

- Tên luận án: “Nghiên cứu phân đoạn lignocellulose bã mía bằng axit formic thu nhận cellulose sử dụng làm nguyên liệu sản xuất bioethanol”

- Ngày, tháng, năm cấp bằng tốt nghiệp: năm học 08/02/2018

10. Trình độ ngoại ngữ: Anh cơ bản

11. Trình độ tin học:

12. Các lớp bồi dưỡng

Lớp bồi dưỡng	Nơi đào tạo	Thời gian	Bằng/chứng chỉ
The Development of six Pilot Community Colleges in Viet Nam	Helicon Educations The Nettherlands – Đại học Cần Thơ	8/2002	Chứng chỉ
Certificate of successful participation	United Nations Industrial Development Organization - Viện Tiêu chuẩn chất lượng Việt Nam	05/9/2024	Chứng chỉ

13. Quá trình công tác

Thời gian	Vị trí công tác	Tổ chức công tác	Địa chỉ Tổ chức
<i>(Từ năm ... đến năm...)</i>			
9/2001-8/2002	Kỹ thuật viên	Cơ sở sản xuất bia Hà Đông	Hà Đông, Hà Nội
4/2016 – 12/2016	Cán bộ nghiên cứu	Trung Tâm Khoa học Công nghệ và Môi trường - Liên minh Hợp tác xã Việt Nam	149, Giảng Võ, Ba Đình, Hà Nội
8/2002- 04/2022	Giảng viên	Trường Cao đẳng Cộng đồng Hà Tây	Thủy Xuân Tiên, Chương Mỹ, Hà Nội
6/2013-04/2022	Trưởng bộ môn	Trường Cao đẳng Cộng đồng Hà Tây	Thủy Xuân Tiên, Chương Mỹ, Hà Nội
04/2022 - nay	Giảng viên	Học viện Nông nghiệp Việt nam	Trâu Quỳ, Gia Lâm, Hà Nội

14. Hoạt động đào tạo

14.1. Các môn học/học phần đảm nhiệm

Môn học/Học phần	Cấp học/Ngành học	Thời gian đảm nhiệm
Công nghệ sản xuất rượu, bia	Cao đẳng/CNTP	2002 - 2022
Công nghệ sản xuất chè, cà phê, ca cao	Cao đẳng/CNTP	2002 - 2022
Công nghệ chế biến dầu thực vật	Cao đẳng/CNTP	2016 - 2022
Công nghệ chế biến rau quả	Đại học/CNTP, QLTP, KDTP	2022 - nay
Thực phẩm chức năng	Đại học/CNTP, QLTP, KDTP	2022 - nay

14.2. Hướng dẫn cao học

TT	Họ và tên học viên	Đề tài luận án	Cơ sở đào tạo	Thời gian đào tạo	Vai trò hướng dẫn
1.					

14.3. Hướng dẫn nghiên cứu sinh

TT	Họ và tên Nghiên cứu sinh	Đề tài luận án	Cơ sở đào tạo	Thời gian đào tạo	Vai trò hướng dẫn
1.					

15. Hoạt động nghiên cứu khoa học

15.1. Lĩnh vực nghiên cứu:

1. Sản xuất rượu, rượu vang, etanol sinh học.
2. Thực phẩm chức năng; thực phẩm chăm sóc sức khỏe, sắc đẹp

15.2. Các công trình khoa học đã công bố

a) Sách phục vụ đào tạo (giáo trình, sách chuyên khảo, sách tham khảo, hướng dẫn)

TT	Năm xuất bản	Tên sách	Mức độ tham gia (chủ biên, đồng tác giả, tham gia viết một phần)	Nơi xuất bản	Mã số chuẩn quốc tế ISBN
Chuyên khảo					
Giáo trình					
3	2013	Giáo trình Công nghệ bảo quản, chế biến chè, cà phê, ca cao	Tác giả	Giáo trình trường CĐCĐ Hà Tây	
	2014	Giáo trình Công nghệ sản xuất rượu, bia	Tác giả	Giáo trình trường CĐCĐ Hà Tây	
Tham khảo					
Hướng dẫn					

b) Các bài báo được đăng trên các tạp chí khoa học trong nước (chỉ tính các tạp chí có mã số chuẩn quốc tế ISSN).

TT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (số tác giả)	Mã số chuẩn quốc tế ISSN
1	2015	Ảnh hưởng của quá trình rửa kiềm tới khả năng thủy phân cellulose bã	Tạp chí Công nghệ sinh học - Journal of	Tác giả	

		mía phân đoạn bằng formic acid	Biotechnology, 13(2): Tr. 345-353		
2	2016	Hydrolysis ability of the formic acid-fractionated bagasse and attempt to increase the glucose concentration in the hydrolysate for feasible cellulose ethanol production	Journal of Science and Technology- Technical Universities, 11: p. 029-035	Tác giả	
3	2016	Comparision study between separate and simultaneous hydrolysis and ethanol fermentation of formic fractionated sugarcane bagasse	Journal of Science and Technology, 54 (2A): p. 222-230	Tác giả	

c) Các bài báo được đăng trên tạp chí khoa học nước ngoài

TT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (số tác giả)	Phân loại chất lượng tạp chí: SCI/ SCIE/ SSCI/ A&HCI/ ISI/ SCOPUS, IF, ... (nếu có)	Chỉ số H (nếu có)
1	2022	Formic acid – Based organosolv delignification of sugarcane bagasse for efficient enzymatic saccharification	Sugar Tech. 24. 10.. 1007/s12355-022-01114-6	Đồng tác giả	SCOPUS (IF 2.209)	41

d) Các báo cáo tại hội nghị (HN), hội thảo (HT) trong nước

TT	Tên, thời gian và địa điểm HN/HT	Tên báo cáo khoa học được đăng trong kỷ yếu	Mức độ tham gia (số tác giả)	Mã số chuẩn quốc tế ISBN của Proceedings (nếu có)
1	Hà Nội, 23/8/2024	Mối liên hệ giữa các chất dinh dưỡng trong khẩu phần ăn của vật nuôi và chất lượng thịt.	Tác giả	
2	Hà Nội, 10/11/2023	Thành phần hóa học và khả năng kháng một số vi sinh vật gây bệnh trong thực phẩm của tinh dầu vỏ thân cây xá xị (<i>Cinnamomum parthenoxylon</i>)	Đồng tác giả	ISBN 978-604-924-768-2

		(Jack) Meisn)		
2	Hà Nội, 10/11/2023	Xác định một số chỉ tiêu sinh lý, dinh dưỡng và cảm quan của thịt gà đồi Yên Thế	Đồng tác giả	ISBN 978-604-924-768-2

e) Các báo cáo tại HN, HT quốc tế

TT	Tên, thời gian và địa điểm HN/HT	Tên báo cáo khoa học được đăng trong kỷ yếu	Mức độ tham gia (số tác giả)	Mã số chuẩn quốc tế ISBN của Proceedings (nếu có)
1	Halong, 6/9/2014	3 rd Escanber Workshop	Tác giả	

f) Các đề tài, dự án, nhiệm vụ nghiên cứu khoa học các cấp (gọi chung là đề tài)

TT	Thời gian thực hiện	Tên chương trình, đề tài	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm	Kết quả nghiệm thu

g) Bằng phát minh, sáng chế

TT	Ngày, tháng, năm cấp	Tên bằng	Tên cơ quan cấp	Số tác giả

h) Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước

STT	Ngày, tháng, năm cấp	Hình thức và nội dung giải thưởng	Tổ chức đã trao tặng
1.			

15.3. Những thông tin về các hoạt động khác trong nghiên cứu khoa học

TT	Vai trò tham gia	Tên tổ chức

Hà Nội, ngày 24 tháng 9 năm 2024

Xác nhận của đơn vị

Người khai

Ngô Duy Sạ