

I. THÔNG TIN CÁ NHÂN

Họ và tên: **TRẦN THANH DANH**

Giới tính: **Nam**

Học hàm/Học vị: **Tiến sĩ**

Email: **danh.tt@ou.edu.vn**

Chức vụ: **Giảng viên cơ hữu - Phó bộ môn Địa kỹ thuật**

Cơ quan làm việc: **Khoa Xây Dựng và Điện, Trường ĐH Mở TP.HCM**

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

Học vị (CN, ThS, TS)	Năm cấp bằng TN	Trình độ chuyên môn	Trường đào tạo	Nước đào tạo
Kỹ sư	2009	Thủy lợi - Thủy điện - Cấp thoát nước	Trường Đại học Bách Khoa Tp.HCM	Việt Nam
Thạc sĩ	2010	Cơ học đất, đá và công trình xây dựng	Đại học Cầu đường Paris (Ecole des Ponts ParisTech)	CH Pháp
Tiến sĩ	2014	Địa kỹ thuật	Đại học Mỏ Paris (Ecole des Mines ParisTech)	CH Pháp

III. CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

1) Các môn giảng dạy:

- Môn 1: Cơ Học Đất
- Môn 2: Nền Móng
- Môn 3: Địa Chất Công Trình
- Môn 4: Hồ Đào Sâu
- Môn 5: Xử Lý và Gia Cố Nền Đất Yếu
- Môn 6: Tiếng Anh Chuyên Ngành Xây Dựng

2) Các công trình khoa học đã công bố gồm: bài báo, đề tài, sách

a) Các bài báo đã công bố:

Stt	Tên bài báo	Tên tạp chí, kỷ yếu	Tháng năm xuất bản	Ghi chú
1	<i>Rôle de la microstructure des sols argileux dans les processus de retrait-gonflement : de l'échelle de l'éprouvette à l'échelle de la chambre environnementale.</i>	<i>Thesis, Ecole des Mines ParisTech</i>	2014	
2	<i>Analyse des rôles de la microstructure</i>	<i>Revue</i>	2012	

	<i>et de la composition minéralogique de trois sols argileux du bassin de Paris sur leur sensibilité au retrait - gonflement</i>	<i>Française de Géotechnique</i>		
3	<i>Effects of lime treatment on the microstructure and the hydraulic conductivity of Héricourt clay</i>	<i>Journal of Rock Mechanics and Geotechnical Engineering</i>	2014	
4	<i>Experimental study on water evaporation from sand using environmental chamber</i>	<i>Canadian Geotechnical Journal</i>	2014	
5	<i>Rôle de la microstructure des sols argileux dans les processus de retrait-gonflement. Evolution de différentes microstructures argileuse soumis à l'humidification et/ou le séchage</i>	<i>CIGOS 05-2015, Paris</i>	2015	
6	<i>Rôles de la microstructure et de la composition minéralogique de sols argileux du bassin de Paris sur leur sensibilité au retrait-gonflement</i>	<i>JNGG 07-2012, Bordeaux</i>	2012	
7	<i>Experimental study of the sensitivity to shrink/swell behaviour of clayey soils in the Paris Basin</i>	<i>10th SGM, 11-2012, Bern</i>	2012	
8	<i>Etude comparée de la microstructure de sols argileux par analyse porosimétrique et observation au microscope électronique à balayage</i>	<i>CIGOS, 04-2013, Lyon</i>	2013	
9	<i>Effets du traitement à la chaux sur la microstructure et la conductivité hydraulique de l'argile d'Héricourt</i>	<i>Colloque TerDOUEST 06-2013, Marne la Vallée</i>	2013	
10	<i>Phénomènes de vieillissement rhéologique de sols argileux du bassin de Paris soumis à des cycles hydriques</i>	<i>Journées GFHN, 11-2013,</i>	2013	

	<i>accélérés</i>	<i>Poitiers</i>		
11	<i>Rôle de la microstructure des sols argileux dans les processus de retrait-gonflement : de l'échelle de l'éprouvette à l'échelle de la chambre environnementale</i>	<i>Seminar, Geoscience Center – MINES ParisTech, 12-2013, Fontainebleau</i>	2013	
12	<i>Synthèse des résultats des caractérisations minéralogique, géotechnique, micro-structurale et mécanique des Argiles Plastiques du Sparnacien du bassin de Paris et d'une argile du Lias de l'Est de la France (argile d'Héricourt). Comparaison avec les résultats obtenus sur les Argiles Vertes de Romainville et les Marnes Bleues d'Argenteuil. Analyse du rôle de la microstructure des sols argileux dans les phénomènes de retrait-gonflement</i>	<i>ARGIC 2 Project</i>	2013	

3) Lĩnh vực nghiên cứu: Địa kỹ thuật