

Số: 454/QĐ-ĐHNT

Khánh Hòa, ngày 22 tháng 4 năm 2024

## QUYẾT ĐỊNH

**Ban hành định mức chi phí thực hành thực tập đối với các học phần đào tạo  
trình độ đại học và sau đại học**

### HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG

Căn cứ Quyết định số 155/CP ngày 16/8/1966 của Hội đồng Chính phủ về việc thành lập và quy định nhiệm vụ, quyền hạn của Trường Đại học Thủy sản, nay là Trường Đại học Nha Trang;

Căn cứ Luật Giáo dục đại học ngày 18/6/2012; Luật sửa đổi bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học ngày 19/11/2018 và Nghị định số 99/2019/NĐ-CP ngày 30/12/2019 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học;

Căn cứ Nghị định số 60/2021/NĐ-CP ngày 21/6/2021 của Chính phủ Quy định cơ chế quản lý tài chính của đơn vị sự nghiệp công lập;

Căn cứ Nghị định số 81/2021/NĐ-CP ngày 27/8/2021 của Chính phủ Quy định về cơ chế thu, quản lý học phí đối với cơ sở giáo dục thuộc hệ thống giáo dục quốc dân và chính sách miễn, giảm học phí, hỗ trợ chi phí học tập; giá dịch vụ trong lĩnh vực giáo dục, đào tạo;

Căn cứ Nghị định số 97/2023/NĐ-CP ngày 29/12/2023 của Chính phủ Sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 81/2021/NĐ-CP ngày 27/8/2021 của Chính phủ.

Căn cứ Thông tư số 09/2022/TT-BGDĐT ngày 06/6/2022 của Bộ Giáo dục và Đào tạo Quy định Danh mục thống kê ngành đào tạo của giáo dục đại học;

Căn cứ Nghị quyết số 340/NQ-ĐHNT ngày 24/3/2021 của Hội đồng trường ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Nha Trang;

Căn cứ Quyết định số 1139/QĐ-ĐHNT ngày 25/8/2023 của Hiệu trưởng về việc Ban hành Quy định xác định chi phí dịch vụ giáo dục, đào tạo đối với các chương trình đào tạo trình độ đại học đã được kiểm định và công nhận đạt tiêu chuẩn chất lượng giáo dục, chương trình đào tạo đặc biệt tại Trường Đại học Nha Trang;

Căn cứ Quyết định số 1141/QĐ-ĐHNT ngày 28/8/2023 của Hiệu trưởng về việc Ban hành chi phí dịch vụ giáo dục, đào tạo của các chương trình đào tạo trình độ đại học đã được kiểm định và công nhận đạt tiêu chuẩn chất lượng giáo dục tại Trường Đại học Nha Trang;

Căn cứ Quyết định số 1142/QĐ-ĐHNT ngày 28/8/2023 của Hiệu trưởng về việc Ban hành chi phí dịch vụ giáo dục, đào tạo của các chương trình đào tạo đặc biệt tại Trường Đại học Nha Trang;

Căn cứ Tờ trình của các Bộ môn thuộc các Khoa/ Viện Đào tạo: Kỹ thuật Ô tô; Kỹ thuật tàu thủy; Cơ khí động lực (Khoa Kỹ thuật giao thông); Kỹ thuật môi trường, Công nghệ sinh học (Viện Công nghệ sinh học và Môi trường); Đảm bảo chất lượng và

an toàn thực phẩm, Công nghệ thực phẩm, Công nghệ chế biến, Kỹ thuật hóa học (Khoa Công nghệ thực phẩm); Kỹ thuật lạnh, Cơ điện tử, Chế tạo máy (Khoa Cơ khí); Kỹ thuật điện, Điện tử - Tự động; Vật lý (Khoa Điện - Điện tử); Kỹ thuật xây dựng (Khoa Xây dựng); Quản lý sức khỏe động vật thủy sản, Kỹ thuật nuôi trồng thủy sản (Viện nuôi trồng thủy sản);

Xét nghị của Trường phòng Đào tạo Đại học, Trường phòng Đào tạo Sau đại học, Trường phòng Đảm bảo chất lượng và khảo thí, Giám đốc Trung tâm Thí nghiệm - Thực hành và Trường phòng Kế hoạch - Tài chính.

### QUYẾT ĐỊNH:

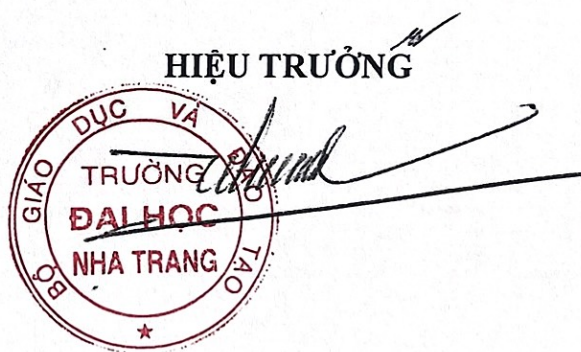
**Điều 1.** Ban hành định mức chi phí thực hành thực tập đối với các học phần đào tạo trình độ đại học và sau đại học của Trường Đại học Nha Trang (Phụ lục kèm theo).

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực từ Học kỳ II năm học 2023-2024 đến khi có quy định mới thay thế. Bãi bỏ các quy định trước đây có nội dung trái với Quyết định này.

**Điều 3.** Các ông/bà Trường phòng Kế hoạch - Tài chính, Đào tạo Đại học, Đào tạo Sau đại học, Giám đốc Trung tâm Thí nghiệm - Thực hành, Trường Khoa/ Viện và các đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

**Nơi nhận:**

- Như Điều 3 (để t/h);
- Lưu: VT, KHTC, ĐTDH, SDH, ĐBCL&KT, TNTH.



Trang Sĩ Trung



**Phụ lục**  
**ĐỊNH MỨC KINH PHÍ THỰC HÀNH THỰC TẬP ĐỐI VỚI CÁC HỌC PHẦN ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC VÀ SAU ĐẠI HỌC**

(Kèm theo Quyết định số 454/QĐ-ĐHNT ngày 22 tháng 4 năm 2024 của Hiệu trưởng Trường Đại học Nha Trang)

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
<b>1. Bộ môn kỹ thuật ô tô/ Khoa Kỹ thuật giao thông</b>							
1.1	TT Chuyên ngành công nghệ kỹ thuật ô tô (8 tuần)		KTOT	ĐH	4	167.000	11/09/2018
1.2	TT Kỹ thuật lái ô tô	AUE347	KTOT	ĐH	2	160.000	11/09/2018
1.3	TT Cấu tạo ô tô	84014			2	25.000	CTNB 2011
1.4	TT Động cơ đốt trong	84036			2	25.000	CTNB 2011
1.5	TT Điện ô tô	84034			2	25.000	CTNB 2011
<b>2. Bộ môn kỹ thuật tàu thủy/ Khoa Kỹ thuật giao thông</b>							
2.1	TH Đóng tàu thủy		KTTT	ĐH	3	340.000	09/01/2024
2.2	TH Công nghệ đóng sửa tàu phi kim loại (3LT+1TH)	NAA356	KTTT	ĐH	1	82.000	09/01/2024
2.3	TT Chuyên ngành Kỹ thuật tàu thủy		KTTT	ĐH	5	195.000	25/09/2020
2.4	TH Hàn vỏ tàu				2	30.000	CTNB 2011
2.5	TT ứng dụng máy cắt CNC trong đóng tàu				2	30.000	CTNB 2011
2.6	TT đóng tàu				6	120.000	CTNB 2011
<b>3. Bộ môn Cơ khí động lực/ Khoa Kỹ thuật giao thông</b>							
3.1	TH Bảo trì máy động lực + ĐAMH				0,5	37.000	09/01/2024
3.2	TH Hệ thống truyền động và điều khiển thủy khí + ĐAMH				0,5	37.000	09/01/2024
3.3	TH Khai thác kỹ thuật máy động lực	MAE3206			1	59.000	09/01/2024
3.4	TH Sửa chữa máy động lực				1	65.000	09/01/2024
3.5	TH Kỹ thuật gia công và lắp đặt đường ống				2	50.000	09/01/2024
3.6	TH Thiết bị thủy khí/ Kỹ thuật thủy khí	MAE334		ĐH	1	32.000	29/03/2019

*Handwritten signature*

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
3.7	TH Động cơ đốt trong/ Động cơ đốt trong tàu thủy			ĐH	2	37.000	29/03/2019
3.8	Thí nghiệm động cơ đốt trong			SĐH	1	70.000	29/03/2019
3.9	TT Chuyên ngành Khoa học hàng hải		KHHH	ĐH	4	170.000	HK II_16-17
3.10	TT chuyên ngành động lực				6	50.000	CTNB 2011
3.11	TT máy động lực				5	45.000	CTNB 2011
<b>4. Bộ môn Kỹ thuật môi trường/ Viện Công nghệ sinh học &amp; Môi trường</b>							
4.1	TH Đồ án xử lý nước thải	ENE370	CNKTMT	ĐH	0.5	44.000	09/09/2020
4.2	TH Đồ án xử lý nước cấp	ENE366	CNKTMT	ĐH	0.5	44.000	09/09/2020
4.3	TH Đồ án xử lý khí thải & tiếng ồn	ENE363	CNKTMT	ĐH	1	40.000	09/09/2020
4.4	TH Đồ án xử lý chất thải rắn	ENE364	CNKTMT	ĐH	1	42.000	09/09/2020
4.5	TH Mô hình xử lý chất thải		CNKTMT	ĐH	2	110.000	NH_16-17
4.6	TH Hóa kỹ thuật môi trường 1				1	60.000	21/02/2012
4.7	TH Hóa kỹ thuật môi trường 2				1	60.000	21/02/2012
4.8	TH Hóa sinh môi trường				1	60.000	21/02/2012
4.9	TH Vi sinh học môi trường				1	60.000	21/02/2012
4.10	TH Phương pháp phân tích môi trường				1	60.000	21/02/2012
4.11	TT Mô hình xử lý chất thải				1	60.000	21/02/2012
4.12	TN Phân tích nước và nước thải				1	50.000	CTNB 2011
4.13	TN Công nghệ xử lý nước thải				1	50.000	CTNB 2011
4.14	TN Phân tích không khí				1	50.000	CTNB 2011
4.15	TN Công nghệ xử lý khí thải				1	50.000	CTNB 2011
4.16	TN Phân tích chất thải rắn				1	50.000	CTNB 2011
4.17	TN Xử lý chất thải rắn				1	50.000	CTNB 2011

*Ch*

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
<b>5. Bộ môn Công nghệ sinh học/ Viện Công nghệ sinh học &amp; Môi trường</b>							
5.1	TH Công nghệ sinh học thực vật	BIO374		ĐH	2	155.000	18/09/2023
5.2	TH Kỹ thuật trồng nấm		CNSH	ĐH	2	100.000	18/09/2023
5.3	TH xét nghiệm bệnh bằng kỹ thuật sinh học phân tử		CNSH	ĐH	2	250.000	18/09/2023
5.4	TH Công nghệ sinh học động vật	BIO372	CNSH	ĐH	1	150.000	18/09/2023
5.5	TH Công nghệ vi sinh vật	BIO376	CNSH	ĐH	1	90.000	18/09/2023
5.6	TH Công nghệ protein-enzyme/ Công nghệ enzym và ứng dụng trong thực phẩm	BIO309		ĐH	1	100.000	18/09/2023
5.7	TH Kỹ thuật nuôi cấy mô tế bào thực vật		CNSH	SĐH	1	155.000	18/09/2023
5.8	TH Công nghệ Probiotic trong thực phẩm và thủy sản	BIT518	CNSH	SĐH	1	180.000	18/09/2023
5.9	TH Công nghệ sinh học rong biển		CNSH	SĐH	1	180.000	18/09/2023
5.10	TH Kỹ thuật sinh học phân tử	BIO3065	CNSH	ĐH	2	250.000	20/02/2023
5.11	TH Vi sinh vật học	BIO388	CNSH	ĐH	1	80.000	20/02/2023
5.12	TH Vi sinh vật trong NTTS	BIO3528	NTTS	ĐH	1	80.000	20/02/2023
5.13	TH Hóa sinh học thực phẩm	BIO3026	CNTP CNCBTS	ĐH	1	60.000	20/02/2023
5.14	TH Phân tích vi sinh thực phẩm	BIO3019	CNSH	ĐH	2	110.000	20/02/2023
5.15	TH Đa dạng sinh học biển	BIO517	CNSH	SĐH	1	200.000	20/02/2023
5.16	TH Các hoạt chất sinh học biển	BIO516	CNSH	SĐH	1	214.000	20/02/2023
5.17	TH Tế bào học		CNSH	ĐH	1	80.000	06/09/2020
5.18	TH Sinh lý học thực vật		CNSH	ĐH	1	80.000	06/09/2020
5.19	TH Hóa sinh học			ĐH	1	70.000	06/09/2020
5.20	TH Sinh học đại cương			ĐH	1	70.000	06/09/2020
5.21	TH Xét nghiệm bệnh bằng kỹ thuật vi sinh		CNSH	ĐH	2	150.000	06/09/2020
5.22	TH Công nghệ sinh học				1	70.000	24/9/2020

*Chia*

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
	thực vật						
5.23	TH Công nghệ Protein-enzyme				1	80.000	24/9/2020
5.24	TH Công nghệ vi sinh				1	80.000	24/9/2020
5.25	TH Quá trình thiết bị CNSH		CNSH	ĐH	1	70.000	24/9/2020
5.26	TH Công nghệ protein tái tổ hợp		CNSH	SĐH	0,5	300.000	17/06/2019
5.27	TH Công nghệ sinh học thực phẩm		CNSH	SĐH	0,5	120.000	17/06/2019
5.28	TH Nguyên tắc phân loại sinh vật		CNSH	ĐH	1	109.200	04/06/2018
5.29	TH Đa dạng sinh học	BIO3006	CNSH	ĐH	1	100.000	04/06/2018
5.30	TH Các hợp chất sinh học biến trong y dược		CNSH	ĐH	1	130.000	04/06/2018
5.31	TH Phân tích vi sinh môi trường		CNSH	ĐH	2	163.300	04/06/2018
5.32	TH Công nghệ Probiotic	BIO397	CNSH	ĐH	1	87.000	04/06/2018
5.33	TH Công nghệ gen	BIO346	CNSH	ĐH	1	124.000	04/06/2018
5.34	TH Chẩn đoán bệnh thủy sản		CNSH	ĐH	1	140.000	04/06/2018
5.35	TH Polyme sinh học biển		CNSH	ĐH	1	69.000	04/06/2018
5.36	TH Chẩn đoán bệnh phân tử		CNSH	ĐH	1	123.000	04/06/2018
5.37	TH Kỹ thuật xét nghiệm huyết học		CNSH	ĐH	2	103.000	04/06/2018
5.38	TH Ký sinh trùng		CNSH	ĐH	1	100.000	04/06/2018
5.39	TH Vi sinh vật thực phẩm	BIO312	CNTP; CBTS; CNSTH	ĐH	2	105.000	19/09/2017
5.40	TH Kỹ thuật phân tích chẩn đoán phân tử		CNSH	SĐH	2	120.000	27/10/2015
5.41	TH Hóa sinh (NTTS)	BIO396	NTTS	ĐH	1	40.000	23/10/2014
5.42	TH Miễn dịch học		CNSH	ĐH	1	100.000	23/10/2014
5.43	TH Vi sinh môi trường	BIO382	CNKTMT	ĐH	1	72.500	23/10/2014
5.44	TH Vi sinh vật ứng dụng trong quản lý môi trường		QLNLTS	ĐH	1	62.000	23/10/2014
5.45	TH Di truyền học				1	25.000	CTNB 2011

*thc*

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
5.46	TH Sinh học chức năng thực vật				1	20.000	CTNB 2011
5.47	TH Sinh học phân tử				1	50.000	CTNB 2011
5.48	TH Sinh học chức năng động vật				1	45.000	CTNB 2011
5.49	Th Kỹ thuật di truyền				1	50.000	CTNB 2011
5.50	TH Công nghệ sinh học Vi sinh vật				1	50.000	CTNB 2011
5.51	TH CNSH động vật				1	46.000	CTNB 2011
5.52	TH Vật liệu sinh học				1	20.000	CTNB 2011
5.53	TH Kỹ thuật nuôi cấy mô tế bào				1	55.000	CTNB 2011
<b>6. Bộ môn Đảm bảo chất lượng và an toàn thực phẩm/ Khoa Công nghệ thực phẩm</b>							
6.1	TH Phân tích đánh giá chất lượng thực phẩm			ĐH	2	160.000	14/09/2023
6.2	TH Lấy mẫu kiểm soát chất lượng an toàn thực phẩm			ĐH	1	100.000	15/09/2020
6.3	TH Kiểm tra nhanh trong giám sát an toàn thực phẩm			ĐH	1	112.000	15/09/2020
6.4	TH Phân tích thực phẩm			ĐH	1	80.000	15/09/2020
6.5	TH Đánh giá cảm quan thực phẩm			ĐH	1	77.000	15/09/2020
6.6	TH Kỹ thuật đánh giá cảm quan			ĐH	1	22.000	18/12/2013
6.7	TH Vi sinh vật			ĐH	1	60.000	14/03/2012
6.8	TH Phân tích sản phẩm thủy sản			ĐH		35.000	14/10/2008
6.9	TH Đảm bảo chất lượng và luật thực phẩm			ĐH		20.000	14/10/2008
<b>7. Bộ môn Công nghệ sau thu hoạch/ Khoa Công nghệ thực phẩm</b>							
7.1	TH Công nghệ sản phẩm có nguồn gốc động vật		CNSH	ĐH	2	135.000	19/08/2019
7.2	TH Chế biến nông sản		CNSTH	ĐH	2	120.000	21/03/2019
7.3	TH Cung ứng nguyên liệu trong chế biến thủy sản		CNCB	ĐH	1	63.400	08/05/2018

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
7.4	TH Công nghệ sản phẩm có nguồn gốc thực vật		CNSTH	ĐH	1	45.000	15/01/2016
7.5	TH Thu hoạch, xử lý và bảo quản thủy sản	POT372	CNSTH	ĐH	1	45.000	15/01/2016
7.6	TH Thu hoạch, xử lý và bảo quản rau, củ, quả, hạt		CNSTH	ĐH	1	55.000	30/09/2015
7.7	TH Thu hoạch, xử lý và bảo quản sản phẩm từ cây nhiệt đới		CNSTH	ĐH	1	40.000	30/09/2015
7.8	TH Vật lý thực phẩm		CNCBTS	ĐH	1	40.000	05/04/2014
<b>8. Bộ môn Công nghệ chế biến thủy sản/ Khoa Công nghệ thực phẩm</b>							
8.1	TH Công nghệ lạnh và lạnh đông thủy sản (3LT + 1TH)	SPT395		ĐH	1	97.500	09/01/2024
8.2	TH Công nghệ lạnh và lạnh đông thực phẩm (3LT + 1TH)	SPT398		ĐH	1	97.500	09/01/2024
8.3	TH Kỹ thuật sản xuất các sản phẩm thực phẩm thủy sản (2LT+2TH)	SPT396		ĐH	2	175.000	09/01/2024
8.4	TH Công nghệ chế biến thực phẩm thủy sản (3LT+2TH)			ĐH	2	175.000	09/01/2024
8.5	TH Tận dụng nguyên liệu còn lại trong chế biến thủy sản		CNCBTS	ĐH	1	80.000	25/09/2019
8.6	TH Kỹ thuật sản xuất sản phẩm thủy sản khô và hun khói		CNCBTS	ĐH	1	78.000	25/09/2019
8.7	TH Công nghệ SXSP thủy sản lên men và ướp muối		CNCBTS	ĐH	1	80.000	25/09/2019
8.8	TH Công nghệ sản xuất các sản phẩm thủy sản truyền thống		CNCBTS	ĐH	2	120.000	05/04/2014
8.9	TH Công nghệ sản xuất các sản phẩm thủy sản gia tăng		CNCBTS	ĐH	2	120.000	05/04/2014
8.10	TH Phụ gia thực phẩm		CNCBTS	ĐH	1	65.000	05/04/2014
8.11	TH Kỹ thuật sấy		CNCBTS	ĐH	2	120.000	05/04/2014
8.12	TH Phát triển sản phẩm		CNCBTS	ĐH	1	60.000	05/04/2014

*Handwritten signature*



STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
8.13	TH Công nghệ sản xuất bột cá, dầu cá và thức ăn chăn nuôi		CNCBTS	ĐH	1	40.000	05/04/2014
8.14	Th Kỹ thuật sản xuất các sản phẩm kỹ thuật và y dược		CNCBTS	ĐH	1	70.000	05/04/2014
8.15	Th Công nghệ chế biến rong biển		CNCBTS	ĐH	1	70.000	05/04/2014
8.16	TH Công nghệ chế biến thủy sản 1			ĐH	1	80.000	21/09/2012
8.17	TH Công nghệ chế biến thủy sản 2			ĐH	1	80.000	21/09/2012
8.18	TH Công nghệ chế biến thủy sản 3			ĐH	1	60.000	21/09/2012
8.19	TH CNCB bột cá, dầu cá và tận dụng phế liệu				1	32.000	CTNB 2011
8.22	TT CNCB sản phẩm gia tăng				1	30.000	CTNB 2011
8.23	TH Nguyên liệu và sau thu hoạch				1	25.000	CTNB 2011
8.24	TH CNCB sản phẩm truyền thống				1	26.000	CTNB 2011
8.25	TH CN đồ hộp				1	26.000	CTNB 2011
8.26	TH CN lạnh				1	40.000	CTNB 2011
8.27	TH Hóa sinh ngành CNCB, CBTP, CNSH				1	22.000	CTNB 2011
<b>9. Bộ môn Công nghệ thực phẩm/ Khoa Công nghệ thực phẩm</b>							
9.1	TH Công nghệ đồ hộp thực phẩm/ TH Công nghệ SX đồ hộp	SPT369/ FOT365	CNTP	ĐH	1	75.000	04/07/2023
9.2	TH Công nghệ các sản phẩm từ cây nhiệt đới	FOT369	CNTP	ĐH	1	90.000	05/07/2023
9.3	TH Công nghệ đường mía, bánh kẹo	FOT367	CNTP	ĐH	1	75.000	05/07/2023
9.4	TH Công nghệ sản xuất đồ hộp thủy sản	FOT370	CNTP	ĐH	1	75.000	04/07/2023
9.5	TH Công nghệ chế biến thịt, cá, trứng, sữa	FOT382	CNTP	ĐH	1	75.000	02/07/2023
9.6	TH Công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	FOT379	CNTP	ĐH	1	85.000	02/07/2023

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
9.7	TH Khoa học cảm quan và thị hiếu thực phẩm người tiêu dùng		CNTP	SĐH	1	50.000	10/10/2016
9.8	TH Sản phẩm giá trị gia tăng và thực phẩm chức năng		CNTP	ĐH	1	45.000	02/03/2016
9.9	TH Chất màu chất mùi tự nhiên		CNTP	ĐH	1	48.000	NH_16-17
9.10	TH Giết mổ, xử lý và bảo quản gia súc gia cầm	POT373	CNTP	ĐH	1	48.000	NH_16-17
9.11	TH Công nghệ chế biến thịt, cá, trứng, sữa và dầu mỡ thực phẩm		CNTP	ĐH	2	45.000	02/12/2015
9.12	TH CN rượu, bia, nước giải khát và thực phẩm truyền thống			ĐH		60.000	30/09/2015
9.13	TH Công nghệ sản xuất chế phẩm vi sinh ứng dụng trong CNTP		CNTP	SĐH	30 tiết	41.000	04/06/2014
9.14	TH Công nghệ thực phẩm 2		CNTP	ĐH	1	172.000	02/04/2013
9.15	TH Công nghệ chế biến rau quả và CNSX bánh kẹo		CNTP	ĐH	1	38.000	14/09/2012
9.16	TH công nghệ lạnh thực phẩm		CNTP		1	37.000	14/09/2012
9.17	Th công nghệ thực phẩm 1		CNTP	ĐH	2	74.000	14/09/2012
9.18	TH Công nghệ chế biến rau quả					33.000	CTNB 2011
9.19	TH CN lạnh					33.000	CTNB 2011
9.20	TH CNCB chè café, cao cao, hạt điều					37.000	CTNB 2011
9.21	TH CNCB chè café, cao cao và thịt, cá, trứng, sữa					42.000	CTNB 2011
9.22	TH CNCB thực phẩm					40.000	CTNB 2011
9.23	TH CN đồ hộp thực phẩm					30.000	CTNB 2011
9.24	TH Sản xuất các sản phẩm lên men					40.000	CTNB 2011
9.25	TH CNCB rau quả và dầu mỡ, tinh dầu thực phẩm					40.000	CTNB 2011

**10. Bộ môn Hóa/ Khoa Công nghệ thực phẩm**

*Chữ ký*

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
10.1	TH Phương pháp phân tích hiện đại			ĐH	1	96.000	10/09/2020
10.2	TH Công nghệ hợp chất tự nhiên 1			ĐH	1	60.000	10/09/2020
10.3	TH Công nghệ vật liệu polyme - Composite 1			ĐH	1	68.000	10/09/2020
10.4	TH Công nghệ chế biến dầu mỡ	CHE329		ĐH	1	48.000	24.02.2017
10.5	TH Tách chiết và tinh chế hợp chất thiên nhiên	CHE365		ĐH	1	48.000	24.02.2017
10.6	TH Hóa học và hóa lý polyme	CHE342		ĐH	1	48.000	NH_16-17
10.7	TH Quá trình thiết bị			ĐH	1	50.000	NH_16-17
10.8	TH Hóa hữu cơ	CHE374		ĐH	1	30.000	30.11.2015
10.9	TH Hóa vô cơ	CHE382		ĐH	1	45.000	30.11.2015
10.10	TH Hóa keo	CHE378		ĐH	1	45.000	30.11.2015
10.11	TH Hóa lý - Hóa keo	CHE320		ĐH	1	22.000	30.11.2015
10.12	TH Hóa đại cương	CHE372		ĐH	1	27.000	30.11.2015
10.13	TH Hóa lý	CHE380		ĐH	1	45.000	30.11.2015
10.14	TH Hóa phân tích	CHE376		ĐH	1	33.000	30.11.2015
10.15	TH Hóa học				1	18,000	CTNB 2011
<b>11. Bộ môn Kỹ thuật lạnh/ Khoa Cơ khí</b>							
11.1	TH Kỹ thuật lạnh dân dụng				2	184.625	28/10/2023
11.2	TH Tự động hóa máy lạnh và ĐHKK				2	22.500	28/10/2023
11.3	TH Hệ thống lạnh công nghiệp				2	114.680	28/10/2023
11.4	TH Lò hơi và hệ thống sấy				2	53.250	28/10/2023
11.5	TT điện lạnh/ TH điện lạnh 1			ĐH	2	140.000	18/3/2020
11.6	TT Lạnh công nghiệp/ TH Điện lạnh 2			ĐH	2	12.000	18/3/2020
11.7	TT Lạnh dân dụng/ TH vận hành, bảo dưỡng, sửa chữa máy lạnh và ĐHKK			ĐH	2	103.000	18/3/2020
11.8	TT Lò hơi công nghiệp			ĐH	2	10.000	18/3/2020

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
11.9	TT Kỹ thuật sấy			ĐH	2	25.000	18/3/2020
11.10	TT Chuyên ngành nhiệt - điện lạnh			ĐH	4	193.000	27/04/2015
11.11	TH Kỹ thuật thực phẩm (CNCBTP, CNCBTS)				1	18.000	CTNB 2011
11.12	TH Vận hành hệ thống lạnh và điều hòa không khí				1	16.000	CTNB 2011
11.13	TT Sửa chữa điện lạnh (ĐH)				3	42.000	CTNB 2011
11.14	TT Sửa chữa lạnh công nghiệp và dân dụng				2	25.000	CTNB 2011
11.15	TT Hệ thống cung cấp nhiệt				1	7.000	CTNB 2011
11.16	TT Nhận thức (ĐH)				3	8.000	CTNB 2011
11.17	TT Sửa chữa nồi hơi và TB nhiệt				2	22.000	CTNB 2011
<b>12. Bộ môn cơ điện tử/ Khoa Cơ khí</b>							
12.1	TH Tự động hóa hệ thống thủy khí		Cơ ĐT	ĐH	1	40.000	07/09/2020
12.2	TH Điện tử ứng dụng trong Cơ điện tử	MEC328	Cơ ĐT	ĐH	1	25.000	14/09/2016
12.3	TH Điều khiển máy điện		Cơ ĐT	ĐH	2	45.000	22/04/2014
12.4	TH Thiết bị điện công nghiệp/ Thiết bị điện trong hệ thống cơ điện tử		Cơ ĐT	ĐH	1	25.000	18/03/2013
12.5	TH Mạng truyền thông công nghiệp		Cơ ĐT	ĐH	1	25.000	18/03/2013
12.6	TH vi điều khiển				1	25.000	CTNB 2011
12.7	TH cảm biến và ứng dụng	MEC393			1	25.000	CTNB 2011
12.8	TH hệ thống chấp hành				2	45.000	CTNB 2011
12.9	TH hệ thống cơ điện tử				1	25.000	CTNB 2011
12.10	TH hệ thống điều khiển và truyền thông				2	45.000	CTNB 2011
12.11	Th kỹ thuật robot	MEC376			1	25.000	CTNB 2011
12.12	TH nhận dạng mẫu và xử lý ảnh				1	24.000	CTNB 2011
12.13	TH PLC				1	25.000	CTNB 2011

*Handwritten signature*

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
12.14	TT chuyên ngành				5	55.000	CTNB 2011
<b>13. Bộ môn Chế tạo máy/ Khoa Cơ khí</b>							
13.1	TH Cơ khí/ TT Cơ khí (6 tuần)	CPE363	CKDL	ĐH	3	135.000	09/01/2024
13.2	TH Cơ khí/ TT cơ khí (6 tuần)	CPE363	CĐT CTM KTCK OTO KTTT	ĐH	3	135.000	09/01/2024
13.3	TH Cơ khí/ TT Cơ khí (5 tuần)	CPE362	KTNL	ĐH	2	93.000	09/01/2024
13.4	TH Chế tạo máy			ĐH	3	285.000	07/12/2023
13.5	TH Công nghệ chế tạo máy (2LT + 1TH)		CKDL	ĐH	1	95.000	15/09/2023
13.6	TH Công nghệ gia công CNC	MET354	CTM CĐT	ĐH	1	37.000	NH_16-17
13.7	TT Chuyên ngành công nghệ/cơ khí chế tạo máy	MET355		ĐH	3	120.000	NH_16-17
13.8	TH Bảo trì công nghiệp	MET382		ĐH	5 tiết	11.000	NH_16-17
13.9	TH Dung sai lắp ghép và kỹ thuật đo	MET380	KTCK CTM	ĐH	1	20.000	28/12/2015
13.10	TH CNC và robot công nghiệp	MET325	KTCK CTM	ĐH	10 tiết	20.000	28/12/2015
13.11	TH Chế tạo phôi	MET343	KTCK CTM	ĐH	10 tiết	20.000	28/12/2015
13.12	TH đồ họa vi tính				1	2.000	CTNB 2011
13.13	TH kỹ thuật đo chuyên ngành cơ khí				1	2.000	CTNB 2011
13.14	TH CNC chuyên ngành cơ khí				1	25.000	CTNB 2011
<b>14. Bộ môn Kỹ thuật điện/ Khoa Điện - Điện tử</b>							
14.1	TH Máy điện		KTĐ	ĐH	1	74.000	09/01/2024
14.2	TH Kỹ thuật điện công nghiệp		KTMT	ĐH	1	74.000	09/01/2024
14.3	TH Điện cơ bản		KTĐ KTĐK TĐH	ĐH	1	74.000	09/01/2024

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
14.4	TH Trang bị điện – điện tử trong máy công nghiệp		KTCK CTM	ĐH	1	74.000	09/01/2024
14.5	TH Trang bị điện – khí nén		KTĐ KTĐK TĐH	ĐH	1	74.000	09/01/2024
14.6	TH Kỹ thuật điện	INE324			0,2/1	2.300	05/10/2020
14.7	TH Máy điện và khí cụ điện			ĐH	1	45.000	22/04/2014
14.8	TH Cung cấp điện		Đ-ĐT	ĐH	1	25.000	06/05/2013
14.9	TH Truyền động điện				1	10.000	CTNB 2011
14.10	TH Đo lường điện				1	4.000	CTNB 2011
14.11	TH Tổng hợp ngành điện				2	74.000	CTNB 2011
<b>15. Bộ môn Điện tử tự động/ Khoa Điện - Điện tử</b>							
15.1	TH Đo lường cảm biến			ĐH	1	20.000	15/12/2020
15.2	TH Kỹ thuật điện tử			ĐH	1	15.000	03/10/2020
15.3	TH Điện tử công suất			ĐH	1	30.000	03/10/2020
15.4	TH Điện tử tương tự			ĐH	1	58.000	03/10/2020
15.5	TH Kỹ thuật vi xử lý			ĐH	1	26.000	03/10/2020
15.6	TH Vi điều khiển			ĐH	1	30.000	03/10/2020
15.7	TH Hệ thống điều khiển tự động			ĐH	1	20.000	03/10/2020
15.8	TH Kỹ thuật điện - điện tử			ĐH	1	17.000	03/10/2020
15.9	TH Audio - Video			ĐH	1	58.000	03/10/2020
15.10	TH Điện tử			ĐH	2	65.000	03/10/2020
15.11	TH Điện tử số				1	12.000	CTNB 2011
15.12	TH Điện tử máy tính				2	32.000	CTNB 2011
<b>16. Bộ môn Vật lý/ Khoa Điện - Điện tử</b>							
16.1	TH Vật lý đại cương	PHY307		ĐH	1	10.000	25/2/2020
<b>17. Bộ môn Kỹ thuật xây dựng/ Khoa Xây dựng</b>							
17.1	TH Vật liệu xây dựng	MEM345	XD	ĐH	1	50.000	14/12/2012
17.2	TT Công nhân	CIE360	XD	ĐH	5 tuần	140.000	14/12/2012
17.3	TII Vật liệu kỹ thuật	MEM329		ĐH	10 tiết	27.000	01/10/2019
17.4	TH Sức bền vật liệu	MEM332				8.000	CTNB 2011
17.5	TH Cơ học chất lỏng					1.000	CTNB 2011

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
<b>18. Bộ môn Quản lý sức khỏe động vật thủy sản/ Viện Nuôi trồng thủy sản</b>							
18.1	TH Bệnh truyền nhiễm ở động vật thủy sản		BHTS	ĐH	2	180.000	09/01/2024
18.2	TH Quản lý sức khỏe động vật thủy sản		NTTS	ĐH	1	150.000	09/01/2024
18.3	TT Chuyên ngành Bệnh học thủy sản		NTTS	ĐH	3	210.000	09/01/2024
18.4	TH Động vật không xương sống ở nước	FBI329	NTTS	ĐH	1	31.000	09/01/2024
18.5	TH Quản lý chất lượng nước trong NTTS	AQT349	NTTS	ĐH	1	60.000	09/01/2024
18.6	TH Bệnh ký sinh trùng ở động vật thủy sản	EPM385	BHTS	ĐH	1	40.000	05/10/2020
18.7	TH Bệnh do nấm gây ra ở động vật thủy sản	EPM395	BHTS	ĐH	1	52.000	05/10/2020
18.8	TH Bệnh do vi khuẩn ở động vật thủy sản	EPM384	BHTS	ĐH	1	62.000	05/10/2020
18.9	TH Bệnh do virus ở động vật thủy sản	EPM382	BHTS	ĐH	1	65.000	05/10/2020
18.10	TH Bệnh học thủy sản	EPM365	NTTS CNSH	ĐH	1	64.000	05/10/2020
18.11	TT Chuyên ngành Bệnh học thủy sản	EPM388	BHTS	ĐH	4	210.000	05/10/2020
18.12	TH Mô bệnh học	EPM325	BHTS	ĐH	1	54.000	05/10/2020
18.13	TH Vi sinh vật ứng dụng trong NTTS		BHTS	ĐH	1	44.000	05/10/2020
18.14	TH Dịch tễ học	EPM327	BHTS	ĐH	1	40.000	10/05/2020
18.15	TH Chỉ thị sinh học trong đánh giá chất lượng nước	FBI348	NTTS, QLNL	ĐH	1	30.000	NH_16-17
18.16	TH Bệnh do dịch hại và yếu tố vô sinh				1	27.000	CTNB 2011
18.17	TH Giải phẫu bệnh lý				1	27.000	CTNB 2011
18.18	TH Vi sinh vật học đại cương				1	30.000	CTNB 2011
<b>19. Bộ môn Kỹ thuật nuôi trồng thủy sản/ Viện Nuôi trồng thủy sản</b>							
19.1	TH Thực vật ở nước	FBI355	NTTS	ĐH	1	32.050	09/01/2024
19.2	TH Mô và phôi động vật thủy sản	FBI336	NTTS	ĐH	1	85.000	09/01/2024

*Kho*

STT	Tên môn học/học phần	Mã HP	Ngành học	Hệ ĐT	Số TC	Định mức (vnd)	Ghi chú
19.3	TH Công trình và thiết bị trong nuôi trồng thủy sản	AQT388	NTTS	ĐH	1	85.000	09/01/2024
19.4	TH Sinh lý động vật thủy sản	FBI359	NTTS	ĐH	1	75.000	09/01/2024
19.5	TH Dinh dưỡng và thức ăn thủy sản	AQT383	NTTS	ĐH	1	80.000	09/01/2024
19.6	TH Phân loại Giáp xác và Động vật thân mềm	AQT389	NTTS	ĐH	0.5	41.000	09/01/2024
19.7	TH Di truyền và chọn giống thủy sản	FBI347	NTTS	ĐH	1	86.050	09/01/2024
19.8	TH Ngư Loại	FBI356	NTTS	ĐH	1	59.000	09/01/2024
19.9	TH Thức ăn trong NTTS			ĐH	1	49.000	13/10/2020
19.10	TT Kỹ thuật NTTS nước mặn, lợ			ĐH	4	174.000	13/10/2020
19.11	TT Kỹ thuật NTTS nước ngọt			ĐH	4	145.000	13/10/2020
19.12	TT Chuyên ngành quản lý NLTS (8 tuần)	EMP357	QLNL	ĐH	4	110.000	NH_16-17
19.13	TT Cơ sở chuyên ngành QLNL thủy sản (4 tuần)		QLNL	ĐH	2	90.000	18/11/2015

*Chữ ký*