

放射線技術科学科（診療放射線技師履修モデル、令和4年度以降入学生用）

科目 区分		授業科目の名称	授業 形態	ナンバ リング	単位数		年次別修得単位数				備考	
					必修	選択	1 年 次	2 年 次	3 年 次	4 年 次		
	科学リテ ラシー	化学	講義	Z1A02		2	2				必修 7単位 ＋ 選択 2単位 以上	
		物理学	講義	Z1A03	2		2					
		数学	講義	Z1A04	2		2					
	情報リテ ラシー	情報科学入門	演習	Z1B01	1		1					
		情報科学基礎	演習	Z1B02	1		1					
		情報科学応用	演習	Z1B03	1		1					
	会人 間の 理 解 社	倫理学	講義	Z1C01		2	2				選択 4単位以上	
		心理学	講義	Z1C03		2	2					
	外国語	英語Ⅰ	講義	Z1D01	2		2				必修 6単位 ＋ 選択 1単位 以上	
		英語Ⅱ	講義	Z1D02	2		2					
		英会話Ⅰ	演習	Z1D04	1		1					
		英会話Ⅱ	演習	Z1D05	1		1					
		英会話Ⅲ	演習	Z1D06		1		1				
	純真学	純真学Ⅰ	演習	Z1E01	1		1				必修 2単位 ＋ 選択 1単位 以上	夏期・春期集中
		純真学Ⅱ	演習	Z1E02	1			1				
		ボランティア	演習	Z1E03		1		1				
	医療チ ーム	医療連携の基礎	演習	Z1F01	1		1				必修 3単位	
		医療連携の構築	講義	Z1F02	1			1				
		総合チーム医療	演習	Z1F03	1					1		
	キャリア 形成	ライティングリテラシー	演習	Z1G01	1		1				必修 4単位	
		キャリア入門	演習	Z1G02	1		1					
		キャリア形成論	演習	Z1G03	1				1			
		キャリアスキル演習	演習	Z1G04	1				1			
専門 教育 科目	医学の 基礎	解剖学（人体構造学）Ⅰ	講義	R3A01	1		1				必修 11単位	
		解剖学（人体構造学）Ⅱ	講義	R3A02	1		1					
		生化学	講義	R3A03	1		1					
		生理学	講義	R3A04	1		1					
		病理学	講義	R3A05	1		1					
		薬理学	講義	R3A06	1				1			
		臨床医学概論	講義	R3A07	1			1				
		公衆衛生学	講義	R3A08	1		1					
		救命救急医療	演習	R3A09	1				1			
		医療文献講読	講義	R3A10	1				1			
		基礎医学特論	講義	R3A11	1					1		
	理工学的 基礎およ び放射線 科学の基 礎	診療放射線技術学概論	講義	R3B01	1		1				必修 18単位 ＋ 選択 1単位 以上	
		情報科学	講義	R3B02	1			1				
		現代物理学	講義	R3B03	1		1					
		画像数学	講義	R3B04	1		1					
		医用工学	講義	R3B05	1		1					
		基礎科学実験	演習	R3B06	1		1					
		医療安全工学	講義	R3B07	1			1				
		放射線生物学	講義	R3B08	1			1				
		放射線物理学Ⅰ	講義	R3B09	1		1					
		放射線物理学Ⅱ	講義	R3B10	1			1				
		電磁気学	講義	R3B11	1		1					
		放射化学Ⅰ	講義	R3B12	1		1					
		放射化学Ⅱ	講義	R3B13	1			1				
		放射線計測学Ⅰ	講義	R3B14	1			1				
		放射線計測学Ⅱ	講義	R3B15	1			1				
		放射線計測学実験	実習	R3B16	1			1				
		放射線取扱特論Ⅰ	講義	R3B17		1		1				
		放射線基礎科学特論Ⅰ	講義	R3B19	1					1		
		放射線基礎科学特論Ⅱ	講義	R3B20	1					1		

放射線技術科学科（診療放射線技師履修モデル、令和4年度以降入学生用）

科目 区分			授業科目の名称	授業 形態	ナンバ リング	単位数		年次別修得単位数				備考
						必修	選択	1 年 次	2 年 次	3 年 次	4 年 次	
専門教育科目	診療画像技術学・臨床画像学領域	診療画像解剖学Ⅰ	講義	R4A01	1			1			必修 18単位	
		診療画像解剖学Ⅱ	講義	R4A02	1				1			
		診療画像機器学Ⅰ	講義	R4A03	1			1				
		診療画像機器学Ⅱ	講義	R4A04	1			1				
		診療画像機器学Ⅲ	講義	R4A05	1			1				
		診療画像機器学特論	講義	R4A06	1					1		
		診療画像機器学実験	実習	R4A07	1			1				
		診療画像技術学Ⅰ	講義	R4A08	1		1					
		診療画像技術学Ⅱ	講義	R4A09	1			1				
		診療画像技術学Ⅲ	講義	R4A10	1			1				
		X線CT画像技術学	講義	R4A11	1			1				
		MR画像技術学	講義	R4A12	1			1				
		超音波画像技術学	講義	R4A13	1				1			
		臨床画像学	講義	R4A14	1				1			
		X線撮影技術学特論	講義	R4A15	1					1		
		診療画像検査学特論	講義	R4A16	1					1		
		診療画像技術学実験Ⅰ	実習	R4A17	1			1				
		診療画像技術学実験Ⅱ	実習	R4A18	1				1			
	医療画像情報学領域	医療画像情報学Ⅰ	講義	R4B01	1			1			必修 6単位	
		医療画像情報学Ⅱ	講義	R4B02	1			1				
		医療画像情報学実験	実習	R4B03	1				1			
		画像工学	講義	R4B04	1				1			
		画像工学演習	演習	R4B05	1				1			
		医療画像情報学・画像工学特論	講義	R4B06	1					1		
	核医学検査技術学領域	核医学検査技術学Ⅰ	講義	R4C01	1		1				必修 6単位	
		核医学検査技術学Ⅱ	講義	R4C02	1			1				
		核医学検査技術学Ⅲ	講義	R4C03	1			1				
		核医学検査技術学Ⅳ	講義	R4C04	1				1			
		核医学解析処理学	講義	R4C05	1				1			
		核医学検査学特論	講義	R4C06	1					1		
	放射線治療技術学領域	放射線腫瘍学	講義	R4D01	1				1		必修 7単位	
		放射線治療機器学Ⅰ	講義	R4D02	1			1				
		放射線治療機器学Ⅱ	講義	R4D03	1			1				
		放射線治療技術学Ⅰ	講義	R4D04	1			1				
		放射線治療技術学Ⅱ	講義	R4D05	1				1			
		粒子線治療学	講義	R4D06	1				1			
		放射線治療学特論	講義	R4D07	1					1		
	放射線安全管理学領域	放射線安全管理学	講義	R4E01	1			1			必修 4単位	
		放射線関係法規	講義	R4E02	1			1				
		放射線安全管理学実験	実習	R4E03	1				1			
		放射線安全管理学特論	講義	R4E04	1					1		
	学全医療領域管理安	医療安全管理学Ⅰ	講義	R4F01	1			1			必修 2単位	
		医療安全管理学Ⅱ	講義	R4F02	1				1			
	臨床実習	画像検査技術学臨床実習Ⅰ	実習	R4G01	2				2		必修 12単位	
		画像検査技術学臨床実習Ⅱ	実習	R4G02	4				4			
		核医学検査技術学臨床実習	実習	R4G03	2				2			
		放射線治療技術学臨床実習	実習	R4G04	2				2			
臨床実習基礎		実習	R4G05	2				2				
学床実領域実践像臨	実践臨床画像学Ⅰ	講義	R4H01	1			1			必修 2単位		
	実践臨床画像学Ⅱ	演習	R4H02	1				1				
総 目 合 科	卒業研究	演習	R4I01	4					4	必修6単位 ＋ 選択 1単位以上		
	乳腺検査学	講義	R4I02		1				1			
	放射線科学特論	講義	R4I08	2					2			
履修例 修得単位数合計					114	10	39	34	33	18		