

PHỤ LỤC

(Ban hành kèm theo Thông tư số 06/2020/TT-BGDĐT ngày 19 tháng 3 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

Mẫu số 03

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

LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Dành cho ứng viên/thành viên các Hội đồng Giáo sư)



1. Thông tin chung

- Họ và tên: NGÔ THANH PHONG
- Năm sinh: 17/8/1970
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): Tiến sĩ, 2013, Trường Đại học Cần Thơ
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): Phó Giáo sư, 2018, Trường Đại học Cần Thơ.

- Ngành, chuyên ngành khoa học: Sinh học – Vi sinh vật học
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Trưởng khoa, Khoa Khoa học Tự nhiên – Trường Đại học Cần Thơ
- Chức vụ cao nhất đã qua: Phó trưởng khoa
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo):
.....
- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):
.....
- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):
.....

2. Thành tích hoạt động đào tạo và nghiên cứu (thuộc chuyên ngành đang hoạt động)

2.1. Sách chuyên khảo, giáo trình

- a) Tổng số sách đã chủ biên:sách chuyên khảo; 3 giáo trình.
- b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (tên tác giả, tên sách, nhà xuất bản, năm xuất bản, mã số ISBN, chỉ số trích dẫn).

(1) Ngô Thanh Phong và Bùi Tấn Anh, Sinh thái học Vi sinh vật, nhà Xuất bản Đại học Cần Thơ, 2017, ISBN: 978-604-919-846-5.

(2) Ngo Thanh Phong, Bui The Vinh and Cao Ngoc Diep. 2021. Chapter 6: Study on isolation and characterization of lipid-degrading bacteria in wastewater of food processing plants and restaurants in Can Tho City, Vietnam. *Print ISBN: 978-93-91473-58-7, eBook ISBN: 978-93-91473-66-2, p.69-81. DOI: 10.9734/bpi/castr/v12/3355F.*

(3) Cao Ngoc Diep and Ngo Thanh Phong. 2021. Isolation of *Pseudomonas stutzeri* and its application in agricultural production in the Mekong Delta, Vietnam. *Prime Archives Biosciences, p.1-24 (Published August 02, 2021, www.videoleaf.com).* Corresponding author: E-mail: ngophong@ctu.edu.vn.

2.2. Các bài báo khoa học được công bố trên các tạp chí khoa học

a) Tổng số đã công bố: 29 bài báo tạp chí trong nước; 7 bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên tác giả, tên công trình, tên tạp chí, năm công bố, chỉ số IF và chỉ số trích dẫn - nếu có*):

- Trong nước:

(1) Ngô Thanh Phong. PHÂN LẬP VÀ TUYỂN CHỌN VI KHUẨN CÓ ĐỊNH ĐẠM BURKHOLDERIA SP. TỪ ĐẤT VÙNG RỄ LÚA Ở ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG VÀ ĐÁNH GIÁ HIỆU QUẢ TRÊN LÚA CAO SẢN (GIỐNG OM2517) TRỒNG Ở ĐẤT PHÙ SA NÔNG TRƯỜNG SÔNG HẬU – CẦN THƠ. *Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn*. 19. 12-18. 2017.

(2) Ngô Thanh Phong, Lê Hồng Phương, Lưu Yến Nhi. THÀNH PHẦN LOÀI TẢO MẮT (EUGLENOPHYTA) Ở KHU BẢO TỒN SINH THÁI ĐỒNG THÁP MƯỜI - TIỀN GIANG. *Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ*. Số 49. 93-103. 2017.

(3) Ngô Thanh Phong, Trương Thượng Quyền, Phạm Thị Thủy. NGHIÊN CỨU KHẢ NĂNG THAY THẾ ĐẠM HÓA HỌC CỦA CHỦNG VI KHUẨN BURKHOLDERIA VIETNAMIENSIS KG1 VÀ CT1 TRÊN GIỐNG LÚA CAO SẢN OM2517. *Khoa học và Công nghệ Nông nghiệp*. 2(1). 529-534. 2018.

(4) Ngô Thanh Phong. ĐÁNH GIÁ HIỆU QUẢ CỦA CHẾ PHẨM ĐẠM SINH HỌC BURKHOLDERIA VIETNAMIENSIS CT1 TRÊN GIỐNG LÚA CAO SẢN OM4218 TRỒNG TRONG CHẬU VÀ NGOÀI ĐỒNG. *Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn*. 3+4. 89-96. 2018.

(5) Ngô Thanh Phong. TUYỂN CHỌN VI KHUẨN ĐẤT VÙNG RỄ LÚA BURKHOLDERIA VIETNAMIENSIS CÓ KHẢ NĂNG CỐ ĐỊNH ĐẠM HỮU HIỆU TRÊN CÂY LÚA CAO SẢN OM6976 TRỒNG Ở HÒN ĐẤT - KIÊN GIANG.

Hội nghị Khoa học Công nghệ Sinh học Toàn Quốc 2018. ISBN: 978-604-913-759-4. 749754. 2018.

(6) Ngô Thanh Phong. ĐÁNH GIÁ HIỆU QUẢ CỦA CHẾ PHẨM ĐẠM SINH HỌC BURKHOLDERIA VIETNAMIENSIS CT1 TRÊN GIỐNG LÚA CAO SẢN OM4218. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Tập 54, Số 6. 29-34. 2018.

(7) Phạm Thị Thủy, Ngô Thanh Phong. ĐÁNH GIÁ HIỆU QUẢ CỦA CHẾ PHẨM BURKHOLDERIA VIETNAMIENSIS BV3 TRÊN GIỐNG LÚA OM6976 TRONG ĐIỀU KIỆN ĐẤT PHÈN Ở HUYỆN HÒN ĐẤT, TỈNH KIÊN GIANG. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Tập 54, Số 3. 109-114. 2018.

(8) Ngô Thanh Phong, Cao Ngọc Điệp, Phạm Thị Bình Nguyên. TUYỂN CHỌN VI KHUẨN ĐẤT VÙNG RỄ LÚA BURKHOLDERIA VIETNAMIENSIS CÓ KHẢ NĂNG CỐ ĐỊNH ĐẠM HỮU HIỆU TRÊN CÂY LÚA CAO SẢN OM4218 TRỒNG Ở NÔNG TRƯỜNG SÔNG HẬU - CẦN THƠ. Hội thảo Khoa học Trường Đại học Trà Vinh. 1-2019. 42-48. 2019.

(9) Phạm Thị Bình Nguyên, Ngô Thanh Phong. ĐA DẠNG VI KHUẨN LAM Ở MỘT SỐ THỦY VỰC THUỘC TỈNH TRÀ VINH. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Tập 56, Số CĐ Tự nhiên. 115-123. 2020.

(10) Bùi Thanh Đạo, Cao Ngọc Điệp, Ngô Thanh Phong. PHÂN LẬP VÀ NHẬN DIỆN VI KHUẨN NỘI SINH CÓ ĐẶC TÍNH TỐT VỀ KHẢ NĂNG CỐ ĐỊNH ĐẠM, HÒA TAN LÂN VÀ TỔNG HỢP IAA TRONG CÂY ĐẬU PHỘNG TRỒNG TRÊN ĐẤT XÁM BẠC MÀU TẠI TỈNH BÌNH ĐỊNH. Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn. 2. 54-60. 2021.

(11) Bùi Thanh Đạo, Ngô Thanh Phong, Cao Ngọc Điệp. PHÂN LẬP VÀ NHẬN DIỆN VI KHUẨN NỘI SINH CÓ KHẢ NĂNG CỐ ĐỊNH ĐẠM, HÒA TAN LÂN VÀ TỔNG HỢP IAA TRONG CÂY ĐẬU PHỘNG (ARACHIS HYPOGAEA L.) TRỒNG TẠI TỈNH BÌNH ĐỊNH. Hội nghị Công nghệ sinh học Toàn Quốc 2021 - Đại học Thái Nguyên. . 1047-1053. 2021.

(12) Ngô Thanh Phong, Bùi Thế Vinh, Nguyễn Thị Cẩm Vân. XÁC ĐỊNH KHẢ NĂNG PHÂN GIẢI CELLULOSE CỦA CÁC CHỦNG VI KHUẨN, NẤM PHÂN LẬP TỪ RUỘT MỐI THU NHẬN Ở HUYỆN BÌNH TÂN, TỈNH VĨNH LONG. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. 2021.

(13) Bùi Thanh Đạo, Ngô Thanh Phong, Cao Ngọc Điệp. PHÂN LẬP VÀ NHẬN DIỆN VI KHUẨN NỘI SINH CÓ ĐẶC TÍNH TỐT VỀ KHẢ NĂNG CỐ ĐỊNH ĐẠM, HÒA TAN LÂN VÀ TỔNG HỢP IAA TRONG CÂY ĐẬU PHỘNG (LẠC) TRỒNG TẠI 03 HUYỆN MIỀN NÚI TỈNH BÌNH ĐỊNH. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. 2021.

(14) Bùi Thanh Đạo, Ngô Thanh Phong, Cao Ngọc Điệp. PHÂN LẬP VÀ NHẬN DIỆN VI KHUẨN NỘI SINH CÓ KHẢ NĂNG CỐ ĐỊNH ĐẠM, HÒA TAN LÂN VÀ TỔNG HỢP IAA TRONG CÂY ĐẬU PHỘNG (LẠC) (ARACHIS HYPOGAEA

L.) TRỒNG TẠI 03 HUYỆN MIỀN NÚI TỈNH BÌNH ĐỊNH. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. 57. 125-131. 2021.

(15) Ngô Thanh Phong, Nguyễn Thị Cẩm Vân, Nguyễn Huỳnh Thúy Diệu, Bùi Thế Vinh. XÁC ĐỊNH KHẢ NĂNG PHÂN GIẢI CELLULOSE CỦA CÁC CHỦNG VI KHUẨN, NẤM PHÂN LẬP TỪ RUỘT MỐI (MICROCEROTERMES SPP.) THU NHẬN Ở HUYỆN BÌNH TÂN, TỈNH VĨNH LONG. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. 57. 65-72. 2021.

- Quốc tế:

(1) Cao Ngọc Điệp, Trần Vũ Phương, Ngô Thanh Phong, Đào Thị Minh Châu. ANALYSIS OF BACTERIAL DIVERSITY IN SPONGES COLLECTED FROM HA TIEN SEA, KIEN GIANG, VIETNAM AND THE ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF THEIR SECONDARY METABOLITES. World J. of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences. 6(1). 116-128. 2017.

(2) Cao Ngọc Điệp, Ngô Thanh Phong. ISOLATION OF PSEUDOMONAS STUTZERI AND ITS APPLICATION IN AGRICULTURAL PRODUCTION IN THE MEKONG DELTA, VIETNAM. Prime Archives in Biosciences. Malik Badshah. 1-24. 2021.

(3) Ngô Thanh Phong, Cao Ngọc Điệp, Hong Vi Duong, The Vinh Bui. CELLULOSE DEGRADING ABILITY OF BACTERIAL STRAINS ISOLATED FROM GUT OF TERMITES IN VINHLONG PROVINCE - VIETNAM. Chemical Engineering Transaction. 88. 1315-1320. 2021.

(4) Ngô Thanh Phong, Bùi Thế Vinh, Cao Ngọc Điệp. STUDY ON ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF LIPID-DEGRADING BACTERIA IN WASTEWATER OF FOOD PROCESSING PLANTS AND RESTAURANTS IN CAN THO CITY, VIETNAM. Current Approaches in Science and Technology Research Vol. 12. Dr. Guang Yih Sheu. 69-81. 2021.

(5) Ngô Thanh Phong, Bùi Huỳnh Liên, Lương Hoa Ninh, Bùi Thế Vinh. IDENTIFICATION OF BIOFILM FORMATION BACTERIAL STRAINS ISOLATED FROM RAW MILK IN BENTRE PROVINCE - VIETNAM. Chemical Engineering Transaction. 87. 607-612. 2021.

2.3. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (chương trình và đề tài tương đương cấp Bộ trở lên)

a) Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì/chủ nhiệm: cấp Nhà nước; 2 cấp Bộ và tương đương.

b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên đề tài, mã số, thời gian thực hiện, cấp quản lý đề tài, trách nhiệm tham gia trong đề tài*):

Nghiên cứu quy trình sản xuất và ứng dụng chế phẩm gồm 2 chủng vi sinh cố định đạm *Burkholderia vietnamiensis* (KG1 và CT1) trên cây lúa, B2015-16-55, 2015-2017, Bộ GD&ĐT, Chủ nhiệm.

2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: sáng chế, giải pháp hữu ích
- Tổng số có: tác phẩm nghệ thuật
- Tổng số có: thành tích huấn luyện, thi đấu

b) Danh mục bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu trong 5 năm trở lại đây (*tên tác giả, tên công trình, số hiệu văn bằng, tên cơ quan cấp*):

.....

2.5. Hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS) đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ

a) Tổng số:NCS đã hướng dẫn chính

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 05 năm liền kể với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*Họ và tên NCS, đề tài luận án, cơ sở đào tạo, năm bảo vệ thành công, vai trò hướng dẫn*):

.....

3. Các thông tin khác

3.1. Danh mục các công trình khoa học chính trong cả quá trình (Bài báo khoa học, sách chuyên khảo, giáo trình, sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu...; khi liệt kê công trình, có thể thêm chú dẫn về phân loại tạp chí, thông tin trích dẫn...):

(1) Giáo trình Sinh thái học Vi sinh vật. Tác giả: Ngô Thanh Phong và Bùi Tấn Anh. Nhà xuất bản Đại học Cần Thơ, 2017. ISBN: 978-604-919-846-5, 350 trang.

(2) Đề tài khoa học và công nghệ cấp Bộ (2009): Phân lập, nhận diện và tuyển chọn vi khuẩn cố định đạm bón cho cây lúa cao sản (B2009-16-119; Cấp quản lý: Bộ Giáo dục và Đào tạo).

(3) Ngô Thanh Phong, Nguyễn Thị Phương Thảo và Cao Ngọc Điệp (2011). Phân lập và nhận diện vi khuẩn cố định đạm trong đất vùng rẫy lúa trồng trên đất phù sa tỉnh Vĩnh Long. *Tạp chí Công nghệ Sinh học*. 9(4): 521-528.

(4) Ngô Thanh Phong, Cao Ngọc Điệp (2012). Nhận diện gen mã hóa enzyme nitrogen *nif* trong vi khuẩn *Pseudomonas stutzeri* phân lập từ đất vùng rẫy lúa ở đồng bằng sông Cửu Long. *Tạp chí Công nghệ Sinh học*. 10(2): 365-370.

(5) Ngô Thanh Phong, Cao Ngọc Điệp (2013). Xác định mức độ cố định đạm sinh học của *Burkholderia* sp. KG1 và *Pseudomonas* sp. BT1 trên cây lúa cao sản OM2517 trồng ngoài đồng. *Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ*. 26: 76-81.

(6) Giáo trình: Ngô Thanh Phong và Bùi Tấn Anh, Sinh thái học Vi sinh vật, nhà Xuất bản Đại học Cần Thơ, 2017, ISBN: 978-604-919-846-5.

(7) Book chapter: Cao Ngoc Diep and Ngo Thanh Phong. 2021. Isolation of *Pseudomonas stutzeri* and its application in agricultural production in the Mekong Delta, Vietnam. Prime Archives Biosciences, p.1-24 (Published August 02, 2021, www.videleaf.com). Corresponding author: E-mail: ngophong@ctu.edu.vn.

(8) Ngô Thanh Phong, Cao Ngọc Diệp, Hong Vi Duong, The Vinh Bui. CELLULOSE DEGRADING ABILITY OF BACTERIAL STRAINS ISOLATED FROM GUT OF TERMITES IN VINHLONG PROVINCE - VIETNAM. Chemical Engineering Transaction. 88. 1315-1320. 2021.

(9) Ngô Thanh Phong, Bùi Huỳnh Liên, Lương Hoa Ninh, Bùi Thế Vinh. IDENTIFICATION OF BIOFILM FORMATION BACTERIAL STRAINS ISOLATED FROM RAW MILK IN BENTRE PROVINCE - VIETNAM. Chemical Engineering Transaction. 87. 607-612. 2021.

(10) Nghiên cứu quy trình sản xuất và ứng dụng chế phẩm gồm 2 chủng vi sinh cố định đạm *Burkholderia vietnamiensis* (KG1 và CT1) trên cây lúa, B2015-16-55, 2015-2017, Bộ GD&ĐT, Chủ nhiệm.

3.2. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước (nếu có):

.....

3.3. Các thông tin về chỉ số định danh ORCID, hồ sơ Google scholar, H-index, số lượt trích dẫn (nếu có):

.....

3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Tiếng Anh
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: Tương đương C

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

Cần Thơ, ngày 16 tháng 5 năm 2022

NGƯỜI KHAI

Ngô Thanh Phong