

教育課程等の概要
保健医療学部 診療放射線学科

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			備考
			必修	選択	自由	
基礎教育科目	人文・社会・自然科学	哲学	1・2		2	必修11単位 選択39単位 から13単位以上選択
		生命倫理学	1	2		
		心理学	1・2		2	
		教育学	1・2		2	
		文学	1・2		2	
		社会学	1・2		2	
		歴史学	1・2		2	
		国際関係論	1・2		2	
		比較文化論	1・2		2	
		法学	1・2		2	
		経済学	1・2		2	
		コミュニケーション論	1	2		
		生物学	1・2		2	
	物理学	1・2		2		
	化学	1・2		2		
	数学	1・2		2		
	医療保健統計学	1・2		2		
	国際保健学	1・2		2		
	演習基礎	文章表現演習	1・2		2	
		情報リテラシー	1	2		
		基礎ゼミ	1	2		
		体育Ⅰ	1		1	
	外国語	英語Ⅰ(基礎英語)	1	2		
		英語Ⅱ(文献講読)	1・2		1	
		医療英語	1	1		
		実践英語	1・2		2	
		中国語	1・2		1	
小計 (27科目)		—	11	39	0	
専門基礎科目	及び人体の構造と機能 及び疾病の成り立ち	解剖学	1	1		必修14単位 選択5単位 から2単位以上選択
		臨床解剖学	1	1		
		生理学	1	2		
		臨床心理学	2・3		1	
		病理学	1	1		
		生化学	2	1		
		衛生学・公衆衛生学	1	1		
		基礎医学総論	4	2		
		一般臨床医学	2	1		
		薬理学	2・3	1		
		微生物学	2・3	1		
		リハビリテーション概論	1	1		
		チーム医療演習	1	1		
	社会福祉学	2・3		1		
	救命救急医学	2・3		1		
	看護学	2・3		1		
	臨床検査論	2・3		1		
	並びに保健医療福祉における放射線の科学及び理工学的基礎	医用電気工学	1	1		必修18単位 選択5単位 から2単位以上選択
		医用電子工学	2	1		
		医用工学実験	2	1		
		医用工学概論	2	1		
		医用工学演習	4		1	
		放射線生物学Ⅰ	2	1		
		放射線生物学Ⅱ	3	1		
		放射線生物学演習	4		1	
		医用物理学	1	1		
		核磁気共鳴学	2	1		
原子核物理学概論		2	1			
放射線物理学Ⅰ		2	1			
放射線物理学Ⅱ		3	1			
放射線物理学演習		4		1		
医用数学	2	1				
放射化学	2	2				
放射化学演習	4		1			
放射線計測学	2	1				

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			備考		
			必修	選択	自由			
基礎専門科目	*1	医用放射線計測学Ⅰ	2	1		*2		
		医用放射線計測学Ⅱ	3	1				
		放射線計測学演習	4		1			
		基礎科学実験	1	1				
	小計 (40科目)		-	32	10	0		
専門科目	診療画像技術学	ペイシエントケア論	1	1		必修 67 単位		
		放射線ケアマネジメント論	4	2				
		放射線医学概論	2	1				
		画像検査技術学概論	1	1				
		画像検査技術学Ⅰ	2	2				
		画像検査技術学Ⅱ	2	1				
		画像検査技術学Ⅲ	2	1				
		核磁気共鳴画像検査技術学	3	1				
		超音波画像検査技術学	3	1				
		画像検査技術学臨床演習Ⅰ	3	1				
		画像検査技術学臨床演習Ⅱ	4	1				
		画像解剖学	3	1				
		画像解剖学臨床演習	4	1				
		画像診断学	3	1				
	画像機器工学概論	1	1					
	画像機器工学Ⅰ	2	1					
	画像機器工学Ⅱ	2	1					
	画像機器工学実験	2	1					
	核医学検査	核医学検査技術学概論	2	2				
		核医学検査技術学Ⅰ	2	1				
		核医学検査技術学Ⅱ	3	1				
		核医学検査技術学Ⅲ	4	1				
		核医学機器工学	3	1				
	放射線治療学	放射線治療技術学概論	2	2				
		放射線腫瘍学	3	1				
		放射線治療技術学Ⅰ	2	1				
		放射線治療技術学Ⅱ	3	1				
		放射線治療機器工学	3	1				
		粒子線治療学	4	1				
	医用画像情報学	医用画像写真学	1	2				
		医用画像情報学Ⅰ	2	1				
		医用画像情報学Ⅱ	3	1				
		医用画像工学	2	1				
		医用画像情報学実験	3	1				
	専門科目	放射線安全管理学	放射線安全管理学概論	2	2			必修 67 単位
			放射線関係法規Ⅰ(医療法関係)	2	1			
放射線関係法規Ⅱ(障防法関係)			2	1				
放射線安全管理学			3	1				
放射線管理・計測学実験			3	1				
臨床実習		医療安全管理学	3	1				
		基礎画像検査技術学実習	2	1				
		画像検査技術学実習Ⅰ	3	1				
		画像検査技術学実習Ⅱ(臨床実習)	3	6				
		核医学検査技術学実習(臨床実習)	3	2				
他研究		放射線治療技術学実習(臨床実習)	3	2				
	診療放射線学総合演習	4	4					
	診療放射線学特講	4	1					
	卒業研究	4	4					
	小計 (48科目)	-	67	0	0			
	合計 (115科目)	-	110	49	0			
学位または称号		学士(診療放射線学)	学位又は学科の分野			保健衛生学		
卒業要件及び履修方法		授業期間等						
基礎教育科目	専門基礎科目	専門科目	1学年の学期区分			2期		
必修 11単位	必修 32単位	必修 67単位	1学期の授業期間			15週		
選択 13単位	選択 4単位		1時限の授業時間			90分		
合計 24単位	合計 36単位	合計 67単位						
総合計 卒業要件単位		127単位以上						

*1 保健医療福祉における理工学的基礎並びに放射線の科学及び技術 *2 必修18単位 選択5単位から2単位以上選択