

**CHƯƠNG TRÌNH KHUNG ĐÀO TẠO ĐẠI HỌC**  
**CHUYÊN NGÀNH KỸ THUẬT HÌNH ẢNH (Theo hệ thống tín chỉ)**

*(Ban hành kèm theo quyết định số: ...67... /QĐ-ĐHTĐ ngày 10 tháng 6 năm 2021 của  
Hiệu trưởng Trường Đại học Thành Đông)*

*(Áp dụng từ năm học 2021 - 2022)*

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ tín chỉ			Học kỳ	Mã học phần tiên quyết	Ghi chú
				LT	TH	Tự học			
<b>I</b>	<b>Khối kiến thức giáo dục đại cương</b>		<b>33</b>	<b>375</b>	<b>330</b>	<b>660</b>			
1	MLP0031	Triết học Mác - Lênin	3	45	0	90	I		
2	MPE0031	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	30	0	60	II	MLP0031	
3	SSL0031	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30	0	60	III	MPE0031	
4	HTH0031	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30	0	60	IV	SSL0031	
5	HCV0031	Lịch sử đảng cộng sản Việt Nam	2	30	0	60	V	HTH0031	
6	EL10031	Tiếng Anh giao tiếp 1	3	45	0	90	I		
7	EL20031	Tiếng Anh giao tiếp 2	2	30	30	60	II	EL10031	
8	EL30031	Tiếng Anh chuyên ngành	3	45	30	90	III	EL20031	
9	GLA0031	Pháp luật đại cương	2	30	30	60	II		
10	GIM0031	Tin học đại cương	2	15	30	30	I		
11	PHE0031	Giáo dục thể chất (*)	3	0	90	0	I		
12	SME0031	Giáo dục quốc phòng - An ninh (*)	7	45	120	0	II	GNL0231	
<b>II</b>	<b>Khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp</b>								
<b>2.1.</b>	<b>Kiến thức cơ sở ngành</b>								
<b>2.1.1</b>	<b>Các học phần bắt buộc</b>		<b>31</b>	<b>405</b>	<b>120</b>	<b>810</b>			

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ tín chỉ			Học kỳ	Mã học phần tiên quyết	Ghi chú
				LT	TH	Tự học			
1	MSP2031	Xác suất thống kê	2	30	0	60	II		
2	CMT2031	Hóa học	2	30	0	60	II		
3	BAG2031	Sinh học và di truyền	2	30	0	60	I		
4	BPM2031	Vật lý y học	2	30	0	60	I		
5	SRM2031	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	30	0	60	VII	MSP2031	
6	MPE2031	Tâm lý - Đạo đức y học	2	30	0	60	III		
7	AAP2031	Giải phẫu - Sinh lý	3	30	30	60	I		
8	PMC2031	Dược lý	2	30	0	60	V	AAP2031	
9	BCM2031	Hóa sinh	2	15	30	30	III	CMT2031	
10	AOD2031	Giải phẫu bệnh	2	15	30	30	II	AAP2031	
11	PSI2031	Sinh lý bệnh - Miễn Dịch	2	30	0	60	III	AAP2032	
12	BSN2031	Điều dưỡng cơ bản	2	15	30	30	III	AAP2033	
13	PTL2031	Bệnh học	2	30	0	60	IV	PSI2031	
14	EID2031	Dịch tễ học	2	30	0	60	IV	MSP2031	
15	OEE2031	Tổ chức và quản lý y tế - Chương trình y tế quốc gia - Giáo dục sức khỏe	2	30	0	60	IV	MSP2031	
<b>2.2</b>	<b>Kiến thức ngành, chuyên ngành</b>								
<b>2.2.1</b>	<b>Các học phần bắt buộc</b>		<b>60</b>	<b>405</b>	<b>1170</b>	<b>810</b>			
1	PIM2031	Nguyên lý cơ sở các phương pháp tạo ảnh y học và kỹ thuật lưu giữ hình ảnh	3	30	30	60	III	AOD2031	
2	AXC2031	Giải phẫu X-Quang thường quy	4	30	60	60	IV	PIM2031	

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ tín chỉ			Học kỳ	Mã học phần tiên quyết	Ghi chú
				LT	TH	Tự học			
3	SFA2031	Kỹ thuật chụp X-Quang thông thường sọ, mặt, bụng	3	30	30	60	IV	SFA2031	
4	LSC2031	Kỹ thuật chụp X-Quang chi, cột sống, ngực	4	30	60	60	V	SFA2031	
5	RDU2031	Kỹ thuật chụp X-Quang đặc biệt tiêu hoá	2	15	30	30	V	SFA2031	
6	RCG2031	Kỹ thuật chụp X-Quang đặc biệt tiết niệu - sinh dục	2	15	30	30	V	SFA2031	
7	TTB2031	Kỹ thuật chụp cắt lớp vi tính cơ bản	4	30	60	60	VI	SFA2031	
8	TBM2031	Kỹ thuật chụp cộng hưởng từ	4	30	60	60	VI	SFA2031	
9	NBR2031	Y học hạt nhân - Xạ trị cơ bản	4	30	60	60	VI	SFA2031	
10	UST2031	Kỹ thuật siêu âm	4	30	60	60	VI	PIM2031	
11	RDS2031	An toàn bức xạ	2	30	0	60	III	PIM2031	
12	MMT2031	Bảo quản máy	2	15	30	30	IV		
13	SI12031	Triệu chứng học hình ảnh 1	4	30	60	60	V	SFA2031	
14	SI22031	Triệu chứng học hình ảnh 2	4	30	60	60	VI	SI12031	
15	OMS2031	Tổ chức và quản lý Khoa Chẩn đoán Hình ảnh	2	30	0	60	V		
16	HCX2031	THBV (Kỹ thuật X quang thông thường)	2	0	90	0	VII	LSC2031	
17	HSX2031	Thực hành bệnh viện (Kỹ thuật X quang đặc biệt)	2	0	90	0	VII	RCG2031	
18	HCT2031	THBV (Kỹ thuật X quang cắt lớp vi tính)	2	0	90	0	VIII	TTB2031	
19	HMT2031	THBV (Kỹ thuật chụp cộng hưởng từ)	2	0	90	0	VIII	TBM2031	
20	HNE2031	Thực hành bệnh viện (Kỹ thuật Y học hạt nhân)	2	0	90	0	VIII	NBR2031	

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ tín chỉ			Học kỳ	Mã học phần tiên quyết	Ghi chú
				LT	TH	Tự học			
21	HRT2031	Thực hành bệnh viện (Kỹ thuật Xạ trị)	2	0	90	0	VIII	NBR2032	
2.2.2	<b>Kiến thức tự chọn (chọn 12/ 20 TC) SV chọn 2 trong 5 phần sau:</b>		<b>4</b>						
1	TTM2031	KT chụp cắt lớp vi tính và chụp cộng hưởng từ tim mạch	4	45	<b>30</b>	90	VII	TTB2031	
2	NMT2031	KT chụp cộng hưởng từ thần kinh- cơ xương khớp	4	30	<b>90</b>	60	VII	TBM2031	
3	XIA2031	Kỹ thuật chụp Xquang can thiệp mạch máu	4	45	<b>30</b>	90	VII	RCG2031	
4	ANM2031	Y học hạt nhân nâng cao	4	30	<b>90</b>	60	VII	NBR2031	
5	AT2031	Xạ trị nâng cao	4	30	<b>90</b>	60	VII	NBR2031	
<b>2.3</b>	<b>Khóa luận tốt nghiệp</b>		<b>7</b>	<b>0</b>	<b>420</b>	<b>0</b>	VIII		
2.4	<b>Học phần bổ sung</b>		7	45	180	90			
1	TCM2031	Kỹ thuật chụp cắt lớp vi tính sọ - ngực - bụng và chụp cộng hưởng từ sọ - cột sống - bụng	3	45	0	90	VIII		
2		Thực hành học phần bổ sung	4	0	180	0	VIII		
<b>Tổng số</b>			<b>133</b>	<b>1275</b>	<b>1770</b>	<b>2460</b>			

**DUYỆT CỦA BAN GIÁM HIỆU  
HIỆU TRƯỞNG**

*(Đã ký)*

**PGS.TS. Lê Văn Hùng**

**KHOA Y - DƯỢC  
TRƯỞNG KHOA**

*(Đã ký)*

**GS.TSKH. Phùng Đắc Cam**