



KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Ngành đào tạo: Công nghệ thực phẩm
Trình độ đào tạo: Đại học

Khoá đào tạo: 2024
Hình thức đào tạo: Chính quy

(Ban hành kèm theo Quyết định số 6300/QĐ-ĐHDT ngày 06 tháng 9 năm 2024
của Hiệu trưởng Trường Đại học Đồng Tháp)

TT	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	Giờ Tin Chí		HỌC PHẦN ĐIỀU KIỆN			TIỀN ĐỘ
				LT	TH	TQ	HT	SH	
A. Kiến thức giáo dục đại cương			42						
I. Giáo dục quốc phòng			11						
1	GE4165	Đường lối quốc phòng và an ninh của Đảng Cộng sản Việt Nam*	3	45					1
2	GE4150	Công tác quốc phòng, an ninh*	2	30			GE4165		2
3	GE4166	Quân sự chung*	2	14	16		GE4165		3
4	GE4167	Kỹ thuật chiến đấu bộ binh và chiến thuật*	4	4	56		GE4165		4
II. Giáo dục thể chất			3						
2.1. Giáo dục thể chất bắt buộc			2						
1	GE4306	Giáo dục thể chất 1*	1		30				1
2	GE4334	Giáo dục thể chất 2* (Bơi lội)	1		30		GE4306		2
2.2. Giáo dục thể chất tự chọn			1						
1	GE4335	Bóng đá*	1		30		GE4306		3
2	GE4336	Bóng chuyền*	1		30		GE4306		3
3	GE4337	Cầu lông*	1		30		GE4306		3
4	GE4338	Võ thuật Vovinam*	1		30		GE4306		3
5	GE4339	Võ thuật Karatedo*	1		30		GE4306		3
6	GE4340	Cờ vua*	1		30		GE4306		3
7	GE4341	Bóng bàn*	1		30		GE4306		3
8	GE4342	Bóng ném*	1		30		GE4306		3
9	GE4343	Bóng rổ*	1		30		GE4306		3
10	GE4344	Tennis (Quần vợt)*	1		30		GE4306		3
11	GE4345	Đá cầu*	1		30		GE4306		3
III. Đại cương chung			28						
3.1. Đại cương chung bắt buộc			26						
1	FT4450	Nhập môn Công nghệ thực phẩm	1	15					1
2	GE4091	Triết học Mác - Lênin	3	45					1
3	GE4039	Pháp luật Việt Nam đại cương	2	30					2
4	GE4092	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	30			GE4091		2
5	GE4056	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30			GE4092		3
6	GE4093	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30			GE4092		3
7	GE4094	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	30			GE4092		4
8	FT4058	Vật lý đại cương - CNTP	2	15	30				1
9	FT4451	Hóa học đại cương - CNTP	3	30	30				2
10	FT4452	Sinh học đại cương - CNTP	3	30	30				1
11	FT4598	Xác suất thống kê - CNTP	2	15	30				4
12	FT4453	Kỹ năng phòng thí nghiệm - CNTP	2		60				1
3.2. Đại cương chung tự chọn (chọn ít nhất 02 tín chỉ)			2						
1	FT4443	Hình thành và phát triển kỹ năng mềm - CNTP	2	15	30				2
2	GE4049	Tiếng việt thực hành	2	30					2
3	GE4023	Kinh tế học đại cương	2	30					2
B. Khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp			122						
I. Kiến thức cơ sở nhóm ngành			19						
1	FT4454	Vi sinh học đại cương - CNTP	2	15	30		FT4452		2
2	FT4455	Hóa keo - CNTP	2	15	30		FT4451		3
3	FT4456	Nhiệt kỹ thuật thực phẩm	2	15	30				2
4	FT4457	Hóa học thực phẩm	2	15	30		FT4455		4
5	FT4458	Vi sinh thực phẩm	3	30	30		FT4454		3
6	FT4459	Các quá trình hóa lý trong CNTP	2	15	30		FT4456		3
7	FT4460	Kỹ thuật thực phẩm	3	30	30		FT4459		4
8	FT4461	Hóa sinh học thực phẩm	3	30	30		FT4457		5

TT	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	Giờ Tín Chỉ		HỌC PHẦN ĐIỀU KIỆN			TIỀN ĐỘ
				LT	TH	TQ	HT	SH	
II. Kiến thức cơ sở ngành			27						
2.1. Kiến thức cơ sở ngành bắt buộc			19						
1	FT4462	Thực tập Kỹ thuật thực phẩm (PTN)	2		60		FT4460		5
2	FT4463	Vẽ kỹ thuật	2	15	30				4
3	FT4464	An toàn và ô nhiễm trong sản xuất TP	2	15	30				5
4	FT4465	Thực tập nghề nghiệp - ngoài trường	2		80				4
5	FT4466	Nguyên lý bảo quản và chế biến thực phẩm	2	15	30				5
6	FT4467	Nguyên lý các quá trình và thiết bị trong chế biến TP	2	15	30				4
7	FT4468	Quản lý chất lượng và luật thực phẩm	3	30	30		FT4464		6
8	FT4469	Kỹ thuật lạnh	2	15	30				5
9	FT4470	Nước trong CNTP	2	15	30				4
2.2. Kiến thức cơ sở ngành tự chọn (chọn ít nhất 08 tín chỉ)			8						
1	FT4471	Tổ chức quản lý doanh nghiệp - CNTP	2	15	30				5
2	FT4472	Marketing thực phẩm	2	15	30				5
3	FT4473	Thiết kế bao bì thực phẩm	2	15	30				5
4	FT4474	Văn hóa ẩm thực	2	15	30				3
5	FT4475	Tự động hóa trong sản xuất thực phẩm	2	15	30				3
6	FT4476	Nông nghiệp đại cương	2	15	30				3
7	FT4477	Ứng dụng tin học trong CNTP	2	15	30				3
8	FT4478	Máy và thiết bị trong CNTP	2	15	30				5
III. Kiến thức chuyên ngành			52						
3.1. Kiến thức chuyên ngành bắt buộc			40						
1	FT4479	Phân tích thực phẩm	3	30	30		FT4461		6
2	FT4480	Thiết kế thí nghiệm và xử lý số liệu - CNTP	3	30	30		FT4598		5
3	FT4481	Phương pháp nghiên cứu khoa học - CNTP	3	30	30		FT4480		6
4	FT4482	Seminar chuyên ngành - CNTP	3	30	30		FT4481		7
5	FT4483	Anh văn chuyên ngành - CNTP	3	30	30				7
6	FT4484	Đánh giá cảm quan thực phẩm	3	30	30				6
7	FT4485	Bao bì thực phẩm	2	15	30				9
8	FT4486	Phụ gia thực phẩm	2	15	30				9
9	FT4487	Phát triển sản phẩm mới	3	30	30				9
10	FT4488	Công nghệ sau TH và chế biến SP thực vật	4	30	60				7
11	FT4489	Công nghệ sau TH và chế biến SP động vật	4	30	60				8
12	FT4490	TT. Công nghệ thực phẩm (PTN)	2		60				7
13	FT4591	Thực tập Kỹ thuật công nghệ thực phẩm	2		60		FT4490		8
14	FT4592	Dinh dưỡng và sức khỏe	3	30	30				5
3.2. Kiến thức chuyên ngành tự chọn (chọn ít nhất 12 TC)			12						
1	FT4492	Công nghệ sản xuất đường, sữa và chất béo	4	30	60				7
2	FT4493	Công nghệ sản xuất SP truyền thông và CN	4	30	60				8
3	FT4494	Thực phẩm chức năng	2	15	30				8
4	FT4495	Công nghệ enzyme	2	15	30				8
5	FT4496	Độc tố học thực phẩm	2	15	30				7
6	FT4497	Xử lý tận dụng phế và phụ phẩm thực phẩm	2	15	30				7
IV. Kiến thức bổ trợ			4						
1	FT4593	Khởi nghiệp - Công nghệ thực phẩm	2	15	30				2
2	FT4594	Kỹ năng tìm kiếm việc làm-Công nghệ TP	2	15	30				9
V. Khối kiến thức thực tập nghề nghiệp			14						
1	FT4491	Thực tập cơ sở	6		240				6
2	FT4498	Thực tập tốt nghiệp	8		320		FT4491		8
VI. Khóa luận tốt nghiệp/Đồ án tốt nghiệp/Học phần thay thế			6						
6.1. Khóa luận tốt nghiệp			6						
1	FT4298	Khóa luận tốt nghiệp	6		240		FT4498		9
6.2. Học phần thay thế khóa luận			6						
1	FT4595	Quản lý chuỗi cung ứng	2	15	30				9
2	FT4596	Quản lý bếp ăn công nghiệp	2	15	30				9
3	FT4597	Truy xuất nguồn gốc thực phẩm	2	15	30				9
TỔNG SỐ TÍN CHỈ TOÀN KHÓA			164	1305	2770				
Tổng số tín chỉ điều kiện:			14						
Tổng số tín chỉ tích lũy:			150						
Tổng số tín chỉ bắt buộc:			122						
Tổng số tín chỉ tự chọn:			28						