

LÝ LỊCH KHOA HỌC

A. Thông tin cá nhân

- Họ và tên: **CHÂU MINH KHÔI**
- Ngày tháng năm sinh: 24-05-1973
- Giới tính: Nam
- Địa chỉ: Bộ môn Khoa Học Đất - Khoa Nông Nghiệp và Sinh Học Ứng Dụng - trường Đại học Cần Thơ.
Khu II, đường 3/2, quận Ninh Kiều, thành phố Cần Thơ.
- Điện thoại: Cơ quan: 0710-3835062 Nhà riêng: 0710-3782647 Di động: 0917234698
- Fax: 710-3830814 E-mail: cmkhoi@ctu.edu.vn
- Chức vụ: Trưởng Bộ môn
- Cơ quan - nơi làm việc của cá nhân đăng ký chủ nhiệm đề tài, dự án KH&CN: Trường Đại học Cần Thơ.
Tên người Lãnh đạo Cơ quan: PGs. Ts. Hà Thanh Toàn
Điện thoại người Lãnh đạo Cơ quan: 0710-3730747
Địa chỉ Cơ quan: Trường Đại học Cần Thơ. Khu II, đường 3/2, quận Ninh Kiều, thành phố Cần Thơ.

B. Trình độ đào tạo

1. Trình độ chuyên môn

Học vị: Tiến sĩ

Năm nhận bằng: 2006

Chuyên ngành đào tạo: Khoa Học Đất

Quá trình và nơi đào tạo, chuyên ngành đào tạo (từ bậc đại học trở lên):

- 1995: tốt nghiệp Kỹ sư Trồng Trọt tại trường Đại học Cần Thơ.
- 2000: tốt nghiệp Thạc sĩ chuyên ngành Khoa Học Đất tại trường Đại học Nông Nghiệp Uppsala - Thụy Điển.
- 2006: Tốt nghiệp Tiến sĩ chuyên ngành Khoa Học Đất tại trường Đại học Leuven - Bỉ
- 2008-2009: Nghiên cứu sau Tiến sĩ tại trường Đại học California, Davis.

2. Các khoá học chuyên môn khác đã hoàn thành

Lĩnh vực: Khóa học 3 tuần về Quản Lý Đất Ngập Nước

Năm: 2006

Nơi đào tạo: Đại học Wageningen - Hà Lan tổ chức tại Bogor - Indonesia.

C. Kinh nghiệm nghiên cứu

- Tên lĩnh vực chuyên môn có kinh nghiệm: Đánh giá và Quản lý độ phì nhiêu đất

Số năm kinh nghiệm: 15 năm

- Các đề tài/dự án/nhiệm vụ khác đã chủ trì hoặc tham gia trong 5 năm gần đây thuộc lĩnh vực nghiên cứu của đề tài, dự án KH&CN tuyển chọn:

2.1	Tên đề tài/dự án/nhiệm vụ khác đã chủ trì	Tên Cơ quan chủ trì	Năm BD-KT
1	Biện pháp cải thiện sự suy thoái về hóa, lý đất liếp vườn trồng cam tại Cần Thơ	Bộ Giáo Dục & Đào Tạo	2006-2008
2	Sử dụng cỏ <i>Vetiver</i> , bèo lục bình <i>Eichhorina crassipes</i> xử lý nước ao nuôi cá tra và làm phân hữu cơ	Bộ Giáo Dục & Đào Tạo	2008-2010

3	Quản lý dinh dưỡng cung cấp từ đất cho sự phát triển tối ưu của tảo trong ao nuôi <i>Artemia</i>	Quỹ International Foundation for Science	2009-2011
2.2	Tên đề tài/dự án/nhiệm vụ khác đã tham gia	Tên Cơ quan chủ trì	Năm BD-KT
1	Cải thiện các đặc tính hoá, lý và sinh học đất thâm canh lúa tại ĐB-SCL	Chương trình hợp tác với các trường Đại học tại Bỉ, VLIR tài trợ	2002-2006
2	Sản xuất rau sạch và xử lý sau thu hoạch	Chương trình hợp tác với Đại học UC Davis, Mỹ	2006-2008
3	Nghiên cứu về bảo tồn đất than bùn tại huyện Vồ Dơi - Cà Mau	Chương trình hợp tác với Cộng đồng chung Châu Âu	2007 đến nay
4	Tương tác giữa đất than bùn và đất phèn tại U Minh Hạ, Cà Mau	Đại học Helsinki - Phần Lan	2007 đến nay
5	Phát triển cây Gấc trên đất phèn và đất bạc màu	Chương trình hợp tác với trường Đại học Nông Nghiệp Uppsala - Thụy Điển	2007 đến nay

2. Các xuất bản phẩm chủ yếu

TT	Tên ấn phẩm (công trình, bài báo, ...)	Tên tạp chí (đã đăng tải ấn phẩm)	Năm xuất bản
1	Ảnh hưởng của độ mặn đến sự khoáng hóa đạm trong đất ao nuôi <i>Artemia</i>	Khoa Học Đất	2003
2	Mối liên hệ giữa thành phần hữu cơ dễ phân hủy và sự khoáng hóa, bất động đạm của đất đáy ao nuôi <i>Artemia</i>	Tạp chí Khoa Học - ĐHCT	2003
3	Predicting the release of nitrogen mineralization from hypersaline pond sediments used for brine shrimp <i>Artemia franciscana</i> production in the Mekong Delta	Aquaculture	2006
4	Growth of the diatom <i>Chaetoceros calcitrans</i> in sediment extracts from <i>Artemia franciscana</i> ponds at different concentrations of nitrogen and phosphorus	Aquaculture	2006
5	Chemical estimation of phosphorus released from hypersaline pond sediments used for brine shrimp <i>Artemia franciscana</i> production in the Mekong Delta	Aquaculture	2008
6	Growth of <i>Chaetoceros calcitrans</i> in sediment extracts from <i>Artemia franciscana</i> culture ponds points to phosphorus limitation	Journal of the World Aquaculture Society	2009
7	Chất lượng chất hữu cơ và khả năng cung cấp đạm của đất thâm canh lúa ba vụ và luân canh lúa - màu	Tạp chí Khoa Học ĐHCT	2010
8	Effects of alternate wetting-drying irrigation management on soil phosphorus availability and rice growth in the Mekong delta, Vietnam	Poster presentation. 4 th International Rice Congress. Bangkok, Thailand.	2014

9	Possibility of introducing high yielding, short-duration rice varieties to replace local traditional photoperiod sensitive variety in the shrimp-rice cropping system in the Mekong delta, Vietnam.	Poster presentation. 4 th International Rice Congress. Bangkok, Thailand.	2014
10	Khảo sát hàm lượng đạm, lân trong môi trường đất và nước ao nuôi artemia (<i>Artemia franciscana</i>) tại Vĩnh Châu – Sóc Trăng	Tạp chí Khoa học Đất	2015