

診療放射線学部 診療放射線学科 授業科目年次配置表 【令和4年度以降入学者用】

●は必修科目、○は選択科目、網掛けは看護学部との合同授業、( )は別学年でも選択可能科目

科目分類	履修年次																備考				
	1年次								2年次												
	前期	必修 単位数	必修 時間数	選択 単位数	選択 時間数	後期	必修 単位数	必修 時間数	選択 単位数	選択 時間数	前期	必修 単位数	必修 時間数	選択 単位数	選択 時間数	後期		必修 単位数	必修 時間数	選択 単位数	選択 時間数
文化と生活	●群馬県民の文化と生活	2	30			○芸術II(造形芸術)					○芸術I(音響芸術)					○芸術III(舞台芸術)			2	30	4単位以上
	○芸術I(音響芸術)			2	30						○異文化の理解			2	30	○歴史学の変化と発展			2	30	
個人と社会	○倫理と道徳			2	30	○法と正義			2	30	(○倫理と道徳)					(○人間と職業)					4単位以上
	○社会と経済			2	30	○人間と職業			2	30						(○個人と集団)					
人間とコミュニケーション	○英語I [R1]			2	60	○英語I [C1]			2	60	○英語II [C5,C6]			1	30	○英語II [C3]			1	30	6単位以上 (英語I～IVの中から4単位以上)
						○英語II [C1,C2,C4]			1	30	○英語III [C2]			1	30	○英語III [C3]			1	30	
						○英語III [C1]			1	30	○英語IV [C3]			1	30	○英語IV [C1]			1	30	
						○英語IV [C1,C2]			1	30						○中国語			2	60	
						(○中国語)										○ポルトガル語			2	60	
環境と科学	○フランス語			2	60	(○ポルトガル語)					(○フランス語)										4単位以上 (自然現象と科学(自然科学の基盤:数学))と自然現象と科学(自然現象の基盤:物理学)から2単位以上)
	○韓国語			2	60	○情報科学II(演習)[C1,C2]			2	60	(○韓国語)					○プログラミング基礎(演習)			2	60	
	●情報科学I(演習)[R1,R2]	2	60																		
	○生活と科学III(人文・社会科学と生活:政治学)			2	30	○生活と科学I(人文・社会科学と生活:哲学)			2	30	○生活と科学III(人文・社会科学と生活:政治学)					○生活と科学II(人文・社会科学と生活:生物学)					
	○生活と科学IV(自然科学と生活:生物学)			2	30	○生活と科学II(人文・社会科学と生活:文学)			2	30	○生活と科学IV(自然科学と生活:生物学)					○生活と科学V(自然科学と生活:化学)					
○自然現象と科学I(自然科学の基盤:数学)			2	30	○生活と科学V(自然科学と生活:化学)			2	30	○自然現象と科学I(自然科学の基盤:数学)					○スポーツ科学II(体力づくり)						
○環境科学			2	30	○スポーツ科学II(体力づくり)			2	30	○環境科学					○スポーツ科学I(スポーツ理論)			2	30		
○スポーツ科学I(スポーツ理論)			1	15	○自然現象と科学II(自然現象の基盤:物理学)			2	30	○スポーツ科学I(スポーツ理論)					○スポーツ科学II(体力づくり)			1	30		
○スポーツ科学II(体力づくり)			1	30	○スポーツ科学III(身体表現)			1	30	○スポーツ科学II(体力づくり)											
小計		4	90	26	495		0	0	26	510		0	0	3	90		0	0	11	300	

科目分類	履修年次																備考							
	3年次								4年次															
	前期	必修 単位数	必修 時間数	選択 単位数	選択 時間数	後期	必修 単位数	必修 時間数	選択 単位数	選択 時間数	前期	必修 単位数	必修 時間数	選択 単位数	選択 時間数	後期		必修 単位数	必修 時間数	選択 単位数	選択 時間数			
人間の発達と健康	●保健医療学概論	2	30			●保健医療学各論I	2	30			●保健医療学各論II	2	30			●保健医療学各論III	1	30			11単位以上			
	●「環境と健康」概論	2	30			○群馬県民の生活と健康			2	30	(○「環境と健康」各論III(薬理作用))													
放射線科学現象と技術	○「環境と健康」各論II(代謝と栄養)			1	45	○「環境と健康」各論III(薬理作用)			1	45	●放射線科学現象学概論	2	30	●放射線科学現象学各論I(放射線物理)	2	30	●医療数学	2	30	●放射線科学現象学演習	1	30	15単位以上	
	●「環境と健康」各論I(内部環境を支える人体の構造と機能)	1	45			●「環境と健康」各論IV(病原体と免疫)	1	45			●医療電気・電子工学	2	30	●放射線科学現象学各論II(放射化学)	2	30	○医療情報科学	1	30					
専門基礎科目	○放射線科学現象と技術					○医療電気・電子工学実験			1	30	○放射線科学現象学各論III(放射線生物)	2	30	○医療機器工学	1	15	○相互行為展開論	1	30					3単位以上
	○科学技術と研究			1	30	●医療機器工学	1	15			○人間と放射線			2	30	○社会制度と福祉			2	30				
小計		6	135	2	75	●アカデミック・スキルズ	1	30																
診療放射線技術	●診療放射線学概論	1	15			●診療放射線技術学導入実習	1	45			●診療放射線技術師の役割と機能	1	15			●診療放射線技術師と医療倫理	1	30			●診療放射線学研究II(通年)	2	90	13単位以上(自由科目を除く)
						●診療放射線技術師と関係法規	1	15																
						●診療画像技術学概論	1	15			●診療画像技術学Ia	2	30	●診療画像技術学Ib	2	30								
						●X線診断機器学	1	15			●診療画像機器学	2	30	●診療画像技術学II	2	30								
																●診療画像技術学III	2	30						
診療画像技術											●診療画像技術学IV	2	30	●診療画像技術学IV	2	30						27単位		
											●医療画像情報学I	2	30	●医療画像情報学II	2	30								
医療画像情報																					7単位以上			
核医学検査技術											●核医学検査技術学I	2	30	●核医学検査技術学II	2	30						9単位以上		
											●核医学検査技術学III	2	30	●核医学検査技術学III	2	30								
放射線治療技術						●放射線治療機器学	2	30			●放射線治療機器学	2	30	●放射線治療技術学I	2	30						11単位以上		
放射線管理計測											●放射線管理計測学I	2	30	●放射線管理計測学II	2	30						5単位以上		
小計		1	15	0	0		4	90	0	0		13	195	0	0		19	300	0	0				
保健医療専門職共通専門科目																					3単位以上			
小計		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0				
合計		11	240	28	570		11	225	30	600		22	330	8	180		23	390	12	330				

開講授業科目	必修 時間	選択 時間	合計
	106 2460	89 1905	195 4365