

TÓM TẮT LÝ LỊCH KHOA HỌC ỨNG VIÊN THAM GIA HỘI ĐỒNG GIÁO SƯ

1. Họ và tên: **NGUYỄN THỊ MINH**

2. Năm sinh: **13 tháng 02 năm 1971**

3. Chức vụ và cơ quan công tác hiện nay:

Khoa Môi trường, Học viện Nông nghiệp Việt Nam

4. Năm được bổ nhiệm Giáo sư (hoặc Phó giáo sư): **2018**

*Ngành: **Nông nghiệp** Chuyên ngành: **Công nghệ sinh học Nông lâm nghiệp***

5. Danh hiệu trong nước và quốc tế:

6. Số công trình khoa học đã công bố trên các tạp chí khoa học: **37** bài báo

Trong đó:

- *ISI hoặc/và Scopus:* **3** (5 năm gần đây: **1**)

- *Tạp chí nước ngoài khác:* **4** (5 năm gần đây: **2**)

7. Số sáng chế, giải pháp hữu ích: **1**

Trong đó, quốc tế: (5 năm gần đây: )

8. Số sách chuyên khảo và giáo trình đã xuất bản: **5**

Trong đó:

- *5 năm gần đây: **3***

- *Do Nhà xuất bản nước ngoài, Nhà xuất bản cấp Quốc gia, Bộ và tương đương xuất bản:*

9. Tổng số trích dẫn (nếu có): **52** Chỉ số h_{index} (nếu có): **2**

10. Giải thưởng KH&CN quốc tế, quốc gia hoặc tương đương:

11. Bài báo khoa học tiêu biểu (*Liệt kê tối đa 10 bài báo tiêu biểu trong cả quá trình, kèm theo chỉ số trích dẫn của bài báo và chỉ số ảnh hưởng của tạp chí, nếu có*):

- 1) Minh Thi Nguyen, Giang Thi Huong Vu, Huyen Thi Khanh Nguyen (2018). Research on treatment of aquaculture environment by probiotic product. International Conference: Establishment of an international research core for new bio-research fields with microbes from tropical areas. Yamaguchi University, Japan (ISBN 978-4-9906826-1-3).
- 2) Suprayogi, Minh T. Nguyen, Noppon Lertwattanasakul, Nadchanok Rodrussamee, Savitree Limtong, Tomoyuki Kosaka, Mamoru Yamada (2015). A *Kluyveromyces marxianus* 2-deoxyglucose-resistant mutant with enhanced activity of xylose utilization. International Microbiology, vol. 18: 235-244. (*ISI & SCOPUS, IF: 1.256; Citations: 6*).
- 3) Nguyễn Thị Minh, Doãn Thị Linh Đan (2017). Nghiên cứu sử dụng chế phẩm sinh học xử lý rơm rạ làm giá thể hữu cơ trồng rau an toàn. Tạp chí Nông nghiệp và phát triển nông thôn số 19.
- 4) Minh Thi Nguyen, Thu Ha Nguyen, Quoc Hung Phan (2014). Research on construct the production processes of biomaterial for covered revegetation.



Workshop on: "Effective land, water use in agriculture and protection of rural environment in Viet Nam and Japan". Hanoi, Vietnam. ISBN 978-604-924-154-3.

- 5) Nguyễn Thị Minh, Nguyễn Thị Sáng, Nguyễn Thị Quyên (2012). Lên men phế thải sau thu hoạch bằng tổ hợp vi sinh vật để tạo thành cón sinh học. Tạp chí Khoa học và Phát triển 2012 Tập 10, số 4: 654-660.
 - 6) Minh Thi Nguyen, Kazuhira Yokoyama and Takuya Marumoto (2011). Determination and effect of Arbuscular mycorrhizal fungi, *Gigaspora margarita* CK inoculated in revegetation at Nukui dam site. The 3rd International conference on Bioscience and Biotechnology. Bali, Indonesia. Udayana Univ. press: 21-31. ISBN 978-602-9042-60-3.
 - 7) Minh Thi Nguyen, Kazue Akiyoshi, Masamichi Nakatsukasa, Yuichi Saeki and Kazuhira Yokoyama (2010). Multiple occupancy of nodules by nodulating rhizobia on field-grown soybeans with attendance of *Sinorhizobium* spp. (*ISI & SCOPUS, IF: 1.415; Citations: 5*).
 - 8) Minh Thi Nguyen, Kazue Akiyoshi, Masamichi Nakatsukasa, Yuichi Saeki and Kazuhira Yokoyama (2010). Development of multiple-occupancy nodules in correlation of the density-dependent infection by soybean nodulating rhizobia. Soil and Microbiology, Vol. 64 (No 2): 101-106. (*Citations: 1*).
 - 9) Yuichi Saeki, Ai Kaneko, Toshiaki Hara, Koutaro Suzuki, Takeo Yamakawa, Minh Thi Nguyen, Yoshitaka Nagatomo and Shoichiro Akao (2005). Phylogenetic Analysis of Soybean – nodulating Rhizobia Isolated from Alkaline Soils in Vietnam. Journal of Japanese society of Soil science and Plant nutrition Vol. 51 No 7: 1043-1052. (*ISI & SCOPUS, IF: 1.415; Citations: 40*).
12. Sách chuyên khảo và giáo trình tiêu biểu (*Liệt kê tối đa 5 sách và/hoặc giáo trình tiêu biểu trong cả quá trình, kèm theo chỉ số trích dẫn, số lần tái bản, nếu có*):
- 1) Nguyễn Thị Minh (2017). Nấm rễ nội cộng sinh Arbuscular Mycorrhizae ứng dụng trong sản xuất nông nghiệp và bảo vệ môi trường. Sách chuyên khảo. NXB Đại học Nông nghiệp - Hà Nội.
 - 2) Nguyễn Thị Minh, và Lê Minh Nguyệt (2017). Giáo trình vi sinh vật học. NXB Đại học Nông nghiệp - Hà Nội.
 - 3) Nguyễn Hữu Thành, Trần Văn Chính, Luyện Hữu Cừ, Cao Việt Hà, Đỗ Nguyên Hải, Phan Quốc Hưng, Hoàng Văn Mùa, Nguyễn Thị Minh (2017). Giáo trình Thổ nhưỡng học. NXB Đại học Nông nghiệp - Hà Nội. Tái bản và chỉnh sửa lần 3.
 - 4) Nguyễn Xuân Thành, Vũ Thị Hoàn, Nguyễn Thị Minh, Đinh Hồng Duyên (2007). Giáo trình thực tập vi sinh vật chuyên ngành. NXB Nông nghiệp.
13. Kết quả nghiên cứu khoa học tiêu biểu trong 5 năm gần đây (*Liệt kê tối đa 5 công trình khoa học tiêu biểu trong 5 năm gần đây (bài báo khoa học và/hoặc sách chuyên khảo; sáng chế, giải pháp hữu ích; giải thưởng...)*):
- 1) Nguyễn Thị Minh, Nguyễn Thu Hà, Phan Quốc Hưng (2018). Chế phẩm sinh học dùng để tái tạo thảm thực vật và quy trình sản xuất chế phẩm này. Bằng độc quyền giải pháp hữu ích Số 1752/QĐ-SHTT ngày 30/05/2018, Cục Sở hữu trí tuệ, Bộ Khoa học công nghệ.
 - 2) Nguyễn Thị Minh (chủ biên), (2017). Nấm rễ nội cộng sinh Arbuscular Mycorrhizae ứng dụng trong sản xuất nông nghiệp và bảo vệ môi trường. Nhà xuất bản Đại học Nông nghiệp, 2017. ISBN: 987-604-924-320-2



- 3) Nguyễn Thị Minh (2015-2017). Chủ trì đề tài nghiên cứu KH&CN Học viện trọng điểm: “Nghiên cứu sản xuất chế phẩm dinh dưỡng vi sinh đa chức năng từ phế thải chăn nuôi dạng lỏng và vi sinh vật nội sinh”, đã nghiệm thu đạt loại tốt.
- 4) Minh Thi Nguyen, Kazue Akiyoshi, Masamichi Nakatsukasa, Yuichi Saeki and Kazuhira Yokoyama (2010). Multiple occupancy of nodules by nodulating rhizobia on field-grown soybeans with attendance of *Sinorhizobium* spp. Soil Science and Plant Nutrition. Vol. 56 (No 3): 382-389. (ISI & SCOPUS, IF: 1.415; Citations: 5).
- 5) Suprayogi, Minh T. Nguyen, Noppon Lertwattanasakul, Nadchanok Rodrussamee, Savitree Limtong, Tomoyuki Kosaka, Mamoru Yamada (2015). A *Kluyveromyces marxianus* 2-deoxyglucose-resistant mutant with enhanced activity of xylose utilization. International Microbiology, vol. 18: 235-244. (ISI & SCOPUS, IF: 1.256; Citations: 6).

14. Các hoạt động cộng đồng hiện nay (*Lãnh đạo các hiệp hội khoa học, kỹ thuật trong nước và quốc tế; Ban biên tập tạp chí khoa học,...*):

TT	Tên tổ chức	Vai trò tham gia
1	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam (tiếng Việt và tiếng Anh)	Biên tập viên, editor
2	Hiệp hội vi sinh vật Mỹ	Hội viên
3	Hiệp hội Khoa học đất và dinh dưỡng cây trồng Nhật Bản	Hội viên



Ứng viên
(kí và ghi rõ họ tên)

Nguyễn Thị Minh



Nguyễn Thị Lan