

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
1996-1997	Công ty NICHIMEN VN	Nhân viên kỹ thuật
1997-2000	Bộ môn Hóa sinh- Bảo quản chế biến, khoa Nông Học, ĐH NNI Hà Nội	Giảng viên
2001-2004	Bộ môn Công nghệ chế biến, khoa CNTP, ĐH NNI Hà Nội	Giảng viên
2005-2011	Bộ môn Công nghệ chế biến, khoa CNTP, ĐH NNI Hà Nội	Giảng viên, Trưởng bộ môn CNCB, Phó trưởng khoa CNTP
2012- đến nay	Bộ môn Công nghệ chế biến, khoa CNTP, ĐH NNI Hà Nội (Học viện Nông nghiệp VN)	Giảng viên chính, Phó trưởng khoa CNTP

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

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

TT	Tên đề tài, dự án, nhiệm vụ khác đã chủ trì	Thời gian (bắt đầu - kết thúc)	Đề tài cấp	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Nghiên cứu sản xuất công nghiệp dịch chiết nguồn gốc thực vật có tác dụng làm chậm phân giải đạm urea ở quy mô thử nghiệm	2013-2014	Đề tài giữa Học viện Nông nghiệp Việt Nam với Công ty CP phân bón dầu khí Cà Mau	Thành viên
2	Nghiên cứu công nghệ sản xuất bột chè xanh uống liền	2012	KC.07.TN03/11-15	Thành viên
3	Polyphenol của các giống chè chính đang trồng tại Việt Nam: các hợp chất catechin, khả năng kháng oxi hóa, kháng khuẩn và điều kiện chiết xuất tối ưu	2011-2012	Đề tài hợp tác quốc tế giữa ĐH Nông nghiệp Hà Nội và Vương quốc Bỉ	Chủ trì
4	Nghiên cứu tách chiết	2009-2010	Đề tài thuộc dự án	Chủ trì

	thử nghiệm polyphenol chè (tea polyphenol) và ứng dụng chúng trong bảo quản một số nông sản thực phẩm		TTRIG – ĐH Nông nghiệp Hà Nội	
5	Nghiên cứu chiết xuất và sử dụng các hợp chất polyphenol từ chè trong bảo quản một số loại rau quả sơ chế và tạo sản phẩm sữa giàu chất chống oxy hóa (polyphenol)	2009-2010	Đề tài cấp Bộ GD&ĐT	Chủ trì
6	Nghiên cứu ảnh hưởng của các chất phụ gia E1422, E415, E412 đến chất lượng cảm quan của tương ớt	2008	Đề tài cấp Trường	Chủ trì
7	Đa dạng hóa các sản phẩm chế biến từ sắn	2006-2007	Đề tài cấp Bộ GD&ĐT	Thành viên
8	Nghiên cứu ảnh hưởng của hàm lượng chất xơ trong khẩu phần ăn đến việc tạo CLA trong sữa bò	2004-2005	Đề tài tốt nghiệp chương trình ĐT DEA tại Bỉ	
9	Nghiên cứu công nghệ sản xuất tương ớt Hội An	2004	Đề tài dự án Việt Bỉ- ĐH Nông nghiệp I Hà Nội	Chủ trì
10	Hoàn thiện quy trình công nghệ chế biến truyền thống nhằm nâng cao chất lượng của chè xanh	2003-2004	Đề tài cấp Bộ GD&ĐT	Thành viên
11	Ảnh hưởng của quá trình héo đến chất lượng chè đen	2001-2002	Đề tài thạc sỹ tại Cộng hòa Pháp	

12	Đánh giá thực trạng bảo quản thóc quy mô hộ gia đình tại một số tỉnh ở Việt nam	1999-2000	Đề tài dự án Việt Bỉ-ĐH Nông nghiệp I Hà Nội	Thành viên
----	---	-----------	--	------------

2. Các công trình khoa học đã công bố: (tên công trình, năm công bố, nơi công bố...)

TT	Tên công trình (bài báo, công trình...)	Là tác giả hoặc là đồng tác giả công trình	Nơi công bố (tên tạp chí đã đăng công trình)	Năm công bố
1	Bước đầu nghiên cứu ảnh hưởng của một số yếu tố công nghệ đến hiệu suất trích ly polyphenol từ lá chè (<i>Camellia sinensis</i> (L) O. Kuntze)	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam	2017
2	Thành phần polyphenol và hoạt tính kháng oxi hóa của giống chè Shan (<i>Camellia sinensis</i> var. Shan).	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam	2017
3	Antioxidative activity of tea polyphenol extracts in soybean oil	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam	2017
4	Some research results on the spray drying stages of process technology for producing soluble green tea powder from fresh tea leaves	Đồng tác giả	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam	2017
5	Ảnh hưởng của nguyên liệu đến thành phần hóa học cơ bản của giống chè Trung du	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam	2017
6	Ảnh hưởng của chất lượng nguyên liệu đến hàm lượng polyphenol	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam	2017

	tổng số và hoạt tính kháng khuẩn của giống chè PH1			
7	Effect of the content fibre in diet on conjugated linoleic acid (CLA) production in cow milk	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam	2017
8	Các hợp chất hóa học có trong chè và một số phương pháp phân tích thông dụng trong sản xuất chè ở Việt Nam	Đồng tác giả	NXB Nông nghiệp	2001

Hà Nội, ngày 11 tháng 08 năm 2021

Xác nhận của cơ quan chủ quản

Người khai kí tên
(Ghi rõ chức danh, học vị)

TS.GVC. Giang Trung Khoa

