

Trần Thành Lê

1. Thông tin cá nhân

Họ và tên: Trần Thành Lê
Năm sinh: 1981
Chức vụ: Giảng viên
Học vị: Tiến sĩ
Ngoại ngữ: Tiếng Anh
Email: ttle@hunre.edu.vn
Điện thoại: CQ: (84-24)37647450 - máy lẻ: 166
DĐ: 0989192227
Địa chỉ cơ quan: Phòng A103
41A Phú Diễn, P. Phú Diễn,
Q. Bắc Từ Liêm, TP. Hà Nội

Hồ sơ cá nhân



2. Quá trình đào tạo

2.1 Đào tạo chuyên ngành

- 2019: Tiến sĩ, chuyên ngành Địa lý Tài nguyên và Môi trường, Viện hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam
- 2012: Thạc sĩ, chuyên ngành Địa chất Thủy văn – Địa chất Công trình, Đại học Mỏ - Địa chất Hà Nội
- 2004: Kỹ sư, chuyên ngành Địa chất Thủy văn – Địa chất Công trình, Đại học Mỏ - Địa chất Hà Nội

2.2 Đào tạo ngắn hạn

- 2013: Khóa học Quản lý Tổng hợp Tài nguyên nước, Helmholtz- Center for Environment Research, UfZ, CHLB Đức
- 2011: Khóa học Địa chất Thủy văn Karst, Viện nghiên cứu Karst UNESCO Quế Lâm-Trung Quốc

3. Quá trình công tác

- 2014 - nay: Giảng viên, Khoa Tài nguyên nước, Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
- 2010-2014: Chuyên viên, Ban Khoa học và Hợp tác Quốc tế, Trung tâm Quy hoạch và Điều tra Tài nguyên nước Quốc gia
- 2008-2010: Trưởng ban Giám sát, Phó trưởng ban Kỹ thuật – Giám sát, Công ty CP Sông Đà- Hoàng Liên, Tập Đoàn Sông Đà
- 2004-2008: Nghiên cứu viên, Viện Khoa học Công nghệ Mỏ, Tập đoàn Than & Khoáng Sản

4. Hướng nghiên cứu/ giảng dạy chính

- Nghiên cứu ứng dụng thủy văn đồng vị trong lĩnh vực tài nguyên nước, bồi lắng, thấm mất nước lòng hồ. Vận hành sử dụng thiết bị phân tích đồng vị bền Picarro.
- Bảo vệ tài nguyên nước.
- Nghiên cứu dịch chuyển vật chất trong tầng chứa nước

- Nghiên cứu ảnh hưởng của BĐKH-NBD đến tài nguyên nước dưới đất (đặc biệt là trữ lượng và chất lượng nước) tại các vùng ven biển Việt Nam.
- Tham gia giảng dạy và liên kết giảng dạy cho ngành có liên quan đến tài nguyên nước dưới đất như: Lâm nghiệp, Mỏ địa chất, Khoa học tự nhiên.
- Giảng dạy môn học: Điều tra tài nguyên nước, Tài nguyên nước dưới đất đại cương, Phân tích đánh giá tài nguyên nước dưới đất, Thủy văn đồng vị, Quản lý tổng hợp đới bờ;
- Hướng dẫn nghiên cứu khoa học, đề án tốt nghiệp theo hướng hiện đại, gắn với thực tế; Tăng cường kết hợp giữa nghiên cứu khoa học, đào tạo và phục vụ yêu cầu thực tiễn trong công tác bảo vệ và quản lý tài nguyên nước.

5. Một số công trình đã công bố gần đây (chi tiết xem trong Lý lịch khoa học)

5.1 Bài viết (đăng tạp chí chuyên ngành; kỷ yếu hội thảo khoa học quốc gia, quốc tế):

1. Ứng dụng kỹ thuật đồng vị xác định lượng bổ cập cho nước dưới đất vùng Gio Linh, Quảng Trị, Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường - Số 17 - năm 2017, tr 33-43, Tác giả
2. Đánh giá khả năng tự bảo vệ các tầng chứa nước Karst ở Việt Nam, Tạp chí Địa chất, Loạt A, Số 349, 1 2/2015, Đồng tác giả
3. Phương pháp DRASTIC-Fm đánh giá khả năng tự bảo vệ các tầng chứa nước đất đá nứt nẻ, Tạp chí khoa học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội, Đồng tác giả
4. Evaluate the possibility of receiving wastewater into water resources in the Red River section: from Hau Bong – Ha Hoa to Bang Gia – Hoa Ha, Phu Tho Province, International Conference on Environmental Issues in Mining and Natural Resources Development (EMNR). Available online at www.humg.edu.vn ESASGD 2016, (EMNR 2016), Oct2016 , p297-301, Đồng tác giả
5. Impact of rainfall due to climate change on water resources in An Giang province, International Conference on Environmental Issues in Mining and Natural Resources Development (EMNR). Available online at www.humg.edu.vn ESASGD 2016, (EMNR 2016), Oct2016 , p380-384, Đồng tác giả
6. Three dimensional hydrostratigraphical modelling to support Evaluation of recharge and saltwater intrusion in a coastal Groundwater system in Vietnam, Hydrogeology Journal (Nov 2014)22:1749–1762 DOI10.1007/s10040 014 1185 2, Đồng tác giả

5.2 Đề tài nghiên cứu khoa học

1. Chủ nhiệm đề tài: Nghiên cứu ứng dụng kỹ thuật đồng vị trong điều tra đánh giá tài nguyên nước; Áp dụng vùng đồng bằng Gio Linh. Mã số TNMT2016.02.20, 2016-2018, Đề tài cấp Bộ, Bộ Tài nguyên và Môi trường
2. Thành viên đề tài: Nghiên cứu, đề xuất phương pháp xác định ngưỡng mưa/dòng chảy phục vụ công tác cảnh báo lũ quét cho các khu vực thượng nguồn lưu vực sông Cả, 2016-2018, Đề tài cấp Bộ, Bộ Tài nguyên và Môi trường
3. Thành viên đề tài: Nghiên cứu các giải pháp khoa học, công nghệ hạn chế xâm nhập mặn đối với các tầng chứa nước ven biển miền Trung trong bối cảnh biến đổi khí hậu; ứng dụng thí điểm cho công trình cụ thể trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận BĐKH 16/20, 2017-2019, Đề tài cấp Nhà nước

4. Thành viên đề tài: Đánh giá tiềm năng, biến động tài nguyên nước mặt, nước ngầm và đề xuất giải pháp sử dụng hợp lý tài nguyên nước phục vụ phát triển kinh tế - xã hội ở một số đảo trọng điểm, Mã số KC.09/16-20, (2016-2018), Đề tài cấp Nhà nước