

LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. Họ và tên: Phùng Thị Linh	
2. Năm sinh: 28/08/1989	3. Nam/nữ: Nữ
4. Học hàm: Học vị: Thạc sĩ	Năm được phong học hàm: Năm đạt học vị: 2015
5. Chức danh nghiên cứu: Giảng viên	Chức vụ:
6. Lĩnh vực nghiên cứu: Phân tích đánh giá chất lượng nước; Tài nguyên nước	

7. Quá trình đào tạo			
Bậc đào tạo	Nơi đào tạo	Chuyên môn	Năm tốt nghiệp
Đại học	Đại học Xây dựng Hà Nội	Kỹ thuật môi trường	2012
Thạc sĩ	Đại học Xây dựng Hà Nội	Cơ sở kỹ thuật hạ tầng	2015
Tiến sĩ			
Khác			
Các khóa đào tạo ngắn hạn			
TT	Tên khóa học	Nơi đào tạo	Năm
1	Nâng cao kiến thức thực tiễn về bảo vệ môi trường cho giảng viên Nhà trường	Sầm Sơn, Thanh Hóa	2016
2			

8. Trình độ Ngoại ngữ:	
Tên ngoại ngữ	Mức độ sử dụng
Tiếng Anh	Trung bình

9. Quá trình công tác		
Thời gian	Vị trí công tác	Tên tổ chức
2012 - 12/2013	Kỹ sư cấp thoát nước	Công ty THNN tư vấn Xây dựng Đông Dương (ICC)
1/2014 - 12/2015	Nhân viên	Viện Khoa học và kỹ thuật môi trường – Trường Đại học Xây dựng Hà Nội
2012 - nay	Giảng viên	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội

10. Các bài báo khoa học, bài tham luận hội thảo đã công bố				
TT	Tên công trình	Nơi công bố	Năm công bố	Tác giả hoặc đồng tác giả
	Tạp chí Quốc tế			
	Tạp chí Quốc gia			
1	Giải pháp tăng sản lượng khí sinh học trong xử lý bùn bằng công nghệ phân hủy kỵ khí tại trạm xử lý nước thải Yên Sở	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường số 18 Tr. 27-32. ISSN 0866-7608	9/2017	Đồng tác giả

11. Sách, giáo trình và các ấn phẩm khác đã công bố				
TT	Tên công trình	Nơi công bố	Năm công	Chủ biên, đồng chủ biên, tham gia

			bố	
12. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ đã chủ trì hoặc tham gia				
TT	Tên đề tài dự án nhiệm vụ đã chủ trì	Thời gian thực hiện	Tình trạng đề tài	Cấp quản lý
1	Nghiên cứu khả năng ứng dụng mô hình MIKE SHE để mô phỏng độ ẩm trong đất, áp dụng thí điểm cho dòng chính lưu vực sông La. Mã số 13.01.16.E.01	2015-2017	Đã nghiệm thu	Đề tài cấp cơ sở
2	Nghiên cứu cơ sở khoa học, lựa chọn một số giải pháp công trình chủ yếu giải quyết bài toán cân bằng nước, thoát lũ và xâm nhập mặn ứng phó với biến đổi khí hậu vùng Tứ giác Long Xuyên. Mã số 2015.05.17	2015-2017	Đã nghiệm thu	Đề tài cấp Bộ
3	Nghiên cứu ứng dụng viễn thám và GIS xác định yếu tố ảnh hưởng lượng bổ cập từ nước mưa cho tầng chứa nước dưới đất Pleistocen khu vực Tây Nam, Hà Nội. Mã số 13.01.17.N.01	2016-2018	Đã nghiệm thu	Đề tài cấp cơ sở
4	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	2016-2018	Đang thực hiện	Đề tài cấp cơ sở
5	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	2018 – 2020	Đang thực hiện	Đề tài cấp Bộ
6	Nghiên cứu ứng dụng mô hình toán và đề xuất quy trình đánh giá khả năng tái tạo cát sỏi lòng sông. Áp dụng thử nghiệm cho sông Hồng đoạn từ Sơn Tây đến Hà Nội. Mã số 13.01.18.E.16.	2018 - 2019	Đang thực hiện	Đề tài cấp cơ sở

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

TT	Trình độ đào tạo	Số lượng	Bảo vệ thành công/Đang hướng dẫn
1	Đào tạo tiến sĩ		
2	Đào tạo thạc sĩ		

14. Các môn học đảm nhiệm giảng dạy chính

- Hóa học trong Tài nguyên nước;
- Cơ sở mạng lưới cấp thoát nước;
- Hóa học nước;

15. Hướng phát triển nghiên cứu và giảng dạy, đào tạo

15.1. Hướng nghiên cứu khoa học

- Ứng dụng WQI đánh giá chất lượng nước lưu vực sông;
- Nghiên cứu đề xuất phương án cấp nước sinh hoạt tại 1 khu vực;
- Nghiên cứu, tính toán thiết kế mạng lưới cấp nước cho đô thị, thành phố;
- Nghiên cứu, tính toán thiết kế mạng lưới thoát nước cho đô thị, thành phố;
- Nghiên cứu, tính toán thiết kế trạm xử lý nước thải cho đô thị, thành phố;

15.2. Hướng phát triển công tác đào tạo

- 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 thiên nhiên, môi trường.