

**BỘ CÔNG THƯƠNG**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP THỰC PHẨM TP. HỒ CHÍ MINH**



**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO**  
**NGÀNH QUẢN TRỊ KINH DOANH THỰC PHẨM**

Tên chương trình (tiếng Việt): **QUẢN TRỊ KINH DOANH THỰC PHẨM**

Tên chương trình (tiếng Anh): **Food Business Management**

Trình độ đào tạo: Đại học

Mã ngành: 7340129

Loại hình đào tạo: Chính quy; vừa làm vừa học

Khoa quản lý: Công nghệ thực phẩm

**TP. HỒ CHÍ MINH, NĂM 2022**

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo Quyết định số: /QĐ-DCT ngày tháng năm 2022  
của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm thành phố Hồ Chí Minh)

**Tên chương trình đào tạo (tiếng Việt): QUẢN TRỊ KINH DOANH THỰC PHẨM**

**Tên chương trình đào tạo (tiếng Anh): Food Business Management**

**Trình độ đào tạo:** Đại học

**Ngành đào tạo:** Quản trị kinh doanh thực phẩm

**Mã ngành đào tạo:** 7340129

**Lĩnh vực:** Kinh doanh và quản lý

**Loại hình đào tạo:** Chính quy; vừa làm vừa học

**Thông tin về kiểm định chất lượng chương trình đào tạo**

Chương trình đào tạo này được xây dựng theo định hướng đăng ký đánh giá ngoài cấp chương trình đào tạo theo tiêu chuẩn chất lượng giáo dục do Bộ trưởng Giáo dục và Đào tạo ban hành (MOET).

### 1. Mục tiêu đào tạo

#### 1.1. Mục tiêu tổng quát

Đào tạo Cử nhân Quản trị kinh doanh thực phẩm theo hướng ứng dụng phù hợp với tầm nhìn, sứ mạng của trường; có phẩm chất chính trị, đạo đức và sức khỏe tốt, có tinh thần trách nhiệm với xã hội; nắm vững những kiến thức cơ bản về công nghệ thực phẩm, kinh tế, quản lý, xã hội và có tính nhân văn; có kiến thức và kỹ năng quản trị, tương lai có thể điều hành các loại hình doanh nghiệp thực phẩm trong và ngoài nước; có tư duy nghiên cứu độc lập; có năng lực tự nghiên cứu bổ sung kiến thức theo yêu cầu công việc.

#### 1.2. Mục tiêu cụ thể

*Người học tốt nghiệp có kiến thức, kỹ năng, mức độ tự chủ và trách nhiệm:*

##### a. Kiến thức

Vận dụng được các kiến thức cơ bản về khoa học tự nhiên, khoa học xã hội trong quá trình phân tích và đánh giá chuyên môn về công nghệ thực phẩm, quản trị sản xuất,

quản trị kinh doanh, bán hàng, xuất nhập khẩu, tiếp thị, nhân lực vào trong các tổ chức sản xuất và thương mại.

### **b. Kỹ năng**

Được trang bị đầy đủ các kiến thức cơ bản liên quan đến công nghệ thực phẩm, các kỹ năng quản trị cơ bản; sử dụng thành thạo các phần mềm hỗ trợ phục vụ công việc; giao dịch và đàm phán được bằng tiếng Anh với đối tác; sử dụng được kỹ năng giao tiếp, thuyết trình, truyền đạt một cách hiệu quả trong lĩnh vực công nghệ thực phẩm.

### **c. Mức độ tự chủ và trách nhiệm**

Tuân thủ quy định pháp luật và tôn trọng các chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp và xã hội; luôn trung thực và sẵn sàng chịu trách nhiệm công việc trước tập thể; duy trì tác phong công nghiệp, có thể làm việc độc lập và theo nhóm; không ngừng nâng cao năng lực chuyên môn để thích ứng với môi trường làm việc; có động lực và khát khao trở thành nhà quản trị trong lĩnh vực công nghệ thực phẩm.

## **2. Chuẩn đầu ra chương trình đào tạo**

*Sau khi hoàn thành khóa học, người học có kiến thức, kỹ năng, mức độ tự chủ và trách nhiệm:*

### **2.1. Chuẩn đầu ra**

<b>Ký hiệu</b>	<b>Chủ đề chuẩn đầu ra</b>	<b>Trình độ năng lực (TĐNL)</b>
<b>a</b>	<b>Kiến thức</b>	
<b>PLO1</b>	<b>Tổng hợp vững chắc các kiến thức cơ sở ngành và chuyên môn trong lĩnh vực sản xuất và kinh doanh ngành thực phẩm.</b>	<b>4</b>
PLO1.1	Phân tích kiến thức về khoa học tự nhiên & khoa học thực phẩm (hóa, sinh, hóa sinh, hóa lý, vi sinh, cảm quan...).	4
PLO1.2	Phân tích kiến thức về công nghệ thực phẩm.	3
PLO1.3	Phân tích các kiến thức về đảm bảo chất lượng và vệ sinh an toàn thực phẩm.	4
PLO1.4	Phân tích và vận dụng các kiến thức bán hàng, kinh doanh xuất nhập khẩu, tiếp thị, quản lý nhân lực vào thực tiễn ngành thực phẩm và có khả năng trở thành nhà quản trị trong tương lai.	4
<b>PLO2</b>	<b>Áp dụng các kiến thức khoa học xã hội, khoa học chính trị và pháp luật vào lĩnh vực quản trị kinh doanh thực phẩm.</b>	<b>3</b>
PLO2.1	Áp dụng kiến thức về giáo dục thể chất và giáo dục quốc phòng.	3
PLO2.2	Áp dụng kiến thức về khoa học chính trị và pháp luật.	3

Ký hiệu	Chủ đề chuẩn đầu ra	Trình độ năng lực (TĐNL)
PLO2.3	Áp dụng kiến thức về khoa học xã hội.	3
<b>PLO3</b>	<b>Áp dụng kiến thức công nghệ thông tin trong học tập và làm việc ở lĩnh vực quản trị kinh doanh thực phẩm.</b>	<b>4</b>
PLO3.1	Lựa chọn các phần mềm tin học văn phòng trong học tập và làm việc; đạt chứng chỉ ứng dụng CNTT cơ bản.	4
PLO3.2	Lựa chọn các phần mềm tin học trong công việc liên quan đến quản trị kinh doanh thực phẩm (thống kê- phân tích số liệu, trực quan hóa số liệu, trình bày ...).	4
<b>PLO4</b>	<b>Lựa chọn và áp dụng các kiến thức về việc lập kế hoạch, tổ chức và giám sát các quá trình trong lĩnh vực sản xuất và kinh doanh thực phẩm.</b>	<b>4</b>
PLO4.1	Phân tích các kiến thức cơ bản về lập kế hoạch và tổ chức chung.	4
PLO4.2	Phân tích kiến thức về lập kế hoạch, tổ chức, giám sát các quá trình trong lĩnh vực chế biến, sản xuất và kinh doanh thực phẩm.	4
<b>PLO5</b>	<b>Phân tích các kiến thức cơ bản về quản lý, điều hành hoạt động quản trị kinh doanh thực phẩm.</b>	<b>4</b>
PLO5.1	Phân tích kiến thức về quản lý, điều hành chung.	4
PLO5.2	Phân tích các kiến thức về quản trị kinh doanh thực phẩm như tiếp thị, kế toán, tài chính, thống kê, ứng dụng cơ bản trong quản lý, điều hành các hoạt động bán hàng, tiếp thị, kinh doanh xuất nhập khẩu.	4
<b>b</b>	<b>Kỹ năng</b>	
<b>PLO6</b>	<b>Áp dụng thành thạo và có khả năng kết hợp các kỹ năng thực hành cần thiết để phát hiện và giải quyết các vấn đề trong hoạt động quản trị kinh doanh thực phẩm.</b>	<b>4</b>
PLO6.1	Áp dụng chính xác kỹ năng thực hành trong chế biến, sản xuất thực phẩm và xác định các vấn đề cần giải quyết, cải tiến.	3
PLO6.2	Áp dụng chính xác kỹ năng kinh doanh thực phẩm như kinh doanh xuất nhập khẩu, giao nhận, thương lượng, phân tích hành vi và xác định các vấn đề cần giải quyết, cải tiến.	3
PLO6.3	Áp dụng thành thạo kỹ năng khảo sát, thu thập thông tin, thống kê, phân tích để tìm nguyên nhân của vấn đề trong chế biến, sản xuất và kinh doanh thực phẩm.	4
PLO6.4	Thực hiện thành thạo việc đánh giá kết quả sau khi thực hiện các giải pháp.	4

Ký hiệu	Chủ đề chuẩn đầu ra	Trình độ năng lực (TĐNL)
<b>PLO7</b>	<b>Thực hiện thành thạo kỹ năng dẫn dắt, khởi nghiệp, tạo việc làm cho mình và cho người khác.</b>	<b>4</b>
PLO7.1	Áp dụng thành thạo kỹ năng thu thập, phân tích thông tin, đánh giá cơ hội thị trường để hình thành các ý tưởng khởi nghiệp.	4
PLO7.2	Thể hiện thành thạo kỹ năng xây dựng kế hoạch kinh doanh theo hướng sáng tạo, phối hợp được với các bên liên quan trong nghiên cứu và xây dựng các mô hình khởi nghiệp và tạo việc làm.	4
<b>PLO8</b>	<b>Áp dụng thành thạo kỹ năng phản biện và đề xuất giải pháp thay thế các vấn đề trong phát triển, sản xuất và kinh doanh thực phẩm trong điều kiện môi trường không xác định hoặc thay đổi.</b>	<b>4</b>
PLO8.1	Thực hiện đúng việc đánh giá rủi ro, bối cảnh và điều kiện thực tế để làm cơ sở đề xuất các giải pháp thay thế linh hoạt trong quá trình phát triển, sản xuất và kinh doanh các sản phẩm thực phẩm.	3
PLO8.2	Thực hiện thành thạo kỹ năng phản biện về các vấn đề liên quan đến phát triển, sản xuất và kinh doanh các sản phẩm thực phẩm.	4
<b>PLO9</b>	<b>Áp dụng thành thạo kỹ năng đánh giá chất lượng công việc của nhóm và của các thành viên trong nhóm.</b>	<b>4</b>
PLO9.1	Áp dụng thành thạo kỹ năng đánh giá chất lượng công việc của nhóm (đặt mục tiêu, kiểm tra, đánh giá mức độ hoàn thành công việc của nhóm).	4
PLO9.2	Áp dụng thành thạo kỹ năng đánh giá kết quả hoạt động của các thành viên trong nhóm theo tiêu chí đánh giá được thiết lập.	4
<b>PLO10</b>	<b>Áp dụng thành thạo kỹ năng truyền đạt vấn đề và giải pháp tới người khác tại nơi làm việc; chuyển tải, phổ biến kiến thức.</b>	<b>4</b>
PLO10.1	Áp dụng thành thạo các kỹ năng giao tiếp cơ bản.	4
PLO10.2	Áp dụng thành thạo kỹ năng truyền đạt các vấn đề bằng văn bản (bài tập nhóm, tiểu luận, bài trình bày...).	4
PLO10.3	Áp dụng thành thạo kỹ năng thuyết trình và chuyển tải thông tin tốt qua kỹ năng giao tiếp, giao dịch trực tiếp hoặc qua truyền thông đa phương tiện.	4

Ký hiệu	Chủ đề chuẩn đầu ra	Trình độ năng lực (TĐNL)
PLO11	<b>Thể hiện đúng năng lực ngoại ngữ bậc 3/6 theo khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam và sử dụng thuần thục tiếng Anh chuyên ngành.</b>	3
PLO11.1	Thể hiện đúng năng lực ngoại ngữ bậc 3/6 theo khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam.	3
PLO11.2	Áp dụng thuần thục tiếng Anh chuyên ngành trong việc đọc hiểu các tài liệu liên quan ngành công nghệ thực phẩm và quản trị kinh doanh.	3
<b>c</b>	<b>Mức độ tự chủ và trách nhiệm</b>	
PLO12	<b>Thực hiện được kỹ năng làm việc độc lập hoặc làm việc theo nhóm hiệu quả trong điều kiện làm việc thay đổi, chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm trong những điều kiện khác nhau.</b>	4
PLO12.1	Thực hiện thành thạo khả năng làm việc độc lập, học tập và rèn luyện suốt đời.	4
PLO12.2	Thực hiện đúng các nội quy, quy định của nơi học tập, làm việc, đảm bảo an toàn lao động cho bản thân và cho thành viên trong nhóm.	3
PLO12.3	Xác định và thích ứng được bối cảnh, văn hóa doanh nghiệp, thực hiện thành thạo kỹ năng làm việc nhóm trong điều kiện làm việc thay đổi để đạt mục tiêu đề ra và chịu trách nhiệm đối với nhóm.	4
PLO13	<b>Thực hiện hướng dẫn, giám sát những người khác thực hiện các công việc liên quan đến phát triển sản phẩm; chế biến, sản xuất thực phẩm; kinh doanh các sản phẩm thực phẩm.</b>	3
PLO13.1	Phối hợp được với các bên liên quan trong quá trình phát triển, chế biến và sản xuất các sản phẩm thực phẩm.	3
PLO13.2	Thực hiện hướng dẫn, giám sát người khác trong quá trình quản trị kinh doanh các sản phẩm thực phẩm.	3
PLO14	<b>Áp dụng được kỹ năng đã học để định hướng, đưa ra kết luận chuyên môn và bảo vệ được quan điểm cá nhân.</b>	4
PLO14.1	Thực hiện đúng các chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp, trung thực trong hoạt động chuyên môn.	3
PLO14.2	Thực hiện thành thạo việc tìm kiếm, hệ thống và phân tích các thông tin liên quan.	4

Ký hiệu	Chủ đề chuẩn đầu ra	Trình độ năng lực (TĐNL)
PLO14.3	Phối hợp được các kiến thức và thông tin thu thập được để định hướng và đưa ra kết luận chuyên môn về chế biến, sản xuất và kinh doanh thực phẩm và có khả năng bảo vệ quan điểm cá nhân.	4
<b>PLO15</b>	<b>Thực hiện được việc lập kế hoạch, điều phối, quản lý các nguồn lực, đánh giá và cải thiện hiệu quả các hoạt động được giao trách nhiệm.</b>	<b>4</b>
PLO15.1	Phân tích được yêu cầu và xác định nguồn lực cần thiết, xây dựng kế hoạch triển khai công việc hoặc mục tiêu được giao trách nhiệm.	4
PLO15.2	Lập kế hoạch điều phối, bố trí các nguồn lực phù hợp, xử lý linh hoạt các vấn đề phát sinh trong giới hạn trách nhiệm nhằm đạt mục tiêu đề ra.	4
PLO15.3	Phân tích được kết quả và thảo luận giải pháp cải thiện kết quả hoạt động.	4

## 2.2. Bảng ma trận các học phần và chuẩn đầu ra

TT	Mã tự quản	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	HK	HP Bắt buộc	Nhóm Kiến thức (*)	KIẾN THỨC					KỸ NĂNG					NĂNG LỰC TỰ CHỦ- TRÁCH NHIỆM			
								PLO 1	PLO 2	PLO 3	PLO 4	PLO 5	PLO 6	PLO 7	PLO 8	PLO 9	PLO 10	PLO 11	PLO 12	PLO 13	PLO 14
1	11200001	0101100651	Triết học Mác-Lênin	3	1	x	Đại cương		2				3					3			
2	11200002	0101002298	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2	2	x	Đại cương		2				3					3			
3	11200003	0101000476	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	3	x	Đại cương		2				3					3			
4	11200005	0101006322	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	4	x	Đại cương		2				3					3			
5	11200004	0101001625	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	5	x	Đại cương		2				3					3			
6	14200201	0101100822	Anh văn 1	3	2	x	Ngoại ngữ		3						4	4	4	3	3		
7	14200202	0101100823	Anh văn 2	3	3	x	Ngoại ngữ		3						4	4	4	3	3		
8	14200203	0101100824	Anh văn 3	3	4	x	Ngoại ngữ		3						4	4	4	3	3		
9	08200109	0101101934	Vi sinh đại cương (CNTP)	2	1	x	Vi sinh	2									2	1	2		
10	08201101	0101101933	Thí nghiệm vi sinh đại cương (CNTP)	1	1	x	Vi sinh	2					2			2	2		2		
11	15200028	0101101930	Giải tích (CNTP)	3	1	x	Toán	3		3			3				3		3		
12	15200005	0101006622	Xác suất và thống kê trong kinh tế và dịch vụ	2	2	x	Thống kê TN	3					3				3		3		
13	01202010	0101001922	Kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin	3	1	x	Tin học	2		3				2			2		3		

TT	Mã tự quản	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	HK	HP Bắt buộc	Nhóm Kiến thức (*)	KIẾN THỨC					KỸ NĂNG					NĂNG LỰC TỰ CHỦ- TRÁCH NHIỆM				
								P L O 1	P L O 2	P L O 3	P L O 4	P L O 5	P L O 6	P L O 7	P L O 8	P L O 9	P L O 10	P L O 11	P L O 12	P L O 13	P L O 14	P L O 15
14	16201001	0101001703 0101001704 0101001705 0101001706 0101001707 0101001697	Giáo dục thể chất 1	2	3	x	GDTC		3				3					3				
15	16201002	0101001709 0101001710 0101001711 0101001712 0101001713 0101001698	Giáo dục thể chất 2	2	5	x	GDTC		3				3					3				
16	16201003	0101001714 0101001715 0101001716 0101001717 0101001699 0101001700	Giáo dục thể chất 3	1	6	x	GDTC		3				3					3				
17	17200004	0101001657	Giáo dục quốc phòng - an ninh 1	3	1	x	GDQP-AN		3				3					3				
18	17300004	0101001662	Giáo dục quốc phòng - an ninh 2	2	2	x	GDQP-AN		3				3					3				
19	17301005	0101001669	Giáo dục quốc phòng - an ninh 3	1	3	x	GDQP-AN		3				3					3				
20	17221002	0101001677	Giáo dục quốc phòng - an ninh 4	2	4	x	GDQP-AN		3				3					3				
21	07200239	0101007586	Văn hóa âm thực	2	2		Xã hội		3						3	3	3		4		4	

TT	Mã tự quản	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	HK	HP Bắt buộc	Nhóm Kiến thức (*)	KIẾN THỨC					KỸ NĂNG					NĂNG LỰC TỰ CHỦ- TRÁCH NHIỆM			
								PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7	PLO8	PLO9	PLO10	PLO11	PLO12	PLO13	PLO14
22	13200009	0101004192	Tâm lý học đại cương	2	2		Xã hội		4						3		3				
23	11200006	0101003671	Pháp luật đại cương	2	2		Pháp luật		2			3					3				
24	05202190	0101101927	Kỹ năng thuyết trình	2	2	x	Kỹ năng mềm							2	3						
25	05202191	0101102003	Kỹ năng viết	2	4	x	Kỹ năng mềm							2	2		2		2		
26	05201115	0101007906	Nhập môn Công nghệ thực phẩm	1	2	x	CNCB	2				2			2		2				
27	05200001	0101001863	Hóa học thực phẩm	2	1	x	Hóa	3						2					2		
28	05200172	0101101600	Khoa học thực phẩm	1	2	x	Hóa	2						2	2						
29	05200116	0101100638	Tính chất vật lý vật liệu thực phẩm	1	2	x	KTTP	3				2		2	3	2				3	
30	05200179	0101102019	Các quá trình trong công nghệ chế biến thực phẩm	2	3	x	CNCB	3				3		3		3	3			3	
31	05201180	0101102005	Thực hành Các quá trình trong công nghệ chế biến thực phẩm	3	4	x	CNCB	3				3		4	3	4		3			
32	05200022	0101000687	Công nghệ bao bì, đóng gói thực phẩm	2	5	x	CNTP	3		2			3	4	3	4	3	3		3	
33	05200121	0101006535	Vệ sinh an toàn thực phẩm	2	3	x	ATTP	3	3			3			3		3			3	
34	05202212	0101102088	Luật thực phẩm	2	4	x	ATTP		4					4		4		4		4	
35	13200018	0101003185	Marketing căn bản	2	1	x	Kinh tế	3				4						4			
36	13200012	0101100038	Đạo đức kinh doanh và văn hóa doanh nghiệp	2	2	x	Xã hội		3					4				3			
37	12200005	0101003428	Nguyên lý kế toán	3	3	x	Kinh tế	3			3		4	3					3		
38	13200041	0101100941	Kinh tế học đại cương	2	2	x	Kinh tế				3	3						3			
39	13200001	0101003931	Quản trị học	2	3	x	Quản trị					3		3				3			

TT	Mã tự quản	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	HK	HP Bắt buộc	Nhóm Kiến thức (*)	KIẾN THỨC					KỸ NĂNG					NĂNG LỰC TỰ CHỦ- TRÁCH NHIỆM				
								PLO 1	PLO 2	PLO 3	PLO 4	PLO 5	PLO 6	PLO 7	PLO 8	PLO 9	PLO 10	PLO 11	PLO 12	PLO 13	PLO 14	PLO 15
40	13202047	0101101051	Thư tín thương mại trong kinh doanh	2	3		Kỹ năng mềm					4					4	4	4			
41	13202033	0101003324	Nghệ thuật lãnh đạo	2	3		Kỹ năng mềm		3			4		4					3			
42	13200010	0101100417	Tâm lý học kinh doanh	2	3		Xã hội		4				3			3		3				
43	05200123	0101001598	Độc tố học thực phẩm	2	3		Vi sinh	3						4		4		2		3		
44	05200015	0101005641	Thực phẩm chức năng	2	3		CNCB	4	4					4	3	4	3	3				
45	05200138	0101101093	Quản lý chuỗi cung ứng và truy xuất nguồn gốc TP	2	3		Hệ thống	4	4			4		4	4	4				4		
46	05200014	0101003709	Phụ gia thực phẩm	2	4	x	CNCBTP	3	3					4	3	4	3	3		4		
47	05200023	0101003683	Phát triển sản phẩm	2	5	x	PTSP	4	4		3			3	4	3	4	3	3		4	
48	05200125	0101001197	Đánh giá cảm quan thực phẩm	2	4	x	PTSP	3		3				3	3	4	4	3		3		
49	05201126	0101005005	Thực hành Đánh giá cảm quan thực phẩm	1	5	x	PTSP	4		3			3		4	4		4				4
50	05202183	0101102021	Hệ thống phân tích mối nguy và điểm kiểm soát tới hạn (HACCP)	2	5	x	Quản lý	5	5				4		4	4		4		4		4
51	05200149	0101100876	Quản lý nhà máy thực phẩm	2	6	x	Tổng hợp	4			4	4			4		4		4	4	4	4
52	13202028	0101100041	Truyền thông marketing tích hợp	3	3	x	Kinh doanh					4	4					4				
53	13202044	0101100023	Quản trị vận hành	2	4	x	Quản trị	3			4			4				3				
54	13202031	0101100039	Logistics	3	4	x	Quản trị					4	4		4	4			4			4
55	13200020	0101003575	Phân tích hoạt động kinh doanh	3	5	x	Kinh doanh				4			3				4				
56	13202041	0101003961	Quản trị nguồn nhân lực	3	6	x	Quản trị					5			4	4			4			4
57	13202083	0101102109	Quản trị kinh doanh quốc tế	3	6	x	Quản trị	4		3		4				3	4			4		

TT	Mã tự quản	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	HK	HP Bắt buộc	Nhóm Kiến thức (*)	KIẾN THỨC					KỸ NĂNG					NĂNG LỰC TỰ CHỦ- TRÁCH NHIỆM					
								PLO 1	PLO 2	PLO 3	PLO 4	PLO 5	PLO 6	PLO 7	PLO 8	PLO 9	PLO 10	PLO 11	PLO 12	PLO 13	PLO 14	PLO 15	
58	05205169	0101006836	Kiến tập	1	7	x	Tổng hợp	4		3					4		4		4		4		
59	05204168	0101101802	Thực tập tốt nghiệp	2	7	x	Tổng hợp	5		4				4		4	4	4		4			
60	05206166	0101002177	Khóa luận tốt nghiệp	8	7	x	Tổng hợp	5		3				4	3	4		4	4	4		4	
61	05200055	0101007017	Công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	2	5		CNTP	5						4		4	3	4	3	4		4	
62	05201094	0101004824	Thực hành công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	1	6		CNTP	5						4			4	4		4	4	4	4
63	05200056	0101006868	Công nghệ chế biến sữa	2	5		CNTP	5						4		4	3	4	3	4		4	
64	05201037	0101004867	Thực hành công nghệ chế biến sữa	1	6		CNTP	5						4			4	4		4	4	4	4
65	05200061	0101006841	Công nghệ chế biến rau quả	2	5		CNSTH	5						4		4	3	4	3	4		4	
66	05201033	0101004862	Thực hành công nghệ chế biến rau quả	1	6		CNSTH	5						4			4	4		4	4	4	4
67	05200063	0101006847	Công nghệ sản xuất dầu thực vật	2	5		CNTP	5						4		4	3	4	3	4		4	
68	05201043	0101004960	Thực hành công nghệ sản xuất dầu thực vật	1	6		CNTP	5						4			4	4		4	4	4	4
69	05200057	0101006869	Công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	2	5		CNTP	5						4		4	3	4	3	4		4	
70	05201093	0101004973	Thực hành công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	1	6		CNTP	5						4			4	4		4	4	4	4
71	05200059	0101006839	Công nghệ chế biến trà, cà phê, cacao	2	5		CNSTH	5						4		4	3	4	3	4		4	
72	05201029	0101004891	Thực hành công nghệ chế biến trà, cà phê, ca cao	1	6		CNSTH	5						4			4	4		4	4	4	4
73	05200060	0101006840	Công nghệ chế biến lương thực	2	5		CNSTH	5						4		4	3	4	3	4		4	

TT	Mã tự quản	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	HK	HP Bắt buộc	Nhóm Kiến thức (*)	KIẾN THỨC					KỸ NĂNG					NĂNG LỰC TỰ CHỦ- TRÁCH NHIỆM				
								PLO 1	PLO 2	PLO 3	PLO 4	PLO 5	PLO 6	PLO 7	PLO 8	PLO 9	PLO 10	PLO 11	PLO 12	PLO 13	PLO 14	PLO 15
74	05201031	0101004855	Thực hành công nghệ chế biến lương thực	1	6		CNSTH	5					4			4	4		4	4	4	4
75	05200062	0101006843	Công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	2	5		CNTP	5					4		4	3	4	3	4		4	
76	05201035	0101004974	Thực hành công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	1	6		CNTP	5					4		4	4		4	4	4	4	
77	05200058	0101006870	Công nghệ chế biến thịt, trứng, thủy sản	2	5		CNTP	5					4		4	3	4	3	4		4	
78	05201185	0101102087	Thực hành công nghệ chế biến thịt, trứng, thủy sản	1	6		CNTP	5					4		4	4		4	4	4	4	
79	05201111	0101100218	Thực hành tổ chức và huấn luyện hội đồng cam quan	1	6		Quản lý	3							3		3					
80	05201021	0101005600	Thực hành ứng dụng công nghệ sinh học trong công nghệ thực phẩm	1	6		CNTP	5					4		4	5		4		4		
81	05201113	0101100220	Thực hành công nghệ bao bì, đóng gói thực phẩm	1	6		CNTP	3					4		4	4		4				
82	05207207	0101102046	Dự án phát triển sản phẩm	2	6		Tổng hợp	5	5	3	3		4	4	4	4	5	3	4		5	4
83	05200161	0101101095	Marketing thực phẩm và nghiên cứu người tiêu dùng	2	6,7		Kinh tế	5		3					5	4	4	3	5		5	
84	05200238	0101102124	Phương pháp nghiên cứu định tính	2	6,7		Quản trị	4	4	4			4	4		4				4	4	4
85	05200239	0101102125	Phương pháp nghiên cứu định lượng	2	6,7		Quản trị	4	4	4			4	4		4				4	4	4

TT	Mã tự quản	Mã học phần	Tên học phần	Số TC	HK	HP Bắt buộc	Nhóm Kiến thức (*)	KIẾN THỨC					KỸ NĂNG					NĂNG LỰC TỰ CHỦ- TRÁCH NHIỆM				
								PLO 1	PLO 2	PLO 3	PLO 4	PLO 5	PLO 6	PLO 7	PLO 8	PLO 9	PLO 10	PLO 11	PLO 12	PLO 13	PLO 14	PLO 15
86	11200009	0101003039	Luật kinh tế	2	6,7		Luật		3				3		3	3	3		3		3	
87	17200001	0101100936	Đổi mới sáng tạo và khởi nghiệp	2	6,7		Xã hội				3	3	3						3			4
88	05207208	0101102035	Chuyên đề quản trị nhà máy thực phẩm	2	6		Tổng hợp	3		4		3	4		4	4	4	3	4		4	
89	11200009	0101003039	Luật kinh tế	2	6,7		Luật		3				3		3	3	3		3		3	
90	05202181	0101102022	Thiết kế công nghệ và bố trí dây chuyền sản xuất	2	6,7		Hệ thống	5		3					5	4	5	3	3		3	
91	05202182	0101102006	Kiểm soát chất lượng bằng phương pháp thống kê (CNTP)	2	6,7		Hệ thống			4			4		4	4	4	4	4		4	4
92	05200213	0101102013	Kiểm soát các quá trình trong công nghệ thực phẩm	2	6,7		Hệ thống	5		3					5	4	5	3	3		3	
93	09200117	0101101111	Xử lý môi trường trong công nghệ thực phẩm	2	6,7		Môi trường	4	3						3	3	3		3			
94	02200080	0101003868	Quản lý và sử dụng năng lượng hiệu quả	2	6,7	x	Quản trị					4			4							4
<b>Tổng số học phần đáp ứng chuẩn đầu ra</b>								<b>54</b>	<b>32</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>55</b>	<b>7</b>	<b>46</b>	<b>49</b>	<b>66</b>	<b>26</b>	<b>82</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>21</b>

### 3. Khối lượng học tập

TT	Kiến thức	Khối lượng học tập	Tỷ lệ %
1	Giáo dục đại cương, khoa học cơ bản	33 tín chỉ	27,27%
2	Cơ sở ngành	36 tín chỉ	29,75%
3	Ngành (bao gồm kiến thức học kỳ doanh nghiệp được bố trí giảng dạy vào học kỳ 7)	52 tín chỉ	42,98%
<b>Tổng</b>		<b>121 tín chỉ</b>	<b>100%</b>

Khối lượng học tập trên không bao gồm Giáo dục thể chất, Giáo dục quốc phòng – an ninh.

### 4. Thời gian đào tạo

Thời gian thiết kế chương trình đào tạo chính quy: 3,5 năm.

Thời gian thiết kế chương trình đào tạo vừa làm vừa học: 4,5 năm.

Thời gian hoàn thành chương trình đào tạo tối đa bao gồm thời gian thiết kế và thời gian được phép kéo dài quy định trong Quy chế đào tạo đại học theo hệ thống tín chỉ (Ban hành theo Quyết định số 1846/QĐ-DCT ngày 01 tháng 9 năm 2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh).

### 5. Văn bằng tốt nghiệp

Cấp bằng Cử nhân khi sinh viên đáp ứng đủ các điều kiện tốt nghiệp của trường.

### 6. Chuẩn đầu vào

Người học có bằng tốt nghiệp Trung học phổ thông hoặc tương đương và đáp ứng các tiêu chuẩn xét tuyển hoặc thi tuyển đầu vào của Trường.

Người học có bằng tốt nghiệp cao đẳng cùng ngành hoặc ngành gần: Xét công nhận kết quả học tập và khối lượng kiến thức, kỹ năng để miễn trừ các học phần khi học chương trình đào tạo này.

Người học đang học đại học ngành khác tại Trường thỏa mãn các điều kiện trong Quy chế đào tạo đại học theo hệ thống tín chỉ của Trường: Xét công nhận các học phần đã tích lũy trong chương trình đào tạo ngành thứ nhất để xem xét miễn học các học phần trong chương trình đào tạo của ngành này khi học ngành thứ hai theo chương trình đào tạo này.

Người học có bằng tốt nghiệp đại học thứ nhất ngành khác: Xét công nhận kết quả học tập và khối lượng kiến thức, kỹ năng để miễn trừ các học phần khi học văn bằng đại học thứ hai theo chương trình đào tạo này.

## **7. Phương pháp đánh giá kết quả học tập**

Theo Quy chế đào tạo đại học theo hệ thống tín chỉ (Ban hành kèm theo Quyết định số 1846/QĐ-DCT ngày 01 tháng 09 năm 2021 của Hiệu trưởng trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Tp. Hồ Chí Minh).

## **8. Quy chế đào tạo và điều kiện tốt nghiệp**

Quy chế đào tạo: Theo Quy chế đào tạo trình độ đại học theo hệ thống tín chỉ (Ban hành kèm theo Quyết định số 1846/QĐ-DCT ngày 01 tháng 9 năm 2021 của Hiệu trưởng trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh).

Đạt chuẩn kỹ năng về ngoại ngữ: Có năng lực ngoại ngữ bậc 3/6 Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam (Ban hành kèm theo Quyết định số 2212/QĐ-DCT ngày 19/10/2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh về việc Quy định Chuẩn đầu ra ngoại ngữ đối với sinh viên đại học của Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh).

Đạt chuẩn kiến thức về công nghệ thông tin: Có chứng chỉ Ứng dụng công nghệ thông tin nâng cao (Ban hành kèm theo Quyết định số 1201/QĐ-DCT ngày 17/5/2022 của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh về việc ban hành Quy định chuẩn kỹ năng sử dụng Công nghệ thông tin đối với sinh viên, học viên không chuyên ngành CNTT của Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh).

## **9. Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp**

Sau khi sinh viên tốt nghiệp có thể khởi nghiệp trong lĩnh vực thực phẩm hoặc trở thành nhân viên trong các bộ phận kinh doanh, tiếp thị, xuất nhập khẩu tại các công ty sản xuất, kinh doanh thực phẩm trong và ngoài nước; tham gia các hoạt động giảng dạy ở các hệ đào tạo thấp hơn; khi tích lũy đủ trải nghiệm, có thể trở thành lãnh đạo, quản lý điều hành các doanh nghiệp hoặc tư vấn các hoạt động liên quan về quản trị tại các loại hình doanh nghiệp chế biến hoặc kinh doanh thực phẩm khác nhau.

## **10. Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi tốt nghiệp**

Sau khi tốt nghiệp, người học có thể học tiếp các chương trình đào tạo trong các khối ngành đào tạo liên quan; có khả năng tự nghiên cứu hoặc học nâng cao lên các chương trình đào tạo sau đại học thuộc khối ngành quản trị, ngành công nghệ thực phẩm, ngành đảm bảo chất lượng và an toàn thực phẩm.

## 11. Nội dung chương trình đào tạo

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Điều kiện (học trước (a); tiên quyết (b); song hành (c))
<b>I. Kiến thức giáo dục đại cương, khoa học cơ bản</b>				<b>33 (29,4)</b> <i>(Không tính khối lượng kiến thức các học phần GDTC, GDQP-AN)</i>	
<b>Kiến thức giáo dục đại cương, khoa học cơ bản bắt buộc</b>				<b>31 (27,4)</b>	
1.	0101100651	11200001	Triết học Mác-Lênin	3 (3,0)	
2.	0101002298	11200002	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2 (2,0)	(a) 0101100651
3.	0101000476	11200003	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2 (2,0)	(a) 0101100651
4.	0101006322	11200005	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2 (2,0)	
5.	0101001625	11200004	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2 (2,0)	
6.	0101100822	14200201	Anh văn 1	3 (3,0)	
7.	0101100823	14200202	Anh văn 2	3 (3,0)	(a) 0101100822
8.	0101100824	14200203	Anh văn 3	3 (3,0)	(a) 0101100822 (a) 0101100823
9.	0101101934	08200109	Vi sinh đại cương (CNTP)	2 (2,0)	
10.	0101101933	08201101	Thí nghiệm vi sinh đại cương (CNTP)	1 (0,1)	(a) 0101101934
11.	0101101930	15200028	Giải tích (CNTP)	3 (3,0)	
12.	0101006622	15200005	Xác suất và thống kê trong kinh tế và dịch vụ	2 (2,0)	
13.	0101101922	01202010	Kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin	3 (0,3)	
14.	0101001703 0101001704 0101001705 0101001706 0101001707 0101001697	16201001	Giáo dục thể chất 1	2 (0,2)	Không tính tín chỉ tích lũy
15.	0101001709 0101001710 0101001711 0101001712	16201002	Giáo dục thể chất 2	2 (0,2)	Không tính tín chỉ tích lũy (a) 0101001703 (a) 0101001704

<b>TT</b>	<b>Mã học phần</b>	<b>Mã tự quản</b>	<b>Tên học phần</b>	<b>Số tín chỉ</b>	<b>Điều kiện</b> (học trước (a); tiên quyết (b); song hành (c))
	0101001713 0101001698				(a) 0101001705 (a) 0101001706 (a) 0101001707 (a) 0101001697
16.	0101001714 0101001715 0101001716 0101001717 0101001699 0101001700	16201003	Giáo dục thể chất 3	1 (0,1)	Không tính tín chỉ tích lũy (a) 0101001703 (a) 0101001704 (a) 0101001705 (a) 0101001706 (a) 0101001707 (a) 0101001697 (a) 0101001709 (a) 0101001710 (a) 0101001711 (a) 0101001712 (a) 0101001713 (a) 0101001698
17.	0101001657	17200004	Giáo dục quốc phòng - an ninh 1	3 (0,3)	Không tính tín chỉ tích lũy
18.	0101001662	17300004	Giáo dục quốc phòng - an ninh 2	2 (0,2)	Không tính tín chỉ tích lũy (a) 0101001657
19.	0101001669	17301005	Giáo dục quốc phòng - an ninh 3	1 (0,1)	Không tính tín chỉ tích lũy (a) 0101001657 (a) 0101001662
20.	0101001677	17221002	Giáo dục quốc phòng - an ninh 4	2 (0,2)	Không tính tín chỉ tích lũy (a) 0101001657 (a) 0101001662 (a) 0101001669
<b>Kiến thức giáo dục đại cương, khoa học cơ bản tự chọn</b> <i>(Chọn tối thiểu 1 học phần)</i>				<b>2 (2,0)</b>	
21.	0101007586	07200239	Văn hóa ẩm thực	2 (2,0)	
22.	0101004192	13200009	Tâm lý học đại cương	2 (2,0)	
23.	0101003671	11200006	Pháp luật đại cương	2 (2,0)	
<b>II. Kiến thức cơ sở ngành</b>				<b>36 (32,4)</b>	
<b>Kiến thức cơ sở ngành bắt buộc</b>				<b>32 (28,4)</b>	
24.	0101101927	05202190	Kỹ năng thuyết trình	2 (2,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Điều kiện (học trước (a); tiên quyết (b); song hành (c))
25.	0101102003	05202191	Kỹ năng viết	2 (1,1)	
26.	0101007906	05201115	Nhập môn công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	
27.	0101001863	05200001	Hóa học thực phẩm	2 (2,0)	
28.	0101101600	05200172	Khoa học thực phẩm	3 (3,0)	(a) 0101001863
29.	0101100638	05200116	Tính chất vật lý vật liệu thực phẩm	2 (2,0)	(a) 0101001863
30.	0101102019	05200179	Các quá trình trong công nghệ thực phẩm	3 (3,0)	(a) 0101101600
31.	0101102005	05201180	Thực hành Các quá trình trong công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	(a) 0101102019
32.	0101000687	05200022	Công nghệ bao bì, đóng gói thực phẩm	2 (2,0)	(a) 0101101600
33.	0101006535	05200121	Vệ sinh an toàn thực phẩm	2 (2,0)	(a) 0101101600
34.	0101102088	05202212	Luật thực phẩm	2 (1,1)	(c) 0101006535
35.	0101003185	13200018	Marketing căn bản	2 (2,0)	
36.	0101100038	13200012	Đạo đức kinh doanh và văn hóa doanh nghiệp	2 (2,0)	
37.	0101003428	12200005	Nguyên lý kế toán	3 (3,0)	
38.	0101100941	13200041	Kinh tế học đại cương	2 (2,0)	
39.	0101003931	13200001	Quản trị học	2 (2,0)	
<b>Kiến thức cơ sở ngành tự chọn</b> ( <i>chọn tối thiểu 02 tín chỉ trong Nhóm A và 02 tín chỉ trong Nhóm B</i> )				<b>4 (4,0)</b>	
<b>Nhóm A</b> ( <i>chọn tối thiểu 1 học phần</i> )				<b>2 (2,0)</b>	
40.	0101101051	13202047	Thư tín thương mại trong kinh doanh	2 (2,0)	(a) 0101100822 (a) 0101100823
41.	0101003324	13202033	Nghệ thuật lãnh đạo	2 (2,0)	
42.	0101100417	13200010	Tâm lý học kinh doanh	2 (2,0)	
<b>Nhóm B</b> ( <i>chọn tối thiểu 1 học phần</i> )				<b>2 (2,0)</b>	
43.	0101001598	05200123	Độc tố học thực phẩm	2 (2,0)	(a) 0101001863
44.	0101005641	05200015	Thực phẩm chức năng	2 (2,0)	(a) 0101001863
45.	0101101093	05200138	Quản lý chuỗi cung ứng và truy xuất nguồn gốc thực phẩm	2 (2,0)	(a) 0101102088
<b>III. Kiến thức ngành</b>				<b>52 (29,23)</b>	
<b>Kiến thức ngành bắt buộc</b>				<b>39 (21,18)</b>	

<b>TT</b>	<b>Mã học phần</b>	<b>Mã tự quản</b>	<b>Tên học phần</b>	<b>Số tín chỉ</b>	<b>Điều kiện</b> (học trước (a); tiên quyết (b); song hành (c))
46.	0101003709	05200014	Phụ gia thực phẩm	2 (2,0)	(a) 0101001863
47.	0101003683	05200023	Phát triển sản phẩm	2 (2,0)	(a) 0101102019
48.	0101001197	05200125	Đánh giá cảm quan thực phẩm	2 (2,0)	(a) 0101102019
49.	0101005005	05201126	Thực hành đánh giá cảm quan thực phẩm	1 (0,1)	(a) 0101101197
50.	0101102021	05202183	Hệ thống phân tích mối nguy và điểm kiểm soát tới hạn (HACCP)	2 (1,1)	(a) 0101106535 (a) 0101102088
51.	0101100876	05200149	Quản lý nhà máy thực phẩm	2 (2,0)	(a) 0101102019 (a) 0101102088
52.	0101100041	13202028	Truyền thông marketing tích hợp	3 (3,0)	
53.	0101003991	12202088	Quản trị tài chính	3 (2,1)	
54.	0101100039	13202031	Logistics	3 (2,1)	
55.	0101003575	13200020	Phân tích hoạt động kinh doanh	3 (2,1)	
56.	0101003961	13202041	Quản trị nguồn nhân lực	3 (2,1)	
57.	0101102109	13202083	Quản trị kinh doanh quốc tế	3 (2,1)	
58.	0101006836	05205169	Kiến tập	1 (0,1)	
59.	0101101802	05204168	Thực tập tốt nghiệp	2 (0,2)	(a) 0101106836
60.	0101002177	05206166	Khóa luận tốt nghiệp	8 (0,8)	(c) 0101100875
<b>Kiến thức ngành tự chọn</b> (chọn tối thiểu 06 tín chỉ trong Nhóm A, 01 tín chỉ trong Nhóm B và 01 định hướng trong Nhóm C)				<b>13 (8,5)</b>	
<b>Nhóm A</b> (chọn 02 học phần lý thuyết và 02 học phần thực hành tương ứng; tương ứng 06 tín chỉ)				<b>6 (4,2)</b>	
61.	0101007017	05200055	Công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	2 (2,0)	(a) 0101102019
62.	0101004824	05201094	Thực hành công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	1 (0,1)	(a) 0101007017
63.	0101006868	05200056	Công nghệ chế biến sữa	2 (2,0)	(a) 0101102019
64.	0101004867	05201095	Thực hành công nghệ chế biến sữa	1 (0,1)	(a) 0101006868
65.	0101006841	05200061	Công nghệ chế biến rau quả	2 (2,0)	(a) 0101102019
66.	0101004862	05201033	Thực hành công nghệ chế biến rau quả	1 (0,1)	(a) 0101006841
67.	0101006847	05200063	Công nghệ sản xuất dầu thực vật	2 (2,0)	(a) 0101102019

<b>TT</b>	<b>Mã học phần</b>	<b>Mã tự quản</b>	<b>Tên học phần</b>	<b>Số tín chỉ</b>	<b>Điều kiện</b> (học trước (a); tiên quyết (b); song hành (c))
68.	0101004960	05201043	Thực hành công nghệ sản xuất dầu thực vật	1 (0,1)	(a) 0101006847
69.	0101006869	05200057	Công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	2 (2,0)	(a) 0101102019
70.	0101004973	05201093	Thực hành công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	1 (0,1)	(a) 0101006869
71.	0101006839	05200059	Công nghệ chế biến trà, cà phê, cacao	2 (2,0)	(a) 0101102019
72.	0101004891	05201029	Thực hành công nghệ chế biến trà, cà phê, ca cao	1 (0,1)	(a) 0101006839
73.	0101006840	05200060	Công nghệ chế biến lương thực	2 (2,0)	(a) 0101102019
74.	0101004855	05201031	Thực hành công nghệ chế biến lương thực	1 (0,1)	(a) 0101006840
75.	0101006843	05200062	Công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	2 (2,0)	(a) 0101102019
76.	0101004974	05201035	Thực hành công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	1 (0,1)	(a) 0101006843
77.	0101006870	05200058	Công nghệ chế biến thịt, trứng, thủy sản	2 (2,0)	(a) 0101102019
78.	0101102087	05201185	Thực hành công nghệ chế biến thịt, trứng, thủy sản	1 (0,1)	(a) 0101006870
<b>Nhóm B (chọn tối thiểu 01 học phần)</b>				<b>1 (0,1)</b>	
79.	0101100218	05201111	Thực hành tổ chức và huấn luyện hội đồng cảm quan	1 (0,1)	(a) 0101101197 (a) 0101105005
80.	0101005600	05201021	Thực hành ứng dụng công nghệ sinh học trong công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	(a) 0101101600
81.	0101100220	05201113	Thực hành thiết kế và kiểm tra bao bì thực phẩm	1 (0,1)	(a) 0101000687
<b>Nhóm C (chọn tối thiểu 1 định hướng với 6 tín chỉ)</b>				<b>6 (4,2)</b>	
<i>Định hướng 1: Quản trị doanh nghiệp – Khởi nghiệp</i>				6 (4,2)	
<i>Học phần bắt buộc</i>					
82.	0101102046	05207207	Dự án phát triển sản phẩm	2 (0,2)	(a) 0101003683
<i>Học phần tự chọn (chọn 04 tín chỉ)</i>					
83.	0101101095	05200161	Marketing thực phẩm và nghiên cứu người tiêu dùng	2 (2,0)	(a) 0101001197
84.	0101102124	05200238	Phương pháp nghiên cứu định tính	2 (2,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Điều kiện (học trước (a); tiên quyết (b); song hành (c))
85.	0101102125	05200239	Phương pháp nghiên cứu định lượng	2 (2,0)	
86.	0101003039	11200009	Luật kinh tế	2 (2,0)	
87.	0101100936	17200001	Đổi mới sáng tạo và khởi nghiệp	2 (2,0)	
<i>Định hướng 2: Quản trị sản xuất</i>				6 (4,2)	
<i>Học phần bắt buộc</i>					
88.	0101102035	05207208	Chuyên đề quản trị nhà máy thực phẩm	2 (0,2)	(a) 0101100876
<i>Học phần tự chọn (chọn 04 tín chỉ)</i>					
86.	0101003039	11200009	Luật kinh tế	2 (2,0)	
89.	0101102022	05202181	Thiết kế công nghệ và bố trí dây chuyền sản xuất	2 (1,1)	(a) 0101006535
90.	0101102006	05202182	Kiểm soát chất lượng bằng phương pháp thống kê (CNTTP)	2 (2,0)	(a) 0101106622
91.	0101102013	05200213	Kiểm soát các quá trình trong công nghiệp thực phẩm	2 (2,0)	
92.	0101101111	09200117	Xử lý môi trường trong công nghiệp thực phẩm	2 (2,0)	
93.	0101003868	02200080	Quản lý và sử dụng năng lượng hiệu quả	2 (2,0)	
<b>Tổng số tín chỉ lý thuyết</b> (Không tính các học phần GDTC, GDQP-AN)				<b>90</b>	
<b>Tổng số tín chỉ thực hành, thực tập</b> (Không tính các học phần GDTC, GDQP-AN)				<b>31</b>	
<b>Tổng số tín chỉ toàn khóa</b> (Không tính các học phần GDTC, GDQP-AN)				<b>121</b>	

## 12. Kế hoạch đào tạo

### 12.1. Kế hoạch đào tạo chính quy

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
<b>Học kỳ 1: 16 tín chỉ tích lũy + 03 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>16 (13,3)</b>	
1.	0101100651	11200001	Triết học Mác-Lênin	3 (3,0)	
2.	0101101934	08200109	Vi sinh đại cương (CNTTP)	2 (2,0)	
3.	0101101933	08201101	Thí nghiệm vi sinh đại cương (CNTTP)	1 (0,1)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
4.	0101101930	15200028	Giải tích (CNTP)	3 (3,0)	
5.	0101101922	01202010	Kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin	3 (0,3)	
6.	0101001657	17200004	Giáo dục quốc phòng - an ninh 1	3 (0,3)	Không tích lũy
7.	0101001863	05200001	Hóa học thực phẩm	2 (2,0)	
8.	0101003185	13200018	Marketing căn bản	2 (2,0)	
<b>Học kỳ 2: 19 tín chỉ tích lũy + 02 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>17 (15,2)</b>	
1.	0101002298	11200002	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2 (2,0)	
2.	0101100822	14200201	Anh văn 1	3 (3,0)	
3.	0101006622	15200005	Xác suất và thống kê trong kinh tế và dịch vụ	2 (2,0)	
4.	0101001662	17300004	Giáo dục quốc phòng - an ninh 2	2 (0,2)	Không tích lũy
5.	0101007906	05201115	Nhập môn công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	
6.	0101101927	05202190	Kỹ năng thuyết trình	2 (1,1)	
7.	0101101600	05200172	Khoa học thực phẩm	3 (3,0)	
8.	0101100638	05200116	Tính chất vật lý của vật liệu thực phẩm	2 (2,0)	
9.	0101100941	13200041	Kinh tế học đại cương	2 (2,0)	
<b>Học phần tự chọn (chọn tối thiểu 01 học phần)</b>				<b>2 (2,0)</b>	
1.	0101007586	07200239	Văn hóa ẩm thực	2 (2,0)	
2.	0101004192	13200009	Tâm lý học đại cương	2 (2,0)	
3.	0101003671	11200006	Pháp luật đại cương	2 (2,0)	
<b>Học kỳ 3: 20 tín chỉ tích lũy + 03 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>20 (20,0)</b>	
1.	0101000476	11200003	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2 (2,0)	
2.	0101100823	14200202	Anh văn 2	3 (3,0)	
3.	0101001703 0101001704 0101001705 0101001706 0101001707 0101001697	16201001	Giáo dục thể chất 1	2 (0,2)	Không tích lũy
4.	0101001669	17301005	Giáo dục quốc phòng - an ninh 3	1 (0,1)	Không tích lũy
5.	0101102019	05201179	Các quá trình trong công nghệ chế biến thực phẩm	2 (2,0)	
6.	0101006535	05200121	Vệ sinh an toàn thực phẩm	2 (2,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
7.	0101100038	13200012	Đạo đức kinh doanh và văn hóa doanh nghiệp	2 (2,0)	
8.	0101003428	12200005	Nguyên lý kế toán	3 (3,0)	
9.	0101003931	13200001	Quản trị học	2 (2,0)	
<b>Học phần tự chọn</b> (chọn tối thiểu 02 tín chỉ trong Nhóm A và 02 tín chỉ trong Nhóm B)					
<b>Nhóm A</b> (chọn tối thiểu 01 học phần)				<b>2 (2,0)</b>	
1.	0101101051	13202047	Thư tín thương mại trong kinh doanh	2 (2,0)	
2.	0101003324	13202033	Nghệ thuật lãnh đạo	2 (2,0)	
3.	0101100417	13200010	Tâm lý học kinh doanh	2 (2,0)	
<b>Nhóm B</b> (chọn tối thiểu 01 học phần)				<b>2 (2,0)</b>	
1.	0101001598	05200123	Độc tố học thực phẩm	2 (2,0)	
2.	0101005641	05200015	Thực phẩm chức năng	2 (2,0)	
3.	0101101093	05200138	Quản lý chuỗi cung ứng và truy xuất nguồn gốc thực phẩm	2 (2,0)	
<b>Học kỳ 4: 20 tín chỉ tích lũy + 02 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>20 (17,3)</b>	
1.	0101006322	11200005	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2 (2,0)	
2.	0101100824	14200203	Anh văn 3	3 (3,0)	
3.	0101001677	17221002	Giáo dục quốc phòng - an ninh 4	2 (0,2)	Không tích lũy
4.	0101102003	05202191	Kỹ năng viết	2 (2,0)	
5.	0101102005	05201180	Thực hành các quá trình trong công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	
6.	0101102088	05202212	Luật thực phẩm	2 (1,1)	
7.	0101003709	05200014	Phụ gia thực phẩm	2 (2,0)	
8.	0101001197	05200125	Đánh giá cảm quan thực phẩm	2 (2,0)	
9.	0101100023	13202044	Quản trị vận hành	3 (2,1)	
10.	0101100039	13202031	Logistics	3 (3,0)	
<b>Học kỳ 5: 19 tín chỉ tích lũy + 02 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>19 (16,3)</b>	
1.	0101001625	11200004	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2 (2,0)	
2.	0101001709 0101001710 0101001711 0101001712 0101001713 0101001698	16201002	Giáo dục thể chất 2	2 (0,2)	Không tích lũy

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
3.	0101000687	05200022	Công nghệ bao bì, đóng gói thực phẩm	2 (2,0)	
4.	0101003683	05200023	Phát triển sản phẩm	2 (2,0)	
5.	0101005005	05201126	Thực hành đánh giá cảm quan thực phẩm	1 (0,1)	
6.	0101102021	05202183	Hệ thống phân tích mối nguy và điểm kiểm soát tới hạn (HACCP)	2 (1,1)	
7.	0101100041	13202028	Truyền thông marketing tích hợp	3 (2,1)	
8.	0101003575	13200020	Phân tích hoạt động kinh doanh	3 (3,0)	
<b>Học phần tự chọn</b> (chọn tối thiểu 04 tín chỉ trong Nhóm A)					
<b>Nhóm A</b> (chọn tối thiểu 02 học phần)				<b>4 (4,0)</b>	
1.	0101007017	05200055	Công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	2 (2,0)	
2.	0101006868	05200056	Công nghệ chế biến sữa	2 (2,0)	
3.	0101006841	05200061	Công nghệ chế biến rau quả	2 (2,0)	
4.	0101006847	05200063	Công nghệ sản xuất dầu thực vật	2 (2,0)	
5.	0101006869	05200057	Công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	2 (2,0)	
6.	0101006839	05200059	Công nghệ chế biến trà, cà phê, cacao	2 (2,0)	
7.	0101006840	05200060	Công nghệ chế biến lương thực	2 (2,0)	
8.	0101006843	05200062	Công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	2 (2,0)	
9.	0101006870	05200058	Công nghệ chế biến thịt, trứng, thủy sản	2 (2,0)	
<b>Học kỳ 6: 12 tín chỉ tích lũy + 01 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>8 (6,2)</b>	
1.	0101001714 0101001715 0101001716 0101001717 0101001699 0101001700	16201003	Giáo dục thể chất 3	1 (0,1)	Không tích lũy
2.	0101100876	05200149	Quản lý nhà máy thực phẩm	2 (2,0)	
3.	0101003961	13202041	Quản trị nguồn nhân lực	3 (2,1)	
4.	0101102109	13202083	Quản trị kinh doanh quốc tế	2 (1,1)	
<b>Học phần tự chọn</b> (chọn tối thiểu 02 học phần thực hành tương ứng với các học phần lý thuyết đã chọn trong Nhóm A ở học kỳ 5)				<b>5 (0,5)</b>	
<b>Nhóm A</b> (chọn 02 học phần thực hành tương ứng với 02 học phần lý thuyết đã chọn ở học kỳ 5)				<b>2 (0,2)</b>	
1.	0101004982	05201094	Thực hành công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	1 (0,1)	
2.	0101004867	05201037	Thực hành công nghệ chế biến sữa	1 (0,1)	

<b>TT</b>	<b>Mã học phần</b>	<b>Mã tự quản</b>	<b>Tên học phần</b>	<b>Số tín chỉ</b>	<b>Ghi chú</b>
3.	0101004862	05201033	Thực hành công nghệ chế biến rau quả	1 (0,1)	
4.	0101004960	05201043	Thực hành công nghệ sản xuất dầu thực vật	1 (0,1)	
5.	0101004973	05201093	Thực hành công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	1 (0,1)	
6.	0101004891	05201029	Thực hành công nghệ chế biến trà, cà phê, ca cao	1 (0,1)	
7.	0101004855	05201031	Thực hành công nghệ chế biến lương thực	1 (0,1)	
8.	0101004974	05201035	Thực hành công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	1 (0,1)	
9.	0101102087	05201185	Thực hành công nghệ chế biến thịt, trứng, thủy sản	1 (0,1)	
<b>Nhóm B (chọn tối thiểu 01 học phần)</b>				<b>1 (0,1)</b>	
1.	0101100218	05201111	Thực hành tổ chức và huấn luyện hội đồng cảm quan	1 (0,1)	
2.	0101005600	05201021	Thực hành ứng dụng công nghệ sinh học trong công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	
3.	0101100220	05201113	Thực hành thiết kế và kiểm tra bao bì thực phẩm	1 (0,1)	
<b>Nhóm C (chọn tối thiểu 1 định hướng – 02 tín chỉ)</b>				<b>2 (0,2)</b>	
<i>Định hướng 1: Quản trị doanh nghiệp - Khởi nghiệp</i>					
1.	0101102046	05207207	Dự án phát triển sản phẩm	2 (0,2)	
<i>Định hướng 2: Quản trị sản xuất</i>					
1.	0101102035	05207208	Chuyên đề quản trị nhà máy thực phẩm	2 (0,2)	
<b>Học kỳ 7: 15 tín chỉ tích lũy + 0 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>11 (0,10)</b>	
1.	0101006836	05205169	Kiến tập	1 (0,1)	
2.	0101101802	05204168	Thực tập tốt nghiệp	2 (0,2)	
3.	0101002177	05206166	Khóa luận tốt nghiệp	8 (0,8)	
<b>Học phần tự chọn</b>				<b>5 (4,1)</b>	
<b>Nhóm C (chọn tối thiểu 1 định hướng giống ở học kỳ 6 – 04 tín chỉ)</b>				<b>4 (4,0)</b>	
<i>Định hướng 1: Quản trị doanh nghiệp - Khởi nghiệp. Chọn tối thiểu 02 học phần</i>					
1.	0101101095	05200161	Marketing thực phẩm và nghiên cứu người tiêu dùng	2 (2,0)	
2.	0101102124	05200238	Phương pháp nghiên cứu định tính	2 (2,0)	
3.	0101102125	05200239	Phương pháp nghiên cứu định lượng	2 (2,0)	
4.	0101003039	11200009	Luật kinh tế	2 (2,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
5.	0101100936	17200001	Đổi mới sáng tạo và khởi nghiệp	2 (2,0)	
<i>Định hướng 2: Quản trị sản xuất. Chọn tối thiểu 02 học phần</i>					
6.	0101003039	11200009	Luật kinh tế	2 (2,0)	
7.	0101102022	05202181	Thiết kế công nghệ và bố trí dây chuyền sản xuất	2 (2,0)	
8.	0101102006	05202182	Kiểm soát chất lượng bằng phương pháp thống kê	2 (2,0)	
9.	0101102013	05200213	Kiểm soát các quá trình trong công nghiệp thực phẩm	2 (2,0)	
10.	0101101111	09200117	Xử lý môi trường trong công nghiệp thực phẩm	2 (2,0)	
11.	0101003868	02200080	Quản lý và sử dụng năng lượng hiệu quả	2 (2,0)	

## 12.2. Kế hoạch đào tạo vừa làm vừa học

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
<b>Học kỳ 1: 16 tín chỉ tích lũy + 03 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>16 (12,4)</b>	
1.	0101100651	11200001	Triết học Mác-Lênin	3 (3,0)	
2.	0101101934	08200109	Vi sinh đại cương (CNTP)	2 (2,0)	
3.	0101101933	08201101	Thí nghiệm vi sinh đại cương (CNTP)	1 (0,1)	
4.	0101101930	15200028	Giải tích (CNTP)	3 (3,0)	
5.	0101101922	01202010	Kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin	3 (0,3)	
6.	0101001657	17200004	Giáo dục quốc phòng - an ninh 1	3 (0,3)	Không tích lũy
7.	0101001863	05200001	Hóa học thực phẩm	2 (2,0)	
8.	0101003185	13200018	Marketing căn bản	2 (2,0)	
<b>Học kỳ 2: 19 tín chỉ tích lũy + 02 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>17 (16,1)</b>	
1.	0101002298	11200002	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2 (2,0)	
2.	0101100822	14200201	Anh văn 1	3 (3,0)	
3.	0101006622	15200005	Xác suất và thống kê trong kinh tế và dịch vụ	2 (2,0)	
4.	0101001662	17300004	Giáo dục quốc phòng - an ninh 2	2 (2,0)	Không tích lũy
5.	0101007906	05201115	Nhập môn công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
6.	0101101927	05202190	Kỹ năng thuyết trình	2 (1,1)	
7.	0101101600	05200172	Khoa học thực phẩm	3 (3,0)	
8.	0101100638	05200116	Tính chất vật lý của vật liệu thực phẩm	2 (2,0)	
9.	0101100941	13200041	Kinh tế học đại cương	2 (2,0)	
<b>Học phần tự chọn (chọn tối thiểu 01 học phần)</b>				<b>2 (2,0)</b>	
1.	0101007586	07200239	Văn hóa ẩm thực	2 (2,0)	
2.	0101004192	13200009	Tâm lý học đại cương	2 (2,0)	
3.	0101003671	11200006	Pháp luật đại cương	2 (2,0)	
<b>Học kỳ 3: 20 tín chỉ tích lũy + 03 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>16 (16,0)</b>	
1.	0101000476	11200003	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2 (2,0)	
2.	0101100823	14200202	Anh văn 2	3 (3,0)	
3.	0101001703 0101001704 0101001705 0101001706 0101001707 0101001697	16201001	Giáo dục thể chất 1	2 (0,2)	Không tích lũy
4.	0101001669	17301005	Giáo dục quốc phòng - an ninh 3	1 (0,1)	Không tích lũy
5.	0101102019	05200179	Các quá trình trong công nghệ chế biến thực phẩm	2 (2,0)	
6.	0101006535	05200121	Vệ sinh an toàn thực phẩm	2 (2,0)	
7.	0101100038	13200012	Đạo đức kinh doanh và văn hóa doanh nghiệp	2 (2,0)	
8.	0101003428	12200005	Nguyên lý kế toán	3 (3,0)	
9.	0101003931	13200001	Quản trị học	2 (2,0)	
<b>Học phần tự chọn</b>				<b>4 (4,0)</b>	
<b>Nhóm A (chọn tối thiểu 01 học phần)</b>				<b>2 (2,0)</b>	
1.	0101101051	13202047	Thư tín thương mại trong kinh doanh	2 (2,0)	
2.	0101003324	13202033	Nghệ thuật lãnh đạo	2 (2,0)	
3.	0101100417	13200010	Tâm lý học kinh doanh	2 (2,0)	
<b>Nhóm B (chọn tối thiểu 01 học phần)</b>				<b>2 (2,0)</b>	
1.	0101001598	05200123	Độc tố học thực phẩm	2 (2,0)	
2.	0101005641	05200015	Thực phẩm chức năng	2 (2,0)	
3.	0101101093	05200138	Quản lý chuỗi cung ứng và truy xuất nguồn gốc thực phẩm	2 (2,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
<b>Học kỳ 4: 12 tín chỉ tích lũy + 02 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>12 (10,2)</b>	
1.	0101006322	11200005	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2 (2,0)	
2.	0101100824	14200203	Anh văn 3	3 (3,0)	
3.	0101001677	17221002	Giáo dục quốc phòng - an ninh 4	2 (0,2)	Không tích lũy
4.	0101102003	05202191	Kỹ năng viết	2 (2,0)	
5.	0101102005	05201180	Thực hành các quá trình trong công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	
6.	0101102088	05202212	Luật thực phẩm	2 (1,1)	
7.	0101001197	05200125	Đánh giá cảm quan thực phẩm	2 (2,0)	
<b>Học kỳ 5: 12 tín chỉ tích lũy + 0 tín chỉ không tích lũy</b>					
1.	0101100023	13202044	Quản trị vận hành	3 (2,1)	
2.	0101100039	13202031	Logistics	3 (3,0)	
3.	0101003683	05200023	Phát triển sản phẩm	2 (2,0)	
4.	0101005005	05201126	Thực hành đánh giá cảm quan thực phẩm	1 (0,1)	
5.	0101003575	13200020	Phân tích hoạt động kinh doanh	3 (3,0)	
<b>Học kỳ 6: 10 tín chỉ tích lũy + 02 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>6 (6,0)</b>	
1.	0101001625	11200004	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2 (2,0)	
2.	0101001709 0101001710 0101001711 0101001712 0101001713 0101001698	16201002	Giáo dục thể chất 2	2 (0,2)	Không tích lũy
3.	0101000687	05200022	Công nghệ bao bì, đóng gói thực phẩm	2 (2,0)	
4.	0101003709	05200014	Phụ gia thực phẩm	2 (2,0)	
<b>Học phần tự chọn (chọn tối thiểu 04 tín chỉ trong Nhóm A)</b>				<b>4 (4,0)</b>	
<b>Nhóm A (chọn tối thiểu 02 học phần lý thuyết)</b>				<b>2 (2,0)</b>	
1.	0101007017	05200055	Công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	2 (2,0)	
2.	0101006868	05200056	Công nghệ chế biến sữa	2 (2,0)	
3.	0101006841	05200061	Công nghệ chế biến rau quả	2 (2,0)	
4.	0101006847	05200063	Công nghệ sản xuất dầu thực vật	2 (2,0)	
5.	0101006869	05200057	Công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	2 (2,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
6.	0101006839	05200059	Công nghệ chế biến trà, cà phê, cacao	2 (2,0)	
7.	0101006840	05200060	Công nghệ chế biến lương thực	2 (2,0)	
8.	0101006843	05200062	Công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	2 (2,0)	
9.	0101006870	05200058	Công nghệ chế biến thịt, trứng, thủy sản	2 (2,0)	
<b>Học kỳ 7: 12 tín chỉ tích lũy + 01 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>8 (5,3)</b>	
1.	0101001714 0101001715 0101001716 0101001717 0101001699 0101001700	16201003	Giáo dục thể chất 3	1 (0,1)	Không tích lũy
2.	0101100876	05200149	Quản lý nhà máy thực phẩm	2 (2,0)	
3.	0101102021	05202183	Hệ thống phân tích mối nguy và điểm kiểm soát tới hạn (HACCP)	2 (1,1)	
4.	0101100041	13202028	Truyền thông marketing tích hợp	3 (2,1)	
5.	0101006836	05205169	Kiến tập	1 (0,1)	
<b>Học phần tự chọn</b> ( <i>chọn tối thiểu 02 học phần thực hành tương ứng với các học phần lý thuyết đã chọn trong Nhóm A ở học kỳ 6 và 01 định hướng trong Nhóm C</i> )				<b>2 (0,2)</b>	
<b>Nhóm A</b> ( <i>chọn 02 học phần thực hành tương ứng với 02 học phần lý thuyết đã chọn ở học kỳ 6</i> )					
1.	0101004982	05201094	Thực hành công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	1 (0,1)	
2.	0101004867	05201037	Thực hành công nghệ chế biến sữa	1 (0,1)	
3.	0101004862	05201033	Thực hành công nghệ chế biến rau quả	1 (0,1)	
4.	0101004960	05201043	Thực hành công nghệ sản xuất dầu thực vật	1 (0,1)	
5.	0101004973	05201093	Thực hành công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	1 (0,1)	
6.	0101004891	05201029	Thực hành công nghệ chế biến trà, cà phê, ca cao	1 (0,1)	
7.	0101004855	05201031	Thực hành công nghệ chế biến lương thực	1 (0,1)	
8.	0101004974	05201035	Thực hành công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	1 (0,1)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
9.	0101102087	05201185	Thực hành công nghệ chế biến thịt, trứng, thủy sản	1 (0,1)	
<b>Nhóm C (chọn tối thiểu 1 định hướng – 02 tín chỉ)</b>				<b>2 (0,2)</b>	
<i>Định hướng 1: Quản trị doanh nghiệp - Khởi nghiệp</i>					
1.	0101102046	05207207	Dự án phát triển sản phẩm	2 (0,2)	
<i>Định hướng 2: Quản trị sản xuất</i>					
1.	0101102035	05207208	Chuyên đề quản trị nhà máy thực phẩm	2 (0,2)	
<b>Học kỳ 8: 11 tín chỉ tích lũy + 0 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>6 (4,2)</b>	
1.	0101003961	13202041	Quản trị nguồn nhân lực	3 (2,1)	
2.	0101102109	13202083	Quản trị kinh doanh quốc tế	3 (2,1)	
<b>Học phần tự chọn (chọn tối thiểu 01 tín chỉ trong Nhóm B và 01 định hướng trong Nhóm C tương ứng với định hướng đã chọn ở học kỳ 7)</b>					
<b>Nhóm B (chọn tối thiểu 01 học phần)</b>				<b>1 (0,1)</b>	
1.	0101100218	05201111	Thực hành tổ chức và huấn luyện hội đồng cảm quan	1 (0,1)	
2.	0101005600	05201021	Thực hành ứng dụng công nghệ sinh học trong công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	
3.	0101100220	05201113	Thực hành thiết kế và kiểm tra bao bì thực phẩm	1 (0,1)	
<b>Nhóm C (chọn tối thiểu 01 định hướng giống ở học kỳ 7 – 04 tín chỉ)</b>				<b>4 (4,0)</b>	
<i>Định hướng 1: Quản trị doanh nghiệp - Khởi nghiệp. Chọn tối thiểu 02 học phần</i>					
1.	0101101095	05200161	Marketing thực phẩm và nghiên cứu người tiêu dùng	2 (2,0)	
2.	0101102124	05200238	Phương pháp nghiên cứu định tính	2 (2,0)	
3.	0101102125	05200239	Phương pháp nghiên cứu định lượng	2 (2,0)	
4.	0101003039	11200009	Luật kinh tế	2 (2,0)	
5.	0101100936	17200001	Đổi mới sáng tạo và khởi nghiệp	2 (2,0)	
<i>Định hướng 2: Quản trị sản xuất. Chọn tối thiểu 02 học phần</i>					
6.	0101003039	11200009	Luật kinh tế	2 (2,0)	
7.	0101102022	05202181	Thiết kế công nghệ và bố trí dây chuyền sản xuất	2 (2,0)	
8.	0101102006	05202182	Kiểm soát chất lượng bằng phương pháp thống kê	2 (2,0)	
9.	0101102013	05200213	Kiểm soát các quá trình trong công nghiệp thực phẩm	2 (2,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
10.	0101101111	09200117	Xử lý môi trường trong công nghiệp thực phẩm	2 (2,0)	
11.	0101003868	02200080	Quản lý và sử dụng năng lượng hiệu quả	2 (2,0)	
<b>Học kỳ 9: 10 tín chỉ tích lũy + 0 tín chỉ không tích lũy</b>					
<b>Học phần bắt buộc</b>				<b>10 (0,10)</b>	
1.	0101101802	05204168	Thực tập tốt nghiệp	2 (0,2)	
2.	0101002177	05206166	Khóa luận tốt nghiệp	8 (0,8)	

### 13. Kiểm soát và đảm bảo chất lượng đào tạo

Các đơn vị có trách nhiệm thực hiện đúng, đủ theo Kế hoạch kiểm soát và đảm bảo chất lượng đào tạo đã được phê duyệt phù hợp với Quy định về công tác giảng dạy hiện hành.

### 14. Hướng dẫn thực hiện

#### 14.1. Đối với các Khoa đào tạo, Bộ môn

- Phải nghiên cứu chương trình đào tạo để tổ chức thực hiện đúng yêu cầu về nội dung của chương trình.

- Phân công giảng viên phụ trách từng học phần và cung cấp đề cương học phần cho giảng viên để triển khai kế hoạch giảng dạy.

- Chuẩn bị thật kỹ đội ngũ cố vấn học tập, yêu cầu cố vấn học tập phải hiểu cặn kẽ toàn bộ chương trình đào tạo theo học chế tín chỉ để hướng dẫn người học đăng ký các học phần.

- Chuẩn bị đầy đủ giáo trình, tài liệu tham khảo, cơ sở vật chất, để đảm bảo thực hiện tốt chương trình.

- Cần chú ý đến tính logic của việc truyền đạt và tiếp thu các mảng kiến thức, quy định các học phần tiên quyết của các học phần bắt buộc và chuẩn bị giảng viên để đáp ứng yêu cầu giảng dạy các học phần tự chọn.

- Kiểm tra, giám sát công tác giảng dạy của giảng viên theo Quy định về công tác giảng dạy hiện hành và đảm bảo các hoạt động đổi mới phương pháp giảng dạy và kiểm tra đánh giá.

#### 14.2. Đối với giảng viên

- Khi giảng viên được phân công giảng dạy một hoặc nhiều đơn vị học phần cần phải nghiên cứu kỹ nội dung đề cương của học phần để chuẩn bị bài giảng, phương pháp giảng dạy và các phương tiện đồ dùng dạy học phù hợp.

- Giảng viên phải chuẩn bị đầy đủ giáo trình, tài liệu học tập và cung cấp cho người học để người học chuẩn bị trước khi lên lớp.

- Sử dụng đa dạng các phương pháp giảng dạy và học theo triết lý giáo dục ‘Học tập chủ động, làm việc sáng tạo’, thực hiện đúng các phương pháp kiểm tra, đánh giá quy định trong đề cương học phần.

- Rút kinh nghiệm đối với hoạt động giảng dạy của bản thân và tích cực tham gia vào hoạt động đổi mới phương pháp dạy học theo Quy định về công tác giảng dạy hiện hành.

### **14.3. Đối với người học**

- Phải tham khảo ý kiến tư vấn của cố vấn học tập/ giảng viên chủ nhiệm để lựa chọn học phần cho phù hợp với tiến độ.

- Phải nghiên cứu đề cương học phần, giáo trình và tài liệu tham khảo trước khi đến lớp để tiếp thu bài giảng được tốt nhất.

- Phải đảm bảo đầy đủ thời gian lên lớp để nghe hướng dẫn hoặc bài giảng của giảng viên.

- Phát huy tính tự chủ, tinh thần tự học, tự nghiên cứu, đồng thời tích cực tham gia học tập theo nhóm, tham dự đầy đủ các hoạt động thảo luận, seminar, thực hành.

- Tích cực khai thác các tài nguyên trên mạng và trong thư viện của trường để phục vụ cho việc tự học, tự nghiên cứu và làm khóa luận tốt nghiệp.

- Thực hiện nghiêm túc Quy chế thi, kiểm tra, đánh giá.

### **15. Phê duyệt chương trình đào tạo**

*TP. HCM, ngày tháng năm 2022*

**CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG KH&ĐT**

*TP. HCM, ngày tháng năm 2022*

**TRƯỞNG KHOA**

*TP. HCM, ngày tháng năm 2022*

**HIỆU TRƯỞNG**

## MỤC LỤC

1. Mục tiêu đào tạo .....	1
2. Chuẩn đầu ra chương trình đào tạo .....	2
3. Khối lượng học tập .....	14
4. Thời gian đào tạo:.....	14
5. Văn bằng tốt nghiệp: .....	14
6. Chuẩn đầu vào .....	14
7. Phương pháp đánh giá kết quả học tập: .....	15
8. Quy chế đào tạo và điều kiện tốt nghiệp: .....	15
9. Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp: .....	15
10. Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi tốt nghiệp: .....	15
11. Nội dung chương trình đào tạo.....	16
12. Kế hoạch đào tạo .....	21
13. Kiểm soát và đảm bảo chất lượng đào tạo .....	31
14. Hướng dẫn thực hiện .....	31
15. Phê duyệt chương trình đào tạo.....	32