

PGS.TS Hoàng Ngọc Quang

1. Thông tin cá nhân

Họ và tên: Hoàng Ngọc Quang
Năm sinh: 1953
Chức vụ: Giảng viên
Học hàm, học vị: PGS, Tiến sĩ
Ngoại ngữ: Tiếng Anh
Email: hnquang@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

- 2002: Tiến sĩ, chuyên ngành Thủy văn nguồn nước, Đại học Thủy Lợi
- 1992: Thạc sĩ, chuyên ngành Thủy văn, Đại học Thủy Lợi
- 1975: Kỹ sư, chuyên ngành Thủy văn, Đại học Thủy Lợi

2.2 Đào tạo ngắn hạn

- -----

3. Quá trình công tác

- 2013 - nay: Giảng viên, Khoa Tài nguyên nước, Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
- 2010-2013: Hiệu trưởng, Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
- 2005-2010: Hiệu trưởng, Cao đẳng Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
- 2001-2004: Hiệu trưởng, Cao đẳng Khí tượng Thủy văn
- 1978-2001: Giảng viên, Trung cấp Khí tượng Thủy văn Hà Nội
- 1975-1978: Giảng viên, Đại học Thủy Lợi

4. Hướng nghiên cứu/ giảng dạy chính

- Nghiên cứu tác động của biến đổi khí hậu đến tài nguyên nước mặt các lưu vực sông;
- Nghiên cứu ứng dụng mô hình toán thành lập bản đồ ngập lụt;
- Nghiên cứu ứng dụng mô hình toán mô phỏng dòng chảy, dự báo dòng chảy, đánh giá chất lượng nước;
- Nghiên cứu điều tiết hồ chứa;
- Nghiên cứu rủi ro thiên tai
- - Hướng dẫn nghiên cứu khoa học, đề án tốt nghiệp, thạc sĩ, nghiên cứu sinh 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 thiên nhiên, môi trường.

5. Công trình đã công bố gần đây (chi tiết 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. Khảo sát sự biến động độ cao mặt biển trên phạm vi cục bộ ở Việt Nam, Khoa học Đo đạc và Bản đồ, 2017, Đồng tác giả
2. Xác định tốc độ nước biển dâng tại các trạm nước bờ Đông và Tây Nam Bộ, Việt Nam, Khoa học Đo đạc và Bản đồ, 2016, Đồng tác giả
3. Thực tiễn và thách thức trong dự báo phục vụ vận hành liên hồ chứa ở nước ta, Khoa học Tài nguyên môi trường, 2016, Đồng tác giả
4. Mô phỏng xâm nhập mặn trên sông Trà Lý theo kịch bản biến đổi khí hậu, Tạp chí Khí tượng Thủy văn, 2016, Đồng tác giả
5. Phát triển bền vững tài nguyên nước trong bối cảnh biến đổi khí hậu, Kinh tế Tài nguyên môi trường, 2016, Đồng tác giả
6. Mặn tại vùng cửa sông Cỏ và các giải pháp giảm thiểu thiệt hại do mặn gây ra trong bối cảnh biến đổi khí hậu, Khoa học Tài nguyên môi trường, 2016, Đồng tác giả
7. Using Specialized Natural Condition Maps And Hydrodynamic Simulation Result To Based On Marine Spatial Planning Of Phu Quoc – Con Dao Islands Areas, Nanyang Technological University Singapore, 2014, Đồng tác giả
8. Identification Speed of Sealevel Rise At Observed Stations In Eastern And Western Coast Of Vietnam Southern Part, Nanyang Technological University Singapore, 2014, Đồng tác giả

5.2 Đề tài nghiên cứu khoa học

1. Thành viên đề tài: Nghiên cứu chi tiết hóa cấp độ rủi ro lũ, ngập lụt, hạn hán, xâm nhập mặn có xét đến vai trò của hồ chứa trên lưu vực sông Mã thuộc Thanh Hóa. Mã số TNMT.2018.05.37, Đề tài cấp Bộ, Bộ Tài nguyên và Môi trường
2. Thành viên đề tài: Nghiên cứu xác lập luận cứ khoa học và đề xuất định hướng quy hoạch không gian biển Phú Quốc - Côn Đảo phục vụ phát triển bền vững. Mã số KC09.16/11-15, Đề tài cấp Nhà nước
3. Chủ nhiệm đề tài nhánh đề tài cấp Nhà nước: Tổ chức điều tra cơ bản tài nguyên và môi trường biển đảo 2 mùa theo lưới trạm, điều tra tình hình khai thác và sử dụng tài nguyên, quản lý môi trường các vùng của không gian biển đảo Phú Quốc và trên các đảo.
4. Thành viên đề tài: Nghiên cứu đánh giá sự thay đổi một số đặc trưng lưu vực sông Lam phục vụ theo dõi, giám sát và phát triển bền vững nguồn nước, Đề tài cấp Bộ, Bộ Tài nguyên và Môi trường

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

1. Giáo trình Đo đạc thủy văn ISBN : 987-604-67-0967-1, Nhà xuất bản Khoa Khoa học và Kỹ thuật, 2017, Tham gia
2. Thiên tai khí tượng thủy văn, Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội, 2016, Chủ biên
3. Phân tích hệ thống nguồn nước, Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội, 2015, Chủ biên
4. Quản lý tài nguyên nước, Nhà xuất bản Khoa Khoa học và Kỹ thuật, 2012, Chủ biên

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

1. Đào tạo Thạc sĩ: 18 học viên

2. Đào tạo Tiến sĩ: