

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: PHAN QUỐC HƯNG

Giới tính: Nam

Ngày, tháng, năm sinh: 17/01/1968
Giang, tỉnh Bắc Giang

Nơi sinh: phường Mỹ độ, TP Bắc

Quê quán: phường Mỹ độ, TP Bắc Giang, tỉnh Bắc Giang Dân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Tiến sĩ

Năm, nước nhận học vị: 2012

Chức danh khoa học cao nhất: Phó giáo sư Năm bổ nhiệm: 2018

Chức vụ (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Giảng viên, Giám đốc trung tâm

Đơn vị công tác (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Trung tâm kỹ thuật tài nguyên Đất và Môi trường, Học viện Nông nghiệp Việt Nam

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: số 27 An Lạc, Trâu Quỳ, Gia Lâm, Hà Nội

Điện thoại liên hệ: CQ:

NR:

DD: 0934.504359

Fax:

Email: phanhung68@gmail.com

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Đại học:

Hệ đào tạo: Chính quy; Nơi đào tạo: Đại học Nông nghiệp I; Ngành học: Nông hoá Thổ nhưỡng; Nước đào tạo: Việt Nam; Năm tốt nghiệp: 1991; Bằng đại học 2:.....; Năm tốt nghiệp:

2. Sau đại học

- Thạc sĩ chuyên ngành: Khoa học đất; Năm cấp bằng: 2004; Nơi đào tạo: Đại học Nông nghiệp Hà Nội

- Tiến sĩ chuyên ngành: Đất và dinh dưỡng cây trồng; Năm cấp bằng: 2012; Nơi đào tạo: Đại học Nông nghiệp Hà Nội;

Tên luận án: **Nghiên cứu xử lý đất nông nghiệp ô nhiễm chì (Pb), đồng (Cu), kẽm (Zn) bằng biện pháp sinh học**

3. Ngoại ngữ: 1. Tiếng Anh

Mức độ sử dụng: Thành thạo

2.

Mức độ sử dụng:

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian (Từ năm ... đến năm...)	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
1993-2005	Trường trung học Nông nghiệp Thái Bình	Giáo viên

2005-2007	Trường trung học Nông nghiệp Thái Bình	Phó hiệu trưởng
2007-2011	Đại học Nông nghiệp Hà Nội	Giảng viên
2012-2016	Đại học Nông nghiệp Hà Nội/Học viện Nông nghiệp Việt Nam	Phó bộ môn, Phó giám đốc Trung tâm
2016-Nay	Học viện Nông nghiệp Việt Nam	Giám đốc Trung tâm

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia:

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Nghiên cứu tuyển chọn thực vật, vi sinh vật có khả năng hấp thu, chuyển hóa kim loại nặng để xử lý đất nông nghiệp bị ô nhiễm	2008-2010	Đề tài trọng điểm cấp Bộ Nông nghiệp	Tham gia
2	Nghiên cứu tuyển chọn một số chủng vi khuẩn và nấm rễ Arbuscular Mycorrhiza (AMF) có khả năng chuyển hoá, hấp thu Cu, Pb, Zn cao để cải tạo đất ô nhiễm kim loại nặng	2009	Đề tài cấp trường	Chủ trì
3	Phân lập, tuyển chọn các chủng nấm mốc, nấm men có khả năng chuyển hoá, hấp thu kim loại nặng cao để xử lý đất ô nhiễm	2010	Đề tài cấp trường	Chủ trì
4	Đánh giá khả năng phát thải khí Metan trên đất lúa khu vực đồng bằng sông Hồng	2010-2012	Đề tài hợp tác với đại học Chiba, Nhật bản	Tham gia
5	Nghiên cứu vật liệu sinh học nhằm tái tạo thảm thực vật phủ xanh đất trồng đồi núi trọc	2012-2013	Đề tài trọng điểm cấp trường ĐH NN HN	Thư ký
6	Đánh giá chất lượng đất trồng rau tại huyện Thanh Trì, thành phố Hà Nội	2016-2017	Trọng điểm cấp Học viện	Chủ trì

2. Các công trình khoa học đã công bố:

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	Đánh giá hiệu quả kinh tế của một số loại hình sử dụng đất chính ở huyện Trùng Khánh-tỉnh Cao Bằng.	2003	Khoa học đất
2	Đánh giá hiệu quả các loại hình sử dụng đất ở huyện Đông Hưng-tỉnh Thái Bình.	2006	Khoa học đất

3	Bước đầu phân lập, tuyển chọn các chủng vi sinh vật xử lý đất ô nhiễm kim loại nặng	2009	Khoa học đất
4	Ảnh hưởng của vi sinh vật đến khả năng tích lũy kim loại nặng của cây Mương đung (<i>Jussiaea fissendocarpa</i> Haines)	2010	Khoa học đất
5	Tuyển chọn một số chủng vi khuẩn và nấm rễ Arbuscular Mycorrhizal Fungi (AMF) có khả năng chuyển hóa, hấp thu Cu, Pb, Zn cao để cải tạo đất ô nhiễm kim loại nặng	2010	Khoa học và Phát triển
6	Khả năng kết hợp giữa vi sinh vật và thực vật bản địa ưa nước trong xử lý đất nông nghiệp ô nhiễm kim loại nặng	2010	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
7	Ảnh hưởng của một số vi sinh vật bản địa đến khả năng tích lũy kim loại nặng của một số thực vật ưa cạn	2010	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
8	Tác động của một số chủng nấm mốc, nấm men tới thực vật trong xử lý đất ô nhiễm kim loại nặng (Cu, Pb, Zn)	2011	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
9	Xác định tên và một số điều kiện sinh trưởng phát triển của 4 chủng vi sinh vật sử dụng trong cải tạo đất ô nhiễm kim loại nặng (Cu, Pb, Zn)	2011	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
10	Uptake of Pb, Zn and Cu by roots and shoots of fast growing plants grown in contaminated soil in Vietnam	2013	Journal of soil science and environmental management
11	Nghiên cứu sử dụng vi khuẩn kích thích sinh trưởng thực vật kết hợp với thực vật để xử lý đất ô nhiễm chì	2013	Khoa học đất
12	Tuyển chọn, đánh giá vi khuẩn kích thích sinh trưởng thực vật trên đất nông nghiệp ô nhiễm kim loại nặng	2014	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
13	Phân lập và tuyển chọn giống Arbuscular Mycorrhiza dùng để sản xuất vật liệu sinh học nhằm tái tạo thảm thực vật phủ xanh	2014	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
14	Nghiên cứu xác định các nguyên liệu chính để sản xuất vật liệu sinh học nhằm tái tạo thảm thực vật phủ xanh	2014	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
15	Đánh giá mức độ thoái hoá đất kỳ đầu tỉnh Thái Bình	2016	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
16	Đánh giá ảnh hưởng của ô nhiễm kim loại nặng (Cu, Pb, Zn) do hoạt động công nghiệp đến tính chất đất nông nghiệp khu vực ven Hà Nội	2016	Khoa học đất
17	Sử dụng vi sinh vật cải thiện khả năng của thực vật trong xử lý đất ô nhiễm chì, đồng, kẽm	2016	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
18	Đánh giá tính chất và mức độ ô nhiễm đất nông nghiệp thuộc lưu vực sông Nhuệ tại huyện Duy Tiên, tỉnh Hà Nam	2016	Khoa học nông nghiệp Việt Nam
19	Đánh giá một số tính chất đất phục vụ sản xuất rau an toàn ở huyện Thanh Tri, thành phố Hà	2017	Khoa học nông nghiệp Việt Nam

	Nội		
20	Đánh giá một số tính chất lý, hoá học đất phù sa của hệ thống đồng bằng sông Hồng ở các loại sử dụng đất	2017	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
21	Đánh giá mức độ ô nhiễm kim loại nặng do hoạt động công nghiệp tại tỉnh Thái Bình	2017	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
22	Đánh giá hiệu quả sử dụng đất huyện Tân Sơn, tỉnh Phú Thọ	2017	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
23	Đánh giá hiệu quả sử dụng đất huyện Tuần Giáo, tỉnh Điện Biên	2017	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
24	Đánh giá hàm lượng kim loại nặng trong đất trồng rau và một số chỉ tiêu chất lượng rau ở vùng đất phù sa ngoài đê sông Hồng, huyện Thanh Trì, thành phố Hà Nội	2017	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
25	Thành phần và số lượng vi sinh vật trong các loại sử dụng đất nông nghiệp ô nhiễm kim loại nặng ven các khu công nghiệp thành phố Hà Nội	2017	Nông nghiệp và phát triển nông thôn
26	Đánh giá ảnh hưởng của địa hình và hình thức sử dụng đất đến tính chất lý, hoá học của đất bạc màu ở huyện Hiệp Hoà, tỉnh Bắc Giang	2017	Nông nghiệp và phát triển nông thôn

Hà Nội, ngày 29 tháng 10 năm 2018

Xác nhận của cơ quan

Người khai kí tên

(Ghi rõ chức danh, học vị)

PGS. TS. Phan Quốc Hưng