

Khánh Hòa, ngày 15 tháng 01 năm 2018

## **LÝ LỊCH KHOA HỌC**

### **I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC**

Họ và tên: Lê Thanh Cao

Giới tính: Nam

Ngày, tháng, năm sinh: 22/12/1986

Nơi sinh: Nghệ An

Quê quán: Hà Tĩnh

Dân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Thạc sỹ

Năm, nước nhận học vị: 2015, Việt Nam

Chức danh khoa học cao nhất:

Năm bổ nhiệm:

Chức vụ (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Quyền Trưởng bộ môn

Đơn vị công tác (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Bộ môn kỹ thuật Xây dựng, Khoa Xây dựng

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: 101 Nguyễn Thị Định, Phường Phước Long, Nha Trang, Khánh Hòa

Điện thoại liên hệ: CQ:

NR:

DD: (+84)988348454

Fax:

Email: caolt@ntu.edu.vn

### **II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO**

#### **1. Đại học:**

Hệ đào tạo: Chính quy dài hạn

Nơi đào tạo: Đại học Xây dựng

Ngành học: Xây dựng dân dụng và công nghiệp

Nước đào tạo: Việt Nam

Năm tốt nghiệp: 2009

#### **2. Sau đại học**

- Thạc sỹ chuyên ngành: Xây dựng dân dụng và công nghiệp, Năm cấp bằng: 2015

Nơi đào tạo: Trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP.HCM

#### **3. Ngoại ngữ:** 1. Tiếng anh

Mức độ sử dụng: IELTS 6.0

### **III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN**

<b>Thời gian</b>	<b>Nơi công tác</b>	<b>Công việc đảm nhiệm</b>
2009 – nay	Khoa Xây dựng	Giảng dạy, nghiên cứu khoa học

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

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

<b>TT</b>	<b>Tên đề tài nghiên cứu</b>	<b>Năm bắt</b>	<b>Đề tài cấp (NN,</b>	<b>Trách nhiệm</b>
-----------	------------------------------	----------------	------------------------	--------------------

		<b>đầu/Năm hoàn thành</b>	<b>Bộ, ngành, trường)</b>	<b>tham gia trong đề tài</b>
--	--	-------------------------------	-------------------------------	----------------------------------

2. Các công trình khoa học đã công bố:

<b>TT</b>	<b>Tên công trình</b>	<b>Năm công bố</b>	<b>Tên tạp chí, hội nghị</b>
1	Chẩn đoán hư hỏng trong kết cấu tấm sử dụng phương pháp năng lượng biến dạng	2015	Tạp chí Xây dựng, số 6(2015), trang 100-105
2	Chẩn đoán tổn hao ứng suất trong dầm bê tông cốt thép ứng suất trước sử dụng kỹ thuật nhận dạng kết cấu bằng thuật toán di truyền	2016	Tạp chí Xây dựng, số 4(2016), trang 162-166
3	Thiết lập lực căng trong kết cấu dây cáp cho cầu dây văng và trụ anten sử dụng các phương pháp dao động	2017	Tạp chí Xây dựng, số 5(2017), trang 33-37
4	Structural health monitoring of metal structures using electro-mechanical impedance responses	2015	3rd AUN/SEED-Net Regional Conference on Natural Disaster (RCND2015), 2015, Manila – Philippines
5	Review on smart technologies for structural health monitoring of infrastructure	2017	International Symposium of the 11th SSMS and the 5th RCND 2017, 2017, Bangkok - Thailand
6	Advances in smart technologies for structural health monitoring of cable-stayed bridges	2017	Regional Conference in Civil Engineering (RCCE) & The Third International Conference on Civil Engineering Research (ICCER), 2017, Surabaya - Indonesia

*Khánh Hòa, ngày 15 tháng 01 năm 2018*

**Xác nhận của cơ quan**

**Người khai kí tên**



**GV.TH.S LÊ THANH CAO**