BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP

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

Đồng Tháp, ngày tháng năm

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: PHẠM QUỐC NGUYÊN Giới tính: Nam

Ngày, tháng, năm sinh: 31/8/1978

Nơi sinh: Xã An Nhơn, huyện Châu Thành, tỉnh Đồng Tháp

Quê quán: Xã An Nhơn, huyện Châu Thành, tỉnh Đồng Tháp

Dân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Tiến sĩ Năm, nước nhận học vị: 2018, Việt Nam

Chức danh khoa học cao nhất: Năm bổ nhiệm:

Chức vụ (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Giảng viên, Trưởng Khoa

Đơn vị công tác (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Khoa Nông nghiệp và Tài nguyên Môi trường

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: Ấp Tân Phú, xã An Nhơn, huyện Châu Thành, tỉnh Đồng Tháp

Điện thoại liên hệ: CQ: 02773881624 NR: DĐ: 0983254777

Fax: Email: pqnguyen@dthu.edu.vn

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. **Đại học:**

Hệ đào tạo: Chính quy

Nơi đào tạo: Trường Đại học Cần Thơ

Ngành học: Khoa học môi trường

Nước đào tạo: Việt Nam Năm tốt nghiệp: 2005

Bằng đại học 2: Ngôn ngữ Anh Năm tốt nghiệp: 2014

2. **Sau đại học**

- Thạc sĩ ngành/chuyên ngành: Khoa học môi trường Năm cấp bằng: 2009

Nơi đào tạo: Aarhus Uiversity, Denmark-Đại học Cần Thơ

- Tên luận văn: Xác định số lượng, chất lượng bùn đáy ao nuôi cá tra và sử dụng trong canh tác rau.
- Tiến sĩ chuyên ngành: Môi trường Đất và nước Năm cấp bằng: 2018

Nơi đào tạo: Trường Đại học Cần Thơ

- Tên luận án: Biến động NH_3/NH_4^+ và H_2S trong ao nuôi, ảnh hưởng của chúng lên cá tra (*Pangasianodon hypophthalmus*) và biện pháp giảm thiểu.

3. Ngoại ngữ: 1. Cử nhân Anh văn Mức độ sử dụng: sử dụng độc lập

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian	Đơn vị công tác	Công việc đảm nhiệm
Từ 01/10/2004 đến 01/03/2005	Công tác tại Sở Tài Nguyên Môi Trường tỉnh Trà Vinh.	Chuyên viên Môi trường
Từ 01/04/2005 đến 01/10/2005	Công tác tại Sở Tài Nguyên Môi Trường tỉnh Vĩnh Long.	Chuyên viên Môi trường
Từ 01/9/2006 đến nay 21/05 2021	Khoa Sinh học, Khoa Tài nguyên và môi trường, Khoa Kỹ thuật-Công nghệ Trường Đại Học Đồng Tháp	Trưởng bộ môn Khoa học môi trường, giảng dạy.
Từ 21/05 2021 đến nay	Khoa Nông nghiệp và Tài nguyên Môi trường Trường Đại Học Đồng Tháp	Trưởng khoa

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia (thuộc danh mục Hội đồng Chức danh giáo sư nhà nước quy định):

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 độc tính của cypermethrin và alpha-cypermethrin lên cá rô đồng (Anabas testudineus) giống	2008-2009	Đề tài KH&CN cấp Bộ	Chủ nhiệm
2	Tìm một số cách bắt ong mật Apis cerana trong cột điện và qui trình nuôi bằng vật liệu địa phương huyện Châu Thành-Đồng Tháp	2010	Đề tài cấp Trường	Thành viên
3	Khảo sát diễn biến nồng độ H_2S, nhiệt độ và pH trong ao nuôi cá tra (Pangasianodon hypopthalmus) thâm canh	2011	Đề tài cấp Trường	Thành viên
4	Nghiên cứu hàm lượng đạm nitrite, nitrate trong nước ao nuôi cá tra (Pangasianodon hypophthalmus) thâm canh	2011	Đề tài cấp Trường	Thành viên

5	Ảnh hưởng tổng đạm amon lên cá tra (*Pangasianodon hypopthalmus*) cỡ giống ở các giá trị pH khác nhau	2014	Đề tài cấp Trường	Chủ nhiệm

2. Các công trình khoa học đã công bố (thuộc danh mục Hội đồng Chức danh giáo sư nhà nước quy định): Tên công trình, năm công bố, nơi công bố.

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
I	**Sách**		
1	Giáo trình Bảo tồn đa dạng sinh học	2020	Nhà xuất bản Đại học Cần Thơ
2	Giáo trình sinh thái rừng ngập mặn	2023	Nhà xuất bản Đại học Cần Thơ
II	**Bài báo khoa học**		
1	Sedimentation In *Pangasianodon hypophthalmus* pond and its potential uses in agriculture in the Mekong Delta, Viet Nam	2008	Catfish aquaculture in Asia at Can Tho University Can Tho city, Viet Nam December 5-7, 2008.
2	Ảnh hưởng của cypermethrin lên tỷ lệ sống, đớp khí trời và sinh trưởng cá rô đồng (Anabas testudineus)	2011	Tạp chí khoa học, Trường ĐH Cần Thơ. (2011: 19b 197-208). ISSN: 1859-2333.
3	Ảnh hưởng của alpha-cypermethrin lên enzyme cholinesterase và sinh trưởng cá rô đồng (Anabas testudineus).	2012	Tạp chí khoa học Đại học Cần Thơ. Số 23a năm 2012. ISSN: 1859-2333.
4	Ảnh hưởng của độc tính H_2S lên cá tra (*Pangasianodon hypopthalmus*) (cỡ giống).	2012	Tạp chí Khoa học Giáo dục, số đặc biệt-Phần khoa học và công nghệ. ISSN 2354 0753.
5	Diễn biến một số chỉ tiêu chất lượng nước trong ao nuôi cá tra (*Pangasianodon hypopthalmus*)	2014	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ, Trường Đại Học Cần Thơ. Số 34 (2014) Trang: 128-136
6	Ảnh hưởng của pH lên độc tính của tổng đạm amôn trong nước đối với cá tra (*Pangasianodon hypophthalmus*) cỡ giống.	2014	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ, 30b (2014): 64-71. ISSN: 1859-2333.

7	Xác định số lượng, chất lượng bùn đáy ao nuôi cá tra (*Pangasianodon hypophthalmus*) và sử dụng trong canh tác rau.	2014	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ Phần A: Khoa học Tự nhiên, Công nghệ và Môi trường: 35 (2014): 78-89. ISSN: 1859-2333.
8	Ảnh hưởng của tổng đạm amôn lên sinh trưởng cá tra (*Pangasianodon hypophthalmus*).	2015	Tạp chí khoa học Trường Đại Học Sư Phạm TPHCM. Phần khoa học tự nhiên và công nghệ. Số 5(70) 2015. ISSN: 1859-3100.
9	Đánh giá khả năng loại bỏ chất ô nhiễm ao nuôi cá tra (*Pangasianodon hypophthalmus*) bằng lục bình (*Eichhornia crassipes*) trên mô hình đất ngập nước dòng chảy mặt.	2015	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số chuyên đề: Môi trường và Biến đổi khí hậu (2015): 58-70. ISSN: 1859-2333.
10	Diễn biến thành phần đạm của nước thải ao nuôi thâm canh cá Tra (*Pangasianodon hypophthalmus*) trong điều kiện thủy canh cỏ Mồm mỡ (*Hymenachne acutigluma*)	2015	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ (Môi trường): 80-87.
11	Ảnh hưởng dạng đạm vô cơ lên khả năng sinh trưởng và xử lý đạm của cỏ Mồm mỡ (*Hymenachne acutigluma*)	2017	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số chuyên đề: Môi trường và Biến đổi khí hậu (1): 100-109.
12	Ảnh hưởng của mật độ trồng đến sinh trưởng và khả năng hấp thu đạm, lân của cỏ Mồm mỡ (*Hymenachne acutigluma*)	2017	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số chuyên đề: Môi trường và Biến đổi khí hậu (1): 13-21.
13	Khả năng xử lý nước thải ao nuôi thâm canh cá Tra (*Pangasianodon hypophthamus*) của cỏ Mồm mỡ (*Hymenachne acutigluma*) trong hệ thống đất ngập nước kiến tạo dòng chảy mặt có sục khí	2017	Tạp chí Nông nghiệp và phát triển nông thôn. 23: 89-96.
14	Effects of nitrogen and phosphorus on growth of *Hymenachne acutigluma* and uptake of nitrogen and phosphorus containing wastewater form catfish	2018	Imperial Journal of Interdisciplinary Research. 4 (1): 74-81.

	(*Pangasianodon hypophthalmus)* pond		
15	Khả năng xử lý nước thải ao nuôi thâm canh cá Tra (*Pangasianodon hypophthamus*) của hệ thống đất ngập nước kiến tạo dòng chảy mặt liên tục kết hợp với cỏ Mồm mỡ (*Hymenachne acutigluma*)	2018	Tạp chí Nông nghiệp và phát triển nông thôn. 5: 103-110.
16	Effects of phosphorus in the wastewater from intensive catfish farming ponds on the growth and phosphorus uptake of *Hymenachne acutigluma* (Stued.)	2018	Cademia journal of biology Vol 40, No 4 (2018)
17	Tải lượng đạm, lân của ao nuôi thâm canh cá tra (*Pangasianodon hypophthalmus*) ở vùng nuôi ven sông chính và kênh nội đồng khu vực Đồng Bằng sông Cửu Long	2019	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn số 3+4/2019: 211-219.
18	Độc cấp tính và ảnh hưởng của Marshal 200SC lên hoạt tính cholinesterase và sinh trưởng cá rô phi (*Oreochoromis Niloticus*)	2019	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Tập 55, Số chuyên đề: Môi trường và Biến đổi khí hậu (2019)(1): 135-141
19	Phytoremediation Potential of *Hymenachne acutigluma* in Removal of Nitrogen and Phosphorus from Catfish Pond Water	2020	J. Environ. Treat. Tech. 8(1): 448-454.
20	Biến động chất lượng nước mặt trên sông Hậu trong phạm vi thị trấn Mái Dầm huyện Châu Thành tỉnh Hậu Giang	2020	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn – Khoa học công nghệ kỳ 2 6/2020: 97-105.
21	Treatment of wastewater from intensive striped catfish farming using *Hymenachne acutigluma* in batch surface-constructed wetland	2021	Environment Protection Engineering. 1 (47): 29-40.
22	Nguyễn Văn Công, Đinh Thị Kim, Nguyễn Thị Hãi Yến,	2021	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. 22: 42-50.

	Phạm Quốc Nguyên, Nguyễn Xuân Hoàng, Nguyễn Hữu Chiếm, Lê Diễm Kiều. 2021. Ủ phân từ bèo tai tượng (*Pistia stratiotes* L.) và thử nghiệm trồng rau muống (*Ipomoea aquatic*). Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. 22: 42-50.		
23	Lê Diễm Kiều, Trần Thị Thùy Trang, Đặng Phương thủy, Phạm Quốc Nguyên. 2022. Nghiên cứu chất lượng, tải lượng đạm và lân của nước thải ao nuôi ếch Thái Lan (*Rana tigerina*) thương phẩm ở huyện Cao Lãnh, tỉnh Đồng Tháp. Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Môi trường và chăn nuôi. 47-54.	2022	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Môi trường và chăn nuôi. 47-54.
24	Lê Diễm Kiều, Nguyễn Thị Diễm My, Trịnh Ngọc Tuyết Phương, Phạm Quốc Nguyên. 2023. Nghiên cứu khả năng xử lý nước thải nuôi ếch Thái Lan (Rana rugulosa) bằng bèo tai tượng (Pistla stratiotes L.). Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam, 21(4): 433-445.	2023	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam, 21(4): 433-445.
25	Lê Diễm Kiều và Phạm Quốc Nguyên. 2023. Nghiên cứu chất lượng nước và tải lượng đạm, lân trong nuôi tôm càng xanh (Macrobrachium rosenbergii) thâm canh ở huyện cao lãnh tỉnh Đồng Tháp. Tạp chí Khoa học Đại học cần Thơ, 59(CĐ	2023	Tạp chí Khoa học Đại học cần Thơ, 59(CĐ Môi trường & Biến đổi khí hậu), 72-79. https://doi.org/10.22144/ctu.jvn.2023.108

	Môi trường & Biến đổi khí hậu), 72-79. https://doi.org/10.22144/ctu.jvn.2023.108		
26	Lê Diễm Kiều và Phạm Quốc Nguyên. 2023. Nghiên cứu chất lượng nước và tải lượng đạm và lân của ao nuôi thâm canh cá lóc đầu nhím (Channa sp.) ở huyện Tam Nông tỉnh Đồng Tháp. Tạp chí Khoa học Đại học cần Thơ, 59(CĐ Môi trường & Biến đổi khí hậu), 65-71. https://doi.org/10.22144/ctu.jvn.2023.107.	2023	Tạp chí Khoa học Đại học cần Thơ, 59(CĐ Môi trường & Biến đổi khí hậu), 65-71. https://doi.org/10.22144/ctu.jvn.2023.107.
27	Phạm Quốc Nguyên, Trần Nguyễn Thanh Trúc và Nguyễn Văn Công. (2023). Độc cấp tính và ảnh hưởng của Excel Basa 50EC đến enzym cholinesterase và hô hấp của cá mè vinh (Barbonymus gonionotus) cỡ giống. *Tạp chí Khoa học Đại học cần Thơ*, *59*(CĐ Môi trường & Biến đổi khí hậu), 152-159. https://doi.org/10.22144/ctu.jvn.2023.117	2023	*Tạp chí Khoa học Đại học cần Thơ*, *59*(CĐ Môi trường & Biến đổi khí hậu), 152-159. https://doi.org/10.22144/ctu.jvn.2023.117
28	Phạm Quốc Nguyên, Trần Thị Minh Thư và Nguyễn Văn Công (2023). Độc cấp tính và ảnh hưởng của cartap (Padan 95sp) đến enzym cholinesterase và hô hấp của cá chép (Cyprinus carpio) cỡ giống. Tạp chí Khoa học Đại học cần Thơ, 59(CĐ Môi trường & Biến đổi khí hậu), 145-151.	2023	Tạp chí Khoa học Đại học cần Thơ, 59(CĐ Môi trường & Biến đổi khí hậu), 145-151. https://doi.org/10.22144/ctu.jvn.2023.116

	https://doi.org/10.22144/ctu.jvn.2023.116		
29	Lê Diễm Kiều, Nguyễn Thanh Lâm, Lương Hoàng Thái, Phạm Quốc Nguyên. 2023. Nghiên cứu tác động của người dân xung quanh khu bảo tồn đất ngập nước láng sen đến loài le nâu (*Dendrocygna javanica*). Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, 9, 86-92.	2023	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, 9, 86-92.
30	Le Diem Kieu, Dang Thi Anh Thu, and Pham Quoc Nguyen. 2023. Production techniques and environmental management in frog farming in Dong Thap province. Dong Thap University Journal of Science, Vol. 12, No. 5, 2023, 71-77.	2023	Dong Thap University Journal of Science, Vol. 12, No. 5, 2023, 71-77.

Xác nhận của cơ quan

Người khai kí tên

TS. Phạm Quốc Nguyên