

## CÔNG KHAI CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO ĐANG HOẠT ĐỘNG

1. Tên chương trình: Công nghệ thực phẩm
2. Trình độ đào tạo: Tiến sĩ
3. Ngành đào tạo: Công nghệ thực phẩm
4. Mã ngành: 9540101
5. Hình thức đào tạo: Chính quy

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo tiến sĩ
1.	Chuẩn đầu vào	<p>a) Đã tốt nghiệp thạc sĩ hoặc tốt nghiệp đại học loại giỏi trở lên ngành phù hợp; hoặc tốt nghiệp trình độ tương đương bậc 7 theo khung trình độ quốc gia Việt Nam ở một số ngành đào tạo chuyên sâu đặc thù phù hợp với chuyên ngành đào tạo tiến sĩ.</p> <p>b) Đáp ứng yêu cầu đầu vào của CTĐT tiến sĩ đăng ký dự tuyển.</p> <p>c) Có kinh nghiệm nghiên cứu thể hiện qua luận văn thạc sĩ của CTĐT định hướng nghiên cứu; hoặc bài báo, báo cáo khoa học đã công bố; hoặc có thời gian công tác từ 02 năm (24 tháng) trở lên là giảng viên, nghiên cứu viên của các cơ sở đào tạo, tổ chức khoa học và công nghệ.</p> <p>d) Có dự thảo đề cương nghiên cứu và dự kiến kế hoạch học tập, nghiên cứu toàn khóa.</p> <p>e) Có thư giới thiệu đánh giá phẩm chất nghề nghiệp, năng lực chuyên môn và khả năng thực hiện nghiên cứu của người dự tuyển của ít nhất 01 nhà khoa học có chức danh giáo sư, phó giáo sư hoặc có bằng tiến sĩ khoa học, tiến sĩ trong lĩnh vực chuyên môn phù hợp và am hiểu lĩnh vực mà người dự tuyển dự định nghiên cứu.</p> <p>Người dự tuyển là công dân Việt Nam phải đạt yêu cầu về năng lực ngoại ngữ được minh chứng bằng một trong những văn bằng, chứng chỉ sau:</p>

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo tiến sĩ		
		<p>a) Bằng tốt nghiệp trình độ đại học trở lên do một cơ sở đào tạo nước ngoài, phân hiệu của cơ sở đào tạo nước ngoài ở Việt Nam hoặc cơ sở đào tạo của Việt Nam cấp cho người học toàn thời gian bằng tiếng nước ngoài.</p> <p>b) Bằng tốt nghiệp trình độ đại học ngành ngôn ngữ tiếng nước ngoài do các cơ sở đào tạo của Việt Nam cấp.</p> <p>c) Có một trong các chứng chỉ ngoại ngữ trong thời gian còn hiệu lực của chứng chỉ tính đến ngày đăng ký dự tuyển; hoặc các chứng chỉ ngoại ngữ khác tương đương trình độ bậc 4 (theo khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam) do Bộ GD&amp;ĐT công bố.</p> <p>Người dự tuyển là công dân nước ngoài nếu đăng ký theo học các CTĐT trình độ tiến sĩ bằng tiếng Việt phải có chứng chỉ tiếng Việt tối thiểu từ Bậc 4 trở lên theo khung năng lực tiếng Việt dùng cho người nước ngoài và phải đáp ứng yêu cầu về ngoại ngữ thứ hai do Hiệu trưởng quyết định, trừ trường hợp là người bản ngữ của ngôn ngữ được sử dụng trong CTĐT trình độ tiến sĩ. Người dự tuyển phải đáp ứng các yêu cầu về trình độ chuyên môn phù hợp, năng lực ngoại ngữ, kinh nghiệm công tác và những yêu cầu khác đối với người dự tuyển tùy theo đặc điểm của từng lĩnh vực, ngành đào tạo và CTĐT cụ thể của Trường trên cơ sở những yêu cầu tối thiểu quy định tại Điều này.</p>		
2.	Chuẩn đầu ra	<b>Ký hiệu</b>	<b>Chủ đề chuẩn đầu ra</b>	<b>TDNL</b>
		a	<b>Kiến thức</b>	
		<b>PLO1</b>	<b>Tổng hợp các kiến thức tiên tiến và chuyên sâu thuộc lĩnh vực Công nghệ thực phẩm.</b>	5
		PLO1.1	Tổng hợp các kiến thức về nguyên lý và học thuyết cơ bản về CNTP (hóa sinh, hóa lý, enzyme, cảm quan, biến đổi của thực phẩm trong quá trình chế biến...).	5
		PLO1.2	Tổng hợp kiến thức mới, tiên tiến về công nghệ, thiết bị chế biến thực phẩm.	5
		<b>PLO2</b>	<b>Tổng hợp các kiến thức cốt lõi và nền tảng trong lĩnh vực Công nghệ thực phẩm theo</b>	5

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo tiến sĩ		
			hướng nghiên cứu đã lựa chọn (Ghi chú : kiến thức cốt lõi tùy vào đề tài của NCS).	
		PLO3	Phân tích kiến thức về tổ chức các hoạt động nghiên cứu khoa học và phát triển các công nghệ mới trong lĩnh vực Công nghệ thực phẩm.	4
		PLO 3.1	Phân tích kiến thức thiết kế thí nghiệm, phân tích dữ liệu và tổng hợp thông tin.	4
		PLO 3.2	Phân tích và đưa ra giải pháp xử lý vấn đề phát sinh trong hoạt động nghiên cứu một cách khoa học.	4
		PLO4	Áp dụng kiến thức về quản trị trong các tổ chức nghiên cứu và ứng dụng trong lĩnh vực Công nghệ thực phẩm.	3
		b	Kỹ năng	
		PLO5	Phối hợp các kỹ năng để làm chủ các lý thuyết khoa học, phương pháp, công cụ phục vụ nghiên cứu và phát triển trong lĩnh vực Khoa học và Công nghệ thực phẩm.	4
		PLO6	Thành thạo kỹ năng tổng hợp, cập nhật và làm giàu các tri thức chuyên môn.	4
		PLO6.1	Thành thạo kỹ năng tiếng Anh trong việc đọc hiểu các tài liệu chuyên ngành phục vụ quá cập nhật, làm giàu tri thức.	4
		PLO6.2	Thành thạo kỹ năng tin học trong việc tìm kiếm, lưu trữ tài liệu chuyên ngành, tham gia các hội thảo trực tuyến, phục vụ quá cập nhật, làm giàu tri thức.	4
		PLO7	Thành thạo kỹ năng suy luận, phân tích các vấn đề khoa học trong ngành Công nghệ thực phẩm và đưa ra những hướng xử lý sáng tạo, độc đáo.	4

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo tiến sĩ		
		PLO8	<b>Thuần thực kỹ năng quản lý, điều hành chuyên môn trong nghiên cứu và phát triển thuộc lĩnh vực Khoa học và Công nghệ thực phẩm.</b>	4
		PLO8.1	Thành thạo kỹ năng làm việc nhóm.	4
		PLO8.2	Thành thạo kỹ năng quản lý nhóm nghiên cứu, định hướng, tổ chức công việc và, xử lý các khác biệt trong làm việc nhóm để đạt mục tiêu đề ra.	4
		PLO8.3	Thuần thực kỹ năng hướng dẫn người khác hoàn thành các nhiệm vụ liên quan trong quá trình triển khai công việc.	3
		PLO9	<b>Thành thạo kỹ năng thảo luận, hợp tác trong các dự án nghiên cứu trong và ngoài nước, kỹ năng trình bày các kiến thức chuyên ngành và kết quả nghiên cứu.</b>	4
		PLO9.1	Thuần thực kỹ năng hợp tác trong các dự án nghiên cứu trong và ngoài nước.	3
		PLO9.2	Thành thạo kỹ năng thảo luận, phản biện vấn đề chuyên môn, kỹ năng trình bày các kiến thức chuyên ngành và kết quả nghiên cứu.	4
		c	<b>Mức độ tự chủ và trách nhiệm</b>	
		PLO10	<b>Tự định hướng các hướng nghiên cứu, sáng tạo tri thức mới.</b>	5
		PLO10.1	Thực hành khả năng phân tích được bối cảnh xã hội và xu hướng mới để định hướng việc nghiên cứu phục vụ cho sự phát triển của xã hội.	4
		PLO10.2	Tự định hướng nghiên cứu dựa trên các nghiên cứu đã có và nhu cầu của doanh nghiệp, xã hội.	5
		PLO11	<b>Thành thạo đưa các ý tưởng, kiến thức mới trong các hoàn cảnh khác nhau theo thực tế của vấn đề cần nghiên cứu.</b>	4

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo tiến sĩ		
		PLO12	Thực hành khả năng thích nghi, định hướng và dẫn dắt, quản lý nhóm nghiên cứu.	4
		PLO13	Áp dụng các kiến thức chuyên sâu, nền tảng và tiến tiến để đưa ra những quyết định mang tính chuyên gia trong lĩnh vực Công nghệ thực phẩm.	4
		PLO14	Tự định hướng và có trách nhiệm cao trong việc học tập để phát triển tri thức chuyên nghiệp, kinh nghiệm và sáng tạo ra ý tưởng và quá trình công nghệ mới trong lĩnh vực Công nghệ thực phẩm.	5
3.	Điều kiện thực hiện CTĐT	<p>* Điều kiện về Đội ngũ; Điều kiện về CSVC:</p> <p><a href="https://huit.edu.vn/dam-bao-chat-luong/bao-cao-cong-khai-trong-hoat-dong-cua-truong-dai-hoc-cong-thuong-tp-ho-chi-minh-nam-2025">https://huit.edu.vn/dam-bao-chat-luong/bao-cao-cong-khai-trong-hoat-dong-cua-truong-dai-hoc-cong-thuong-tp-ho-chi-minh-nam-2025</a></p>		

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 13 tháng 6 năm 2025

**KT. HIỆU TRƯỞNG**  
**PHÓ HIỆU TRƯỞNG**  
(Đã ký)

**Thái Doãn Thanh**