tất	2008	Vietnamese Journal of Chemistry, P. 554-560, No.5, 2008	
17	QSDAR model: Quantitative Spectrum Data 13C-NMR and 17O-NMR Activity Relationships (QSDAR) of a set of anti-cancer 3-aminoflavonoid	PGS.TS Phạm Văn Tất	2009	Vietnamese Journal of Chemistry and Application, P. 43-46, No.14, 2009	
18	Models QSAR of the group 6-aminoquinolone: new anti-HIV agents	PGS.TS Phạm Văn Tất	2009	Vietnamese Journal of Chemistry and Application, P. 30-34, No.15, 2009	

19	Establishment of antibiotic cream formula - erythromycin of Curcuma Long L using multi-layer neural network	PGS.TS Phạm Văn Tất	2009	Vietnamese Journal of Chemistry, P.709713, No.4A, 2009	
20	Ab initio intermolecular potentials and prediction of vapor – liquid equilibria for systems N <sub>2</sub> and O <sub>2</sub> using Gibbs ensemble Monte Carlo Simulation	PGS.TS Phạm Văn Tất	2010	Vietnamese Journal of Chemistry, P. 119-121, No. 1, 2010	
21	Determination of acid-dissociation constants and investigation of species distribution in weak acid solution HnA using MS-EXCEL	PGS.TS Phạm Văn Tất	2010	Vietnamese Journal of Chemistry and Application, P. 1-5, No. 1, 2010	
22	QSPR relationship: Prediction of Melting Temperature for a set of similar organic acids structurally using quantum calculation and regression technique	PGS.TS Phạm Văn Tất	2010	Vietnamese Journal of Chemistry and Application, P. 16-20, No. 2, 2010	
23	Determination of species Distribution and Formation Constants of Complexes Between ion Cu <sup>2+</sup> and amino acids using Multivariate Regression analysis	PGS.TS Phạm Văn Tất	2011	Vietnamese Journal of Analytical Science and Biology, No. 3, 2011	
24	Monitoring and Assessing water quality of Dankia lake using artificial neural network and nonlinear model	PGS.TS Phạm Văn Tất	2011	Vietnamese Journal of Analytical Science and Biology, No. 3, 2011	
25	Quy hoạch phát triển nông nghiệp TP.HCM đến năm 2020 và định hướng đến năm 2025	PGS.TS Phạm Văn Tất	2010	Kỷ yếu Hội thảo khoa học trẻ Đại học Nông lâm. 4/2010	
26	Nông nghiệp đô thị thành phố Hồ Chí Minh	ThS. Đặng Trung Thành	2010	Kỷ yếu Hội thảo phát triển đô thị bền vững (50	

				năm kết nghĩa Hà Nội – Huế - HCM). 2010	
27	Tìm hiểu về nông nghiệp đô thị và đề xuất một số giải pháp phát triển nông nghiệp đô thị tỉnh Bình Dương	ThS. Đặng Trung Thành	2011	Thông tin Khoa học Công nghệ tỉnh Bình Dương	
28	Tìm hiểu các mô hình sản xuất nông nghiệp hiệu quả kinh tế cao, nông nghiệp đô thị theo hướng thân thiện với môi trường cho lưu vực sông Thị Tính	ThS. Đặng Trung Thành	2011	Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một, số 1/2011	
29	Approaching environmental fee to plastic bag waste management in HCM City supermarkets	ThS Lê Nguyễn Thùy Trang	2011	Environmental taxation in China and Asia-Pacific, Critical issues in Environmental taxation Volume IX	
30	Đánh giá tổng quan nguồn thải gây ô nhiễm trên lưu vực sông Đồng Nai đoạn qua địa bàn tỉnh Bình Dương	PGS.TS Lê Mạnh Tân – CN. Đinh Quan Toàn	2011	Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một	
31	Phân tích rủi ro khai thác cát trên sông Thị Tính tỉnh Bình Dương	TS. Hồ Chí Anh – ThS. Nguyễn Thành Hưng	2011	Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một	

### 3.4. HỢP TÁC QUỐC TẾ TRONG HOẠT ĐỘNG ĐÀO TẠO & NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

Trường Đại học Thủ Dầu Một đã được Bộ Giáo dục và Đào tạo cho phép thực hiện các chương trình liên kết đào tạo với các tổ chức giáo dục và Trường Đại học nước ngoài như Đại học Woosung (Hàn Quốc), Học viện văn hóa quốc tế Thiên Tân (Trung Quốc),...

Trường đã thiếp lập quan hệ hợp tác, liên kết đào tạo với hơn 40 đơn vị giáo dục trên thế giới; đồng thời ký kết hợp tác cung ứng lao động chất lượng cao cho các doanh nghiệp nước ngoài đang đóng trên địa bàn tỉnh Bình Dương. Bên cạnh đó, từ năm 2010, Trường hỗ trợ đào tạo cho các sinh viên nước Cộng hòa dân chủ nhân dân Lào theo thỏa thuận hỗ trợ hợp tác giữa tỉnh Bình Dương và tỉnh Champasak, cụ thể là đào tạo nguồn nhân lực ở hai ngành Kinh tế và Công nghệ thông tin.

Là thành viên của CDIO quốc tế.

### **III. Đề nghị và cam kết thực hiện**

1. Địa chỉ website đăng thông tin 3 công khai, chuẩn đầu ra, các quy định của cơ sở đào tạo liên quan đến hoạt động tổ chức đào tạo và nghiên cứu khoa học.
2. Đề nghị của cơ sở đào tạo
3. Cam kết triển khai thực hiện.

**Noi nhận:**

- Như trên;
- CTHĐT và các PHT;
- Lưu: VT, P.ĐTDH.

**KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

**TS. Ngô Hồng Điệp**

### **DANH SÁCH LÝ LỊCH KHOA HỌC**

## CỦA ĐỘI NGŨ GIẢNG VIÊN<sup>4</sup>

---

<sup>4</sup> Phụ lục IV (Kèm theo Thông tư số: 22/2017/TT-BGDDT ngày 06 tháng 9 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

*<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>*

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ ĐẦU MỘT

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

## LÝ LỊCH KHOA HỌC



### I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: **NGUYỄN THỊ LIÊN THƯƠNG**

2. Giới tính: Nữ

3. Ngày sinh: 17/02/1981

4. Nơi sinh: Bình Dương

5. Nguyên quán: Bình Dương

6. Đơn vị công tác: Đại học Thủ Dầu Một

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: Bộ môn CNSH Y sinh

Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: Trung tâm Nghiên cứu- Thực nghiệm ĐH Thủ Dầu Một

7. Học vị cao nhất: Tiến sĩ Năm đạt học vị: 2012

### 8. Chức danh khoa học:

Phó Giáo sư  Năm công nhận: ... Nơi công nhận: .....

Giáo sư  Năm công nhận: ... Nơi công nhận: .....

### 9. Chức danh nghiên cứu:

10. Chức vụ: Giám đốc Trung tâm Nghiên cứu- Thực nghiệm ĐH Thủ Dầu Một, kiêm nhiệm Phó trưởng khoa Công nghệ sinh học ĐH Thủ Dầu Một

### 11. Liên lạc:

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	<b>Địa chỉ</b>	Số 06 Trần Văn Ơn, phường Phú Hòa, thành phố Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương	14/1 khu phố Thạnh Lợi, thị trấn An Thạnh, huyện Thuận An, tỉnh Bình Dương
2	<b>Điện thoại/ fax</b>	06503834931	0981616292
3	<b>Email</b>		<a href="mailto:thuongntl@tdmu.edu.vn">thuongntl@tdmu.edu.vn</a>

**12. Trình độ ngoại ngữ:**

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Tiếng Anh	x			x			x			x		
2	Tiếng Hàn			x			x			x			x

**13. Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
2005-2007	Đại học Sungkyunkwan	Chuyên viên nghiên cứu
2008-2012	Đại học Ulsan	Chuyên viên nghiên cứu
2012-2014	Đại học Thủ Dầu Một	Giảng viên
Từ 2014 đến 2016	Đại học Thủ Dầu Một	Phó trưởng khoa Tài nguyên Môi trường
Từ 2016- 2018	Khoa Khoa Công nghệ sinh học, Đại học Thủ Dầu Một	Phó trưởng khoa CNSH
Từ 2016- nay	Trung tâm Nghiên cứu-Thực nghiệm, Đại học Thủ Dầu Một	Giám đốc

**14. Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	1999-2003	ĐH Khoa học tự nhiên, tp HCM	Vi sinh-Sinh học phân tử	Nghiên cứu ảnh hưởng của xoắn khuẩn cố định đậm trên cây lúa
Tiến sĩ	2005-2012	Đại học Ulsan, Hàn Quốc	Sinh học phân tử	Sàng lọc peptide hoạt tính nhận diện các hóa chất gây rối loạn nội tiết và ứng dụng trong hấp phụ sinh học

**15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):**

Văn bằng/ Chứng chỉ	Thời gian	Nơi đào tạo	Tên khóa đào tạo

Giấy chứng nhận	2015	Trung tâm GIZ, CHLB Đức	Năng lượng tái tạo và năng lượng sinh học
Giấy chứng nhận	2016	Đại học Konkuk, Hàn Quốc	Hóa kết tinh
Giấy chứng nhận	2014	Đại học Trà Vinh và ĐH Thủ Dầu Một tổ chức	Authentic learning and Authentic Assessment
Giấy chứng nhận	2014	Đại học Trà Vinh và ĐH Thủ Dầu Một tổ chức	The trainer's Workshop on Faculty development

#### 16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:

##### 16.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- Lĩnh vực: Công nghệ Sinh học ứng dụng
- Chuyên ngành: Sinh học phân tử

##### 16.2 Hướng nghiên cứu:

1. Nấm dược liệu ứng dụng
2. Công nghệ sinh học nano ứng dụng trong y sinh

## II. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO

### 1. Đề tài/ dự án:

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/ Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
	Nghiên cứu chế tạo mô hình sinh học hiệu khí	Cấp trường	2016-2017	60	Chủ nhiệm	20/05/2016	Loại khá
1	Nghiên cứu nuôi trồng nấm trùng thảo <i>Cordyceps militaris</i> trên môi trường nhân tạo tại Đại học Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương.	Cấp trường	1/2015-1/2016	150	Chủ nhiệm	10/2016	Loại khá
2	Nghiên cứu phát triển hạt nano từ phủ lớp sinh học ứng dụng	Sở	2014-	700	Thành	12/2015	Loại

	trong lọc máu	KHCN HCM	2016		viên		tốt
--	---------------	-------------	------	--	------	--	-----

**2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:**

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò hướng dẫn (chính hay phụ)	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chi ghi mã số)
1	Võ Lê Hoàng Triều	Đánh giá khả năng phân tách tế bào CD34 ở máu cuống rốn bằng hạt silica sắt từ được chức năng hóa bằng 3-mercaptopropyl-triethoxy-silane(3-MPTS)	2018	Thạc sỹ	Chính	
	Lê Thị Ngọc Hạnh	Nghiên cứu ứng dụng vật liệu nano sắt từ $Fe_3O_4$ trong phân tách DNA	2018	Thạc sỹ	Chính	
	Võ Thị Hân	Khảo sát ảnh hưởng của phức hợp vật liệu nano và chiết xuất Đông trùng hạ thảo <i>Cordyceps militaris</i> trong trị bong trên mô hình chuột trắng ( <i>Mus musculus</i> )	2018	Thạc sỹ	Chính	
2	Tạ Thị Kiều Hạnh	Nghiên cứu chế tạo cảm biến sinh học trở nhở nhằm phát hiện chỉ thị ung thư gan Alpha-fetoprotein (AFP)	Đến 2019	Tiến sỹ	Phụ	

**III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ**

**1. Các bài báo:**

*1.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:*

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	<i>Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)</i>	<i>Điểm IF</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chi ghi mã số)</i>
1	New taxa and taxonomic notes in Aspidistra (Convallariaceae s.s.) in China, Laos and Vietnam, Leonid V. Averyanov, H.-J. Tillich, Van The Pham, Sinh Khang Nguyen, Tuan Anh Le, Hoang Tuan Nguyen, Tatiana V. Maisak, Anh Hoang Le Tuan, Danh Duc Nguyen, Quang Cuong Truong, Thi Lien Thuong Nguyen and Tien Chinh Vu,	Nordic Journal of Botany, Volume36, Issue 7 , 2018, e01833	0.846	
2	<i>Phyllagathis phamhoangii</i> (Sonerileae, Melastomataceae), a new species from central Vietnam. Van The Pham, Tien Chinh Vu, Ranil Rajapaksha, Ngoc Bon Trinh, Leonid Averyanov, Thi Lien Thuong Nguyen.	Phytotaxa 314 (1) 140-144, ISI, 2017	1.185	
3	Synthesis and Surface Functionalization of Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> -SiO <sub>2</sub> Core-Shell Nanoparticles with 3-glycidoxypropyltrimethoxysilane and 1,1 -carbonyldiimidazole For Bio-applications. Thi Kieu Hanh Ta, Minh-Thuong Trinh, Long Viet Nguyen, Thi Thanh My Nguyen, Thi Lien Thuong Nguyen, Tran Linh Thuoc, Bach Thang Phan, Derrick Mott, Shinya Maenosono, Hieu Tran-Van, Van Hieu Le Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects. Volume 504, 5 September 2016, Pages 376–383	ISSN: 0927-7757	2.76	
4	Surface Mapping of Resistive Switching CrOx Thin Films. Kim Ngoc Pham, Kieu Hanh Thi Ta, Lien Thuong Thi Nguyen, Vinh Cao Tran, Bach Thang Phan. Advances in Materials Physics and Chemistry, 2016, 6, 21-27	ISSN Online: 2162-5328	1.20	
5	Selective Lead Adsorption by Recombinant Escherichia coli Displaying a Lead-Binding Peptide, Thuong T. L. Nguyen, Hae Ryong Lee, Soon Ho Hong, Ji-Ryang Jang, Woo-Seok Choe & Ik-Keun Yoo (2013) Applied Biochemistry and Biotechnology 169(4):1188-1196	ISSN: 0273-2289 (Print) 1559-0291 (Online)	1.735	
6	Screening of Peptide Sequences Cognitive of Pb <sup>2+</sup> by Biopanning Thuong T. L. Nguyen, Soon Ho Hong, Woo-Seok Choe, and Ik-Keun Yoo (2013) Korean Society for Biotechnology and Bioengineering Journal 28(3): 185-190	eISSN : 1225-7117 eISSN : 2288-8268	0.257	
7	Rui Nian, Duck Sang Kim, Thuong Nguyen (co-authors), Lihan Tan, Chan-Wha Kim, Ik-Keun Yoo, Woo-Seok Choe (2010) Chromatographic	ISSN: 0021-9673	4.2	

	biopanning for the selection of peptides with high specificity to Pb <sup>2+</sup> from phage displayed peptide library . Journal of Chromatography A 1217 (38) : 5940-5949			
8	Eun Woo Shin, Nguyen Thi Lien Thuong and Ik-Keun Yo (2007) Adsorption of Pb <sup>2+</sup> Ions on Alginate Beads and Capsules. Korean Chem. Eng. Res. 45 (2) : 166-171.	pISSN : 0304-128X eISSN : 2233-9558	0.117	

1.2. Đăng trên tạp chí trong nước:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Sản phẩm của đề tài/dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Điều chế hạt liên hợp Nanosilica-curcumin hỗ trợ điều trị vết thương hở, vết bong, Nguyễn Lê Trâm Anh, Ngô Thị Như Sương, Lê Hồng Nguyên, Lại Đình Biên, Nguyễn Thị Liên Thuong, Tạp chí Khoa học Công nghệ và Thực phẩm, Tập 16, số 01, 2018, 88-96	ISSN:0866-8132		
2	Screening of Peptide Receptor Sequences For Amitrol Detection Using Chromatographic Biopanning, Nguyen Thi Lien Thuong, Nguyen Thanh Binh, Ik-Keun Yoo, Journal of Science and Technology, Viet Nam Academy of Science and Technology, Vol 54 -2A, 2016	ISSN: 0866-708X		
3	Nấm Đông Trùng Hạ Thảo <i>Cordyceps militaris</i> : Đặc Điểm Sinh Học, Giá Trị Dược Liệu Và Các Yếu Tố Ánh Hường Đến Quá Trình Nuôi Trồng Nấm, Nguyễn Thị Liên Thuong, Trinh Diệp Phương Danh, Nguyễn Văn Hiệp, Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ, Phần B: Nông nghiệp, Thủy sản và Công nghệ Sinh học: 43 , 2016	ISSN: 1859-2333		
4	Researching Ganoderma residues applying in earthworm cultivation process ( <i>Perionyx excavatus</i> ), Nguyen Thi Ngoc Nhi, Nguyen Thi Lien Thuong, Journal of Science and Technology, Viet Nam Academy of Science and Technology, Vol 54 -2A, 2016	ISSN: 0866-708x		
5	The cultivation of <i>Spirulina platensis</i> on vertical aeroponic substrates, Nguyen Thi Lien, Nguyen Thi Lien Thuong, Journal of Science and Technology, Viet Nam Academy of Science and Technology, Vol 54 -2A, 2016	ISSN: 0866-708x		
6	Small scale landfill leachate treatment using photocatalytic oxidation process; Nguyen Thi Lien	ISSN: 0866-708x		

	Thuong, Nguyen Thanh Binh, Journal of Science and Technology, Viet Nam Academy of Science and Technology, Vol 53 -3A, 2015			
--	--	--	--	--

2.3. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Application of nano SiO <sub>2</sub> @Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> @SH immobilized with A/G antigen for CD34 isolation from umbilical cord mononuclear cells, Thuong Nguyen Thi Lien, Trieu Vo Le Hoang, Loi Vuong, Xinh Phan Thi, Bach Thang Phan, Ik-keun Yoo, The 5th International Conference of Asian Union of Magnetics Societies (IcAUUMS 2018) June 3-7, 2018 Jeju, Korea			
2	Kim Kyu Ye, <b>Thuong T.L. Nguyen</b> , Hong Soon Ho, Yoo Ik Keun (2012) Selection of exclusively binding peptides to copper ion by chromatographic biopanning. Theories and Applications of Chem. Eng. 2 (18), No. 1			
3	<b>Thuong T.L. Nguyen</b> , Ik-Keun Yoo and Woo-Seok Choe (2011) Selection of Peptides with High Affinity to Amitrol Immobilized on Monolithic CDI Column. KSBB Spring meeting, april 14~16 at Jeju phoenix island			
4	<b>Nguyen Thi Lien Thuong</b> , Song Li, Jian Qi, Choe Woo Seok, Yoo Ik Keun (2008) Screening of Pb <sub>2+</sub> binding peptide by chromatographic biopanning protocol .Theories and Applications of Chemical Engineering 14 (2) : 2784.			
5	Song Li, <b>Thi Lien Thuong Nguyen</b> , Ik-Keun Yoo, Woo Seok Choe (2008) Selection of high affinity peptide to Pb <sub>2+</sub> by phage display technique, Fall 2008 Fall Academic Research Conference and General Meeting, KSEE, November 6-7 at University of Seoul			

2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1				

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

##### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Nơi cấp	Năm cấp
1	“Sản Phẩm Tin Cậy 2015” với sản phẩm của đề tài cấp trường “Nghiên cứu nuôi trồng nấm trùng thảo ( <i>Cordyceps militaris</i> ) trên môi trường nhân tạo tại Đại học Thủ Dầu Một, Bình Dương”	Sản phẩm tin cậy	Số 01-2015/QĐ-TB, tháng 5/2015; Hội Sở Hữu Trí Tuệ Việt Nam	
2	Thành viên nhóm nghiên cứu Giải Nhì Vifotec 2005	Phần mềm bảo tồn đa dạng sinh học Sinh vật rừng Việt Nam	Hội Khoa học Kỹ Thuật Việt Nam	

##### 3. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hóa kết quả nghiên cứu:

TT	Tên công nghệ/giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1	Phôi nấm đông trùng hạ thảo <i>Cordyceps militaris</i>	Chuyển giao công nghệ và bán phôi nấm	2016	
2	Chuyển giao quy trình làm mỹ phẩm từ nấm dược liệu	Công ty Thế giới gen	2017	
3	Phát triển sản phẩm thực phẩm chức năng Cordy X	Công ty MHD Innocare	2018	
4	Hoạt động dịch vụ đào tạo khoa học cộng đồng cho học sinh các cấp và các trường PTTK	Hợp tác với công ty TMD	Từ 2017-2018	

#### V. THÔNG TIN KHÁC

##### 1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế

##### 2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị, Hội thảo	Chức danh
----	-----------	---	-----------

1	Từ 09/07/2015	Là thành viên Hội đồng biên tập Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một (quyết định số 837/QĐ-ĐHTDM ngày 09/07/2015).	thành viên Hội đồng biên tập
2	08/10/2015	Hội thảo quốc tế IFGTM	Phó trưởng ban Thư ký
3	2/2017	Hội thảo Công nghệ sinh học và Sinh học Ứng dụng khu vực Đông Nam Bộ lần 1	Ban thư ký

**3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:**

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia
1	Từ 11/2015	Khoa Khoa học vật liệu, ĐH KHTN, Tp Hồ Chí Minh	Giảng dạy cao học

Bình Dương, ngày ... tháng ... năm 20...

Người khai  
(Họ tên và chữ ký)

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị  
TL.HIỆU TRƯỞNG  
TRƯỜNG PHÒNG KHOA HỌC



TS. Trần Văn Trung

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

LÝ LỊCH KHOA HỌC



**I. THÔNG TIN CHUNG**

1. Họ và tên: Ngô Đại Hùng
2. Giới tính: Nam
3. Ngày sinh: 20/02/1983
4. Nơi sinh: Bạc Liêu
5. Nguyên quán: Thành phố Bạc Liêu, Tỉnh Bạc Liêu
6. Đơn vị công tác:

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: bộ môn Sinh học

Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: khoa Khoa học Tự nhiên

7. Học vị cao nhất: Tiến Sĩ Năm đạt học vị: 2013, Hàn Quốc

**8. Chức danh khoa học:**

Phó Giáo sư	<input type="checkbox"/>	Năm công nhận: ...	Nơi công nhận: .....
Giáo sư	<input type="checkbox"/>	Năm công nhận: ...	Nơi công nhận: .....

9. Chức danh nghiên cứu: Chuyên viên nghiên cứu

10. Chức vụ: Trưởng bộ môn

**11. Liên lạc:**

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	<b>Địa chỉ</b>	Khoa Khoa học Tự nhiên, Trường Đại học Thủ Dầu Một, số 06, Trần Văn Ông, phường Phú Hoà, TP. Thủ Dầu Một, Bình Dương	41/40/7/3 đường Cầu Xây, phường Tân Phú, Quận 9, Thành phố Hồ Chí Minh
2	<b>Điện thoại/ fax</b>		0126.221.8429
3	<b>Email</b>	hungnd@tdmu.edu.vn	hungdaingo83@yahoo.com hungdaingo83@gmail.com

**12. Trình độ ngoại ngữ:**

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe	Nói	Viết	Đọc hiểu tài liệu

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

		Tốt	Khá	TB									
1	Anh văn		x			x			x			x	

**13. Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
Từ 01/03/2013 đến 31/03/2015	Trung Tâm Nghiên Cứu Quá Trình Sinh Học Biển, Đại học Quốc Gia Pukyong, Busan, Hàn Quốc (Marine Bioprocess Research Center of the Marine Biotechnology Program funded by the Ministry of Oceans and Fisheries, Republic of Korea)	Chuyên viên nghiên cứu
Từ 01/04/2015 đến 31/10/2016	Khoa Tài nguyên Môi trường, Trường Đại học Thủ Dầu Một, số 06, Trần Văn Öl, phường Phú Hoà, Thành Phố Thủ Dầu Một, Bình Dương	Giảng viên
Từ 01/11/2016 đến 30/08/2017	Khoa Công nghệ sinh học, Trường Đại học Thủ Dầu Một, số 06, Trần Văn Öl, phường Phú Hoà, Thành Phố Thủ Dầu Một, Bình Dương	Giảng viên, Trưởng bộ môn CNSH Y sinh
Từ 01/09/2017 đến nay	Khoa Khoa học tự nhiên, Trường Đại học Thủ Dầu Một, số 06, Trần Văn Öl, phường Phú Hoà, Thành Phố Thủ Dầu Một, Bình Dương	Giảng viên, Trưởng bộ môn Sinh học

**14. Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	2001-2005	Đại học Mở, TP. HCM	Công nghệ sinh học	Lên men rượu vang từ sori và chuối
Thạc sĩ	09/2008-08/2010	Đại học Quốc Gia Pukyong, Busan, Hàn Quốc	Sinh hóa (Khoa Hóa)	Inhibition of radical-mediated oxidation of cellular biomolecules and NF-κB expression by gallic acid conjugated chitooligosaccharides with molecular weight 3-5 kDa (Ức chế quá trình oxi hóa do các gốc tự do của các phân tử sinh học)

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

				tế bào và biểu hiện NF-κB bởi axit gallic liên kết với chitoooligosaccharides có phân tử lượng 3-5 kDa)
Tiến sỹ	09/2010-02/2013	Đại học Quốc Gia Pukyong, Busan, Hàn Quốc	Sinh hóa (Khoa Hóa)	Activation of endothelial nitric oxide synthase by peptides isolated from skin gelatin of skate ( <i>Okamejei kenojei</i> ) protects against vasoconstriction in cardiovascular diseases (Hoạt hóa nitric oxide synthase tế bào nội mô bằng các peptide thu nhận từ gelatin da cá đuối <i>Okamejei kenojei</i> phòng chống việc co mạch trong các bệnh tim mạch)

**15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):**

Văn bằng/ Chứng chỉ	Thời gian	Nơi đào tạo	Tên khóa đào tạo
Chứng chỉ Bồi dưỡng nghiệp vụ sư phạm (Loại giỏi)	10/06/2017-30/07/2017	Học viện Quản lý giáo dục	Bồi dưỡng nghiệp vụ sư phạm cho giảng viên các trường Đại học, Cao đẳng
Chứng chỉ ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản	08/05/2018	Trung tâm Phát triển CNTT – Trường ĐH CNTT – ĐHQG.HCM	Ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản
Chứng chỉ ISW	2016	Đại học Thủ Dầu Một	Kỹ năng giảng dạy tích cực “Instruction Skills Workshop”
Chứng chỉ FDW	2017	Đại học Thủ Dầu Một	Phát triển Điều Phối Viên “Facilitator Development Workshop”

**16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:**

*16.1 Lĩnh vực chuyên môn:*

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

- Lĩnh vực: Y dược, thực phẩm chức năng
- Chuyên ngành: Sinh hóa, sinh học phân tử, công nghệ sinh học

**16.2 Hướng nghiên cứu:**

1. Những chất có hoạt tính sinh học (peptide hoạt tính, chitosan, chitooligomers, các dẫn xuất của chúng và các chất khác tách chiết từ nhiều nguồn khác nhau) ứng dụng trong các ngành thực phẩm chức năng, y dược như hoạt tính kháng oxi hóa, kháng viêm, chống tăng huyết áp....
2. Nghiên cứu các chất có hoạt tính sinh học trên tế bào, động vật và người.
3. Tận dụng các chất thải thủy sản, nông nghiệp để tạo ra các chất hoạt tính dược.
4. Kỹ thuật sinh học phân tử và sinh học tế bào: nuôi tế bào, kỹ thuật PCR, Western blot, immunoblotting, Flow cytometry, cell imaging and ELISA.
5. Kỹ thuật tách chiết và tinh sạch protein: thủy phân bằng enzyme, sắc ký protein (fast protein liquid chromatography-FPLC Anion/Cation and size exclusion), sắc ký lỏng cao áp (high performance liquid chromatography-HPLC Normal/Reverse phase).

**II. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO**

**1. Đề tài/ dự án:**

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/ Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1	Nghiên cứu khả năng ức chế matrix metalloproteinase và thu dọn các gốc tự do của một số dẫn xuất chitooligosaccharides trên hệ thống tế bào (106-NN.02-2014.87)	Quỹ phát triển Khoa học và Công nghệ Quốc gia (NAFOSTED)	06/2016-06/2018		Thành viên nghiên cứu chủ chốt	Đã nghiệm thu	
2	Cơ chế bảo vệ của hợp chất phenolic từ trái Sim ( <i>Rhodomyrtus tomentosa</i> ) chống lại phản ứng dị ứng và xơ vữa động mạch thông qua con đường tín hiệu thụ thể IgE và histamine, định hướng ứng dụng trong dược phẩm	Quỹ phát triển Khoa học và Công nghệ Quốc gia (NAFOSTED)	4/2017-04/2020		Thư ký đề tài, Thành viên nghiên cứu chủ chốt	Đang thực hiện	

**<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>**

3	Thu thập, lưu giữ, bảo tồn nguồn gen cây Hồng sim ( <i>Rhodomyrtus tomentosa</i> ) và Dó bầu ( <i>Aquilaria crassna</i> ) tại VQG Phú Quốc	Sở Khoa Học và Công Nghệ tỉnh Kiên Giang	6/2017-12/2018		Thư ký đề tài	Đang thực hiện	
4	Nghiên cứu khả năng kháng viêm và thu dọn các gốc tự do của dẫn xuất chitooligosaccharides trên hệ thống tế bào	Trường Đại học Nguyễn Tất Thành	1/2016 - 12/2016		Thành viên nghiên cứu chủ thu chốt	Đã nghiệm	
5	Khảo sát hoạt tính kháng viêm và chống dị ứng của hợp chất seanol từ tảo nâu <i>Ecklonia stolonifera</i>	Trường Đại học Nguyễn Tất Thành	1/2017-12/2017		Thành viên nghiên cứu chủ thu chốt	Đã nghiệm	

**2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:**

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò hướng dẫn (chính hay phụ)	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						

**III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ**

**1. Sách:**

*1.1 Sách xuất bản Quốc tế:*

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1	<u><a href="#">Handbook of Marine Microalgae: Biotechnology Advances</a></u> Chapter 19: Nutritional and pharmaceutical properties of microalgal Spirulina (299-308)	Elsevier Inc, UK	2015	TS Vo, <u>Dai-Hung Ngo</u> , SK Kim		ISBN-13: 978-0128007761, 299-308
2	<u><a href="#">Marine Proteins and Peptides: Biological Activities &amp; Applications</a></u>	Wiley-Blackwell	2013	<u>Dai-Hung Ngo</u> , TS Vo, & SK		9781118375082

**<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>**

	Chapter 26: Biological activities of marine bioactive peptides			Kim		
3	<b><u>Chitin and Chitosan Derivatives: Advances in Drug Discovery and Developments</u></b> Role of chitosan and its derivatives in cardiovascular health	CRC Press	2013	<b>Dai-Hung Ngo,</b> SK Kim		978-1466566286
4	<b><u>Marine Biomaterials: Characterization, Isolation and Applications</u></b> Chapter 16: Health benefits of sulfated polysaccharides from marine algae	CRC Press	2013	SK Kim, <b>Dai-Hung Ngo,</b> TS Vo, DN Ngo		978-1466505643
5	<b><u>Marine Biomaterials: Characterization, Isolation and Applications</u></b> Chapter 24: Marine biomaterials for antiallergic therapeutics	CRC Press	2013	SK Kim, TS Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b>	Dai-Hung Ngo	978-1466505643
6	<b><u>Marine Biomaterials: Characterization, Isolation and Applications</u></b> Chapter 37: Industry perspectives of marine derived proteins as biomaterials	CRC Press	2013	SK Kim, <b>Dai-Hung Ngo,</b> TS Vo, BM Ryu	Dai-Hung Ngo	978-1466505643
7	<b><u>Marine Nutraceuticals: Prospects and Perspectives</u></b> Chapter 22: Antioxidant effects of marine food-derived functional ingredients	CRC Press	2013	SK Kim, <b>Dai-Hung Ngo,</b> TS Vo	Dai-Hung Ngo	978-1466513518
8	<b><u>Marine Nutraceuticals: Prospects and Perspectives</u></b> Chapter 11: Fucoidan: a potential ingredient of marine nutraceuticals	CRC Press	2013	SK Kim, TS Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b>	Dai-Hung Ngo	978-1466513518
9	<b><u>Advances in Food and Nutrition Research</u></b> Chapter 16: Marine fish-derived bioactive peptides as potential antihypertensive agents	Volume 65	2012	SK Kim, <b>Dai-Hung Ngo,</b> TS Vo	Dai-Hung Ngo	Volume 65, 2012, Pages 249-260
10	<b><u>Marine Pharmacognosy: Trends and Applications</u></b> Chapter 8: The Immunomodulatory Effect of Marine Algae on Allergic Response	CRC Press	2012	SK Kim, TS Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b>		ISBN 9781439892299, pages 101-104,
11	<b><u>Marine Pharmacognosy: Trends and Applications</u></b> Chapter 9: Pharmacological effects of marine-derived bioactive peptides	CRC Press	2012	SK Kim, <b>Dai-Hung Ngo,</b> TS Vo, DN Ngo		ISBN 9781439892299, pages 107-114,
12	<b><u>Marine Pharmacognosy: Trends and Applications</u></b> Chapter 23 Marine Algae: Pharmacological Values and Anti-	CRC Press	2012	SK Kim, TS Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b>		ISBN 9781439892299, pages 273-277

**<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>**

	Inflammatory Effects					
13	<u>Advances in Food and Nutrition Research</u> Chapter 19: Potential application of marine algae as antiviral agents in medicinal foods	Elsevier	2011	SK Kim, TS Vo, <u>Dai-Hung Ngo</u>		1043-4526 Volume 64, (Pages 245-254)
14	<u>Advances in Food and Nutrition Research</u> Chapter 21: Antiallergic benefit of marine algae in medicinal foods	Elsevier	2011	SK Kim, TS Vo, <u>Dai-Hung Ngo</u>		1043-4526 Volume 64, (Pages 267-275)
15	<u>Handbook of Nutraceuticals, Volume 2: Scale-Up, Processing and Automation</u> Editor: <u>Yashwant Vishnupant Pathak</u> Chapter 12: Bioprocessing of marine products for nutraceuticals and functional food products	CRC Press	2011	SK Kim, I Wijesekara, <u>Dai-Hung Ngo</u>	I <u>Dai-Hung Ngo</u>	978-1439823682
16	<u>Handbook of Marine Macroalgae: Biotechnology and Applied Phycology</u> Chapter 25: Anti-HIV Activities of Marine Macroalgae	Wiley-Blackwell	2011	TS Vo, <u>Dai-Hung Ngo</u> , SK Kim		ISBN: 978-0-470-97918-1, Pages 417-423

**1.2. Sách xuất bản trong nước:**

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						

**2. Các bài báo:**

**2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:**

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)	Điểm IF	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1	TS Vo, SK Kim, BM Ryu, <b>Dai Hung Ngo</b> , NY Yoon, LG Bach, NTN Hang, DN Ngo. The suppressive activity of Fucofuroeckol-A derived from brown algal Ecklonia stolonifera Okamura on	ISI (ISSN 1660-3397)	SCIE (2.0)	

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

	UVB-induced mast cell degranulation. <i>Marine Drugs</i> , 2018, 16(1), 1-9			
2	SH Oh, BM Ryu, <b>Dai-Hung Ngo</b> , WS Kim, DG Kim, SK Kim. 4-hydroxybenzaldehyde-chitooligomers suppresses H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> -induced oxidative damage in microglia BV-2 cells. <i>Carbohydrate Research</i> 440-441 (2017) 32-37.	ISI	1.817	
3	TS Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> , LG Bach, DN Ngo, SK Kim. The free radical scavenging and anti-inflammatory activities of gallate-chitooligosaccharides in human lung epithelial A549 cells. <i>Process Biochemistry</i> 54 (2017) 188-194	ISI	2.529	
4	SH Oh, TS Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> , SY Kim, DN Ngo, SK Kim. Prevention of H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> -induced oxidative stress in murine microglial BV-2 cells by chitin-oligomers. <i>Process Biochemistry</i> 51 (2016) 2170-2175.	ISI	2.529	
5	<b>Dai-Hung Ngo</b> , TS Vo, BM Ryu, SK Kim. Angiotensin- I- converting enzyme (ACE) inhibitory peptides from Pacific cod skin gelatin using ultrafiltration membranes. <i>Process Biochemistry</i> 51 (2016) 1622-1628.	ISI	2.529	
6	<b>Dai-Hung Ngo</b> , TS Vo, DN Ngo, KH Kang, JY Je, HND Pham, HG Byun, SK Kim. Biological effects of chitosan and its derivatives. <i>Food Hydrocolloids</i> 51 (2015) 200-216.	ISI	4.09	
7	<b>Dai-Hung Ngo</b> , KH Kang, BM Ryu, TS Vo, WK Jung, HG Byun, SK Kim. Angiotensin-I converting enzyme inhibitory peptides from antihypertensive skate ( <i>Okamejei kenojei</i> ) skin gelatin hydrolysate in spontaneously hypertensive rats. <i>Food Chem</i> 174 (2015) 37-43.	ISI	3.39	
8	<b>Dai-Hung Ngo</b> , KH Kang, WK Jung, HG Byun, SK Kim. Protective effects of peptides from skate ( <i>Okamejei kenojei</i> ) skin gelatin against endothelial dysfunction. <i>J Funct Foods</i> 10 (2014) 243-251.	ISI	3.57	
9	<b>Dai-Hung Ngo</b> , BoMi Ryu and Se-Kwon Kim. Active peptides from skate ( <i>Okamejei kenojei</i> ) skin gelatin diminish angiotensin-I converting enzyme activity and intracellular free radical-mediated oxidation. <i>Food Chemistry</i> , 143 (2014) 246-255.	ISI	3.39	
10	<b>Dai-Hung Ngo</b> and Se-Kwon Kim. Sulfated polysaccharides as bioactive agents from marine	ISI	2.86	

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

	algae. <i>International Journal of Biological Macromolecules</i> , 62 (2013) 70-75.		
11	<b>Dai-Hung Ngo</b> and Se-Kwon Kim. Marine bioactive peptides as potential antioxidants. <i>Current Protein and Peptide Science</i> , 14 (2013) 189-198.	ISI	3.15
12	<b>Dai-Hung Ngo</b> , Dai-Nghiep Ngo, Thanh-Sang Vo, BoMi Ryu, Quang Van Ta and Se-Kwon Kim. Protective effects of aminoethyl-chitooligosaccharides against oxidative stress and inflammation in murine microglial BV-2 cells. <i>Carbohydrate Polymers</i> , 88 (2012) 743-747.	ISI	4.07
13	<b>Dai-Hung Ngo</b> , Thanh-Sang Vo, Dai-Nghiep Ngo, Isuru Wijesekara and Se-Kwon Kim. Biological activities and potential health benefits of bioactive peptides derived from marine organisms. <i>International Journal of Biological Macromolecules</i> , 51 (2012) 378-383.	ISI	2.86
14	<b>Dai-Hung Ngo</b> , Zhong-Ji Qian, Dai-Nghiep Ngo, Thanh-Sang Vo, Isuru Wijesekara and Se-Kwon Kim. Gallyl chitooligosaccharides inhibit intracellular free radical-mediated oxidation. <i>Food Chemistry</i> , 128 (2011) 974-981.	ISI	3.39
15	<b>Dai-Hung Ngo</b> , Zhong-Ji Qian, Thanh-Sang Vo, BoMi Ryu, Dai-Nghiep Ngo and Se-Kwon Kim. Antioxidant activity of gallate-chitooligosaccharides in mouse macrophage RAW264.7 cells. <i>Carbohydrate Polymers</i> , 84 (2011) 1282-1288.	ISI	4.07
16	<b>Dai-Hung Ngo</b> , Isuru Wijesekara, Thanh-Sang Vo, Quang Van Ta and Se-Kwon Kim. Marine food-derived functional ingredients as potential antioxidants in the food industry: An overview. <i>Food Research International</i> , 44 (2011) 523-529.	ISI	2.82
17	<b>Dai-Hung Ngo</b> , BoMi Ryu, Thanh-Sang Vo, S.W.A. Himaya, Isuru Wijesekara and Se-Kwon Kim. Free radical scavenging and angiotensin-I converting enzyme inhibitory peptides from Pacific cod ( <i>Gadus macrocephalus</i> ) skin gelatin. <i>International Journal of Biological Macromolecules</i> , 49 (2011) 1110-1116.	ISI	2.86
18	<b>Dai-Hung Ngo</b> , Zhong-Ji Qian, BoMi Ryu, Jae W. Park and Se-Kwon Kim. In vitro antioxidant activity of a peptide isolated from Nile tilapia ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) scale gelatin in free radical-mediated oxidative systems. <i>Journal of Functional Foods</i> , 2 (2010) 107-117.	ISI	3.57

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

19	Mai Duy Luu Trinh, Minh-Hiep Dinh, <b>Dai-Hung Ngo</b> , Dang-Khoa Tran, Quoc-Tuan Tran, Thanh-Sang Vo and Dai-Nghiep Ngo. Protection of 4-hydroxybenzyl-chitooligomers against inflammatory responses in Chang liver cells. <i>International Journal of Biological Macromolecules</i> , 66 (2014) 1-6.	ISI	2.86	
20	Mai Duy Luu Trinh, <b>Dai-Hung Ngo</b> , Dang-Khoa Tran, Quoc-Tuan Tran, Thanh-Sang Vo, Minh-Hiep Dinh and Dai-Nghiep Ngo. Prevention of H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> -induced oxidative stress in Chang liver cells by 4-hydroxybenzyl-chitooligomers. <i>Carbohydrate Polymers</i> , 103 (2014) 502-509.	ISI	4.07	
21	Ratih Pangestuti, Thanh-Sang Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> and Se-Kwon Kim. Fucoxanthin Ameliorates Inflammation and Oxidative Reponses in Microglia. <i>Journal of Agricultural and Food Chemistry</i> , 61 (2013) 3876-3883.	ISI	2.91	
22	Isuru Wijesekara, Yong-Xin Li, Thanh-Sang Vo, Quang Van Ta, <b>Dai-Hung Ngo</b> and Se-Kwon Kim. Induction of apoptosis in human cervical carcinoma HeLa cells by neoechinulin A from marine-derived fungus Microsporum sp. <i>Process Biochemistry</i> , 48 (2013) 68-72.	ISI	2.52	
23	Se-Kwon Kim and <b>Dai-Hung Ngo</b> . The possible roles of chitosan and its derivatives in cardiovascular health: an overview. <i>Journal of Chitin and Chitosan</i> , 18 (2013) 137-143.			
24	TS Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> , KH Kang, SJ Park, SK Kim. The role of peptides derived from <i>Spirulina maxima</i> in downregulation of Fc $\epsilon$ RI-mediated allergic responses. <i>Mol Nutr Food Res</i> 58 (2014) 2226-2234.	ISI	4.60	
25	TS Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> , KH Kang, WK Jung, SK Kim. The beneficial properties of marine polysaccharides in alleviation of allergic responses. <i>Mol Nutr Food Res</i> 59 (2015) 129-138.	ISI	4.60	
26	Thanh-Sang Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> and Se-Kwon Kim. Potential Targets for Anti-Inflammatory and Anti-Allergic Activities of Marine Algae: An Overview. <i>Inflammation and Allergy - Drug Targets</i> , 11 (2012) 90-101.			
27	Thanh-Sang Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> and Se-Kwon Kim. Marine algae as a potential pharmaceutical source for anti-allergic therapeutics. <i>Process Biochemistry</i> , 47 (2012) 386-394.	ISI	2.52	

*<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>*

28	Thanh-Sang Vo, Jung-Ae Kim, <b>Dai-Hung Ngo</b> , Chang-Suk Kong and Se-Kwon Kim. Protective effect of chitosan oligosaccharides against Fc $\epsilon$ RI-mediated RBL-2H3 mast cell activation. <i>Process Biochemistry</i> , 47 (2012) 327-330.	ISI	2.52	
29	Thanh-Sang Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> , Se-Kwon Kim. Gallic acid-grafted chitooligosaccharides suppress antigen-induced allergic reactions in RBL-2H3 mast cells. <i>European Journal of Pharmaceutical Sciences</i> , 47 (2012) 527-533.	ISI	3.35	
30	TS Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> , QV Ta, I Wijesekara, CS Kong, SK Kim. Protective effect of chitin oligosaccharides against lipopolysaccharide-induced inflammatory response in BV-2 microglia. <i>Cell Immunol</i> 277 (2012) 14-21.	ISI	1.92	
31	BoMi Ryu, Kyong-Hwa Kang, <b>Dai-Hung Ngo</b> , Zhong-Ji Qian and Se-Kwon Kim. Statistical optimization of microalgae <i>Pavlova lutheri</i> cultivation conditions and its fermentation conditions by yeast, <i>Candida rugopelliculosa</i> . <i>Bioresource Technology</i> , 107 (2012) 307-313.	ISI	4.49	
32	S.W.A. Himaya, <b>Dai-Hung Ngo</b> , BoMi Ryu and Se-Kwon Kim. An active peptide purified from gastrointestinal enzyme hydrolysate of Pacific cod skin gelatin attenuates angiotensin-1 converting enzyme (ACE) activity and cellular oxidative stress. <i>Food Chemistry</i> , 132 (2012) 1872-1882	ISI	3.39	
33	S. W. A. Himaya, BoMi Ryu, <b>Dai-Hung Ngo</b> and Se-Kwon Kim. Peptide isolated from Japanese flounder skin gelatin protects against cellular oxidative damage. <i>Journal of Agricultural and Food Chemistry</i> , 60 (2012) 9112-9119.	ISI	2.91	
34	Thanh-Sang Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> , Quang Van Ta and Se-Kwon Kim. Marine organisms as a therapeutic source against herpes simplex virus infection. <i>European Journal of Pharmaceutical Sciences</i> , 44 (2011) 11-20.	ISI	3.35	
35	Thanh-Sang Vo, <b>Dai-Hung Ngo</b> , Jung-Ae Kim, BoMi Ryu and Se-Kwon Kim. An antihypertensive peptide from tilapia gelatin diminishes free radical formation in murine microglial cells. <i>Journal of Agricultural and Food Chemistry</i> , 59 (2011) 12193-12197.	ISI	2.91	
36	Isuru Wijesekara, Zhong-Ji Qian, BoMi Ryu, <b>Dai-Hung Ngo</b> and Se-Kwon Kim. Purification and	ISI	2.82	

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

	identification of antihypertensive peptides from seaweed pipe fish ( <i>Syngnathus schlegeli</i> ) muscle protein hydrolysate. <i>Food Research International</i> , 44 (2011) 703-707.			
--	--	--	--	--

2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:

TT	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	Số hiệu ISSN	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	Ghi chú
1	Ngo Dai Hung. Peptide chống tăng huyết áp tinh sạch từ gelatin vây cá rô phi vẫn. <i>Tạp chí Đại Học Thủ Dầu Một</i> , Số 3 (28) 2016			
2	Vo TS, Ngo Dai Hung, Le VM, Nguyen HD, Phung TTH, Ngo DN. Nutritional value and pharmacological activities of microalgal <i>Spirulina</i> : A review. <i>Tạp chí Dược liệu</i> , tập 21, số 5, trang 287 (2016).	0868-3859		
3	Vo Thanh Sang, Ngo Dai Hung, Kim SK. Protective mechanism of peptides from spirulina maxima against allergic reaction via IgE receptor signaling pathway. <i>Tạp chí Công nghệ Sinh học Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam</i> , 2016			

2.3. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:

TT	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	Số hiệu ISBN	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	Ghi chú
1	Vo TS, Ngo Dai Hung, Ngo DN, Le PU, Kim SK. Anti-allergic activities of peptides derived from microalgal <i>Spirulina maxima</i> in rat mast cells. <i>International Conference On Applied Science, Engineering And Technology (ASET 2017)</i> , Manipal Institute of Technology(MIT), Manipal University, Manipal, Karnataka, India- Nguyen Tat Thanh University, Ho Chi Minh City, Vietnam.	ISBN: 978-93-5279-058-6		
2	Vo TS, Ngo Dai Hung, Ngo DN, Dinh TB, Huynh BK. Marine fucoidan and phlorotanins as natural bioactive ingredients for anti-allergic therapeutics. <i>International Conference On Applied Science, Engineering And Technology (ASET 2017)</i> , Manipal Institute of Technology (MIT), Manipal University, Manipal, Karnataka, India- Nguyen Tat Thanh University, Ho Chi Minh City, Vietnam.	ISBN: 978-93-5279-058-6		

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

3	<b>Dai-Hung Ngo and Se-Kwon Kim.</b> <i>In Vitro Anti-oxidative Activity of Gallate-chitooligosaccharides.</i> The 9th Asia-Pacific Chitin & Chitosan Symposium, 2011 Aug 3-6 Nha Trang, Khanh Hoa, VietNam			
4	<b>Dai-Hung Ngo, Bo Mi Ryu, Se-Kwon Kim.</b> Free radical scavenging and angiotensin-I converting enzyme inhibitory peptides from Pacific cod ( <i>Gadus macrocephalus</i> ) skin gelatin. International symposium and annual meeting, Korea, 2011.10.			
5	<b>Dai-Hung Ngo, Zhong-Ji Qian, BoMi Ryu, Se-Kwon Kim.</b> Gallyl chitooligosaccharides inhibit intracellular free radical-mediated oxidation. International symposium and annual meeting, 2010.10, 375-376			

**2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):**

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	<i>Số hiệu ISBN</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Ghi chú</i>
1	<p>Ngô Đại Hùng - Ứng dụng Công nghệ sinh học trong Y sinh _ Một số kết quả và định hướng phát triển tại Hội Thảo “Vai trò trí thức với xu hướng phát triển công nghệ sinh học trong sản xuất và phục vụ đời sống tại Vĩnh Long” do Hội Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Vĩnh Long phối hợp Trường Đại học Thủ Dầu Một và Trường Cao đẳng Kinh tế Tài chính tổ chức.</p> <p>Thời gian: 30/11/2017</p> <p>Nơi tổ chức: Trường Cao đẳng Kinh tế Tài chính Vĩnh Long</p>			<i>Cấp liên trường</i>

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

##### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

<i>TT</i>	<i>Tên giải thưởng</i>	<i>Nội dung giải thưởng</i>	<i>Nơi cấp</i>	<i>Năm cấp</i>
1	Cán bộ, Giảng viên trẻ có thành tích Nghiên cứu khoa học tiêu biểu, xuất sắc	Cán bộ, Giảng viên trẻ có thành tích Nghiên cứu khoa học tiêu biểu, xuất sắc giai đoạn 2016-2018	Trường Đại học Thủ Dầu Một	2018
2	Nghiên cứu khoa học xuất sắc tỉnh Bình	Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ	Bằng khen của	2016-

**<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>**

	Dương	nghiên cứu khoa học	Chủ tịch UBND Tỉnh Bình Dương	2017
3	Nghiên cứu khoa học xuất sắc tỉnh Bình Dương	Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ nghiên cứu khoa học	Bằng khen của Chủ tịch UBND Tỉnh Bình Dương	2015- 2016
4	Nghiên cứu khoa học xuất sắc tỉnh Bình Dương	Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ công tác năm học	Bằng khen của Chủ tịch UBND Tỉnh Bình Dương	2014- 2015

**2. Bằng phát minh, sáng chế:**

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						

**3. Bằng giải pháp hữu ích:**

TT	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						

**4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu:**

TT	Tên công nghệ/giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				

**V. THÔNG TIN KHÁC**

**1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế:**

TT	Thời gian	Tên chương trình	Chức danh

**2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:**

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị, Hội thảo	Chức danh

< Mẫu 5 - Lý lịch khoa học >

3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia

Bình Dương, ngày tháng năm 20

Người khai  
(Họ tên và chữ ký)

TS. Ngô Đại Hùng

Xác nhận của cơ quan công tác  
TL.HIỆU TRƯỞNG  
TRƯỜNG PHÒNG KHOA HỌC



## LÝ LỊCH KHOA HỌC



### I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: THÙY CHÂU TỜ

2. Giới tính: Nam

3. Ngày sinh: 25/03/1979

4. Nơi sinh: Quảng Nam

5. Nguyên quán: Quảng Nam

6. Đơn vị công tác:

Bộ môn: Hóa học

Khoa: Khoa học Tự nhiên

7. Học vị cao nhất: Thạc sĩ Năm đạt học vị: 2004

8. Chức danh khoa học:

Phó Giáo sư

Năm công nhận:

Nơi công nhận:

Giáo sư

Năm công nhận:

Nơi công nhận:

9. Chức danh nghiên cứu: Giảng viên

10. Chức vụ:

11. Liên lạc:

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	Địa chỉ	06 Trần Văn Ơn, phường Phú Hòa, thành phố Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương	Khu phố 4, phường Phú Mỹ, thành phố Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương
2	Điện thoại/ fax	06503.844028	0914.478275
3	Email	khoakhtn@tdmu.edu.vn	totc@tdmu.edu.vn

12. Trình độ ngoại ngữ:

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Tiếng Anh		✓			✓			✓		✓		

**13. Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
8/2001 – 9/2003	Trung tâm Phân tích – Đại học Huế	Nghiên cứu viên
10/2003 – 9/2011	Khoa Hóa học – Trường Đại học Khoa học Huế	Giảng viên Trưởng phòng thí nghiệm Trợ lý nghiên cứu khoa học
10/2011 – 7/2015	Khoa Môi trường – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Giảng viên Phó trưởng khoa (6/2012 - 7/2015)
8/2015 – nay	Khoa Khoa học Tự nhiên – Trường Đại học Thủ Dầu Một	Giảng viên

**14. Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	9/1997 – 6/2001	Đại học Khoa học Huế	Hóa phân tích	Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật cơ clo trong một số loài cá ở vùng đầm phá Tam Giang – Cầu Hai tỉnh Thừa Thiên Huế
Thạc sĩ	10/2002 – 12/2004	Đại học Huế	Hóa phân tích	Phân tích và đánh giá chất lượng nước dựa vào chỉ số chất lượng nước (WQI): Áp dụng cho một số sông quan trọng trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế và Quảng Trị

**15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):**

Văn bằng/ Chứng chỉ	Thời gian	Nơi đào tạo	Tên luận án tốt nghiệp
Chứng chỉ về GIS	11/2003	ICZM Huế	
Chứng chỉ “Phương pháp giảng dạy tích cực”	10/2014	Trường Đại học Thủ Dầu Một	
Tập huấn quốc tế “Chất thải rắn – nguồn năng lượng tiềm năng”	9/2013	Viện Tài nguyên Môi trường – Đại học Huế	
Đào tạo Tiến sĩ	3 – 6/2015	Trung tâm đào tạo Tiến sĩ – Đại học Quốc gia thành phố Hồ Chí Minh	

**16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:**

*16.1. Lĩnh vực chuyên môn:*

Lĩnh vực: Hóa học phân tích và phân tích môi trường

Chuyên ngành: Hóa phân tích

*16.2. Hướng nghiên cứu:*

1. Phát triển phương pháp phân tích và đánh giá dư lượng các hóa chất bảo vệ thực vật cơ clo (OCPs) và polyclobiphenyl (PCBs) trong các đối tượng sinh hóa và môi trường (đất, trầm tích, nước, sinh vật và sữa người).

2. Quan trắc và phân tích chất lượng môi trường nước và trầm tích; thiết lập và áp dụng chỉ số chất lượng nước (WQI) trong đánh giá, phân loại và phân vùng chất lượng nước mặt.

## II. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO

### 1. Đề tài/ dự án:

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/ Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1	Nghiên cứu thiết lập và áp dụng chỉ số chất lượng nước (WQI) cho sông Thị Tính phục vụ quản lý nguồn nước	Đại học Thủ Dầu Một	2014 – 2015	88,864	Chủ nhiệm	12/2015	Tốt
2	Xây dựng quy trình phân tích và áp dụng để đánh giá dư lượng nitrat, nitrit trong các loại rau ở thành phố Thủ Dầu Một	Đại học Thủ Dầu Một	2014 – 2015	56,371	Tham gia	2016	Tốt
3	Nghiên cứu xác định dư lượng các hợp chất cơ clo khó phân hủy trong sữa người bằng phương pháp sắc ký khí	Đại học Huế	2011 – 2012	60	Chủ nhiệm	9/2013	Khá
4	Nghiên cứu xác định đồng thời một số ion vô cơ trong nước bằng phương pháp sắc ký ion	Đại học Khoa học Huế	2010	20	Chủ nhiệm	3/2011	Tốt
5	Điều tra, đánh giá hiện trạng môi trường tinh Quảng Trị	Tỉnh Quảng Trị	2010		Tham gia	11/2010	
6	Nghiên cứu phát triển phương pháp von-ampe hòa tan phân tích lượng vết cadimi và chì trong một số mẫu môi trường	Bộ GD&ĐT	2007 – 2008		Tham gia	2/2009	Khá
7	Đánh giá môi trường đầm phá Tam Giang – Cầu Hai	Hợp tác quốc tế (ADB tài trợ)	2007		Tham gia	12/2007	
8	Đánh giá chất lượng nước và trầm tích đầm phá	Hợp tác quốc tế (FAO tài	2006 – 2007		Tham gia	9/2007	

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/ Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
	Tam Giang – Cầu Hai	trợ)					
9	Quản lý nguồn nước ở các xã Cam Thành và Cam Nghĩa, huyện Cam Lộ, tỉnh Quảng Trị	Hợp tác quốc tế (ABD tài trợ)	2006		Tham gia	11/2006	
10	Nghiên cứu điều chỉnh mô hình chỉ số chất lượng nước (WQI) của Bhargava để áp dụng cho một số sông bị nhiễm mặn ở khu vực Bình - Trị - Thiên	Đại học Khoa học Huế	2006	10	Chủ nhiệm	1/2007	Tốt
11	Nghiên cứu, đánh giá hiện trạng chất lượng nước mặt trên cơ sở chỉ số chất lượng nước (WQI) ở một số vùng trọng điểm của tỉnh Quảng Trị phục vụ quản lý nguồn nước và phát triển bền vững	Tỉnh Quảng Trị	2004 – 2005		Tham gia	12/2005	
12	Điều tra các nguồn phát thải dioxin và furan trên địa bàn tỉnh Quảng Trị	Tỉnh Quảng Trị	2002		Tham gia	10/2003	
13	Đánh giá chất lượng nước sông Hương và đầm phá Thừa Thiên Huế	Hợp tác quốc tế (Pháp tài trợ)	1998 – 2003		Tham gia	12/2003	
14	Quan trắc chất lượng nước và đa dạng sinh học vùng ven biển Thừa Thiên Huế	Hợp tác quốc tế (Hà Lan tài trợ)	2002 – 2003		Tham gia	11/2003	
15	Nghiên cứu đánh giá hệ sinh thái và môi trường vùng hạ lưu sông Kiến Giang phục vụ phát triển bền vững	Tỉnh Quảng Bình	2001 – 2002		Tham gia	9/2002	

2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/ luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò hướng dẫn (chính hay phụ)	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
----	---------------------------------------	-----------------------	----------------	-------------	-----------------------------------	--

--	--	--	--	--	--	--

### III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

#### 1. Sách:

#### 2. Các bài báo:

##### 2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Điểm IF	Sản phẩm của đề tài/ dự án
1	Nguyen Van Hop, Vu Thi Kim Loan, <u>Thuy Chau To</u> , Organochlorine pesticides and polychlorinated biphenyls in human breast milk: case study in the suburbs of Hue city, Vietnam, <i>International Journal of Science, Technology and Society</i> , 3(4), pp. 81-85, 2015.	ISSN 2330-7412, không thuộc ISI		

##### 2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Sản phẩm của đề tài/ dự án	Ghi chú
1	Thùy Châu Tờ, Hồ Sỹ Thắng, Phạm Đình Dũ, Tông hợp MnO <sub>2</sub> có cấu trúc nano bằng phương pháp thủy nhiệt, <i>Tạp chí Hóa học</i> , 54 (5e1,2), tr. 22-26, 2016	ISSN 0866-7144		
2	Lê Thị Huỳnh Như, <u>Thùy Châu Tờ</u> , Nguyễn Thị Lợi, Xác định hàm lượng nitrat và nitrit trong một số loại rau quả ở thành phố Thủ Dầu Một, <i>Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một</i> , 3(28), tr. 8-13, 2016.	ISSN 1859-4433		
3	Thùy Châu Tờ, Lê Thị Huỳnh Như, Đánh giá sự ô nhiễm các chất dinh dưỡng trong nước sông Thị Tịnh chảy qua địa bàn tỉnh Bình Dương, <i>Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một</i> , 6(25), tr. 12-16, 2015.	ISSN 1859-4433		
4	Thuy Chau To, Do Thanh Tu, Nguyen Ngoc Dai Trang, Nguyen Van Hop, Classification and zoning of Thi Tinh river water quality based on water quality index, <i>Journal of Science and Technology</i> , 53(3A), pp. 121-126, 2015.	ISSN 0866-708X		
5	Thùy Châu Tờ, Lê Thị Huỳnh Như, Nguyễn Văn Hợp, Hoàng Trọng Sĩ, Nghiên cứu xác định các hóa chất bảo vệ thực vật cơ clo và polyclo biphenyl trong sữa người bằng phương pháp sắc ký khí, <i>Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một</i> ,	ISSN 1859-4433		

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	<i>Số hiệu ISSN</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án</i>	<i>Ghi chú</i>
	14, tr. 52-58, 2014.			
6	Thùy Châu Tờ, Lê Thị Huỳnh Như, Nguyễn Văn Hợp, Nguyễn Đăng Giáng Châu, Nguyễn Thị Huệ, Hoàng Trọng Sĩ, Dư lượng các chất ô nhiễm hữu cơ bền vững trong sữa người ở thành phố Huế, <i>Tạp chí Khoa học Đại học Huế (Chuyên san Khoa học Tự nhiên)</i> , 87(9), tr. 57-65, 2013.	ISSN 1859-1388		
7	Nguyễn Văn Hợp, Phạm Nguyễn Anh Thi, Nguyễn Hữu Hoàng, Võ Thị Bích Vân, <u>Thùy Châu Tờ</u> , Chất lượng nước và tình trạng phú dưỡng các hồ trong Kinh thành Huế, <i>Tạp chí Khoa học Đại học Huế (Chuyên san Khoa học Tự nhiên)</i> , 73(4), tr. 93-102, 2012.	ISSN 1859-1388		
8	Thùy Châu Tờ, Trần Thanh Luân, Nguyễn Đăng Giáng Châu, Lê Thị Huỳnh Như, Nguyễn Văn Hợp, Nghiên cứu xác định đồng thời một số anion vô cơ hòa tan trong nước bằng phương pháp sắc ký ion, <i>Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học</i> , 15(3), tr. 261-266, 2010.	ISSN 0868-3224		
9	Hoang Trong Si, Nguyen Van Hop, <u>Thuy Chau To</u> , Nguyen Dang Giang Chau, Le Thi Huynh Nhu, Nguyen Thanh Gia, Organochlorine pesticides and polychlorinated biphenyls in human breast milk in the suburbs of Hue city, Vietnam: preliminary result, <i>Journal of Science, Medicine &amp; Pharmacy Issue, Hue University</i> , 61, pp. 393-401, 2010.	ISSN 1859-1388		
10	Nguyễn Văn Hợp, Phạm Nguyễn Anh Thi, Nguyễn Mạnh Hưng, <u>Thùy Châu Tờ</u> , Nguyễn Minh Cường, Đánh giá chất lượng nước sông Bồ ở tỉnh Thừa Thiên Huế dựa vào chỉ số chất lượng nước (WQI), <i>Tạp chí Khoa học Đại học Huế (Chuyên san Khoa học Tự nhiên)</i> , 24(58), tr. 77-85, 2010.	ISSN 1859-1388		
11	Nguyen Van Hop, <u>Thuy Chau To</u> , Truong Quy Tung, Classification and zoning of water quality for three main rivers in Binh Tri Thien region (Central Vietnam) based on water quality index, <i>ASEAN Journal on Science and Technology for Development</i> , 25(2), pp. 435-444, 2008.	ISSN 0217-5460		
12	Nguyen Van Hop, Hoang Thai Long, Nguyen Hai Phong, <u>Thuy Chau To</u> , Truong Quy Tung, Water quality and water pollution sources of	ISSN 1859-1388		

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	<i>Số hiệu ISBN</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án</i>	<i>Ghi chú</i>
	Tam Giang – Cau Hai lagoon, <i>Journal of Research, Natural Science Issue, Hue University</i> , 32, pp. 57-69, 2006.			
13	Nguyễn Văn Hợp, <u>Thùy Châu Tờ</u> , Nguyễn Hữu Nam, Đánh giá chất lượng nước sông Hương dựa vào chỉ số chất lượng nước (WQI), <i>Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học</i> , 9(2), tr. 23-32, 2004.	ISSN 0868-3224		
14	Nguyễn Văn Hợp, <u>Thùy Châu Tờ</u> , Nguyễn Thị Nhị Phượng, Hoàng Trọng Sĩ, Nguyễn Trường Khoa, Võ Văn Dũng, Nguyễn Hữu Nam, Điều tra các nguồn phát thải dioxin và furan trên địa bàn tỉnh Quảng Trị, <i>Tạp chí Khoa học, Đại học Huế</i> , 22, tr. 89-97, 2004.	ISSN 1859-1388		
15	Nguyễn Xuân Khoa, <u>Thùy Châu Tờ</u> , Nguyễn Xuân Trung, Phạm Hùng Việt, Nghiên cứu xác định các hóa chất bảo vệ thực vật cơ clo trong một số sinh vật thủy sinh ở đầm phá Thừa Thiên Huế, <i>Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học</i> , 4(7), tr. 15-19, 2002.	ISSN 0868-3224		

*2.3. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:*

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	<i>Số hiệu ISBN</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án</i>	<i>Ghi chú</i>
1	Nguyen Van Hop, Nguyen Manh Hung, Hoang Duc Bao, <u>Thuy Chau To</u> , Selection of a water quality index suitable for the river water quality assessment in Cetral Vietnam: A case study for Huong river in Hue city, <i>The International Conference on Analytical Sciences and Life Science</i> , Vietnam, 2013			
2	Yasuko Washitani, Nam Phi Nguyen, Yukihiro Morimoto, <u>To Thuy Chau</u> , Binh Nguyen, Mai Van Tai, Factors influencing distribution of Asian clam in the Huong river in Hue city in the Central Vietnam, <i>The 3<sup>rd</sup> International Conference of the Network URban BIOdiversity and Design URBIO 2012 - Urban Biodiversity and Climate Change Adaptation and Mitigation</i> , India, 2012.			
3	Nguyen Van Hop, <u>Thuy Chau To</u> , Nguyen Manh Hung, Water quality index - an efficient tool for water quality management: a case study for Huong river in Hue city, Central Vietnam, <i>Minamata International Symposium on</i>			

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án	Ghi chú
	<i>Environment and Energy Technology</i> , Japan, 2012.			
4	Harukuni Tachibana, Thuy Chau To, Nguyen Van Hop, A. Mori, K. Utosawa, Water pollution and management of Huong river, Hue, Vietnam, <i>The 8<sup>th</sup> Seminar of the Core University Program: Environmental Science &amp; Technology for the Earth</i> , Japan, 2008.			
5	Nguyen Van Hop, <u>Thuy Chau To</u> , Tran Thi Ai My, Akihiro Kunimasa, Sonoko Ouchi, Harukuni Tachibana, Water environment and pollution of Huong river in Hue City, Central Vietnam, <i>The 7<sup>th</sup> Seminar of the Core University Program: Environmental Science &amp; Technology Issues related to the Sustainable Development for Urban and Coastal Areas</i> , Vietnam, 2007.			
6	Akio Mori, Harukuni Tachibana, Nguyen Van Hop, <u>Thuy Chau To</u> , Hydrological survey of the Huong river in 2005, <i>The 5<sup>th</sup> Seminar of the Core University Program: Environmental Science &amp; Technology for the Earth</i> , Vietnam, 2005.			

**2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước:**

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án	Ghi chú
1	<u>Thùy Châu Tờ</u> , Nghiên cứu chế tạo kit thử nhanh hàn the trong thực phẩm, <i>Kỳ yếu Ngày hội Khoa học cán bộ, giảng viên trẻ và học viên cao học lần thứ II – năm 2018</i> , Trường Đại học Thủ Dầu Một, tr. 26.			
2	<u>Thùy Châu Tờ</u> , Phân loại, phân vùng chất lượng nước và đánh giá tiềm năng sử dụng chất lượng nước sông Thị Tính dựa vào chỉ số chất lượng nước, <i>Kỳ yếu Ngày hội Khoa học cán bộ, giảng viên trẻ và học viên cao học lần thứ I – năm 2017</i> , Trường Đại học Thủ Dầu Một, tr. 41.			
3	Trương Quý Tùng, Bùi Văn Huy, <u>Thùy Châu Tờ</u> , Thái Ngọc Chiến, Đánh giá chất lượng nước và trạng thái dinh dưỡng vịnh Vân Phong tỉnh Khánh Hòa theo mô hình Vollenweider, <i>Kỳ yếu Hội thảo Môi trường đới ven bờ các tỉnh duyên hải miền Trung Việt Nam</i> , Huế, 2009.			

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	<i>Số hiệu ISBN</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án</i>	<i>Ghi chú</i>
4	Nguyễn Văn Hợp, <u>Thùy Châu Tờ</u> , Hoàng Thái Long, Sử dụng chỉ số chất lượng nước để phân loại và phân vùng chất lượng nước sông Hương, <i>Tuyển tập công trình khoa học Hội nghị Khoa học Kỹ thuật Phân tích Hóa, Lý và Sinh học toàn quốc lần thứ 2</i> , Hà Nội, 2005.			
5	<u>Thùy Châu Tờ</u> , Võ Văn Dũng, Nguyễn Văn Hợp, Đánh giá khả năng tiếp nhận chất ô nhiễm hữu cơ của vùng hạ lưu sông Thạch Hãn tỉnh Quảng Trị, <i>Kỷ yếu Hội nghị khoa học trẻ lần thứ VI</i> , Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế, 2005.			
6	Nguyễn Thị Yến Nhi, Nguyễn Quốc Dũng, <u>Thùy Châu Tờ</u> , Áp dụng chỉ số chất lượng nước của Bhargava để đánh giá chất lượng nước sông Hương, <i>Kỷ yếu Hội nghị khoa học trẻ lần thứ VI</i> , Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế, 2005.			

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

#### V. THÔNG TIN KHÁC

Bình Dương, ngày 11 tháng 7 năm 2018

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị

Người khai

ThS. Thùy Châu Tờ



UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ ĐẦU MỘT Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: NGUYỄN THỊ KIM CHUNG

2. Giới tính: NỮ

3. Ngày sinh: 14/02/1983

4. Nơi sinh: Phú Yên

5. Nguyên quán: Phú Yên

6. Đơn vị công tác:

Bộ môn/ Bộ phận: vật lí

Khoa : Khoa Khoa học Tự Nhiên

7. Học vị cao nhất: tiến sĩ ..... Năm đạt học vị: 2012

8. Chức danh khoa học:

Phó Giáo sư  Năm công nhận: ..... Nơi công nhận: .....

Giáo sư Năm  công nhận: ..... Nơi công nhận: .....

9. Chức danh nghiên cứu: .....

10. Chức vụ: .....

11. Liên lạc: .....

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	Địa chỉ	Trường ĐH Thủ Đầu Nột	
2	Điện thoại/ fax		
3	Email		Kimchung142@yahoo.c

12. Trình độ ngoại ngữ:

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Anh ngữ B												
2	Nga ngữ D												

**13. Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
Từ 5/2012 đến nay.	trường ĐH Thủ Dầu Một	Giảng viên Vật lý

**14. Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Dai hoc	2003-2007	Trường ĐH sư phạm quốc gia Voronezh (Nga)	Cử nhân vật lí	Plasma trạng thái thứ 4 của vật chất
Thạc sỹ	2007-2008	Trường ĐH sư phạm quốc gia Voronezh (Nga)	Phương pháp giảng dạy vật lí	Dánh giá hình thức thi tốt nghiệp THPT theo đề thi trắc nghiệm
Tiến sĩ	2008-2011	Trường đại học tổng hợp quốc gia Voronezh (Nga)	Quang học	Phương pháp huỳnh quang nghiên cứu sự tương tác giữa các phân tử chất nhuộm và tinh thể AgCl(I)
Tiến sỹ Khoa học				

**15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):**

Văn bằng	Thời gian	Nơi đào tạo	Tên luận
----------	-----------	-------------	----------

**16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:**

*16.1 Lĩnh vực chuyên môn:*

Lĩnh vực: vật lí, lí luận và phương pháp giảng dạy.

Chuyên ngành: quang học, phương pháp giảng dạy vật lí THCS, THPT.

*16.2 Hướng nghiên cứu:*

- Nghiên cứu vật liệu huỳnh quang, vật liệu nano.
- Phương pháp giảng dạy tích cực.

**III. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO**

**1. Đề tài/ dự án:**

T T	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/Thuộc chương trình	Thời gian	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày thu	Kết quả
	<i>Tăng hiệu suất huỳnh quang, phản huỳnh quang của chất bán dẫn AgCl(I) khi hấp phụ trên bề mặt các phân tử thuốc nhuộm và các hạt</i>	08- cấp trường	2016-2017	50.969	Chủ nhiệm	26/6/2017	khá

**2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:**

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/ luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò	Sản phẩm
1				Thạc sỹ		
2				Tiến sỹ		

**III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ**

**1. Sách:**

*1.1. Sách xuất bản Quốc tế:*

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						
2						

*1.2. Sách xuất bản trong nước:*

T	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)

**2. Các bài báo:**

*2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:*

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)	Điểm(IF)	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)

1	Nguyen Thi Kim Chung, A.N. Latyshev...Charge transfer at the adsorption of organic dye molecules on the crystal surface AgCl (I). journal "Condensed Matter And Interphases" 2011, Number 2, p 184-190.	1606-867X	0.30 6	
2	Kliev V.G. Nguyen Thi Kim Chung. Optacal properties of CdS nanocrystals prepares by the sol-gel method. ). journal "Condensed Matter And Interphases" 2011, Number 4, p 515-519.	1606-867X	0.30 6	
3	Nguyen Thi Kim Chung, A.N. Latyshev. Luminescent method for research of deep electronic state. Vestnik VSU, 2011, p. 51-61.	1995-5480	0.07 5	
4	A.N. Latyshev, Nguyen Thi Kim Chung. Enhancement of anti-stokes sensitized luminescence in AgCl(I) crystals in the presence of silver nanoparticles. Journal of Applied Spectroscopy", 2011, Vol. 78, No. 6, P. 909-914	1943-3530	1.87 5	
5	Nguyen Thi Kim Chung, A.N. Latyshev,. Characteristic features of charge transfer in the interaction between sensitizer molecules and AgCl(I) molecules. 2011, Vol. 78, No. 3. p. 454-459	1943-3530	1.875 (2015)	

**2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:**

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số của đê tài/ dự hi án (chi ghi đề mă số)	Sản phẩm	Ghi chú
1	1. Nguyễn Thị Kim Chung, Huỳnh Xuân Đào, Nguyễn Huyền Phương. SỰ ẢNH HƯỞNG ĐEN TÍNH CHẤT HUỲNH QUANG KHI TINH THẾ AgCl(I) HẤP PHỤ TRÊN BÊ MẶT CÁC HẠT NANO BẠC VÀ CÁC PHÂN TỬ CHẤT NHUỘM. Tạp chí Đại Học Thủ Dầu Một số 1(31)-2017.	18 59 - 44 33		
2	Nguyễn Thị Kim Chung, Huỳnh Xuân Đào, Nguyễn Huyền Phương. PHÂN HUỲNH QUANG CỦA TINH THẾ AgCl(I) KHI HẤP PHỤ TRÊN BÊ MẶT CÁC HẠT NANO BẠC. Tạp chí Đại Học Thủ Dầu Một số 2 (32)-2017.	18 59 - 44 33		
3	Nguyễn Thị Kim Chung. Một số yếu tố liên quan tới thực trạng bệnh sâu răng, mài răng ở đối tượng người cao tuổi tại tỉnh Đăklăk. Tạp chí y học việt nam, tháng 9, số 1 năm 2017 , trang 25-30	IS SN - 18 59 - 18		

*2.3. Đăng trên ký yếu Hội nghị/Hội thảo Quốc tế:*

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đợt tài/ dự án (chi giờ mă số)	Ghi chú
1	Суворова Т.И. Метод исследования глубоких состояний в широкозонных кристаллах / Т.И. Суворова, П.В. Новиков, Фан Нгок Хьюнг Кау, Игусн Тхи Ким Чунг, А.Н. Латышев // 5-я международная научно-практическая конференция «составляющие научно-технического прогресса»: материалы конференции. — Тамбов, 2009. С. 48-50.			
2	2. Суворова Т.И. метод исследования энергетических состояний адсорбированныхnanoструктур. / Т.И. Суворова, Нгуен Тхи Ким Чунг, П.В. Новиков, М.А. Ефимова, А.Н. Латышев // Конференция «размерные эффекты в nanoструктурах и проблемы нанотехнологий»: материалы конференции. — Тамбов, 2009. С. 84-86.			
3	3. Латышев А.Н. Люминесцентный метод исследования глубоких состояний люминофоров. / А.Н. Латышев, О.В. Овчинников, Т.И. Суворова, Нгуен Тхи Ким Чунг, Е.А. Егорушина // V всероссийская конференция «физико-химические процессы в конференсированных средах и на межфазных границах» (ФАГРАН-2010): материалы конференции. — Воронеж, 2010. С. 567-569			
4	4. Нгуен Тхи Ким Чунг. Люминесцентный метод исследования адсорбции/ Нгуен Тхи Ким Чунг, Е.А. Егорушина // IV международная научно-практическая конференция «Современные проблемы науки»: материалы конференции. — Тамбов, 2011. С. 45-47.			
5	5. Нгуен Тхи Ким Чунг. Перенос заряда при адсорбции молекул органических красителей на поверхности кристалла AgCl(I) / Нгуен Тхи Ким Чунг, Е.А. Егорушина, А.Н. Латышев, О.В. Овчинников, М.С. Смирнов // Конденсированные среды и межфазные границы. — 2011. Rusia— T. 13, № 2. — С 184-190.			

6	Luminescent Researches of Dye Molecules Adsorbed on Crystals AgCl(I). 16th International Conference on Luminescence ICL'11. Poster session 1.2011.USA.			
7	. Huynh Quang Linh, Tran Van Tien, Nguyen Thi Kim Chung.. Some Medical Imaging Applications Using Irradiation of Near Infrared LED on Living Tissue. THE 7th NATIONAL CONFERENCE ON OPTICS AND SPECTROSCOPY November 26 - 29, 2012. TP. Ho Chi Minh, Vietnam			
8	Nguyen Thi Kim Chung. Rennovation on teaching methods of physics subject for engineering students . THE 9th NATIONAL CONFERENCE "the development of science in the XXI century", 2015, Ukraina P.60-65.	6827-0151		
9	Nguyen Thi Kim Chung. The basic scientific teachinh methodology to stem students. International scientific conference "stem highter Education for mekong delta development. November2, 2017, Can Tho university			

2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc trong đương trả lên):

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
I	Nguyễn Thị Kim Chung và nhóm sv khoa khoa học tự nhiên đại học Thủ Dầu Một. Dạy và học môn khoa học tự nhiên theo định hướng tích hợp. Hội thảo khoa học " định hướng bồi dưỡng thường xuyên cho giáo viên trung học năm 2016",2016, Viet Nam, tr. 8-17.			

2	Nguyễn Thị Kim Chung. Phản huỳnh quang của tinh thể AgCl(I) khi hấp phụ trên bề mặt các hạt nano bạc. Hội thảo khoa học cấp trường “vật lí và ứng dụng” năm 2017, trường đại học Thủ Dầu Một			
3	Nguyễn Thị Kim Chung. Mô hình giáo dục STEM trong giờ học vật lí. Kí yếu ngày hội khoa học giảng viên trẻ trường đại học Thủ Dầu Một 2018.			

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

##### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Nơi cấp	Năm cấp
1				
2				

##### 2. Bằng phát minh, sáng chế:

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

##### 3. Bằng giải pháp hữu ích:

T	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

**4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu:**

T	Tên công nghệ/giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyền giao	Sản phẩm của đề tài/dự án (chỉ ghi mã số)
1				
2				

**V. THÔNG TIN KHÁC**

**1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế:**

TT	Thời gian	Tên chương trình	Chức danh

**2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:**

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/Hội nghị, Hội thảo	Chức danh

**3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:**

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia
		-	-

Bình Dương, ngày 30 tháng 6 năm 2017.

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị

Người khai



Nguyễn Thị Kim Chung

TS. Trần Văn Chung

*<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>*

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

## LÝ LỊCH KHOA HỌC

### I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: Trương Nguyễn Phương Vi

2. Giới tính: Nữ

3. Ngày sinh: 20/03/1990

4. Nơi sinh: Bình Dương

5. Nguyên quán: Huế

6. Đơn vị công tác:

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: Bộ Môn Khoa Học Môi trường

Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: Khoa Khoa học Tự nhiên

7. Học vị cao nhất: Thạc sĩ Năm đạt học vị: 2017 Nước nhận học vị: Hàn Quốc

8. Chức danh khoa học:

Phó Giáo sư	<input type="text"/>	Năm công nhận: ...	Nơi công nhận: .....
Giáo sư	<input type="text"/>	Năm công nhận: ...	Nơi công nhận: .....

9. Chức danh nghiên cứu: Giảng viên

10. Chức vụ: Giảng viên

11. Liên lạc:

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	<b>Địa chỉ</b>	Khoa Khoa học tự nhiên-Trường ĐH Thủ Dầu Một- 06 Trần Văn Öl, P. Phú Hòa, TP.TDM, Bình Dương	311 Bùi Quốc Khánh, khu 7, phường Chánh Nghĩa, TDM, BD
2	<b>Điện thoại/ fax</b>	02743.834.931	0933207350
3	<b>Email</b>		<a href="mailto:tnphuongvi@gmail.com">tnphuongvi@gmail.com</a> <a href="mailto:vitnp@tdmu.edu.vn">vitnp@tdmu.edu.vn</a>

12. Trình độ ngoại ngữ:

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Tiếng Anh	X			X			X			X		
2													

**13. Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
Từ 2017-	Khoa Khoa học Tự nhiên, đại học Thủ Dầu Một, Bình Dương	Giảng viên

**14. Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	2008 - 2012	Đại học Bình Dương	Công nghệ sinh học	Sản xuất giá thể từ rác thải sinh hoạt và lá cây cao su ( <i>Hevea Brasiliensis</i> ) có bổ sung chế phẩm sinh học Trichoderma.
Thạc sỹ	2015 - 2017	Đại học Quốc gia Kongju	Kỹ thuật môi trường	Pretreatment of corn stover using extremely low liquid ammonia (ELLA) method.
Tiến sỹ				
Tiến sỹ Khoa học				

**15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):**

Văn bằng/Chứng chỉ	Thời gian	Nơi đào tạo	Tên khóa đào tạo
Chứng chỉ	14/10/2017-	Đại học Thủ Dầu Một	Bồi dưỡng nghiệp vụ sư phạm cho

Nghiệp vụ sư phạm	02/12/2017	Một	giảng viên đại học, cao đẳng

**16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:**

**16.1 Lĩnh vực chuyên môn:**

- Lĩnh vực: Công nghệ sinh học môi trường, kỹ thuật môi trường
- Chuyên ngành: xử lý môi trường, năng lượng tái tạo

**16.2 Hướng nghiên cứu:**

1. Ứng dụng CNSH trong xử lý môi trường.
2. Năng lượng tái tạo từ phế phẩm nông nghiệp.

**II. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO**

**1. Đề tài/ dự án:**

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/ Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1							
2							
3							

**2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:**

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/ luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò hướng dẫn (chính hay phụ)	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chi ghi mã số)
1				Thạc sỹ		

2				Tiến sỹ		

### III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

#### 1. Sách:

##### 1.1 Sách xuất bản Quốc tế:

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						
2						

##### 1.2. Sách xuất bản trong nước:

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						
2						

#### 2. Các bài báo:

##### 2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)	Điểm IF	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1	Recovery of Xylo-oligomer and lignin liquors from rice straw by two step processes using aqueous ammonia followed by hot water or sulfuric acid. Korean Chem. Eng. Res., Vol. 53, No 6, pages 682-689, 2015	2233-9558		
2	Effective saccharification on corn stover using low-liquid aqueous ammonia pretreatment and enzymatic hydrolysis. Tạp chí Molecules 2018,	ISSN 3049	1420-	3.098

23, 1050, doi:10.3390/molecules23051050				
---	--	--	--	--

**2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:**

TT	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	Số hiệu ISSN	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	Ghi chú
1				
2				
3				

**2.3. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:**

TT	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	Số hiệu ISBN	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	Ghi chú
1	Nguyen Phuong Vi Truong, Tae Hyun Kim. <i>Pretreatment of corn stover using dicrect applied ammonia-mist (DAAM) method.</i> The Korean Society for Biotechnology and Bioengineering (KSBB). Oct 27, 2015. Korea.			
2	Nguyen Phuong Vi Truong, Kim Tae Hyun, Kyeong Keun Oh. <i>Production of fermentable sugar from corn stover using extremely low-liquid ammonia (ELLA) pretreatment method.</i> The 2 <sup>nd</sup> International conference on Alternative Fuel and Energy (ICAFE) Oct 23, 2017. Korea.			

**2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):**

TT	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	Số hiệu ISBN	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	Ghi chú
1	Trương Nguyễn Phương Vi, Hồ Bích Liên. <i>Sản xuất giá thể từ rác thải sinh hoạt và lá cây cao su (Hevea Brasiliensis) có bổ sung ché phẩm sinh học trichoderma.</i> Kỳ yếu hội nghị Năm học: Nghiên cứu và ứng dụng tại khu vực phía nam năm 2014. 2014. TP.HCM.			
2				

#### **IV. CÁC GIẢI THƯỞNG**

**1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:**

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Nơi cấp	Năm cấp
1				
2				

**2. Bằng phát minh, sáng chế:**

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

**3. Bằng giải pháp hữu ích:**

TT	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

**4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu:**

TT	Tên công nghệ/ giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				
2				

**V. THÔNG TIN KHÁC**

**1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế:**

TT	Thời gian	Tên chương trình	Chức danh

--	--	--	--

2. Tham gia các Hiệp hội-Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị, Hội thảo	Chức danh

3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia

Bình Dương, ngày ... tháng ... năm 20...

Người khai

ThS. Trương Nguyễn Phương Vi

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị  
**THỦ TRƯỞNG**  
**TRƯỜNG PHÒNG KHOA HỌC**  
**THỦ ĐẦU MỘT**  
**TS. Trần Văn Chung**

### **<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>**

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT

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

## LÝ LỊCH KHOA HỌC

## I. THÔNG TIN CHUNG

- 1. Họ và tên:** HÀ TUẤN ANH.....
  - 2. Giới tính:** Nam.....
  - 3. Ngày sinh:** 12/01/1982 .....
  - 4. Nơi sinh:** Xã Sơn Thịnh, huyện Hương Sơn, tỉnh Hà Tĩnh.....
  - 5. Nguyên quán:** Xã Sơn Thịnh, huyện Hương Sơn, tỉnh Hà Tĩnh .....
  - 6. Đơn vị công tác:**

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: .....

Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: Khoa Khoa Học Tự Nhiên

#### 7. Học vi cao nhất: Thạc Sỹ

Năm đạt học vị: 2007

#### 8. Chức danh khoa học:

0. Chú ý danh sách cím

## 19. Chú ý:

11 Lien-Jou

<i>TT</i>		<i>Cơ quan</i>	<i>Cá nhân</i>
1	<b>Địa chỉ</b>	Số 6, Trần Văn Öl, Phú Hòa, Thủ Dầu Một, Bình Dương	86/4A, đường số 6, Hiệp Bình Chánh, Thủ Đức, HCM
2	<b>Điện thoại/ fax</b>		0988081999
3	<b>Email</b>		hatuananhht@gmail.com

#### 12. Trình độ ngoại ngữ:

**13. Thời gian công tác:**

<i>Thời gian</i>	<i>Nơi công tác</i>	<i>Chức vụ</i>
Từ 06/2011 đến nay	Công ty TNHH MTV DAP_VINACHEM	Kỹ sư phòng Kỹ thuật Công nghệ
Từ...đến...	Khoa Khoa học tự nhiên trường đại học Thủ Dầu Một tỉnh Bình Dương	Giảng viên
.....		
Từ...nay		

**14. Quá trình đào tạo:**

<i>Bậc đào tạo</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Nơi đào tạo</i>	<i>Chuyên ngành</i>	<i>Tên luận án tốt nghiệp</i>
Đại học	2001-2005	Trường Đại học Vinh	Hóa học	
Thạc sỹ	2005-2007	Trường Đại học Vinh	Hóa học	Tổng hợp Coban ferit ( $\text{CoFe}_2\text{O}_4$ ) cấp hạt nano bằng phương pháp đồng kết tủa, nghiên cứu cấu trúc và tính chất từ của chúng.
Tiến sỹ				
Tiến sỹ Khoa học				

**15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):**

<i>Văn bằng/ Chứng chỉ</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Nơi đào tạo</i>	<i>Tên khóa đào tạo</i>

## 16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:

### 16.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- Lĩnh vực: Hóa học
- Chuyên ngành: Hóa học vô cơ

### 16.2 Hướng nghiên cứu:

1. Hóa vô cơ
2. Hóa vật liệu

## II. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO

### 1. Đề tài/ dự án:

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/ Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1							
2							

### 2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/ luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò hướng dẫn (chính hay phụ)	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				Thạc sỹ		
2				Tiến sỹ		

### III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

#### 1. Sách:

##### 1.1 Sách xuất bản Quốc tế:

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						
2						

##### 1.2. Sách xuất bản trong nước:

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						
2						

#### 2. Các bài báo:

##### 2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)	Điểm IF	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				
2				

##### 2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Chế tạo và nghiên cứu tính chất vật liệu cao su nanocompozit trên cơ sở cao su thiên nhiên			
2	Chế tạo và nghiên cứu tính chất vật liệu Blend CSTN/NBR/CSE-50			

3	Chế tạo và nghiên cứu tính chất vật liệu Blend CSTN/NBR/CSE-20			
4	Influence of the Friction Stir Welding-Traveling Speed on the Corrosion Properties of Mg-5Al Alloy  Tạp chí : <i>Journal of Materials Engineering and Performance</i> (thuộc danh mục ISI)			
5	Synthesis and catalytic activity evaluation of the mesoporous silica– pillared montmorillonite materials  Tạp chí: <i>Viet Nam Journal of Catalysis and Adsorption</i>			
6	Role of hydroxyl group in cerium hydroxycinnamate on corrosion inhibition of mild steel in 0.6 M NaCl solution  Tạp chí: <i>Journal of Saudi Chemical Society</i> (Thuộc danh mục ISI)			
7	An investigation of agannoerion polymorphumleaf extract as a copper working fluids' additive  Tạp chí: <i>Viet Nam Journal of science Technology</i>			

**2.3. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:**

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1				
2				

**2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):**

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1				
2				

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

##### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Nơi cấp	Năm cấp
1				
2				

##### 2. Bằng phát minh, sáng chế:

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

##### 3. Bằng giải pháp hữu ích:

TT	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

##### 4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu:

TT	Tên công nghệ/ giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				
2				

## V. THÔNG TIN KHÁC

### 1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên chương trình	Chức danh

### 2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị, Hội thảo	Chức danh

### 3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia

Bình Dương, ngày 27 tháng 06 năm 2017

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị

Người khai  
(Họ tên và chữ ký)

Hà Tuấn Anh



TS. Trần Văn Chung

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG      CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ ĐẦU MỘT**      Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

LÝ LỊCH KHOA HỌC



**I. THÔNG TIN CHUNG**

1. Họ và tên: Hồ Trung Tinh
2. Giới tính: Nam
3. Ngày sinh: 22/09/1984
4. Nơi sinh: Vĩnh Trạch – Thoại Sơn – An Giang
5. Nguyên quán: Vĩnh Trạch – Thoại Sơn – An Giang
6. Đơn vị công tác:

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: Hóa học  
Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: Khoa Học Tự Nhiên

7. Học vị cao nhất: Thạc sĩ..... Năm đạt học vị: 2011

**8. Chức danh khoa học:**

Phó Giáo sư  Năm công nhận: ..... Nơi công nhận: .....  
Giáo sư Năm  công nhận: ..... Nơi công nhận: .....

**9. Chức danh nghiên cứu:** .....

**10. Chức vụ:** Giảng viên.

**11. Liên lạc:** .....

TT	Cơ quan	Cá nhân
1	Địa chỉ	153/138 Điện Biên Phủ - Phường 15 – Quận Bình Thạnh – TP HCM
2	Điện thoại/ fax	0984203146
3	Email	tinh_t_h@yahoo.com

**12. Trình độ ngoại ngữ:**

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Tiếng Anh		x			x			x		x		
2													

**13. Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
Từ 9/2006 đến 11/2009	Trường THPT Nguyễn Khuyến	Giáo viên
Từ 04/2013 đến nay	Trường Đại Học Thủ Dầu Một	Giảng viên

**14. Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	9/2002 đến 9/2006	Trường ĐH An Giang	Sư phạm hoá	
Thạc sỹ	11/2009 đến 11/2011	ĐH KHTN TP HCM	Hoá Phân Tích	Khảo sát hoạt tính ức chế enzym glucosidase trên một số cây thuốc Phú Quốc
Tiến sĩ				
Tiến sỹ Khoa học				

BẢN  
HÌNH  
1

**15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):**

Văn bằng/ Chứng chỉ	Thời gian	Nơi đào tạo	Tên luận án tốt nghiệp

**16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:**

*16.1 Lĩnh vực chuyên môn:*

Lĩnh vực: Giảng dạy

Chuyên ngành: Hoá phân tích

*16.2 Hướng nghiên cứu:*

1. Phương pháp phân tích trắc quang.
2. Thống kê trong hoá học .
3. Phương pháp giảng dạy hoá học.

**III. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO**

**1. Đề tài/ dự án:**

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày thu	Kết quả
1							
2							

/// X. t HU

**2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:**

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/ luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò	Sản phẩm
1					Thạc sỹ	
2					Tiến sỹ	

**III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ**

**1. Sách:**

*1.1. Sách xuất bản Quốc tế:*

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm
1						
2						

*1.2. Sách xuất bản trong nước:*

T T	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm
1						
2						

HỘI  
TR  
ĐẠI  
DỊ

/ \*

**2. Các bài báo:**

**2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:**

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)	Điểm IF	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				
2				

**2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:**

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Phan Thị Anh Dao, Ho Trung Tinh, Phenolic compounds from the stem of Tetrastigma erubescens Planch. (Vitaceae) and their antioxidant activity, Viet Nam Journal of Chemistry, 8/2012.			
2				

**2.3. Đăng trên ký yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:**

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1				
2				

2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Hồ Trung Tính, Sử dụng một số phương pháp thống kê để loại bỏ số đo lệch thô trong thực nghiệm hoá học, Hội nghị Hoá Học vì sự phát triển bền vững, Trường Đại Học Thủ Dầu Một, tháng 5/2015			
2	Ứng dụng phương pháp phản chứng để giải một số bài tập hóa học bậc trung học phổ thông, Hội thảo khoa học “ định hướng công tác bồi dưỡng thường xuyên cho giáo viên trung học năm 2016”, tháng 4/2016			
3	Nghiên cứu sự tạo phức giữa kẽm (II) với thuốc thử 4 – (2 – pyridylazo) rezorcin bằng phương pháp trắc quang			



## IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Nơi cấp	Năm cấp
1				
2				

### 2. Bằng phát minh, sáng chế:

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

### 3. Bằng giải pháp hữu ích:

T	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

### 4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu:

T	Tên công nghệ/giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				
2				

## V. THÔNG TIN KHÁC

### 1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên chương trình	Chức danh

### 2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/Hội nghị, Hội thảo	Chức danh

### 3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia

Bình Dương, ngày 10 tháng 07 năm 2017

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị

Người khai

(Họ tên và chữ ký)



Hồ Trung Tính

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ ĐẦU MỘT Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

LÝ LỊCH KHOA HỌC



I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: Dương Thị Ánh Tuyết .....

2. Giới tính: Nữ .....

3. Ngày sinh: 08/01/1985 .....

4. Nơi sinh: Bình Dương .....

5. Nguyên quán: Bình Dương .....

6. Đơn vị công tác:

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: Hóa .....

Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: KHTN .....

7. Học vị cao nhất: Thạc sĩ ..... Năm đạt học vị: 2011 .....

8. Chức danh khoa học:

Phó Giáo sư  Năm công nhận: ..... Nơi công nhận: .....

Giáo sư Năm  công nhận: ..... Nơi công nhận: .....

9. Chức danh nghiên cứu: .....

10. Chức vụ: Giảng viên .....

11. Liên lạc: .....

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	Địa chỉ	Trường ĐH TDM	343, đường Phú Lợi, phường Phú Lợi, TP.TDM, Bình Dương
2	Điện thoại/ fax	06503.844028	01202077491
3	Email	khoakhtn@tdmu.edu.vn	tuyetdta@tdmu.edu.vn

**12. Trình độ ngoại ngữ:**

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Anh văn		X			X			X		X		
2													

**13. Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
Từ 2011 đến nay.	DH TDM	Giảng viên

**14. Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	2003-2007	ĐH KHTN, Tp. HCM	Hữu cơ	Khảo sát phản ứng điều chế chất lỏng ion Bromur Alkilpiridinium trong điều kiện hoá học xanh
Thạc sỹ	2008-2011	ĐH KHTN, Tp. HCM	Hóa lý	Nghiên cứu chế tạo vật liệu nano chitosan làm chất hấp phụ protein ứng dụng trong dẫn truyền thuốc
Tiến sĩ				
Tiến sỹ Khoa học				



**15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):**

Văn bằng/ Chứng chỉ	Thời gian	Nơi đào tạo	Tên khóa đào tạo
Tin học ứng dụng trình độ A	10/9/2001	DH Khoa học tự nhiên TP HCM	Tin học ứng dụng trình độ A

Chứng chỉ C Anh văn	18/2/2009	ĐH Sư phạm TP HCM	Chứng chỉ C Anh văn
Chứng chỉ môn học sau đại học	24/12/2008	ĐH Khoa học tự nhiên TP HCM	Triết học (Thuộc chương trình NCS, Cao học)
Chứng chỉ môn học sau đại học	3/6/2011	ĐH Sư phạm TP HCM	Lý luận dạy học đại học (Thuộc chương trình bồi dưỡng sau đại học)
Chứng chỉ nghiệp vụ sư phạm	12/11/2010	ĐH Sư phạm TP HCM	Nghiệp vụ sư phạm

#### 16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:

##### 16.1 Lĩnh vực chuyên môn:

Lĩnh vực: Hóa nano

Chuyên ngành: Hóa lý thuyết và hóa lý

##### 16.2 Hướng nghiên cứu:

1/ Vật liệu có kích thước nano

2/ Hóa lý thuyết

### III. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO

#### 1. Đề tài/ dự án:

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1							
2							

**2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:**

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/ luận án nghiệp	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò hướng dẫn (chính hay phụ)	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã)
1					Thạc sỹ	
2					Tiến sỹ	

**III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ**

**1. Sách:**

*1.1. Sách xuất bản Quốc tế:*

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án(chỉ ghi mã số)
1						
2						

*1.2. Sách xuất bản trong nước:*

T T	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						
2						

ĐẠI  
TRƯỜG  
THỦ ĐẦU MỘT

**2. Các bài báo:**

2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)	Điểm IF	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				
2				

2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Dương Thị Ánh Tuyết, Võ Quốc Khương, Phan Huê Phương, Nguyễn Thị Phương Phong, Nghiên cứu chế tạo vật liệu nano chitosan làm chất hấp phụ protein ứng dụng trong dẫn truyền thuốc, Tạp chí phát triển KH& CN, tập 14, số T6-2011			
2	Võ Quốc Khương, Dương Thị Ánh Tuyết, Nguyễn Thị Phương Phong, Preparation and characterization of chitosan nanoparticle as protein delivery carrier, Journal of Science and Technology, Vol. 49, no. 5B, 2011			
3	Dương Thị Ánh Tuyết, Khảo sát quá trình điều chế nano chitosan tripolyphosphat, Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một, số 2 (21), tr 105-110, 2015			

N  
I  
T  
H  
U  
—

2.3. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Dương Thị Ánh Tuyết, Võ Quốc Khương, Nguyễn Thị Phương Phong, Preparation and characterization of chitosan nanoparticle as protein delivery carrier , The 5th International Workshop on Advanced Materials Science and Nanotechnology (IWAMSN 2010)			

2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Dương Thị Ánh Tuyết, Lê Ngọc Thạch, Khảo sát phản ứng điều chế chất lỏng ion Bromur Alkilpiridinium trong điều kiện hóa học xanh, Tuyển tập các công trình Hội nghị khoa học và công nghệ hóa học hữu cơ toàn quốc lần thứ tư - Hội Hóa học Việt Nam, 2007, Hà Nội			
2	Dương Thị Ánh Tuyết, Võ Quốc Khương, Phan Huê Phương, Nguyễn Thị Phương Phong, Nghiên cứu chế tạo vật liệu nano chitosan làm chất hấp phụ protein ứng dụng trong dẫn truyền thuốc, Hội nghị khoa học lần 7, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, 2010			

3	Dương Thị Ánh Tuyết, Khảo sát quá trình điều chế nano chitosan tripolyphosphat, Hội thảo Khoa học “Hóa học vì sự phát triển bền vững”, 15/5/2015, ĐH Thủ Dầu Một			
4	Dương Thị Ánh Tuyết, Tổng hợp chất lỏng ion butylpyridinium, Hội thảo Khoa học “Hóa học vì sự phát triển bền vững”, 27/7/2018, ĐH Thủ Dầu Một			

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

##### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Nơi cấp	Năm cấp
1				
2				

##### 2. Bằng phát minh, sáng chế:

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

##### 3. Bằng giải pháp hữu ích:

T	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hóa kết quả nghiên cứu:

T	Tên công nghệ/giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/dự án (chỉ ghi mã số)
1				
2				

V. THÔNG TIN KHÁC

1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên chương trình	Chức danh

2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/Hội nghị, Hội thảo	Chức danh

3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia

Bình Dương, ngày 7.. tháng 7.. năm 2018.

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị

Người khai

(Họ tên và chữ ký)



Dương Thị Ánh Tuyết

## LÝ LỊCH KHOA HỌC<sup>1</sup>

### I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: **MAI THỊ NGỌC LAN THANH** Giới tính: Nữ  
Ngày, tháng, năm sinh: 11-11-1986 Nơi sinh: Bình Phước  
Quê quán: Bình Dương Dân tộc: Kinh  
Học vị cao nhất: Thạc sĩ Năm, nước nhận học vị: 2011, Pháp  
Chức danh khoa học cao nhất: Năm bồ nhiệm:  
Chức vụ (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Giảng viên  
Đơn vị công tác (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Khoa Công Nghệ Thực Phẩm  
Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: 1401, Lê Chí Dân, Phường Tương Bình Hiệp,  
Thành phố Thủ Dầu Một, Tỉnh Bình Dương  
Điện thoại liên hệ: CQ: NR: ĐĐ: 0947361139  
Fax: Email: Thanhmtnl@tdmu.edu.vn

### II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

#### 1. Đại học:

Hệ đào tạo: Chính Quy; Nơi đào tạo: Đại học Khoa Học Tự Nhiên, Đại Học Quốc  
Gia Tp.HCM; Ngành học: Sinh học.; Nước đào tạo: Việt Nam; Năm tốt nghiệp:  
2009; Bằng đại học 2:.....; Năm tốt nghiệp:

#### 2. Sau đại học

- Thạc sĩ chuyên ngành: Công nghệ Sinh học và Sức Khỏe...; Năm cấp bằng:  
2011...; Nơi đào tạo: Đại học Paris Sub XI.
  - Tiến sĩ chuyên ngành:.....; Năm cấp bằng:.....; Nơi đào tạo:....;
- Tên luận án: Recovery of antibiotic resistance genes in natural environments

3. Ngoại ngữ: 1. Tiếng Anh Mức độ sử dụng: tốt  
2. Mức độ sử dụng:

### III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
2012-Nay	Đại học Thủ Dầu Một	Giảng viên

<sup>1</sup> Phụ lục IV (Kèm theo Thông tư số: 22/2017/TT-BGDĐT ngày 06 tháng 9 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo  
dục và Đào tạo)

--	--	--

#### IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

##### 1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia:

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Đánh giá tác động hợp lực của cao chiết từ các bộ phận khác nhau của cây khế <i>Averrhoa carambola L.</i> với nano vàng trên khuẩn <i>Staphylococcus aureus</i>	2015-2016	Cấp trường	Thành viên tham gia
2	Thu nhận và sàng lọc cao chiết thực vật bản địa tại Bình Dương có hoạt tính kháng khuẩn <i>Staphylococcus aureus</i> kháng methicillin (MRSA).	2018-2019	Cấp trường	Chủ nhiệm đề tài

##### 2. Các công trình khoa học đã công bố:

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	Recovery of antibiotic resistance gene in natural environments	2014	Tạp chí Thủ Dầu Một
2	Eco-friendly synthesis of water-dispersile gold nanoparticles using <i>Averrhoa carambola L.</i>	2016	Journal of Science and Technology
3	Khả năng kháng nấm bệnh trên cây lúa từ dịch chiết cây Bim Bìm ( <i>Merremiaeberhardtii</i> )	2013	Hội nghị công nghệ sinh học toàn quốc 2013
4	Khảo sát khả năng kháng khuẩn kháng sinh từ một số loài thực vật mọc ngoài tự nhiên ở Tỉnh Bình Dương	2015	Hội nghị khoa học của Viện Hàn Lâm Khoa Học và Công nghệ Việt Nam. Tiểu ban Công nghệ Sinh học., 2015
5	Khảo sát khả năng kháng khuẩn kháng sinh từ dịch chiết cây khế mọc ngoài tự nhiên ở Tỉnh Bình Dương	2015	Hội nghị khoa học của Viện Hàn Lâm Khoa Học và Công nghệ Việt Nam.Tiểu ban Công nghệ Sinh học ,

	Dương		2015
6	Hoạt Tính Kháng Khuẩn Staphylococcus Aureus Kháng Methicillin (MRSA) Của Cao Chiết Ethanol Thực Vật Bản Địa Tại Bình Dương	2019	Tạp chí Công Thương
7	Hoạt Tính Kháng Khuẩn Của Phân Đoạn Ethylacetate Từ Cao Ethanol Trâm Tròn ( <i>Syzygium Glomerulatum</i> ) Trên Chủng <i>Staphylococcus Aureus</i> Kháng Methicillin (Mrsa)	2019	Tạp Chí Y học Dự Phòng
8	Antibacterial Activity Of Tram Tròn Syzygium Glomerulatum Extract Against Methicillin- Resistant Staphylococcus Aureus	2020	<b>CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS</b>

....., ngày tháng năm

Người khai kí tên

(Ghi rõ chức danh, học vị)

Mai Thị Ngọc Lan Thành



## LÝ LỊCH KHOA HỌC

Điện thoại liên hệ: CQ: (0274) 384.4028 NR: 0963.68.78.77  
Fax: DE: 0908.08.6144  
E-mail: hoaipn@tdmu.edu.vn hoặc phamngochaoai.envi@gmail.com

## II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

## 1. Đại học:

Ngành học: Khoa học Môi trường.	Hệ đào tạo: hệ chính quy
Nơi đào tạo: Trường Đại học Quốc tế Hồng Bàng.	Năm tốt nghiệp: 2010
Bằng đại học thứ hai: Ngành học: Ngôn ngữ Anh	
Nơi đào tạo: Trường Đại học Thủ Dầu Một.	Năm tốt nghiệp: 2015

## 2. Sau đại học

- Bằng Thạc sĩ chuyên ngành: Khoa học và Quản lý Môi trường  
Nơi đào tạo: Trường Đại học Liège – Vương quốc Bỉ.  
Ngày cấp bằng: 2014-2015
  - Bằng Tiến sĩ/Tiến sĩ khoa học chuyên ngành: .....  
Nơi đào tạo: .....  
Ngày cấp bằng: .....

- Tên đê tài liệu

3. Ngoại ngữ:

  1. Ngôn ngữ Anh. Mức độ sử dụng: Tốt

### III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
Từ năm 2010 đến tháng 7/2013	Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Bình Dương	Chuyên viên phòng thẩm định và đánh giá tác động môi trường
Từ tháng 7/2013 đến nay	Trường Đại học Thủ Dầu Một	Giảng viên chương trình Khoa học môi trường

### IV. KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

#### 1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã tham gia:

TT	Tên đề tài nghiên cứu/ Linh vực ứng dụng	Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
01	Kế hoạch quản lý sự cố tràn dầu tại một số khu vực có nguy cơ trên địa bàn tỉnh Bình Dương	2016	Đề tài cấp Trường	Chủ nhiệm
02	Khảo sát, sàng lọc loài thực vật bản địa (tỉnh Bình Dương) có khả năng xử lý đất ô nhiễm kim loại nặng Cadimi (Cd)	2019	Đề tài cấp Trường	Thành viên
03	Sách hướng dẫn học tập “Sinh thái học (2+0)”	Đang thực hiện	Đề tài cấp Trường	Chủ biên
04	Nghiên cứu xác định nguồn gốc và đề xuất biện pháp xử lý, khắc phục hàm lượng Crom cao trong đất tại thị xã Long Khánh tỉnh Đồng Nai	Đang thực hiện	Đề tài cấp tỉnh	Thành viên

#### 2. Các công trình khoa học (bài báo khoa học, báo cáo hội nghị khoa học, sách chuyên khảo...) đã công bố: (tên công trình, năm công bố, nơi công bố...)

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Phạm Ngọc Hoài; “Khảo sát, đánh giá hiện trạng ô nhiễm nguồn nước mặt do nước thải sinh hoạt trên địa bàn thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng” – Tạp chí Tuyển tập kết quả KHCN Viện Khoa học Thủy lợi miền Nam – NXB Nông nghiệp, năm 2010	ISSN 0866-7292		

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
2	ThS. Phạm Ngọc Hoài & Phan Thị Thanh Huyền; “Nghiên cứu quản lý sự cố tràn dầu trên hệ thống sông kênh tinh Bình Dương và đề xuất các hoạt động ứng phó” - Tạp chí Tuyển tập kết quả KH&CN năm 2015 (Số: 18) - Viện Khoa học Thủy lợi miền Nam; xuất bản tháng 4/2016.	ISSN 0866-7292		
3	Pham Dinh Du, Huynh Thanh Danh, <b>Phạm Ngọc Hoai</b> , Nguyen Mau Thanh, Vo Thang Nguyen and Dinh Quang Khieu. IRON TEREPHTHALATE MIL-53 AS AN EFFICIENT HETEROGENEOUS CATALYST FOR DEGRADATION OF METHYL ORANGE IN UV-FENTON SYSTEM. Journal of Chemistry/Hindawi	ISSN 2090-9063 <b>SCIE (Q2)</b>		

2.3. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Phạm Ngọc Hoài & PGS-TS. Nguyễn Thị Ngọc Ánh; “Nghiên cứu, đánh giá lợi ích kinh tế và ý nghĩa môi trường của việc phân loại rác tại nguồn ở Quận 6, thành phố Hồ Chí Minh” - Tạp chí hội thảo khoa học Quốc tế: Việt Nam – CHLB Đức hợp tác khoa học và kỹ thuật về nghiên cứu phát triển và ứng dụng các công nghệ xử lý chất thải rắn; Đại học Sài Gòn, năm 2010.			

2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	ThS. Đào Minh Trung & ThS. Phạm Ngọc Hoài; “Nghiên cứu khả năng ứng dụng vật liệu keo tự Biogum sinh học trích ly từ hạt Muồng Hoàng Yến để cải thiện chất lượng nước thải công nghiệp” – Thông tin Khoa học và Công nghệ Bình Dương – Trang 15-22, số 10.2017 của Trung tâm Thông	ISSN 1859-1302		

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
	tin và Thông kê KHCN-Sở Khoa học & Công nghệ Bình Dương; xuất bản năm 2017.			
2	ThS. Phạm Ngọc Hoài; “ <i>Tăng cường mối liên kết giữa Trường đại học Thủ Dầu Một với doanh nghiệp trong đào tạo đáp ứng nhu cầu của xã hội</i> ” - Thông tin Khoa học và Công nghệ Bình Dương – Số 12.2017 xuất bản năm 2017 của Trung tâm Thông tin và Thông kê KHCN-Sở Khoa học & Công nghệ Bình Dương	ISSN 1859-1302		
3	TS. Nguyễn Hoàng Huệ & ThS. Phạm Ngọc Hoài; “ <i>Trường Đại học Thủ Dầu Một xây dựng chuẩn đầu ra theo hướng tiếp cận CDIO đáp ứng nhu cầu nguồn nhân lực cho cộng đồng ASEAN</i> ”- Tạp chí thông tin Khoa học và Công nghệ Bình Dương (ISSN 1859-1302) – Số 02.2018, trang 11- 15, xuất bản năm 2018 của Trung tâm Thông tin và Thông kê KHCN - Sở Khoa học & Công nghệ Bình Dương	ISSN 1859-1302		
4	ThS. Phạm Ngọc Hoài & TS. Nguyễn Hoàng Huệ; “ <i>Thực trạng và giải pháp xây dựng chuẩn đầu ra theo hướng tiếp cận CDIO ngành Khoa học Môi trường – Trường Đại học Thủ Dầu Một</i> ”- Tạp chí thông tin Khoa học và Công nghệ Bình Dương (ISSN 1859-1302) – Số 01.2018, trang 25, 27- 28; xuất bản năm 2018 của Trung tâm Thông tin và Thông kê KHCN - Sở Khoa học & Công nghệ Bình Dương	ISSN 1859-1302		

Xác nhận của cơ quan công tác

THIẾU TRƯỞNG

TRƯỜNG PHÒNG KHOA HỌC



TS. Trần Văn Trung

Bình Dương, ngày .... tháng ... năm 20...

Người khai kí tên

(Ghi rõ chức danh khoa học, học vị)

ThS. Phạm Ngọc Hoài

LÝ LỊCH KHOA HỌC<sup>1</sup>

## I. LÝ LỊCH SƠ LUẬT

Họ và tên: Trần Ngọc Hùng Giới tính: Nam  
Ngày, tháng, năm sinh: 20/02/1984 Nơi sinh: Đồng Nai  
Quê quán: Ninh Bình Dân tộc: Kinh  
Học vị cao nhất: Thạc sĩ Năm, nước nhận học vị: 2010  
Chức danh khoa học cao nhất: Năm bồ nhiệm:  
Chức vụ (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu):  
Đơn vị công tác (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Khoa Công nghệ Thực phẩm  
Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: Khoa Công nghệ Thực phẩm, trường đại học Thủ  
Dầu Một  
Điện thoại liên hệ: CQ: NR: ĐĐ: 0918 537023  
Fax: Email: hungngoc@tdmu.edu.vn

## II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

### 1. Đại học:

Hệ đào tạo: Chính quy; Nơi đào tạo: trường đại học KHTN Tp. Hồ Chí Minh;  
Ngành học: Sinh học; Nước đào tạo: Việt Nam; Năm tốt nghiệp: 2006;  
Bằng đại học 2;.....; Năm tốt nghiệp:

## 2. Sau dai hoc

- Thạc sĩ chuyên ngành: Sinh hóa; Năm cấp bằng: 2010;
  - Nơi đào tạo: trường đại học KHTN Tp. Hồ Chí Minh
  - Tiến sĩ chuyên ngành: .....; Năm cấp bằng:.....; Nơi đào tạo:....;
  - Tên luận án:....

### 3. Ngoại ngữ: 1. Tiếng Anh

- | 2.  | Mức độ sử dụng:                                      |  |
|---|--|--|
| <b>III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN</b> |  |  |
| Thời gian                                 | Nơi công tác   | Công việc đảm nhiệm                          |
| Từ 2006 đến 2011                          | Chi nhánh công ty TNHH<br>Gia Tường, tỉnh Bình Dương | Nhân viên PTN, quản lý kỹ thuật<br>Chi nhánh |
| Từ 2011 đến nay                           | Trường đại học Thủ Dầu Một                           | Giảng dạy và nghiên cứu khoa học             |

<sup>1</sup> Phụ lục IV (Kèm theo Thông tư số: 22/2017/TT-BGDĐT ngày 06 tháng 9 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
	Lành, Nguyễn Thị Minh Thanh, <i>Sàng lọc một số chủng Trichoderma sp. đối kháng với Colletotrichum sp. gây bệnh thán thư trên cây ót tại Bình Dương,</i>		
4	Trần Ngọc Hùng, Phan Trọng Nhân, <i>Khảo sát một số điều kiện nhằm nâng cao khả năng tự phân của trùn quế Perionyx excavatus để bổ sung vào thức ăn cho gà taу vàng thả vườn,</i>	2014	Tạp chí Khoa học đại học Thủ Dầu Một, Số 5
5	Trần Ngọc Hùng, Trần Thị Ngọc Như, Trần Thị Ngọc Loan, <i>Khảo sát một số yếu tố ảnh hưởng đến khả năng bóc vỏ của tiêu đen.</i>	2015	Tạp chí khoa học đại học Thủ Dầu Một, Số 6 (25)
6	Trần Ngọc Hùng, Nguyễn Trường Nam, Vũ Thị Linh, Lê Văn Tài, Huỳnh Thị Kim Trang, Nguyễn Thanh Trúc, <i>Nghiên cứu bổ sung protease từ Bacillus subtilis vào quá trình tự phân trùn quế (Perionyx excavatus) để nâng cao hiệu quả thu nhận đạm hòa tan.</i>	2016	Tạp chí khoa học đại học Thủ Dầu Một, Số 2 (27)
7	Nguyễn Minh Hiếu, Mai thị Ngọc Lan Thanh, Trần Ngọc Hùng, <i>Đánh giá khả năng phân hủy hệ sợi của lục bình Eichhornia crassipes bằng chủng nấm Trichoderma sp.,</i>	2016	Tạp chí khoa học ĐH Thủ Dầu Một, Số 2 (27)
8	Trần Ngọc Hùng, Lê Thành Đạt, Lê Văn Thường, Nguyễn Trần Ái Nhung, Trương Thị Hường, Lư Thị Thu Thảo, <i>Nghiên cứu khả năng đối kháng của nấm Trichoderma với Phytophthora gây bệnh tiêu chết nhanh</i>	2016.	Tạp chí Khoa học đại học Kinh tế Kỹ thuật Bình Dương, Số 13
9	Nguyễn Thị Nhật Hằng, Mai thị Ngọc Lan Thanh, Trần Ngọc Hùng, Nguyễn Anh Dũng, Nguyễn thị Hồng Mai, <i>Eco-friendly synthesis of water-dispersile gold nanoparticles using Averrhoa carambola L.</i>	2016	Tạp chí Khoa học và công nghệ, Vol 54 – 2A

#### IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

##### 1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia:

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Sử dụng các chủng nấm <i>Trichoderma</i> xử lý phân chuồng và rác thải phục vụ sản xuất thanh long an toàn	2011 - 2013	Cấp tinh	Tham gia
2	Nghiên cứu tạo chế phẩm từ một số chủng <i>Trichoderma</i> nhằm kiềm soát bệnh than thư do <i>Colletotrichum</i> gây ra trên cây ớt	2013 - 2014	Cấp trường	Chủ nhiệm
3	Nghiên cứu tạo chế phẩm đậm hòa tan từ trùn quế ( <i>Perionyx excavatus</i> )	2016 - 2017	Cấp trường	Chủ nhiệm
4	Nghiên cứu tạo chế phẩm giàu pectinase từ nấm <i>Aspergillus niger</i> để bóc nâng cao hiệu quả bóc vỏ tiêu ( <i>Pepper nigrum L.</i> )	2018 - 2019	Đề tài NCKH cấp cơ sở 2018	Chủ nhiệm
5	Tách chiết hợp chất ecdysteroid từ thông đỏ ( <i>Taxus wallichiana</i> ) và thử nghiệm khả năng gây lộc xác trên cua ( <i>Scylla paramamosain</i> )	2017 - 2019	Cấp tinh	Tham gia

##### 2. Các công trình khoa học đã công bố:

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	Trần Ngọc Hùng, Trương Minh Tường, <i>Nghiên cứu khả năng phòng trị một số nấm bệnh trên Thanh Long bằng Trichoderma</i> ,	2012	Tạp chí Khoa học ĐH Thủ Dầu Một, Số 4 (6)
2	Trần Ngọc Hùng, Lê Phi Nga, <i>Nghiên cứu tạo chế phẩm protease từ <i>Bacillus subtilis</i> sử dụng trong chế biến thức ăn cho gia cầm</i> ,	2013	Tạp chí Khoa học đại học Thủ Dầu Một, Số 11: 29-36
3	Trần Ngọc Hùng, Phan Trọng Nhân, Hoàng Thị Xuân, Ngô Thị	2014	Tạp chí Khoa học đại học Thủ Dầu Một, Số 1

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
10	Trần Ngọc Hùng, Nguyễn Thị Liên Thương, <i>Nghiên cứu tạo chế phẩm từ Trichoderma kiềm soát bệnh thán thư do Colletotrichum spp. gây ra trên cây ớt (Capsicum frutescens).</i>	2016	Tạp chí đại học Cần Thơ, Số 45B
11	Trần Ngọc Hùng, Nguyễn Anh Dũng, Mai Thị Ngọc Lan Thanh, Trần Thị Ngọc Như, <i>Nghiên cứu thu nhận pectinase từ Aspergillus niger nuôi cấy trên môi trường bán rắn chua cùi bưởi để nâng cao hiệu quả bóc vỏ tiêu.</i>	2016	Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một, Số 30
12	Trần Ngọc Hùng, Nguyễn Thanh Bình, <i>Production of protease-rich digestive enzymes from Bacillus on a pilot and evaluate for effects on Rì Chickend breed.</i>	tháng 8/2017	Tạp chí KHKT Chăn nuôi, Số 223: 43 – 46.
13	Trần Ngọc Hùng, Nguyễn Thanh Bình, <i>Sản xuất dịch đậm đặc thủy phân từ trùn quế Perionyx excavatus và thử nghiệm trên gà Tàu vàng thả vườn</i>	tháng 10/2017,	Tạp chí KHKT Chăn nuôi, Số 225: 77 – 82.
14	Trần Ngọc Hùng, Nguyễn Thanh Bình, <i>Thử nghiệm sản xuất chế phẩm men tiêu hóa giàu protease bền nhiệt từ Bacillus subtilis Ba 79.</i>	tháng 12/2017	Tạp chí KHKT Chăn nuôi, Số 227: 47 – 52.
15	Trần Ngọc Hùng, <i>Nghiên cứu nâng cao hiệu quả bóc vỏ tiêu đen (Pepper nigrum L.).</i>	2017	Tạp chí phát triển Khoa học và Công nghệ, Số 5:50 – 57.
16	Huỳnh Kim Trang, Trần Ngọc Hùng, <i>Phân lập và thử nghiệm khả năng xử lý nitrit trong nước rỉ rác của vi khuẩn Nitrobacter sp.</i>	2017	Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một, Số 34: 55 – 61
17	Nguyễn Uyên Mẫn, Nguyễn Thị Ngọc Yên, Chu Thị Trang, Trần Ngọc Hùng, <i>Tinh sạch sơ bộ enzyme amylase từ canh trường nuôi cấy bán rắn chua Bacillus subtilis và thủy phân một số loại tinh bột,</i>	2018.	Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một, Số 36

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
18	Nguyễn Anh Dũng, Mai T. N. Lan Thanh, Trần Ngọc Hùng, <i>Nghiên cứu sản xuất và ứng dụng bào tử Trichoderma hazianum NAD101 trong phòng trị bệnh nấm hồng do nấm Corticum salmonicolor trên cây cao su (Hevea brasiliensis)</i>	2018	Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một, Số 36
19	Võ Hồng Anh, Đặng Ngọc Quỳnh, Nguyễn Thị Quỳnh Hương, Trần Ngọc Hùng, <i>Studying the inhibitory activity of Trichoderma sp. against the brown-spot disease caused by Scytalidium sp. on the dragon fruit plant,</i>	2018	Scientific journal of Thu Dau Mot University, 1: 130 – 135.
20	Nguyễn Uyên Mẫn, Lý Hoàng Giáp, Nguyễn Thị Ngọc Tuyền, Trần Ngọc Hùng; <i>Nghiên cứu tận dụng cùi trái chanh dây để nuôi cấy vi sinh vật thu nhận chế phẩm pectinase.</i>	2019	Tạp chí đại học Thủ Dầu Một, Số 3(42): 113-120.
21	Trần Thị Thanh Bình, Nguyễn Ngọc Ly, Trần Thị Ngọc Yên, Trần Ngọc Hùng, <i>Đánh giá khả năng kiểm soát nấm Alternaria sp. gây bệnh đốm nâu trên lá cây chanh dây bằng chế phẩm Trichoderma T4</i>	2019	Tạp chí đại học Thủ Dầu Một, Số 1
22	Trần Thị Thanh Bình, Nguyễn Ngọc Ly, Trần Thị Ngọc Yên, Trần Ngọc Hùng, <i>Đánh giá khả năng kiểm soát nấm Alternaria sp. gây bệnh đốm nâu trên lá cây chanh dây bằng chế phẩm Trichoderma T4.</i>	2019	Tạp chí khoa học Đại học Thủ Dầu Một. 4(43): 97-104.
23	Trần Ngọc Hùng, <i>Tận dụng lớp nhót trái cà phê để nuôi cấy vi sinh thu nhận enzyme pectinase làm trong rượu vang.</i>	2020	Tạp chí khoa học Đại học Thủ Dầu Một. 1(44): 34-43.
24	Nguyễn Văn Trí, Bùi Thế Vinh, Lâm Bích Thảo, Cao Ngọc Giang, Trần Ngọc Hùng, <i>Cô lập và xác định hàm lượng β-ecdysone từ lá cây thông đỗ lá dài (Taxus</i>	2019	Tạp chí khoa học trường đại học Cần Thơ, 55(5A):12-17.

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
	wallichiana) trồng tại thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng		
25	Trần Ngọc Hùng, Đánh giá hàm lượng acid humic trong quá trình ủ hoai vỏ cà phê bằng chế phẩm E.M và thử nghiệm bón hỗn hợp ủ cho cây cà phê vối.	2019	Tạp chí khoa học đại học sư phạm Tp. Hồ Chí Minh, 16(9): 351-359

Bình Dương, ngày ... tháng ... năm 20...

Xác nhận của cơ quan

TL.HIỆU TRƯỞNG

TRƯỜNG PHÒNG KHOA HỌC



TS. Trần Văn Trung

Người khai kí tên

(Ghi rõ chức danh, học vị)

ThS. Trần Ngọc Hùng

<Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT

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

## LÝ LỊCH KHOA HỌC



### I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: Nguyễn Thị Ngọc Nhi

2. Giới tính: Nữ

3. Ngày sinh: 17 - 09 - 1982

4. Nơi sinh: Tư Nghĩa – Quảng Ngãi

5. Nguyên quán: Tư Nghĩa – Quảng Ngãi

6. Đơn vị công tác:

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: Sinh học

Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: Khoa Khoa học Tự nhiên

7. Học vị cao nhất: Thạc sĩ Năm đạt học vị: 2009

8. Chức danh khoa học:

Phó Giáo sư	<input type="text"/>	Năm công nhận: ...	Nơi công nhận: .....
Giáo sư	<input type="text"/>	Năm công nhận: ...	Nơi công nhận: .....

9. Chức danh nghiên cứu: .....

10. Chức vụ: Giảng viên

11. Liên lạc:

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	<b>Địa chỉ</b>	Đại Học Thủ Dầu Một Số 06, Trần Văn Ông, Phú Hòa, Thủ Dầu Một, Bình Dương	Số 5, đường 27, phường Sơn Kỳ, quận Tân Phú, Tp. HCM.
2	<b>Điện thoại/ fax</b>	(0274) 382 2518 - (0274) 383 7150	0979.459.110
3	<b>Email</b>	<a href="http://tdmu.edu.vn">http://tdmu.edu.vn</a>	ngocnhik@gmail.com

nhận			
Giấy chứng nhận	2016	Trường Cao đẳng Cơ điện và Nông nghiệp Nam bộ	Ứng dụng Công nghệ sinh học trong chẩn đoán phát hiện sớm mầm bệnh trong rau củ sau thu hoạch.(Thuộc chương trình Công nghệ Sinh học năm 2016)

#### 16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:

##### 16.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- Lĩnh vực: Sinh học ứng dụng
- Chuyên ngành: CNSH

##### 16.2 Hướng nghiên cứu:

1. Công nghệ sản xuất sinh khối các loại nấm ăn quý và nấm dược liệu
2. Kỹ thuật trồng các các nấm ăn và nấm dược liệu
3. Ứng dụng các bã thải hữu cơ trong quy trình nuôi giun đất.
4. Chế tạo các thiết bị phục vụ trong lĩnh vực công nghệ sinh học

### II. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO

#### 1. Đề tài/ dự án:

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/ Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết qu ả
1	Phân lập và khảo sát môi trường nhân giống nấm mối ( <i>Termitomyces</i> sp.)	Cấp cơ sở	15 tháng		Chủ nhiệm	12/201 7	Tốt

#### 2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/ luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò hướng dẫn (chính hay phụ)	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				Thạc sĩ		
2				Tiến sĩ		

### III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

#### 1. Sách:

##### 1.1 Sách xuất bản Quốc tế:

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						
2						

##### 1.2. Sách xuất bản trong nước:

TT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1						

#### 2. Các bài báo:

##### 2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)	Điểm IF	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				

##### 2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Nguyễn Thị Ngọc Nhi - Tạp chí Thủ Dầu Một số 18 – 2014: “Thành phần loài và đặc điểm phân bố giun đất ở huyện Dầu Tiếng, tỉnh Bình Dương”. Trang 49 – 54.	1859 – 4433		
2	Nguyễn Thị Ngọc Nhi - Tạp chí Thiết bị	1859 - 0810	0,25	

	giáo dục số 113/TB-BGDĐT - 1/2015: “Phát triển sản phẩm thuốc diệt chuột Botulin”. Trang 34 – 36.			
3	Nguyễn Thị Ngọc Nhi và cs - Tạp chí Thủ Dầu Một số 24 – 2015: “Thành phần loài giun đất ở huyện Phú Giáo, tỉnh Bình Dương”. Trang 49 – 54.	1859 - 4433		
4	Nguyễn Thị Ngọc Nhi, Cao Văn Luân, Nguyễn Thị Liên Thương - Tạp chí khoa học và công nghệ 2016: “Researching ganoderma residues applying in earthworm cultivation process ( <i>Perionyx excavatus</i> )”.	0866 – 708x	1	
	Nguyễn Thị Ngọc Nhi, Trần Nhân Dũng – Tạp chí khoa học Đại học Cần Thơ 2016: Phân lập giống nấm mồi <i>Termitomyces clypeatus</i> .	1859-2333	0,5	

2.3. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
----	---	--------------	---	---------

2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	Nguyễn Văn Thuận, Nguyễn Thị Ngọc Nhi (2009). Thành phần loài và đặc điểm phân bố của giun đất ở phía bắc tỉnh Bình Định. Báo cáo khoa học về sinh thái và tài nguyên	978-604-913-615-3.		

	sinh vật. Hội nghị khoa học toàn quốc lần thứ III (Hà Nội 22/10/2009).- Trang 375 – 382.			
2	Nguyễn Thị Ngọc Nhi và Trần Nhân Dũng, 2016. Phân lập giống nấm mối <i>Termitomyces</i> sp.. In: Nguyễn Lan Hùng Sơn (Editor). Báo cáo khoa học về nghiên cứu và giảng dạy Sinh học ở Việt Nam. Hội nghị Khoa học Quốc gia lần thứ 2, 20/05/2016, Đà Nẵng. Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội. Hà Nội, 601-606.			
3	Nghiên cứu sử dụng bùn thải trong quy trình nuôi giun quế ( <i>Perionyx excavatus</i> ). Báo cáo khoa học về sinh thái và tài nguyên sinh vật. Hội nghị khoa học toàn quốc lần thứ VII	978-604-913-615-3.		
4	Khảo sát quá trình tách hydroxyapatite (hap) dạng vi tinh thể từ xương bò và hoạt tính sinh học của nó IN VITRO. Báo cáo khoa học về sinh thái và tài nguyên sinh vật. Hội nghị khoa học toàn quốc lần thứ VII	978-604-913-615-3.		

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

##### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Noi cấp	Năm cấp
1				

##### 2. Bằng phát minh, sáng chế:

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Noi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						

3. Bằng giải pháp hữu ích:

TT	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chi ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						

4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu:

TT	Tên công nghệ/ giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chi ghi mã số)
1				

V. THÔNG TIN KHÁC

1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên chương trình	Chức danh

2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị, Hội thảo	Chức danh

3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia



TS. Trần Văn Trung

Bình Dương, ngày ... tháng ... năm 20...

Người khai  
(Họ tên và chữ ký)

ThS. Nguyễn Thị Ngọc Nhi

## <Mẫu 5 - Lý lịch khoa học>

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT

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

## LÝ LỊCH KHOA HỌC



### I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: Trần Thị Yến Nhi

2. Giới tính: Nữ

3. Ngày sinh: 08/09/1993

4. Nơi sinh: Bình Dương

5. Nguyên quán: Bình Dương

#### 6. Đơn vị công tác:

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: Công Nghệ Thực Phẩm

Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: Công Nghệ Thực Phẩm

7. Học vị cao nhất: Thạc sĩ Năm đạt học vị: 2019

#### 8. Chức danh khoa học:

Phó Giáo sư  Năm công nhận: ... Nơi công nhận: .....

Giáo sư  Năm công nhận: ... Nơi công nhận: .....

#### 9. Chức danh nghiên cứu: ....

10. Chức vụ: Giảng viên

#### 11. Liên lạc:

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	<b>Địa chỉ</b>	Số 06, Trần Văn Ôn, Phú Hòa, Thủ Dầu Một, Bình Dương	442, DT 741, áp Trảng Sắn, xã Vĩnh Hòa, huyện Phú Giáo, tỉnh Bình Dương.
2	<b>Điện thoại/ fax</b>	(0274) 382 2518 - (0274) 383 7150	0981653267
3	<b>Email</b>	khoacntp@tdmu.edu.vn	nhitty@tdmu.vn

#### 12. Trình độ ngoại ngữ:

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Tiếng Anh	✓			✓			✓			✓		

### 13. Thời gian công tác:

Thời gian	Noi công tác	Chức vụ
Từ 10/2015 đến 8/2017	Bộ môn Công Nghệ Thực Phẩm, Khoa Công Nghệ Sinh Học Đại học Quốc Tế, Đại học Quốc Gia Tp.HCM.	Trợ Giảng/ Kỹ thuật viên phòng thí nghiệm
Từ 03/2020 đến nay	Khoa Công Nghệ Thực Phẩm, Đại học Thủ Dầu Một	Giảng viên

### 14. Quá trình đào tạo:

Bậc đào tạo	Thời gian	Noi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	2011-2015	Đại học Quốc Tế, Đại học Quốc Gia Tp.HCM.	Công Nghệ Thực Phẩm	“Enzyme assisted extraction of Gac oil (Momordica Cochinchinensis Spreng)”
Thạc sỹ	2017-2019	Đại học Ghent, Bỉ.	Công Nghệ Thực Phẩm	“Isolation and characterization of spore formers isolated from pasteurized sauces.”
Tiến sỹ				
Tiến sỹ Khoa học				

### 15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):

Văn bằng/ Chứng chỉ	Thời gian	Noi đào tạo	Tên khóa đào tạo

## 16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:

### 16.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- Lĩnh vực: Công Nghệ Thực Phẩm
- Chuyên ngành: Vi sinh thực phẩm

### 16.2 Hướng nghiên cứu:

1. Xác định hoạt độ và tính kháng khuẩn của hợp chất thiên nhiên tới chủng vi sinh vật thực phẩm.
2. Tách chiết các hợp chất thiên nhiên và đo lường hoạt tính sinh học

## II. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO

### 1. Đề tài/ dự án:

TT	Tên đề tài/ dự án	Mã số & cấp quản lý/ Thuộc chương trình	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)	Chủ nhiệm/ Tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1							
2							

### 2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:

TT	Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh	Tên luận văn/ luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò hướng dẫn (chính hay phụ)	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				Thạc sỹ		
2				Tiến sỹ		

## III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

### 1. Sách:

#### 1.1 Sách xuất bản Quốc tế:

TT	Tên sách	Nhà xuất	Năm	Tác giả/	Bút	Sản phẩm

		<i>bản</i>	<i>xuất bản</i>	<i>đồng tác giả</i>	<i>danh</i>	<i>của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>
1						
2						

### 1.2. Sách xuất bản trong nước:

<i>TT</i>	<i>Tên sách</i>	<i>Nhà xuất bản</i>	<i>Năm xuất bản</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>	<i>Bút danh</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>
1						
2						

## **2. Các bài báo:**

### 2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	<i>Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)</i>	<i>Điểm IF</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>
1	Tran Thi Yen Nhi, Dang Quoc Tuan, Enzyme Assisted Extraction of GAC Oil ( <i>Momordica cochinchinensis Spreng</i> ) from Dried Aril, Journal of Food and Nutrition Sciences. Vol. 4, No.1, 2016, pp. 1-6.	2330-7293	0.4	

### 2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	<i>Số hiệu ISSN</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Ghi chú</i>
1				
2				

### 2.3. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	<i>Số hiệu ISBN</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Ghi chú</i>
1	Tran Thi Yen Nhi, Dang Quoc Tuan. Enzyme			

2	Assisted Extraction of GAC Oil ( <i>Momordica cochinchinensis Spreng</i> ) from Dried Aril. Poster presentation to be delivered at VBfoodNet 2015 Conference on FOOD TECHNOLOGY: “TOWARDS A MORE EFFICIENT USE OF NATURAL RESOURCES”. Nha Trang University, Vietnam.			
---	--	--	--	--

2.4. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

##### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Noi cấp	Năm cấp
1				
2				

##### 2. Bằng phát minh, sáng chế:

TT	Tên bằng	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Noi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

##### 3. Bằng giải pháp hữu ích:

TT	Tên giải pháp	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Số hiệu	Năm cấp	Noi cấp	Tác giả/ đồng tác giả
1						
2						

##### 4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hóa kết quả nghiên cứu:

<i>TT</i>	<i>Tên công nghệ/ giải pháp hữu ích đã chuyển giao</i>	<i>Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng</i>	<i>Năm chuyển giao</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>
1				
2				

## V. THÔNG TIN KHÁC

### 1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế:

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên chương trình</i>	<i>Chức danh</i>

### 2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị, Hội thảo</i>	<i>Chức danh</i>

### 3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu</i>	<i>Nội dung tham gia</i>

Bình Dương, ngày tháng năm

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị

Người khai  
(Họ tên và chữ ký)

Trần Thị Yến Nhi

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

# LÝ LỊCH KHOA HỌC

## I. THÔNG TIN BẢN THÂN.

1. Họ và tên (chữ in hoa): ĐỖ VĂN NINH .Nam/ Nữ : Nam
2. Sinh ngày 20 tháng 05 năm 1953 Nơi sinh Nam Định
3. Nguyên quán: Yên Khang, Ý Yên, Nam Định.
4. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: Nha Trang, Khánh Hòa.
5. Chỗ ở hiện nay: 83 Đoàn Trần Nghiệp, Tổ 24, Vĩnh Phước, Nha Trang, Khánh Hòa.
6. Điện thoại liên hệ: 0913444191.
7. Dân tộc: Kinh Tôn giáo : Không
8. Số chứng minh 220531918 Nơi cấp Tỉnh Khánh Hòa
10. Kết nạp Đoàn TNCS HCM 26 /03 /1968. tại : Đoàn xã Yên Khang, Ý Yên, Nam Định.
11. Kết nạp Đảng CSVN: 25 / 8 / 1980 tại Trường ĐH Nha Trang
12. Khen thưởng: Bằng khen của Bộ Giáo dục và Đào tạo, Bộ Thủy sản, Bằng khen của Tổng Liên đoàn lao động Việt Nam, Bằng khen của Thủ tướng Chính phủ, Nhà giáo ưu tú.

Kỷ luật: Không

13. Sở trường:.....

## II. TÓM TẮT QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO.

Từ tháng năm đến tháng năm	Tên trường hoặc cơ sở đào tạo	Ngành học	Hình thức đào tạo	Văn bằng chứng chỉ
1972 - 1977	ĐH. Thủy sản (Nay là ĐH Nha Trang)	Chế biến Thủy sản	Chính quy	Bằng TN ĐH
1989 - 1991	ĐH Kinh tế và công nghiệp nghề cá Astrakhan (Liên Xô cũ)	Công nghệ các sản phẩm từ cá	Thực tập sinh khoa học	СВИДЕТЕЛЬСТВО (Bằng chứng nhận) (Được công nhận tương đương bằng Thạc sỹ Việt nam)

1998 -2004	ĐH. Thủy sản (Nay là ĐH Nha Trang)	Ché biển Thủy sản	Chính quy	Bằng Tiên sỹ kỹ thuật
2004 - 2006	Học viện Chính trị quốc gia khu vực III	Lý luận Chính trị	Không tập trung	Bằng cao cấp Lý luận chính trị

#### IV. TÓM TẮT QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC

Từ tháng năm đến tháng năm	Đơn vị công tác	Chức vụ
1977-1979	Bộ môn Kinh tế, Trường ĐH Thủy sản	Giảng viên
1979-1984	Khoa Kinh tế, Trường ĐH Thủy sản	CN Bộ môn
1984-1987	Khoa Kinh tế, Trường ĐH Thủy sản	Phó trưởng khoa
1987-1989	Trung tâm NC Ché biển Thủy sản, Trường ĐH Thủy sản	PGĐ, phụ trách Trung tâm
1989-1991	Thực tập sinh khoa học tại ĐH Kinh tế và công nghiệp nghề cá Astrakhan (Liên Xô cũ)	Thực tập sinh
1992-1994	Khoa Ché biển, Trường ĐH Thủy sản	Giảng viên
1994-1998	Khoa Ché biển, Trường ĐH Thủy sản	Phó CN Bộ môn
1998- 2006	Khoa Ché biển, Trường ĐH Thủy sản	Trưởng Khoa
2006-2013	Trường ĐH Thủy sản	Phó Hiệu trưởng
2013-2019	Trường ĐH Thái Bình Dương	Phó Hiệu trưởng
2019 đến nay	Nghỉ hưu	

Tôi xin cam đoan bản khai sơ yếu lý lịch trên đúng sự thật, nếu có điều gì không đúng tôi chịu trách nhiệm trước pháp luật về lời khai của mình.

Xác nhận của cơ quan đang công tác  
hoặc địa phương nơi đăng ký hộ khẩu

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Người khai  
(ký và ghi rõ họ tên)

*Đỗ Văn Ninh*

## LÝ LỊCH KHOA HỌC

### I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: Trần Đình Mạnh
2. Giới tính: Nam
3. Ngày sinh: 26/11/1987
4. Nơi sinh: Khánh Hòa
5. Nguyên quán: Hà Tĩnh
6. Đơn vị công tác:

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: Đảm bảo chất lượng và an toàn thực phẩm  
Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: Viện Phát triển ứng dụng

7. Học vị cao nhất: Thạc sĩ Năm đạt học vị: 2013

#### 8. Chức danh khoa học:

Phó Giáo sư	<input type="text"/>	Năm công nhận: ...	Nơi công nhận: .....
Giáo sư	<input type="text"/>	Năm công nhận: ...	Nơi công nhận: .....

#### 9. Chức danh nghiên cứu:

10. Chức vụ: Giảng viên

#### 11. Liên lạc:

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	<b>Địa chỉ</b>	Số 06, Trần Văn Öl, Phường Phú Hòa, Thành phố Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương	Tổ 6, Ấp Bình Hưng, xã Bạch Đằng, thị xã Tân Uyên, tỉnh Bình Dương
2	<b>Điện thoại/ fax</b>		0925269477
3	<b>Email</b>		manhtd@tdmu.edu.vn

#### 12. Trình độ ngoại ngữ:



TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Tiếng Anh C		x			x			x			x	
2													

### 13. Thời gian công tác:

Thời gian	Noi công tác	Chức vụ
02/2009 – 4/2010	Công ty TNHH Phượng Trung	Nhân viên
06/2010 – 3/2011	Công ty TNHH Rừng Hoa Đà Lạt	Nhân viên
03/2013 – 5/2014	Dự án Jica – SOFRI	Nhân viên dự án
6/2014 – 12/2014	Viện Cây ăn quả Miền Nam	Nhân viên
09/2015 - 11/2020	Trường Đại học Công nghệ Đồng Nai	Giảng viên
12/2020 - Nay	Trường Đại học Thủ Dầu Một	Giảng viên

### 14. Quá trình đào tạo:

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	2007-2011	Trường Đại học Đà Lạt	Công nghệ Sau thu hoạch	
Thạc sỹ	2011-2013	Trường Đại học Nông Lâm TP.HCM	Công nghệ thực phẩm	Phân lập, tuyển chọn các dòng vi khuẩn <i>Lactobacillus</i> spp. có tác dụng ức chế invitro một số nấm bệnh sau thu hoạch trên chôm chôm
Tiến sỹ				
Tiến sỹ Khoa học				

### 15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):



<i>Văn bằng/ Chứng chỉ</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Nơi đào tạo</i>	<i>Tên khóa đào tạo</i>
Nghiệp vụ sư phạm	06/2014-12/2014	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	Nghiệp vụ sư phạm cho giảng viên đại học cao đẳng
Ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản	09/2019-10/2019	Trường Đại học CNTT-ĐHQGHC	Ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản

## 16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:

### 16.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- Lĩnh vực: thực phẩm, sau thu hoạch, hóa
- Chuyên ngành: công nghệ thực phẩm

### 16.2 Hướng nghiên cứu:

3. Công nghệ sau thu hoạch
4. Công nghệ sinh học
5. Công nghệ thực phẩm
6. Chất úc chế ăn mòn

## II. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO

### 1. Đề tài/ dự án:

<i>TT</i>	<i>Tên đề tài/ dự án</i>	<i>Mã số &amp; cấp quản lý/ Thuộc chương trình</i>	<i>Thời gian thực hiện</i>	<i>Kinh phí (triệu đồng)</i>	<i>Chủ nhiệm/ Tham gia</i>	<i>Ngày nghiệm thu</i>	<i>Kết quả</i>
1	Nghiên cứu ứng dụng các công nghệ xử lý mới trước và sau thu hoạch vào cải thiện chất lượng và nâng cao khả năng bảo quản cho quả nhãn và quả măng cụt Bến Tre	71/KQN C, Cấp tỉnh	24 tháng	427,585	Tham gia	7/2015	Tốt

2							
---	--	--	--	--	--	--	--

## 2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:

<b>TT</b>	<b>Tên học viên cao học, nghiên cứu sinh</b>	<b>Tên luận văn/ luận án</b>	<b>Năm tốt nghiệp</b>	<b>Bậc đào tạo</b>	<b>Vai trò hướng dẫn (chính hay phụ)</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>
1					Thạc sỹ	
2					Tiến sỹ	

## III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

### 1. Sách:

#### 1.1 Sách xuất bản Quốc tế:

<b>TT</b>	<b>Tên sách</b>	<b>Nhà xuất bản</b>	<b>Năm xuất bản</b>	<b>Tác giả/ đồng tác giả</b>	<b>Bút danh</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>
1						
2						

#### 1.2. Sách xuất bản trong nước:

<b>TT</b>	<b>Tên sách</b>	<b>Nhà xuất bản</b>	<b>Năm xuất bản</b>	<b>Tác giả/ đồng tác giả</b>	<b>Bút danh</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>
1						
2						

### 2. Các bài báo:

#### 2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:

<b>TT</b>	<b>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</b>	<b>Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)</b>	<b>Điểm IF</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>
1	Bui Xuan Vuong, Nguyen Si Hoai Vu, <b>Tran Dinh Manh</b> , Mahesh Vaka, Dang Xuan Du, Nguyen Dang Nam, Role of cerium in microstructure and corrosion properties of Sn-1.0Ag solder alloys, <i>Materials Letters</i> 228, (2018), 309-313	0167-577X (ISI, Q1, H index = 135)	3.204	
2	<b>Tran Dinh Manh</b> , Le Thi Them, Duy Chinh Nguyen, Hieu Vu-Quang, Le Si Ngoc, Antioxidant and <i>Aspergillus niger</i> antifungal activity <i>in vitro</i> of flavonoids extract from red-top leaves of <i>Cratoxylum prunifolium</i> , <i>Asian Journal of Chemistry</i> 31, (2019), 1441-1446	0975-427X (Scopus, Q4)		
3	Cam Phu Thi Nguyen, <b>Tran Dinh Manh</b> , Anh Huy Tuan Le, Donggi Shin, Youngkuk Kim, Vinh Ai Dao, Junsin Yi, Improvement of the storage ability of Si-rich oxide layer in poly-Si based nonvolatile memory devices by implementation of taguchi method, <i>Semicond. Sci. Technol.</i> 34 (2019) 095020 (7pp)	0268-1242 (ISI, Q1, H index = 107)	2.361	
4	Hieu C. Dong, Hieu T. Hoang, <b>Dinh Manh Tran</b> , Thang B. Phan, Sareeya Bureekaew, Yoshiyuki Kawazoe, Hung M. Le, A proton transfer mechanism along the PO <sub>4</sub> anion chain in the [Zn(HPO <sub>4</sub> )(H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> )] <sub>2</sub> <sup>-</sup> coordination polymer, <i>Phys. Chem. Chem. Phys.</i> 21 (2019) 18605-18611	1463-9076 (ISI, Q1, H index = 218)	3.43	
5	<b>Tran Dinh Manh</b> , Pham Van Hien, Nguyen Quy Bau, Tran Ngoc Quyen, Bruce Hinton, Nguyen Dang Nam, Corrosion inhibition of steel in naturally-aerated chloride solution by rare-earth 4-hydroxycinnamate compound, <i>Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers</i> 103 (2019) 177-189	1876-1070 (ISI, Q1, H index = 66)	4.794	
6	<b>Tran Dinh Manh</b> , Nguyen Dang Nam, M. Barzegar Gerdroodbary, Houman Babazadeh, R. Moradi, Numerical simulation of mixing of hydrogen jet at supersonic cross flow in presence of upstream wavy wall, <i>International journal of hydrogen energy</i> 45 (2020) 1096-1106	0360-3199 (SCIE, Q1, H index = 187)	4.084	
7	Y Zheng, <b>TD Manh</b> , ND Nam, MB Gerdroodbary, R Moradi, I Tlili, Optimization of micro Knudsen gas sensor for high precision detection of SO <sub>2</sub> in natural gas, <i>Results in Physics</i> 16 (2020) 102933	2211-3797 (ISI, Q2, H index = 27)	4.019	
8	<b>TD Manh</b> , ND Nam, GK Abdulrahman, R Moradi, H Babazadeh, Impact of MHD on hybrid nanomaterial	1388-6150 (ISI, Q2, H	2.471	

	free convective flow within a permeable region, <i>Journal of Thermal Analysis and Calorimetry</i> 140 (2020) 2865–2873	index = 78)		
9	Iwansyah, A.C.; <b>Manh, T.D.</b> ; Andriana, Y.; Aimani bin Hessian, M.; Kormin, F.; Cuong, D.X.; Xuan Hoan, N.; Thai Ha, H.; Thi Yen, D.; Thinh, P.V.; The Hai, L.; Ngoc Minh, T, Effects of Various Drying Methods on Selected Physical and Antioxidant Properties of Extracts from <i>Moringa oleifera</i> Leaf Waste, <i>Sustainability</i> 2020, <b>12</b> , 8586	2071-1050 (SCIE, Q2, H index = 68)	2.576	
10	Nguyen Thị My Le, Dang Xuan Cuong, Pham Van Thinh, Truong Ngoc Minh, <b>Tran Dinh Manh</b> , Thuc-Huy Duong, Tran Thi Le Minh and Vo Thi Thu Oanh, Phytochemical screening and evaluation of antioxidant properties and antimicrobial activity against <i>Xanthomonas axonopodis</i> of <i>Euphorbia tirucalli</i> extracts in Binh Thuan Province, Vietnam, <i>Molecules</i> 2021, <b>26</b> , 941	1420-3049 (SCIE, Q1, H index = 131)	3.267	

## 2.2. Đăng trên tạp chí trong nước:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	<b>Trần Định Mạnh</b> , Vũ Thị Lâm An, Ứng dụng vi sinh vật đối kháng trước và sau thu hoạch để kiểm soát bệnh sau thu hoạch trên trái cây, Tạp chí KHKT NLN, số 2/2014, pp: 117-120.	1859-1523		
2				

## 2.3. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
1	<b>Tran Dinh Manh</b> , Vu Thi Lam An, Nguyen Van Phong, Selection of <i>Lactobacillus</i> spp. with <i>in-vitro</i> antifungal activity against fungi <i>Lasiodiplodia pseudotheobromae</i> and <i>Phomopsis mali</i> causing postharvest disease on rambutan fruit, Proceedings the 2 <sup>nd</sup> international conference on chemical engineering, food and biotechnology – ICCFB2015, (2015) 34-41, Phuong Dong Publisher.	978-604-63-1598-8		
2				

## 2.4. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	<i>Số hiệu ISBN</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Ghi chú</i>
1	Trần Đình Mạnh, Thạch Thị Ngọc Yên, Nguyễn Thị Ngọc Trúc, Nguyễn Văn Phong, Đánh giá hoạt tính kháng nấm <i>Lasiodiplodia pseudotheobromae</i> và <i>Phomopsis malii</i> của vi khuẩn <i>Lactobacillus</i> spp., Kỷ yếu Hội thảo Công nghệ Sinh học vùng Đồng bằng Sông Cửu long 2013. Nhà Xuất bản Đại học Cần Thơ, pp: 228-234.	978-604-919-026-1		
2	Phan Thị Mỹ Dung, Trần Đình Mạnh, Nguyễn Thị Ngọc Trúc, Nguyễn Văn Phong, Phân lập và khảo sát các đặc điểm hình thái và sinh hóa của các dòng vi khuẩn <i>Lactobacillus</i> spp. từ trái cây và sản phẩm lên men truyền thống của Việt Nam, Kỷ yếu Hội thảo Công nghệ Sinh học vùng Đồng bằng Sông Cửu long 2013. Nhà Xuất bản Đại học Cần Thơ, pp: 69-76.	978-604-919-026-1		

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

##### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

<i>TT</i>	<i>Tên giải thưởng</i>	<i>Nội dung giải thưởng</i>	<i>Noi cấp</i>	<i>Năm cấp</i>
1				
2				

##### 2. Bằng phát minh, sáng chế:

<i>TT</i>	<i>Tên bằng</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Số hiệu</i>	<i>Năm cấp</i>	<i>Noi cấp</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>
1						
2						

##### 3. Bằng giải pháp hữu ích:

<i>TT</i>	<i>Tên giải pháp</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Số hiệu</i>	<i>Năm cấp</i>	<i>Noi cấp</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>
1						

**4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu:**

TT	Tên công nghệ/ giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
1				
2				

**V. THÔNG TIN KHÁC**

**1. Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế:**

TT	Thời gian	Tên chương trình	Chức danh

**2. Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức  
các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:**

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị, Hội thảo	Chức danh

**3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:**

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia

Bình Dương, ngày ... tháng ... năm 20...

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị

Người khai  
(Họ tên và chữ ký)

## LÝ LỊCH KHOA HỌC



### I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: VŨ CÔNG DANH

2. Giới tính: Nam

3. Ngày sinh: 20.11.1980

4. Nơi sinh: Tp.HCM

5. Nguyên quán: Ninh Bình

6. Đơn vị công tác: Đại học Thủ Đầu Một

Bộ môn/ Phòng thí nghiệm/ Bộ phận: Chương trình Công nghệ Thực phẩm.

Khoa/ Phòng/ Ban/ Trung tâm: Viện Phát triển Ứng dụng

7. Học vị cao nhất: Thạc sĩ Năm đạt học vị: 2005, 2018

8. Chức danh khoa học:

Phó Giáo sư   
Giáo sư

Năm công nhận: ...

Nơi công nhận: .....

Năm công nhận: ...

Nơi công nhận: .....

9. Chức danh nghiên cứu:

10. Chức vụ:

11. Liên lạc:

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	<b>Địa chỉ</b>	69/68 Đặng Thùy Trâm, P.13, Bình Thạnh, Tp.HCM	39/5A Vạn Hạnh, Trung Chánh, Hóc Môn, Tp.HCM
2	<b>Điện thoại/ fax</b>		0784227084
3	<b>Email</b>		vcdanh2111@gmail.com

**12. Trình độ ngoại ngữ:**

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe			Nói			Viết			Đọc hiểu tài liệu		
		Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB	Tốt	Khá	TB
1	Tiếng Anh	x			x			x			x		

**13. Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
2004 – 2005	Đại học Mở Tp.HCM	Giảng viên thỉnh giảng
2005 – 2007	Friesland Foods Vietnam	Nhân viên quản lý chất lượng
2008 – 2010	Grand Place Vietnam	Chuyên viên kinh doanh
2010 – 2011	MV Foods	Giám đốc kinh doanh
2010 – 2011	Đại học Công nghiệp Thực phẩm	Giảng viên thỉnh giảng
2012 – 2018	Đại học Missouri, Missouri, Mỹ	Phụ tá nghiên cứu
2018 – 2019	Đại học Nebraska, Nebraska, Mỹ	Chuyên viên nghiên cứu
2020 – nay	Đại học Văn Lang	Giảng viên

**14. Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	1998 - 2003	Đại học Bách Khoa Tp.HCM	Công nghệ Thực phẩm	Nghiên cứu phân lập vi khuẩn lactic dùng trong sản xuất yaourt
Thạc sỹ	2003 – 2005	Đại học Bách Khoa Tp.HCM	Công nghệ Thực phẩm	Nghiên cứu thu nhận acid béo không no từ phế phụ phẩm cá
Thạc sỹ	2015 – 2017	Đại học Missouri, Hoa Kỳ	Tài nguyên thiên nhiên	Xác định các hợp chất hỗ trợ sức khỏe trong hạt óc chó đen ( <i>Juglans nigra</i> )

**15. Các khóa đào tạo khác (nếu có):**

Văn bằng/ Chứng chỉ	Thời gian	Nơi đào tạo	Tên khóa đào tạo

**16. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:**

*16.1 Lĩnh vực chuyên môn:*

- Lĩnh vực: Công nghệ Thực phẩm, Công nghệ Sinh học ứng dụng
- Chuyên ngành: Hóa sinh thực phẩm, Hóa phân tích

*16.2 Hướng nghiên cứu:*

1. Các hoạt chất hỗ trợ sức khỏe trong thực phẩm.
2. Kỹ thuật tách chiết hoạt chất, sắc ký lỏng/sắc ký khí khói phô.

## **II. NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO**

**1. Đề tài/ dự án:**

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Nghiên cứu các hoạt chất hỗ trợ sức khỏe từ hạt óc chó đen ( <i>Juglans nigra</i> L.)	2015 – 2018	Đại học Missouri, Mỹ	Phụ tá nghiên cứu
2	Nghiên cứu tính chất gây rối loạn nội tiết tố của hóa chất dùng trong hoạt động khai thác dầu khí từ đá phiến dầu	2014 – 2016	Đại học Missouri, Mỹ	Phụ tá nghiên cứu
3	Nghiên cứu sơ bộ về các rủi ro tiếp xúc với các chất hữu cơ bay hơi tại nhà trè	2014 – 2016	Đại học Missouri, Mỹ	Phụ tá nghiên cứu
4	Nghiên cứu xác định hoạt chất làm sáng da trong bã cà phê có khả năng ứng dụng trong mỹ phẩm	2020 – nay	Đại học Văn Lang	Chủ nhiệm đề tài

**2. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh:**

## **III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ**

**1. Các bài báo:**

*1.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế:*

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)	Điểm IF	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)
I	Danh C. Vu, Trang H.D. Nguyen, and Thi L. Ho. An overview of phytochemicals and potential health-promoting properties of black walnut. <i>RSC Advances</i> , 2020, 10 (55), 33378 – 33388.	ISSN 2046-2069 ISI	3.119	

<b>2</b>	Danh C. Vu, Jihyun Park, Van K. Ho et al. Identification of Potential Health-Promoting Bioactive Phenolics in Black Walnut Using Cloud-Based Metabolomics Platform. <i>Journal of Food Measurement and Characterization</i> , 2020, 14(2), 770 – 777.	ISSN 2193-4126 ISI	1.648	
<b>3</b>	Christopher D. Kassotis, Jennifer S. Harkness, Phuc H. Vo, <b>Danh C. Vu</b> et al. "Endocrine disrupting activities and geochemistry of water resources associated with unconventional oil and gas activity." <i>Science of The Total Environment</i> , 2020, 748, 142236.	ISSN 0048-9697 ISI	6.551	
<b>4</b>	Thi L. Ho, Tu T. C. Nguyen, <b>Danh C. Vu</b> et al. Allelopathic potential of rice and identification of published allelochemicals by cloud-based metabolomics platform. <i>Metabolites</i> , 2020, 10, 244.	ISSN 2218-1989 ISI	4.097	
<b>5</b>	Trang H.D. Nguyen, <b>Danh C. Vu</b> . Food delivery service during social distancing: Proactively preventing or potentially spreading COVID-19? <i>Disaster Medicine and Public Health Preparedness</i> , 2020.	ISSN 1935-7893 ISI	0.977	
<b>6</b>	Trang H.D. Nguyen, <b>Danh C. Vu</b> . Impacts of the COVID-19 pandemic upon mental health: Perspectives from Vietnam. <i>Psychological Trauma: Theory, Research, Practice, and Policy</i> , 2020, 12(5), 480 – 481.	ISSN 1942-9681 ISI	2.595	
<b>7</b>	Trang H.D. Nguyen, <b>Danh C. Vu</b> . The largest epicenter of the coronavirus outbreak in Vietnam. <i>Infection Control &amp; Hospital Epidemiology</i> , 2020, 41, 984 – 985.	ISSN 0899-823X ISI	2.938	
<b>8</b>	Trang H.D. Nguyen, <b>Danh C. Vu</b> . Summary of the COVID-19 outbreak in Vietnam – Lessons and suggestions. <i>Travel Medicine and Infectious Disease</i> , 2020, 37, 101651	ISSN 1477-8939 ISI	4.589	
<b>9</b>	<b>Danh C. Vu</b> , Zhentian Lei, Lloyd W. Sumner, Mark V. Coggeshall, Chung-Ho Lin. Identification and Quantification of Phyto sterols in Black Walnut Kernels. <i>Journal of Food Composition and Analysis</i> , 2019, 75, 61 – 69.	ISSN 0889-1575 ISI	3.721	
<b>10</b>	Khanh-Van Ho, Kathy L. Schreiber, <b>Danh C. Vu</b> et al. Black walnut ( <i>Juglans nigra</i> ) extracts inhibit pro-inflammatory cytokine production from LPS-stimulated human pro-monocytic cell line U-937. <i>Frontiers in Pharmacology</i> , 2019, 10, 1059.	ISSN 1663-9812 ISI	4.225	
<b>11</b>	<b>Danh C. Vu</b> , Phuc H. Vo, Mark V. Coggeshall, Chung-Ho Lin. Identification and Characterization of Phenolic Compounds in Black Walnut Kernels. <i>Journal of Agricultural and Food Chemistry</i> , 2018, 66 (17), 4503 – 4511.	ISSN 0021-8561 ISI	4.192	
<b>12</b>	Mélanie J.A. Body, William C. Neer, Caitlin Vore, Chung-Ho Lin, <b>Danh C. Vu</b> et al. Caterpillar chewing vibrations cause changes in plant hormones and volatile emissions in <i>Arabidopsis thaliana</i> . <i>Frontiers in Plant Science</i> , 2019, 10:810.	ISSN 1664-462X ISI	4.402	

<b>13</b>	<b>Danh C. Vu</b> , Thi L. Ho, Phuc Vo et al. Assessment of Indoor Volatile Organic Compounds in Head Start Childcare Facilities. <i>Atmospheric Environment</i> , 2019, 215, 116900.	ISSN 1352-2310 ISI	4.039	
<b>14</b>	Davis, A.N., Palermo, F., Gulseven, Z., Carlo, G., McElroy, J.A., <b>Vu, D.C.</b> , Ho, T.L., Vo, P.H., Lin, C.H., Nagel S.C. Exposure to Environmental Toxicants and Young Children's Cognitive and Social Development. <i>Reviews on Environmental Health</i> , 2019, 34 (1), 35 – 56.	ISSN 0048-7554 ISI	2.429	
<b>15</b>	<b>Danh C. Vu</b> , Thi L. Ho, Phuc H. Vo et al. Determination of Volatile Organic Compounds in Childcare Centers by Thermal Desorption Gas Chromatography-Mass Spectrometry. <i>Analytical Methods</i> , 2018, 10(7), 730 – 742.	ISSN 1759-9660 ISI	2.596	
<b>16</b>	Jingjing Dai, <b>Danh C. Vu</b> , Susan Nagel, Chung-Ho Lin, Maria Fidalgo. Colloidal crystal templated molecular imprinted polymer for the detection of 2-butoxyethanol in water contaminated by hydraulic fracturing. <i>Microchimica Acta</i> , 2018, 185(1), 32.	ISSN 0026-3672 ISI	6.232	
<b>17</b>	Christopher D. Kassotis, <b>Danh C. Vu</b> , Phuc H. Vo et al. Endocrine-Disrupting Activities and Organic Contaminants Associated with Oil and Gas Operations in Wyoming Groundwater. <i>Archives of Environmental Contamination and Toxicology</i> , 2018, 75, 247 – 258.	ISSN 0090-4341 ISI	2.400	
<b>18</b>	Christopher D. Kassotis, Kara C. Klemp, <b>Danh C. Vu</b> et al. Endocrine Disrupting Activity of Hydraulic Fracturing Chemicals and Adverse Health Outcomes Following Prenatal Exposure in Mice. <i>Endocrinology</i> , 2015, 156(12), 4458 – 4473.	ISSN 0013-7227 ISI	3.934	

1.2. Đăng trên tạp chí trong nước:

2.3. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo Quốc tế:

2.4. Đăng trên kỳ yếu Hội nghị/ Hội thảo trong nước (có quy mô tổ chức cấp Trường hoặc tương đương trở lên):

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị/ Hội thảo, thời gian tổ chức, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Ghi chú
<b>1</b>	<b>Vu Cong Danh.</b> Devil's claw ( <i>Harpagophytum procumbens</i> ): Medicinal use, Phytochemistry and Pharmacology. <i>Hội thảo Khoa học Công nghệ Sinh học ứng dụng</i> (Lần 2). Đại học Văn Lang. 07/2020	ISBN 978-60-3195-6		
<b>2</b>	<b>Vu Thi Quyen, Vu Cong Danh.</b> Research on the production of biochar and wood vinegar from biomass with application in the development of organic agriculture. <i>Hội thảo Khoa học Công nghệ Sinh học ứng dụng</i> (Lần 2). Đại học Văn Lang. 07/2020	ISBN 978-60-3195-6		

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

##### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ:

TT	Tên giải thưởng	Nội dung giải thưởng	Nơi cấp	Năm cấp
----	-----------------	----------------------	---------	---------

##### 3. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá kết quả nghiên cứu:

TT	Tên công nghệ/giải pháp hữu ích đã chuyển giao	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Năm chuyển giao	Sản phẩm của đề tài/dự án (chỉ ghi mã số)
----	--	------------------------------------	-----------------	---

#### V. THÔNG TIN KHÁC

- Tham gia các chương trình, hội đồng khoa học cấp Quốc gia, Quốc tế
- Tham gia các Hiệp hội Khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị, Hội thảo về KH&CN cấp Quốc gia, Quốc tế:

TT	Thời gian	Tên Hiệp hội/ Tạp chí/ Hội nghị, Hội thảo	Chức danh
----	-----------	---	-----------

##### 3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu theo lời mời:

TT	Thời gian	Tên Trường Đại học/ Viện/ Trung tâm nghiên cứu	Nội dung tham gia
----	-----------	--	-------------------

Bình Dương, ngày 1 tháng 11 năm 2021

Xác nhận của Thủ trưởng đơn vị

Người khai



Vũ Công Danh

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT

Số: 209 /QĐ-DHTDM

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

Bình Dương, ngày 04 tháng 02 năm 2020

**QUYẾT ĐỊNH**  
Về việc thành lập Tổ soạn thảo Chương trình đào tạo

**HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT**

Căn cứ Quyết định số 72/2009/QĐ-UBND ngày 23/10/2009 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Quyết định số 1953/QĐ-UBND, ngày 21/7/2017 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về việc thành lập Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một và bổ nhiệm Chủ tịch Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Quyết định số 06/QĐ-HDTr, ngày 02/7/2019 của Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Thông tư số 22/2017/TT-BGDĐT, ngày 06/9/2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành quy định điều kiện, trình tự, thủ tục mở ngành đào tạo và định chỉ tuyển sinh, thu hồi quyết định mở ngành đào tạo trình độ đại học;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Tổ chức,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Thành lập Tổ soạn thảo Chương trình đào tạo trình độ Đại học của Trường Đại học Thủ Dầu Một gồm các ông, bà có tên sau đây:

(Danh sách kèm theo)

**Điều 2.** Trách nhiệm và quyền hạn của Tổ soạn thảo Chương trình đào tạo trình độ Đại học được thực hiện theo quy định của Hiệu trưởng Trường Đại học Thủ Dầu Một.

**Điều 3.** Trưởng phòng Tổ chức, Trưởng các đơn vị thuộc trường và các ông, bà có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Quyết định có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký./.

**Nơi nhận:**

- CT HDTr;
- HT, các PHT;
- Như Điều 3;
- Lưu: VT, PDTDH.



TS. NGÔ HỒNG ĐIỆP

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



UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
 TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ ĐẦU MỘT

Danh sách Tổ soạn thảo Chương trình đào tạo  
 trình độ đại học  
 (Kèm theo Quyết định số 209/QĐ-DHTDM ngày 24 tháng 02 năm 2020  
 của Hiệu trưởng Trường Đại học Thủ Dầu Một)

TT	Họ và Tên	Chức vụ	Nhiệm vụ	Chương trình đào tạo
1	ThS. Trần Văn Tài	Phó Giám đốc Chương trình	Trưởng nhóm	Công nghệ thông tin
2	TS. Nguyễn Xuân Dũng	Giảng viên	Thành viên	Công nghệ thông tin
3	ThS. Nguyễn Hải Vĩnh Cường	Giảng viên	Thành viên	Công nghệ thông tin
1	TS. Lê Thị Uyên Chi	Giám đốc Chương trình	Trưởng nhóm	Dám bảo chất lượng và an toàn thực phẩm
2	TS. Ngô Đại Hùng	Giảng viên	Thành viên	Dám bảo chất lượng và an toàn thực phẩm
3	TS. Nguyễn Thị Liên Thuong	Giảng viên	Thành viên	Dám bảo chất lượng và an toàn thực phẩm
4	ThS. Phạm Thị Mỹ Trâm	Giám đốc chương trình	Thành viên	Dám bảo chất lượng và an toàn thực phẩm
1	TS. Nguyễn Thị Kim Ngân	Giảng viên	Trưởng nhóm	Toán kinh tế
2	ThS. Huỳnh Ngọc Diễm	Giảng viên	Thành viên	Toán kinh tế
3	ThS. Bùi Thị Ngọc Hân	Giảng viên	Thành viên	Toán kinh tế
4	TS. Mai Quang Vinh	Giảng viên	Thành viên	Toán kinh tế
5	ThS. Dương Thanh Huyền	Phó Giám đốc chương trình	Trưởng nhóm	Kỹ thuật điện tử - Viễn thông
1	ThS. Đỗ Đức Thiêm	Giảng viên	Thành viên	Kỹ thuật điện tử - Viễn thông
2	TS. Hồ Đức Chung	Giảng viên	Thành viên	Kỹ thuật điện tử - Viễn thông
3	TS. Giang Minh Đức	Giám đốc chương trình	Trưởng nhóm	Du lịch
1	TS. Nguyễn Văn Thúy	Cố vấn chương trình	Thành viên	Du lịch
2	ThS NCS Nguyễn Thành Trang	Giảng viên	Thành viên	Du lịch
3	ThS. Phạm Thanh Sang	Thư ký chương trình	Thành viên	Du lịch
4	ThS. Trần Thị Khánh Hòa	Thư ký chương trình	Thành viên	Du lịch

1	TS. Nguyễn Thị Liên Thượng	Giám đốc chương trình	Trưởng nhóm	Công nghệ thực phẩm
2	TS. Ngô Đại Hùng	Giám đốc chương trình Hóa học	Thành viên	Công nghệ thực phẩm
3	ThS. Huỳnh Nguyễn Thảo Vy	Viện Phát triển ứng dụng	Thành viên	Công nghệ thực phẩm
4	ThS. Huỳnh Kim Ngân	Viện Phát triển ứng dụng	Thành viên	Công nghệ thực phẩm
5	ThS. Trần Thị Yến Nhi	Khoa Công nghệ thực phẩm	Thành viên	Công nghệ thực phẩm

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT

Số: 231/QĐ-DHTDM

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

Bình Dương, ngày 15 tháng 02 năm 2020

### QUYẾT ĐỊNH

Về việc thành lập Hội đồng thẩm định  
Chương trình đào tạo và các điều kiện đảm bảo chất lượng đào tạo

### HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT

Căn cứ Quyết định số 72/2009/QĐ-UBND ngày 23/10/2009 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Quyết định số 1953/QĐ-UBND, ngày 21/7/2017 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về việc thành lập Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một và bổ nhiệm Chủ tịch Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Quyết định số 06/QĐ-HDTr, ngày 02/7/2019 của Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Thông tư số 22/2017/TT-BGDĐT, ngày 06/9/2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành quy định điều kiện, trình tự, thủ tục mở ngành đào tạo và định chỉ tuyển sinh, thu hồi quyết định mở ngành đào tạo trình độ đại học;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Tổ chức,

### QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Thành lập Hội đồng thẩm định chương trình đào tạo và các điều kiện đảm bảo chất lượng đào tạo gồm các ông, bà có tên sau đây:

(Danh sách kèm theo)

**Điều 2.** Trách nhiệm và quyền hạn của Hội đồng thẩm định Chương trình đào tạo và các điều kiện đảm bảo chất lượng đào tạo được thực hiện theo quy định của Hiệu trưởng Trường Đại học Thủ Dầu Một.

**Điều 3.** Trưởng phòng Tổ chức, Trưởng các đơn vị thuộc trường và các ông, bà có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Quyết định có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- CT HDTr;
- HT, các PHT;
- Như Điều 3;
- Lưu: VT, PDTĐH.



TS. NGÔ HỒNG ĐIỆP



UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT

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

**Danh sách Hội đồng thẩm định**  
**Chương trình đào tạo và các điều kiện đảm bảo chất lượng đào tạo**  
(Kèm theo Quyết định số 231/QĐ-DHTDM ngày 15 tháng 02 năm 2020  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Thủ Dầu Một)

Tên	Họ và Tên	Đơn vị công tác	Nhiệm vụ	Ghi chú
1	TS.Bùi Thành Hùng	Đại học Thủ Dầu Một	Chủ tịch	Công nghệ thông tin
2	PGS.TS Võ Thị Lụu Phương		Phản biện 1	Công nghệ thông tin
3	TS Huỳnh Trọng Thura		Phản biện 2	Công nghệ thông tin
4	ThS.Huỳnh Anh Tuấn		Üy viên	Công nghệ thông tin
5	ThS.Nguyễn Đình Thọ		Thư ký	Công nghệ thông tin
1	TS.Ngô Hồng Diệp	Đại học Thủ Dầu Một	Chủ tịch	Dàn bảo chất lượng và an toàn thực phẩm
2	TS.Lê Nguyễn Uyên Chi		Phản biện 1	Dàn bảo chất lượng và an toàn thực phẩm
3	PGS.TS. Ngô Đại Nghệp		Phản biện 2	Dàn bảo chất lượng và an toàn thực phẩm
4	TS.Võ Thành Sang		Üy viên	Dàn bảo chất lượng và an toàn thực phẩm
5	Phạm Thị Mỹ Trâm		Thư ký	Dàn bảo chất lượng và an toàn thực phẩm
1	TS.Ngô Hồng Diệp	Đại học Thủ Dầu Một	Chủ tịch	Du lịch
2	TS.Nguyễn Văn Thùy	Dai hoc Thu Dau Mot	Phản biện 1	Du lịch
3	TS.Trần Cẩm Thi	Dai hoc Van Lang	Phản biện 2	Du lịch
4	ThS.NCS. Đỗ Thu Thuong	Dai hoc Van Lang	Üy viên	Du lịch
5	Ths.Phạm Thành Sang	Dai hoc Thủ Dầu Một	Thư ký	Du lịch
1	TS.Ngô Hồng Diệp	Dai hoc Thủ Dầu Một	Chủ tịch	Toán kinh tế
2	PGS. Nguyễn Huy Tuấn	Dai hoc Khoa hoc tý nhiên TP. HCM	Phản biện 1	Toán kinh tế
3	PGS. Lê Xuân Trường	Dai hoc Kinh te TP. HCM	Phản biện 2	Toán kinh tế
4	TS.Nguyễn Thị Kim Ngân	Dai hoc Thủ Dầu Một	Üy viên	Toán kinh tế
5	Huỳnh Ngọc Diễm	Dai hoc Thủ Dầu Một	Thư ký	Toán kinh tế

1	TS. Đoàn Xuân Toàn	Trường Đại học Thủ Dầu Một	Chủ tịch	Kỹ thuật điện tử - Viễn thông
2	PGS.TS. Phan Văn Cảnh	Trường Đại học Sư phạm kỹ thuật TPHCM	Phản biện 1	Kỹ thuật điện tử - Viễn thông
3	TS. Trần Trung Duy	Học viện Công nghệ bưu chính viễn thông, Cơ sở TPHCM	Phản biện 2	Kỹ thuật điện tử - Viễn thông
4	ThS. Nguyễn Thanh Sơn	Viễn thông Bình Dương	Ủy viên	Kỹ thuật điện tử - Viễn thông
5	ThS. Văn Hoàng Phuong	Trường Đại học Thủ Dầu Một	Thư ký	Kỹ thuật điện tử - Viễn thông
1	TS. Hoàng Văn Chuyên	Đại học Tây Nguyên	Chủ tịch	Công nghệ thực phẩm
2	TS. Lê Nguyễn Uyên Chi	Trường Đại học Thủ Dầu Một	Phản biện 1	Công nghệ thực phẩm
3	ThS. Phạm Thị Mỹ Trâm	Trường Đại học Thủ Dầu Một	Phản biện 2	Công nghệ thực phẩm
4	TS. Lê Thành Thành	Trường Đại học Thủ Dầu Một	Ủy viên	Công nghệ thực phẩm
5	ThS. Trần Ngọc Hùng	Trường Đại học Thủ Dầu Một	Thư ký	Công nghệ thực phẩm

**QUYẾT ĐỊNH**  
Về việc thành lập Hội đồng khoa học đào tạo  
thông qua hồ sơ mở ngành đào tạo

**HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT**

Căn cứ Quyết định số 72/2009/QĐ-UBND ngày 23/10/2009 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Quyết định số 1953/QĐ-UBND, ngày 21/7/2017 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về việc thành lập Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một và bổ nhiệm Chủ tịch Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Quyết định số 06/QĐ-HĐTr, ngày 02/7/2019 của Hội đồng trường Đại học Thủ Dầu Một về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của trường Đại học Thủ Dầu Một;

Căn cứ Thông tư số 22/2017/TT-BGDĐT, ngày 06/9/2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành quy định điều kiện, trình tự, thủ tục mở ngành đào tạo và định chỉ tuyển sinh, thu hồi quyết định mở ngành đào tạo trình độ đại học;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Tổ chức,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Thành lập Hội đồng khoa học đào tạo thông qua hồ sơ mở ngành đào tạo gồm các ông, bà có tên sau đây:

(Danh sách kèm theo)

**Điều 2.** Hội đồng khoa học đào tạo thông qua hồ sơ mở ngành đào tạo giúp Hiệu trưởng Trường Đại học Thủ Dầu Một xem xét, góp ý Chương trình đào tạo trong hồ sơ mở ngành theo đúng quy định hiện hành.

**Điều 3.** Trưởng phòng Tổ chức, Trưởng các đơn vị thuộc trường và các ông, bà có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Quyết định có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- CT HĐTr;
- HT, các PHT;
- Như Điều 3;
- Lưu: VT, PDTĐH.

KT. HIỆU TRƯỞNG

PHÓ HIỆU TRƯỞNG



TS. NGÔ HỒNG ĐIỆP



UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ ĐẦU MỘT

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

**Danh sách Hội đồng khoa học đào tạo thông qua hồ sơ mở ngành đào tạo**  
(Kèm theo Quyết định số 360/QĐ-DHTDM ngày 03 tháng 3 năm 2020  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Thủ Dầu Một)

TT	Họ và Tên	Chức vụ	Nhiệm vụ	Ghi chú
1	TS Ngô Hồng Diệp	Phó Hiệu trưởng	Chủ tịch	
2	ThS Lê Thị Kim Út	Trưởng phòng Đào tạo đại học	Thành viên	
3	ThS Huỳnh Công Danh	Trưởng phòng Tổ chức	Thành viên	
4	ThS Nguyễn Hữu Thận	Trưởng phòng Cơ sở vật chất	Thành viên	
5	ThS Võ Thị Cẩm Vân	Giám đốc Trung tâm học liệu	Thành viên	
6	Và các ông bà Trưởng nhóm soạn thảo		Thành viên	Mời tham gia Hội đồng

### KẾT QUẢ KHẢO SÁT

Về việc tình hình việc làm của sinh viên tốt nghiệp trong cùng lĩnh vực ở địa phương, khu vực

Khoa Công nghệ thực phẩm trường Đại học Thủ Dầu Một đã triển khai khảo sát tình hình việc làm của sinh viên tốt nghiệp trong lĩnh vực Công nghệ thực phẩm ở khu vực Đông Nam bộ (Bình Dương, Đồng Nai, Tp. HCM,...) kết quả cụ thể như sau:  
5/5 doanh nghiệp có liên quan đến ngành công nghệ thực phẩm tham gia khảo sát cho thấy nhu cầu tuyển dụng nhân sự trong lĩnh vực này

Công ty cổ phần Bia Sài Gòn-miền trung, Buôn Mê Thuộc  
Công ty TNHH thực phẩm Anh Kiệt, Bình Dương  
Công ty TNHH MTV Men sinh học Én Vàng, Bình Dương  
Công ty Quang Xuân Trường, Bình Dương  
Công ty Quang Trường Xuân, Bình Dương

# PHIẾU KHẢO SÁT NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC VÀ ĐÀO TẠO

Nhằm thu thập các thông tin cần thiết liên quan đến nhu cầu nguồn nhân lực và đào tạo trình độ Đại học/Thạc sĩ/Tiến sĩ ngành **CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM** để Trường Đại học Thủ Dầu Một xây dựng kế hoạch mở ngành đào tạo đáp ứng nhu cầu nguồn nhân lực của Quý cơ quan, doanh nghiệp, xin Quý cơ quan, doanh nghiệp vui lòng điền thông tin vào phiếu khảo sát này.

## A. THÔNG TIN VỀ ĐƠN VỊ ĐƯỢC KHẢO SÁT

- Tên đơn vị: CÔNG TY CỔ PHẦN BIA SÀI GÒN – MIỀN TRUNG
- Địa chỉ: 01 Nguyễn Văn Linh, khối 11 p. Tân An, Tp. Buôn Ma Thuột
- Số điện thoại : 0262.877.455 Email
- Ngành/lĩnh vực hoạt động chính của đơn vị: Sản xuất bia Sài Gòn, sữa bắp, sữa gạo lứt, rượu, nước uống đóng chai.

## B. NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC

TT	Nội dung khảo sát	Giai đoạn 2017-2020 (số lượng nhân sự)	Giai đoạn 2021-2025 (số lượng nhân sự)
1	Nhu cầu bổ sung nguồn nhân lực trình độ Đại học ngành Công nghệ thực phẩm	01	02
2	Nhu cầu đào tạo nguồn nhân lực trình độ Đại học ngành Công nghệ thực phẩm	-	-

Buôn Ma Thuột, ngày 09 tháng 04 năm 2018



*Đặng Ngọc Đức*

## PHIẾU KHẢO SÁT NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC VÀ ĐÀO TẠO

Nhằm thu thập các thông tin cần thiết liên quan đến nhu cầu nguồn nhân lực và đào tạo trình độ Đại học ngành CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM để Trường Đại học Thủ Dầu Một xây dựng kế hoạch mở ngành đào tạo đáp ứng nhu cầu nguồn nhân lực của Quý Cơ quan, Doanh nghiệp, xin quý đơn vị vui lòng điền thông tin vào phiếu khảo sát này:

### A. THÔNG TIN VỀ ĐƠN VỊ ĐƯỢC KHẢO SÁT

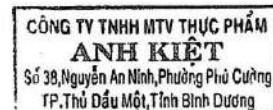
1. Tên đơn vị: Công ty TNHH thực phẩm Anh Kiết.....
2. Địa chỉ: Số 38, Nguyễn An Ninh, Phường Phú Cường, TP.TDM, BD.....
3. Số điện thoại: .....
4. Ngành, lĩnh vực hoạt động chính của đơn vị: Kinh doanh thực phẩm .....

### B. NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC

STT	Nội dung khảo sát	Giai đoạn 2017-2020 (Số lượng nhân sự)	Giai đoạn 2021-2024 (Số lượng nhân sự)
1	Nhu cầu bổ sung nguồn nhân lực trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm	1	1
2	Nhu cầu đào tạo nguồn nhân lực trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm	1	1

Ngày 05 tháng 08 năm 2018

ĐƠN VỊ ĐƯỢC KHẢO SÁT



## PHIẾU KHẢO SÁT NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC VÀ ĐÀO TẠO

Nhằm thu thập các thông tin cần thiết liên quan đến nhu cầu nguồn nhân lực và đào tạo trình độ Đại học ngành CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM để Trường Đại học Thủ Dầu Một xây dựng kế hoạch mở ngành đào tạo đáp ứng nhu cầu nguồn nhân lực của Quý Cơ quan, Doanh nghiệp, xin quý đơn vị vui lòng điền thông tin vào phiếu khảo sát này:

### A. THÔNG TIN VỀ ĐƠN VỊ ĐƯỢC KHẢO SÁT

1. Tên đơn vị: Công ty TNHH MTV Thương Mại Men Sinh Học Én Vàng.
2. Địa chỉ: 11-13 đường DB7B, Khu phố 1, Phường Phú Tân, Tp. Thủ Dầu Một, Tỉnh Bình Dương.
3. Số điện thoại: 0274.366.9599
4. Ngành, lĩnh vực hoạt động chính của đơn vị: Men sinh học sử dụng cho lèn men rượu.

### B. NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC

STT	Nội dung khảo sát	Giai đoạn 2017-2020 (Số lượng nhân sự)	Giai đoạn 2017-2020 (Số lượng nhân sự)
1	Nhu cầu bổ sung nguồn nhân lực trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm	01	01
2	Nhu cầu đào tạo nguồn nhân lực trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm	01	01

Ngày 05 tháng 07 năm 2018

ĐƠN VỊ ĐƯỢC KHẢO SÁT

  
*Nguyễn Văn Dươn*  


## PHIẾU KHẢO SÁT NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC VÀ ĐÀO TẠO

Nhằm thu thập các thông tin cần thiết liên quan đến nhu cầu nguồn nhân lực và đào tạo trình độ Đại học ngành CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM để Trường Đại học Thủ Dầu Một xây dựng kế hoạch mở ngành đào tạo đáp ứng nhu cầu nguồn nhân lực của Quý Cơ quan, Doanh nghiệp, xin quý đơn vị vui lòng điền thông tin vào phiếu khảo sát này:

### A. THÔNG TIN VỀ ĐƠN VỊ ĐƯỢC KHẢO SÁT

1. Tên đơn vị: Công ty TNHH Dịch vụ thương mại Quang Xuân Truels
2. Địa chỉ: Huyện Phú Giáo, Tỉnh Bình Dương
3. Số điện thoại: 0908 888 888
4. Ngành, lĩnh vực hoạt động chính của đơn vị: Nhập khẩu phao

### B. NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC

STT	Nội dung khảo sát	Giai đoạn 2017-2020 (Số lượng nhân sự)	Giai đoạn 2017-2020 (Số lượng nhân sự)
1	Nhu cầu bổ sung nguồn nhân lực trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm	01	01
2	Nhu cầu đào tạo nguồn nhân lực trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm	02	02

Ngày 7 tháng 6 năm 2018

ĐƠN VỊ ĐƯỢC KHẢO SÁT



Nguyễn Văn Quang

## PHIẾU KHẢO SÁT NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC VÀ ĐÀO TẠO

Nhằm thu thập các thông tin cần thiết liên quan đến nhu cầu nguồn nhân lực và đào tạo trình độ Đại học ngành CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM để Trường Đại học Thủ Đức Một xây dựng kế hoạch mở ngành đào tạo đáp ứng nhu cầu nguồn nhân lực của Quý Cơ quan, Doanh nghiệp, xin quý đơn vị vui lòng điền thông tin vào phiếu khảo sát này:

### A. THÔNG TIN VỀ ĐƠN VỊ ĐƯỢC KHẢO SÁT

1. Tên đơn vị: ...Doanh nghiệp...Là...nhân...Quang...Trường...Xuân....
2. Địa chỉ: ....Thị trấn...thị trấn...Vĩnh...huyện...Phú...Giáo,...Tỉnh...Bình...Phóng.
3. Số điện thoại: .....
4. Ngành, lĩnh vực hoạt động chính của đơn vị: .....  
...Nhà...Pharm...Phát...và...+...Bán...Kinh...do.....

### B. NHU CẦU NGUỒN NHÂN LỰC

STT	Nội dung khảo sát	Giai đoạn 2017-2020 (Số lượng nhân sự)	Giai đoạn 2017-2020 (Số lượng nhân sự)
1	Nhu cầu bổ sung nguồn nhân lực trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm	61	61
2	Nhu cầu đào tạo nguồn nhân lực trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm	61	61

Ngày 05 tháng 03 năm 2018

ĐƠN VỊ ĐƯỢC KHẢO SÁT



Nguyễn Thị Chu Chuỷ

**KẾT LUẬN CỦA HỘI ĐỒNG THẨM ĐỊNH CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO VÀ  
CÁC ĐIỀU KIỆN ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG ĐÀO TẠO**

Ngành đào tạo: CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM

Mã ngành: 7540101

**I. Thời gian và địa điểm**

Thời gian: ngày tháng năm

Địa điểm: Phòng họp 1 – Đại học Thủ Dầu Một, Số 06, Trần văn Ôn, Phú Hòa, TP. Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương.

**II. Thành phần tham dự**

- TS. Hoàng Văn Chuyền, Đại học Tây Nguyên– Chủ tịch
- TS. Lê Nguyễn Uyên Chi, Đại học Thủ Dầu Một – Phản biện 1
- ThS. Phạm Thị Mỹ Trâm, Đại học Thủ Dầu Một – Phản biện 2
- TS. Lê Thanh Thanh, Đại học Thủ Dầu Một Phó Hiệu trưởng – Ủy viên
- ThS. Trần Ngọc Hùng, Đại học Thủ Dầu Một – Thư ký
- Hội đồng theo Quyết định số /QĐ - ĐHTDM ngày của Hiệu trưởng Trường Đại học Thủ Dầu Một về việc thành lập Hội đồng thẩm định chương trình đào tạo. 100% thành viên Hội đồng có mặt.

**III. Nội dung**

**1) Tuyên bố lý do**

Chủ tịch Hội đồng tuyên bố lý do và tổ chức lấy ý kiến của Hội đồng thông qua Đề án mở ngành đào tạo trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm

**2) Thông qua nội dung và ý kiến**

TS. Nguyễn Thị Liên Thương, Giám đốc chương trình Công nghệ thực phẩm báo cáo Đề án mở ngành đào tạo trình độ đại học, ngành Công nghệ thực phẩm. Sau khi nghe báo cáo, Hội đồng Khoa học và Đào tạo tiến hành xem xét quy trình xây dựng Đề án theo quy định của Thông tư số 22/2017/TT-BGDĐT ngày 6 tháng 9 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo. Hội đồng nhận thấy chương trình đào tạo đáp ứng được các yêu cầu như:

- Chương trình đào tạo bảo đảm chuẩn kiến thức và kỹ năng của người học sau khi tốt nghiệp và đáp ứng yêu cầu liên thông giữa các trình độ và với các chương trình đào tạo khác.

- Mục tiêu đào tạo được xác định rõ ràng, đáp ứng các tiêu chí và điều kiện tại quy định của Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT. Chuẩn đầu ra đã bao quát được các điều kiện về kiến thức, kỹ năng, năng lực tự chủ và chịu trách nhiệm của người học, phù hợp với Khung trình độ quốc gia Việt Nam hiện hành.

- Đề cương chi tiết xây dựng đúng mẫu, nội dung và kết cấu chương trình đáp ứng tốt cho yêu cầu đào tạo, phù hợp trình độ đào tạo, đảm bảo tính hiện đại, tính hội nhập đúng quy định của Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT, phù hợp với thực tiễn nhà trường và địa phương là tỉnh Bình Dương.

- Kế hoạch đào tạo: Phù hợp với tiến trình đào tạo, tuân tự theo yêu cầu các môn học và việc hình thành kiến thức, kỹ năng, năng lực, đảm bảo tính vừa sức cho người học.

- Năng lực đội ngũ giảng viên, điều kiện cơ sở vật chất và trang thiết bị thực tế đáp ứng được yêu cầu của chương trình đào tạo quy định tại Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT.

- Quy trình xây dựng đề án khoa học, các minh chứng đảm bảo theo quy định của Thông tư 22/2017/TT-BGDĐT.

Góp ý khác:

- Bổ sung một số môn học mang tính hiện đại, theo hướng tích hợp.
- Đề nghị điều chỉnh, bổ sung theo nhận xét của các thành viên Hội đồng.

**100% các thành viên Hội đồng thông qua đề án mở ngành đào tạo trình độ đại học ngành Công nghệ thực phẩm.**

Cuộc họp kết thúc lúc 11 giờ cùng ngày.

**CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG**  
(đã ký)

**TS. Hoàng Văn Chuyển**

**THƯ KÝ**  
(đã ký)

**ThS. Trần Ngọc Hùng**