

TS. Hoàng Thị Nguyệt Minh

1. Thông tin cá nhân

Họ và tên: Hoàng Thị Nguyệt Minh
Năm sinh: 1979
Chức vụ: Trưởng Khoa
Học vị: Tiến sĩ
Ngoại ngữ: Tiếng Anh
Email: htnminh.tnn@hunre.edu.vn
Điện thoại: CQ: (84-24)37647450 - máy lẻ: 167
DĐ:
Địa chỉ cơ quan: Phòng B612
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

- 2015: Tiến sĩ, chuyên ngành Thủy văn, Viện Khoa học Khí tượng Thủy văn và Biến đổi Khí hậu
- 2004: Thạc sĩ, chuyên ngành Thủy văn, Đại học Thủy lợi
- 2001: *kỹ sư, chuyên ngành Thủy văn-Môi trường, Đại học Thủy lợi*

2.2 Đào tạo ngắn hạn

- 2010: Khóa học Water Management for responding to climate change, Hàn Quốc
- 2008: Khóa học Modernization of Irrigation Water Management for sustainable Development, Thái Lan

3. Quá trình công tác

- 2015 - nay: Trưởng Khoa, Khoa Tài nguyên nước, Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
- 2013-2015: Phó trưởng Khoa, Khoa Tài nguyên nước, Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
- 2010-2013: Phó trưởng Khoa, Khoa Khí tượng Thủy văn và Tài nguyên nước, Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
- 2003-2010: Giảng viên, Khoa Khí tượng Thủy văn, Cao đẳng Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
- 2002-2003: Nghiên cứu viên, Viện Khoa học Khí tượng Thủy văn và Môi trường

4. Hướng nghiên cứu/ giảng dạy chính

- Nghiên cứu đánh giá ảnh hưởng các rủi ro thiên tai do hạn hán, lũ lụt đến các ngành phát triển kinh tế, xã hội;
- Cách tiếp cận và các mô hình quản lý Tài nguyên nước
- Giảng dạy các học phần đảm nhiệm cho sinh viên và sau đại học ngành Quản lý Tài nguyên nước và ngành thủy văn;

- Hướng dẫn nghiên cứu khoa học, đề án tốt nghiệp và luận văn thạc sĩ, tiến sĩ 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 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. Đánh giá hiệu quả sử dụng dữ liệu khí tượng toàn cầu CFSR mô phỏng dòng chảy lưu vực sông Đồng Nai bằng mô hình SWAT, Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 18. 2017. Tr. 39-49, Đồng tác giả
2. Nghiên cứu ảnh hưởng của Biến đổi khí hậu đến Tài nguyên nước lưu vực sông Thu Bồn, Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 17. 2017. Tr. 84-90, Đồng tác giả
3. Ứng dụng công nghệ viễn thám trong quan trắc hàm lượng chất rắn lơ lửng khu vực hạ lưu sông Nhuệ-Đáy, Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 16. 2017. Tr. 45-56, Đồng tác giả
4. SWAT-MODFLOW integration in assessing groundwater potential in the Ba River Basin, Conference on Sustainable Ground Water Development, 2017, Đồng tác giả
5. Ecosystem services assessment: Use of remotely sensed data to retrieve suspended sediment concentrations in small water, Vietnam wAter Cooperation Initiative – VACI, 2016, Đồng tác giả
6. Engaging remote sensing and citizen science into water quality monitoring: A case study in the Nhue-Day River Basin, European Geosciences Union, 2016, Tác giả

5.2 Đề tài nghiên cứu khoa học

1. Chủ nhiệm 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”, mã số TNMT.2016.05.16, Đề tài cấp Bộ, Bộ Tài nguyên và Môi trường
2. Thành viên đề tài Nghiên cứu xây dựng mô hình kinh tế, xã hội bền vững, thích nghi với các hiện tượng thiên tai cực đoan trong bối cảnh biến đổi khí hậu khu vực nam trung bộ. thử nghiệm cho tỉnh ninh thuận.”, mã số đề tài KH.04/16-20, Đề tài cấp Nhà nước
3. Điều phối viên dự án:”Tăng cường năng lực cho Đại học Thủy Lợi và Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội trong bối cảnh biến đổi khí hậu do Chính phủ Hà Lan tài trợ”.

5.3 Sách, giáo trình và các ấn phẩm khác đã công bố

1. Giáo trình Động lực học dòng sông, NXB Bản Đồ 2017, Chủ biên
2. Giáo trình Đo đạc thủy văn, Nhà xuất bản Khoa học kỹ thuật 2017, Chủ biên

6. Nghiên cứu sinh, học viên cao học đã hướng dẫn bảo vệ thành công

1. Đào tạo Thạc sĩ: 05 học viên
2. Đào tạo Tiến sĩ

