

## LÝ LỊCH KHOA HỌC

### I. THÔNG TIN CÁ NHÂN

Họ và tên: HỒ THỊ KIM THOÀ  
Ngày, tháng, năm sinh: 12/5/1989  
Quê quán: TP. Cần Thơ  
Học vị cao nhất: Tiến sĩ  
Chức danh khoa học cao nhất:  
Chức vụ:

Giới tính: Nữ  
Nơi sinh: TP. Cần Thơ  
Dân tộc: Kinh  
Năm phong học vị: 2022  
Năm phong:

Đơn vị công tác: Khoa Kỹ thuật Xây dựng  
Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: 246/8/7A  
đường Tầm Vu, Phường Hưng Lợi, Quận Ninh  
Kiều, TP. Cần Thơ  
Điện thoại liên hệ: 0946111303

E-mail: [htkthoa@ctu.edu.vn](mailto:htkthoa@ctu.edu.vn)

### II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

#### 1. Đại học

Hệ đào tạo: Chính quy  
Nơi đào tạo: ĐH. Cần Thơ  
Ngành học chuyên môn: Xây dựng Cầu đường  
Nước đào tạo: Việt Nam  
Bằng đại học 2: Xây dựng DD&CN

Năm tốt nghiệp: 2011  
Năm tốt nghiệp: 2012

#### 2. Sau đại học

Bằng Thạc sỹ chuyên ngành: Xây dựng đường ô tô và đường Thành phố  
Năm cấp bằng: 2015

Nơi đào tạo: ĐH Bách Khoa TP. HCM  
Bằng Tiến sĩ chuyên ngành: Kỹ thuật Xây dựng Năm cấp bằng: 2022  
Nơi đào tạo: Đài Loan  
Tên chuyên đề luận án bậc cao nhất:

#### 3. Ngoại ngữ: 1. Anh văn

Mức độ sử dụng: IELTS 5.5

### III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm trách
08/2015 – 04/2018	Khoa Công nghệ – Trường ĐH. Cần Thơ	Giảng viên tại Bộ môn KTXD
04/2018 – 11/2022	Trường Bách Khoa – Trường ĐH. Cần Thơ	Giảng viên tại khoa KTCTGT

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm trách
11/2022 - Nay	Trường Bách Khoa – Trường ĐH. Cần Thơ	Giảng viên tại khoa KTXD

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

##### 1. Lĩnh vực nghiên cứu khoa học chính.

STT	Tên lĩnh vực nghiên cứu chính
1	Cơ học đất đá
2	Mô hình constitutive cho vật liệu
3	Phương pháp phần tử rời rạc (DEM)
4	Phân tích kết cấu áo đường mềm

##### 2. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã thực hiện.

STT	Tên đề tài nghiên cứu/lĩnh vực áp dụng	Năm hoàn thành	Đề tài cấp (Tỉnh, bộ, ngành)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Đề xuất kích thước hạt tối ưu trong nghiên cứu sử dụng phế thải xây dựng gia tăng cường độ nén đất nền	Đang thực hiện (2023-2024)	Cấp cơ sở	Chủ nhiệm

##### 3. Sách và giáo trình xuất bản.

STT	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Số ISBN	Tác giả	Đồng tác giả	Duyệt
-----	----------	--------------	--------------	---------	---------	--------------	-------

##### 4. Các công trình nghiên cứu khoa học đã công bố.

TT	Tên công trình (bài báo, công trình...)	Là tác giả hoặc là đồng tác giả công trình	Nơi công bố (tên tạp chí đã đăng công trình)	Năm công bố
1	Tổng quan về phương pháp phần tử rời rạc (DEM) ứng dụng trong nghiên cứu vật liệu địa kỹ thuật	Hồ Thị Kim Thoa, Võ Văn Đẩu	Tạp chí Khoa học Đại học Cần Thơ	2023
2	Micro-view assessment of elasto-plastic deformation characteristics of gravelly	Thi Kim Thoa Ho, Meng-Chia Weng	Journal of GeoEngineering	2023

<b>TT</b>	<b>Tên công trình</b> (bài báo, công trình...)	<b>Là tác giả hoặc là đồng tác giả công trình</b>	<b>Nơi công bố</b> (tên tạp chí đã đăng công trình)	<b>Năm công bố</b>
	soils using discrete element method			
3	Evaluating Influence of Microscopic Properties on Mechanical Behavior of Gravelly Soils by Using Discrete-Element Method	Thi Kim Thoa Ho, Meng-Chia Weng	International Journal Geomechanics	2021
4	Effect of microscopic properties on the mechanical behavior of gravelly soil using discrete element method	Thi Kim Thoa Ho, Meng-Chia Weng	Smart and Green Solutions for Civil Infrastructures Incorporating Geological and Geotechnical Aspects. GeoChina 2021. Sustainable Civil Infrastructures. Springer, Cham	2021
5	Tiếp cận giải tích số cho bài toán kết cấu áo đường mềm.	Lê Anh Thắng, Hồ Thị Kim Thoa	Hội nghị Khoa học toàn quốc Cơ học vật rắn biến dạng lần thứ XII, Đà Nẵng ngày 6-7/8/2015	2015

*Cần Thơ, ngày 11 tháng 8 năm 2023*

**Người khai ký tên**

**Hồ Thị Kim Thoa**