

LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. Họ và tên: KHƯƠNG THỊ THU HƯƠNG
2. Ngày sinh: 10/01/1978 Nam (Nữ): Nữ Dân tộc: Kinh
3. Học hàm: Năm phong:
Học vị: Tiến sĩ Năm đạt: 2014
4. Chức vụ:
5. Nơi ở hiện nay: Đại Kim - Hoàng Mai – Hà Nội
6. Đơn vị/ cơ quan công tác: Bộ môn Vi sinh – Sinh học, Khoa Công nghệ Sinh học
7. Địa chỉ cơ quan:
8. Điện thoại: Nhà riêng: Di động: 0969043158
9. Fax: Email: huongkt@hup.edu.vn

10. Quá trình đào tạo

TT	Bậc đào tạo	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Năm tốt nghiệp
1	Cử nhân	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, Xuân Thủy – Cầu Giấy – Hà Nội	Sinh lý thực vật	2000
2	Cử nhân VB2	Trường Đại học Ngoại ngữ - ĐHQG Hà Nội, Phạm Văn Đồng - Dịch Vọng Hậu- Cầu Giấy - Hà Nội	Tiếng Pháp	2004
3	Thạc sĩ	Đại học Khoa học Tự nhiên- Đại học Quốc gia Hà Nội	Sinh lý thực vật	2008
4	Tiến sĩ	Đại học Aix-Marseille, Cộng hòa Pháp	Sinh học và công nghệ sinh học thực vật	2013

11. Trình độ ngoại ngữ

TT	Ngôn ngữ	Trình độ	Nghe	Nói	Viết
1	Pháp	Cử nhân	Dùng được	Dùng được	Dùng được
2	Anh		Dùng được	Dùng được	Dùng được

12. Quá trình công tác

TT	Thời gian	Chức danh	Đơn vị công tác	Địa chỉ
1	9/2000 – 9/2009	Giảng viên	Bộ môn Sinh học, Khoa Lâm học, Trường Đại học Lâm nghiệp	Xuân Mai, Chương Mỹ, Hà Nội
2	10/2009 - 6/2013	Nghiên cứu Sinh	Trường Đại học Aix - Marseille, Cộng hòa Pháp	163 Avenu de Lumily, Marseille cedex 9, Cộng hòa Pháp
3	7/2013 - 9/2018	Giảng viên	Bộ môn Công nghệ Tế bào, Viện Công nghệ Sinh học Lâm nghiệp, Trường Đại học Lâm nghiệp Việt Nam	Xuân Mai, Chương Mỹ, Hà Nội
4	10/2018 - 9/2020	Giảng viên	Phòng Công nghệ Protein Tái tổ hợp, Phòng Thí nghiệm Trọng điểm Công nghệ Enzym và Protein, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Hà Nội	334 Đ. Nguyễn Trãi, Thanh Xuân Trung, Thanh Xuân, Hà Nội
5	10/2020 - 3/2022	Nghiên cứu viên	Phòng Công nghệ Tế bào Thực vật, Viện Công nghệ Sinh học, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội
6	5/2024 - nay	Giảng viên	Bộ môn Vi sinh và Sinh học, Khoa Công nghệ Sinh học	13-15 Lê Thánh Tông, Hoàn Kiếm, Hà Nội

Quá trình giảng dạy:

10/2018 – 9/2020 Trường Đại học Khoa học tự nhiên – ĐHQG HN

2013- 9/2018 Trường Đại học Lâm nghiệp Việt Nam

2000-2009 Trường Đại học Lâm nghiệp Việt Nam

Chương trình giảng dạy:

Thạc sĩ Công nghệ Sinh học

Cử nhân Công nghệ Sinh học

Kỹ sư Lâm sinh

Kỹ sư Lâm nghiệp Đô thị

Kỹ sư Quản lý Bảo vệ Tài nguyên rừng và Môi trường

13. Các đề tài, dự án đã chủ trì hoặc tham gia

TT	Tên đề tài, dự án	Trách nhiệm tham gia	Thời gian (từ - đến)	Cấp quản lý (nếu có)	Tình trạng đề tài	Kết quả (nếu có)
----	-------------------	----------------------	----------------------	----------------------	-------------------	------------------

1	Nghiên cứu cơ chế chuyển hóa các bon và dinh dưỡng vùng rễ cây trồng trong điều kiện khô hạn thông qua đánh giá phân bố enzyme vi sinh vật đất và phân vùng pH rễ.	Tham gia	2020 -	NAFOSTED	Chưa nghiệm thu	
2	Cấu trúc và tính mềm dẻo của hệ quang hóa trong phản ứng với môi trường ở thực vật và tảo, chìa khóa để hiểu và cải thiện sinh trưởng của cây trồng (ANR-12-JSV8-0001-01 PHOTO-plast).	Tham gia	2012/2016	Quốc gia Pháp	Đã nghiệm thu	Xuất sắc
3	Nghiên cứu ảnh hưởng của sự thiếu hụt hai protein PsbS và PPH1 đến khả năng chống chịu với điều kiện ánh sáng bất lợi ở thực vật.	Chủ trì	1/2015 - 12/2015	Khác	Đã nghiệm thu	Xuất sắc
4	Nghiên cứu ảnh hưởng của sự thiếu hụt hai protein PsbS và PPH1 đến khả năng chống chịu với điều kiện ánh sáng bất lợi ở thực vật.	Chủ trì	1/2014 - 12/2014	Khác	Đã nghiệm thu	Xuất sắc

14. Kết quả NCKH đã công bố :

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí	Tập	Số	Trang	Năm công bố
1	Xây dựng qui trình tái sinh cây keo tai tượng (<i>Acacia mangium</i> Willd) phục vụ công tác chuyển gen	5	Công nghệ Sinh học		8	61-67	2010
2	Functional analyses of the plant photosystem I-light-harvesting complex II supercomplex reveal that light-harvesting complex II loosely bound to photosystem II is a very efficient antenna for photosystem I in state II	8	Plant cell	24		2963-2978	2012
3	Optimisation of tomato Micro-tom regeneration and selection on glufosinate/Basta and dependency of gene silencing on transgene copy number	4	Plant cell report	32	9	1441-54	2013
4	The Function of PsbS Protein in Plant Photosynthesis Regulation	3	Vietnam Journal of Science, Technology and Engineering	30	2	6-22	2014
5	Ảnh hưởng của một số yếu tố môi trường nuôi cấy đến nhân giống in vitro cây Trà hoa vàng (<i>Camellia tamdaoensis</i> Ninh et Hakoda)	3	Tạp chí NN và PTNT			163-173	2017
6	Photoprotection and growth under different lights of <i>Arabidopsis</i> single and	3	Plant cell report	38	6	741-753	2019

	double mutants for energy dissipation (npq4) and state transitions (pph1)						
7	Sunlight/LEDs for plant tissue culture technique to reducing electricity consumption and improvement environment	9	Khoa học và Công nghệ	227	03	112 – 119	2022

15. Biên soạn sách phục vụ đào tạo (trung cấp, đại học và sau đại học):

TT	Tên sách	Loại sách	Nơi xuất bản	Năm xuất bản	Số tác giả	Trách nhiệm tham gia
1	Sinh lý Thực vật. Tập II. Phần thực hành	Giáo trình (có số lưu chiểu)	NXB Nông nghiệp	2017	2	Chủ biên và tham gia
2	Tạo giống cây lâm nghiệp bằng công nghệ gen	Chuyên khảo (có số ISBN)	NXB Đại học Quốc gia	2018	3	Đồng chủ biên và tham gia
3	Giáo trình Sinh lý thực vật. Tập I. Phần lý thuyết	Giáo trình (có số lưu chiểu)	NXB Khoa học Kỹ thuật	2018	3	Chủ biên và tham gia

16. Giải thưởng

TT	Hình thức và nội dung giải thưởng	Năm tặng thưởng

17. Thành tựu hoạt động khoa học khác

TT	Nội dung	Năm đạt

Tôi cam đoan những điều khai trên là đúng.

Hà Nội, ngày 4 tháng 5 năm 2024

**XÁC NHẬN CỦA CƠ QUAN CÔNG TÁC
HIỆU TRƯỞNG**

NGƯỜI KHAI

Nguyễn Hải Nam

Khương Thị Thu Hương