

医療情報学科 診療情報管理専攻

【教養教育科目】

授業科目の名称		授業を行う年次	単位数		備考	
			必修	選択		
授業科目の概要	教養基礎	日本語表現Ⅰ	1	2	・必修科目8単位を修得 ・「基礎数学A」又は「基礎数学B」のいずれか2単位を修得	
		日本語表現Ⅱ	1	2		
		基礎数学A	1	2		
		基礎数学B	1	2		
		ビギナーズセミナーⅠ	1	2		
		ビギナーズセミナーⅡ	1	2		
	基礎教育科目	外国語	基礎英語A	1	1	・必修科目6単位を修得 ・選択科目6単位以上を修得 ・英語の選択科目4単位以上を修得
			基礎英語B	1	1	
			英語表現ⅠA	1	1	
			英語表現ⅠB	1	1	
			実用英語A	2	1	
			実用英語B	2	1	
			英語表現ⅡA	2	1	
			英語表現ⅡB	2	1	
			職業英語A	3・4	1	
			職業英語B	3・4	1	
			初修外国語ⅠA	1	1	
			初修外国語ⅠB	1	1	
			初修外国語ⅡA	2	1	
初修外国語ⅡB	2	1				
初修外国語ⅢA	3・4	1				
初修外国語ⅢB	3・4	1				
授業科目の概要	情報とクリティカルシンキング	情報の世界	1	2	・必修科目9単位を修得 ・選択科目15単位以上を修得	
		情報倫理	2	2		
		ヘルスリテラシー入門	1	2		
	人間	心理学	2	2	・「人間」「社会」「自然」の3分野からそれぞれ1科目以上修得	
		文学	2	2		
		歴史学	3・4	2		
		哲学	3・4	2		
	社会	経済学Ⅰ	2	2		
		経済学Ⅱ	2	2		
		法学	2	2		
		社会学	2	2		
		憲法	2	2		
		国際関係論	3・4	2		
	自然	線形代数Ⅰ	1	2		
		線形代数Ⅱ	2	2		
		関数の基礎	1	2		
		微分積分Ⅰ	1	2		
		微分積分Ⅱ	2	2		
		確率・統計Ⅰ	2	2		
確率・統計Ⅱ		2	2			
物理学		1	2			
生物学		1	2			
化学	1	2				
総合	健康とスポーツⅠ	1	1			
	健康とスポーツⅡ	1	1			
	健康とスポーツⅢ	1	1			
	健康とスポーツⅣ	1	1			
	海外語学・文化研修(中国大連編)	1・2・3・4	1			
	海外事情(米国編)	1・2・3・4	2			
	海外事情(中国編)	1・2・3・4	2			
	国際コラボレーションA	1・2・3・4	2			
	国際コラボレーションB	1・2・3・4	2			
	キャリアデザインⅠ	2	1			
	キャリアデザインⅡ	2	1			
キャリアデザインⅢ	3	1				

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
46単位以上

【教養教育科目】 外国人留学生用

		授業科目の名称	授業を 行 う 年 次	単位数		備 考	
				必 修	選 択		
授 業 科 目 の 概 要	教 養 基 礎	日本語表現Ⅰ	1	2	2	・必修科目8単位を修得 ・「基礎数学A」又は「基礎数学B」のいずれか2単位を修得	
		日本語表現Ⅱ	1	2			
		基礎数学A	1				
		基礎数学B	1				
		ビギナーズセミナーⅠ	1	2			
		ビギナーズセミナーⅡ	1	2			
	基 礎 教 育 科 目	外 国 語	基礎英語A	1		1	・必修科目4単位を修得 ・選択科目4単位以上を修得
			基礎英語B	1		1	
			英語表現ⅠA	1		1	
			英語表現ⅠB	1		1	
		実用英語A	2		1		
		実用英語B	2		1		
		英語表現ⅡA	2		1		
		英語表現ⅡB	2		1		
人 間 社 会	職業英語A	3・4		1			
	職業英語B	3・4		1			
	日本語Ⅰ	1	2				
	日本語Ⅱ	1		2			
教 育 科 目	情 報 と ク リ テ ィ カ ル シ ン ギ ン グ	情報の世界	1	2		・必修科目9単位を修得 ・選択科目15単位以上を修得	
		情報倫理	2	2			
		ヘルスリテラシー入門	1	2			
	人 間	心理学	2		2		・「人間」「社会」「自然」 の3分野からそれぞれ 1科目以上修得
		文学	2		2		
		歴史学	3・4		2		
		哲学	3・4		2		
	社 会	経済学Ⅰ	2		2		
		経済学Ⅱ	2		2		
		法学	2		2		
社会学		2		2			
憲法		2		2			
自 然 科 学	国際関係論	3・4		2			
	線形代数Ⅰ	1		2			
	線形代数Ⅱ	2		2			
	関数の基礎	1		2			
	微分積分Ⅰ	1		2			
	微分積分Ⅱ	2		2			
	確率・統計Ⅰ	2		2			
	確率・統計Ⅱ	2		2			
	物理学	1		2			
生物学	1		2				
化学	1		2				
総 合	健康とスポーツⅠ	1		1			
	健康とスポーツⅡ	1		1			
	健康とスポーツⅢ	1		1			
	健康とスポーツⅣ	1		1			
	日本事情	2		2			
	キャリアデザインⅠ	2	1				
	キャリアデザインⅡ	2	1				
キャリアデザインⅢ	3	1					

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
46単位以上

【専門教育科目】

授業科目の名称			授業を 行 う 年 次	単位数		備 考
				必修	選択	
授 業 門 科 目	医 学 ・ 医 療 科 目	医学概論	1	2		・必修科目36単位を修得 ・選択科目42単位以上を修得
		臨床医学総論	1	2		
		解剖学	1	2		
		生理学	1	2		
		医学用語概説	2	2		
		医学制度論	2	2		
		医療倫理概説	2	2		
		病理学	1		2	
		生化学	2		2	
		看護学概論	2		2	
		福祉総論	2		2	
		臨床検査概論	2		2	
		薬理学	2		2	
		医用工学概論	2		2	
		臨床医学Ⅰ	2		2	
	臨床医学Ⅱ	2		2		
	臨床医学Ⅲ	3・4		2		
	臨床医学Ⅳ	3・4		2		
	公衆衛生学	3・4		2		
	医療安全管理学	3・4		2		
	バイオインフォマティクス概論	3・4		2		
	分子生物学	3・4		2		
	栄養学	3・4		2		
	食品化学	3・4		2		
	食品関係法規	3・4		1		
	ライフステージ食デザイン	3・4		1		
	医療機器システム管理学	4		1		
医 療 情 報 シ ス テ ム テ ム 目	医療情報学概論	1	2			
	医療事務総論	1	2			
	病院管理論	2		2		
	医療秘書概論	2		1		
	診療情報管理学Ⅰ	2		2		
	診療情報管理学Ⅱ	2		2		
	診療情報管理学演習Ⅰ	3・4		2		
	診療報酬請求事務論	2		2		
	診療報酬請求事務論演習	2		2		
	医療統計学	2		2		
	診療情報管理学Ⅲ	3・4		2		
	診療情報管理学演習Ⅱ	3・4		2		
	国際医療統計分類Ⅰ	3・4		2		
	国際医療統計分類Ⅱ	3・4		2		
	がん登録概論	3・4		1		
放射線医科学概論	3・4		2			
病院情報システム概説Ⅰ	3・4		1			
病院情報システム概説Ⅱ	3・4		1			
医療情報演習応用	3・4		1			
DPCマネジメント概説	3・4		2			
医療経営戦略論	3・4		2			
医療マーケティング論	3・4		2			
医療経営演習	4		2			
医療経済学概論	3・4		2			
情 報 科 目	ICT入門	1	2			
	コンピュータシステムⅠ	1	2			
	コンピュータシステムⅡ	2	2			
	プログラミング入門	1	2			
	Javaプログラミング基礎演習Ⅰ	1		2		
	Javaプログラミング基礎演習Ⅱ	2		2		
	Web技術基礎	2		2		
	システム開発基礎Ⅰ	2		2		
	ネットワークとセキュリティⅠ	2		2		
	ネットワークとセキュリティⅡ	3・4		2		
	情報社会論	3・4		2		
	情報職業論	3・4		2		
	画像処理	3・4		2		
	メディアデザイン特別講義	3・4		2		
	情報システム特別講義	3・4		2		
データサイエンス	3・4		1			
医療情報特別講義	3・4		2			
演 習 科 目	病院実習	2		2		
	医療情報演習	2	2			
	バイオテクノロジー実習	3		2		
	ゼミナールⅠ	3	2			
	ゼミナールⅡ	3	2			
	ゼミナールⅢ	4	2			
卒業論文	4	2				
断 学 科 目 横	グローバルヘルスリテラシー	3・4		2		
	プロジェクトトライアル	2		2		
	BIとビッグデータⅠ	3・4		2		
	BIとビッグデータⅡ	3・4		2		

専門教育科目からの
卒業に必要な単位数
78単位以上

医療情報学科 臨床工学専攻

【教養教育科目】

			授業科目の名称	授業を行う年次	単位数		備考
					必修	選択	
授 業 科 目 の 概 要	教 養 基 礎 教 育 科 目	基礎	日本語表現Ⅰ	1	2	・必修科目8単位を修得	
			日本語表現Ⅱ	1	2		
			ビギナーズセミナーⅠ	1	2		
			ビギナーズセミナーⅡ	1	2		
		外国語	基礎	基礎英語A	1	1	・必修科目6単位を修得 ・選択科目6単位以上を修得
				基礎英語B	1	1	
			教育	英語表現ⅠA	1	1	
				英語表現ⅠB	1	1	
				実用英語A	2	1	
				実用英語B	2	1	
				英語表現ⅡA	2	1	
				英語表現ⅡB	2	1	
				職業英語A	3・4	1	
				職業英語B	3・4	1	
	語	初修外国語ⅠA	1	1			
		初修外国語ⅠB	1	1			
		初修外国語ⅡA	2	1			
		初修外国語ⅡB	2	1			
		初修外国語ⅢA	3・4	1			
		初修外国語ⅢB	3・4	1			
教 育 の 科 目	人間	情報とクリエィカルシンキング	1	2	・必修科目16単位を修得 ・選択科目2単位以上を修得		
		情報の世界	2	2			
		情報倫理	1	2			
	人間	心理学	2	2	・必修科目8単位を含ま め「人間」「社会」「自然」の3分野からそれぞれ1科目以上修得		
		文学	4	2			
		歴史学	4	2			
		哲学	3・4	2			
		社会	経済学Ⅰ	3・4		2	
			経済学Ⅱ	4		2	
	法学		4	2			
	社会学		4	2			
	自然	憲法	3・4	2			
		国際関係論	3・4	2			
		線形代数Ⅰ	4	2			
		線形代数Ⅱ	4	2			
		微分積分Ⅰ	4	2			
微分積分Ⅱ		4	2				
確率・統計Ⅰ		3・4	2				
確率・統計Ⅱ		4	2				
総合	物理学	1	2				
	生物学	1	2				
	化学	1	2				
	健康とスポーツⅠ	1	1				
	健康とスポーツⅡ	1	1				
	健康とスポーツⅢ	1	1				
	健康とスポーツⅣ	1	1				
	海外語学・文化研修(中国大連編)	1・2・3・4	1				
	海外事情(米国編)	1・2・3・4	2				
	海外事情(中国編)	1・2・3・4	2				
合計	国際コラボレーションA	1・2・3・4	2				
	国際コラボレーションB	1・2・3・4	2				
	キャリアデザインⅠ	2	1				
	キャリアデザインⅡ	2	1				
	キャリアデザインⅢ	4	1				

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
38単位以上

【教養教育科目】 外国人留学生用

授業科目の名称			授業を行 う年次	単位数		備 考	
				必 修	選 択		
授 業 科 目	教 養 基 礎	日本語表現Ⅰ	1	2		・必修科目8単位を修得	
		日本語表現Ⅱ	1	2			
		ビギナーズセミナーⅠ	1	2			
		ビギナーズセミナーⅡ	1	2			
	基 礎 教 育 科 目	外 国 語	基礎英語A	1		1	・必修科目4単位を修得 ・選択科目4単位以上を修得
			基礎英語B	1		1	
			英語表現ⅠA	1		1	
			英語表現ⅠB	1		1	
			実用英語A	2		1	
			実用英語B	2		1	
			英語表現ⅡA	2		1	
			英語表現ⅡB	2		1	
			職業英語A	3・4		1	
			職業英語B	3・4		1	
日本語Ⅰ	1	2					
日本語Ⅱ	1		2				
日本語Ⅲ	1		2				
日本語Ⅳ	2	2					
目 の 概 要	教 育 科 目	情報とクリ イカル シンキ ング	1	2		・必修科目16単位を修得 ・選択科目6単位以上を修得	
		情報の世界	2	2			
		情報倫理 ヘルスリテラシー入門	1	2			
	人 間 社 会	人 間	心理学	2	2		・必修科目8単位を含め 「人間」「社会」「自然」の 3分野からそれぞれ1科 目以上修得
			文学	4		2	
			歴史学	4		2	
			哲学	3・4		2	
		社 会	経済学Ⅰ	3・4		2	
			経済学Ⅱ	4		2	
	自 然 科 学	社 会	法学	4		2	
			社会学	4		2	
		自 然	憲法	3・4		2	
			国際関係論	3・4		2	
			線形代数Ⅰ	4		2	
線形代数Ⅱ			4		2		
微分積分Ⅰ			4		2		
微分積分Ⅱ			4		2		
自 然	確率・統計Ⅰ	3・4		2			
	確率・統計Ⅱ	4		2			
	物理学	1	2				
	生物学	1	2				
科 目	総 合	化学	1	2			
		健康とスポーツⅠ	1		1		
		健康とスポーツⅡ	1		1		
		健康とスポーツⅢ	1		1		
	健康とスポーツⅣ	1		1			
	日本事情	2		2			
	キャリアデザインⅠ	2	1				
	キャリアデザインⅡ	2	1				
	キャリアデザインⅢ	4		1			

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
38単位以上

【専門教育科目】

授業科目の名称		授業を行 う年次	単位数		備 考
			必修	選択	
授 業 科 目	医 学 ・ 医 療 科 目	医学概論	1	2	・必修科目99単位を修得 ・選択科目2単位以上を修得
		臨床医学総論	1	2	
		解剖学	1	2	
		生理学	1	2	
		病理学	1	2	
		医学制度論	2	2	
		医療倫理概説	3	2	
		生化学	2	2	
		看護学概論	2	2	
		福祉概論	2	2	
		臨床検査概論	2	2	
		薬理学	2	2	
		医用工学概論	1	2	
		臨床医学Ⅰ	2	2	
		臨床医学Ⅱ	2	2	
		臨床医学Ⅲ	3	2	
		臨床医学Ⅳ	3	2	
		循環器学	3	1	
		呼吸器学	3	1	
麻酔学	4	1			
手術・集中治療学	4	1			
泌尿器学	3	1			
免疫学	4	1			
臨床工学関係法規	4	1			
公衆衛生学	4	2			
医療安全管理学	2	2			
栄養学	4	2			
食品化学	3・4	2			
教 育 目 的	ス テ ラ ピ ー 情 報 目 的	医療情報学概論	1	2	
		医療統計学	2	2	
		医療経営概論	3・4	2	
		放射線医科学概論	3	2	
		病室情報システム概説Ⅰ	4	1	
		病室情報システム概説Ⅱ	4	1	
		医療経営戦略論	4	2	
		医療マーケティング論	4	2	
		医療経営演習	4	2	
情 報 科 育 目 的	I C T 入 門 コ ン ピ ユ ー タ シ ス テ ム Ⅰ コ ン ピ ユ ー タ シ ス テ ム Ⅱ プ ロ グ ラ ム ミ ン グ 入 門 J a v a プ ロ グ ラ ム ミ ン グ 基 礎 演 習 Ⅰ J a v a プ ロ グ ラ ム ミ ン グ 基 礎 演 習 Ⅱ W e b 技 術 基 礎 シ ス テ ム 開 発 基 礎 Ⅰ ネ ッ ト ワ ー ク と セ キ ユ リ テ ィ Ⅰ ネ ッ ト ワ ー ク と セ キ ユ リ テ ィ Ⅱ 情 報 社 会 論 画 像 処 理 メ デ ィ ア デ ザ ィ ン 特 別 講 義 デ ィ タ サイ エ ン ス 医 療 情 報 特 別 講 義	1	2		
		2	2		
		3	2		
		2	2		
		2	2		
		3	2		
		3	2		
		4	2		
		2	2		
		2	2		
		3・4	2		
3・4	2				
4	2				
3・4	2				
4	1				
3・4	2				
4	1				
3・4	2				
概 要 目 的	医 用 工 学 科 目	応用数学Ⅰ	1	2	
		応用数学Ⅱ	1	2	
		電子工学Ⅰ	1	1	
		電子工学Ⅱ	2	1	
		電気工学Ⅰ	1	1	
		電気工学Ⅱ	2	1	
		臨床工学基礎実験	2	2	
		機械工学	2	2	
		物性工学	2	1	
		材料工学	1	1	
		計測工学	2	1	
		医用治療機器学	2	2	
		医用治療機器学演習	3	1	
		生体計測装置学	2	2	
		生体計測装置学演習	3	1	
		医用機器システム管理学	4	1	
		医用機器学実習	3	1	
		生体機能代行装置学Ⅰ	2	2	
		生体機能代行装置学Ⅱ	2	2	
生体機能代行装置学Ⅲ	3	2			
生体機能代行装置学Ⅳ	3	2			
生体機能代行装置学実習Ⅰ	3	2			
生体機能代行装置学実習Ⅱ	3	2			
断 学 科 目 横	グ ロ ー バ ル ヘ ル ス リ テ ラ シ ー プ ロ ジ ェ ク ト ト ラ イ ア ル B Ⅰ と ビ グ デ ィ タ Ⅰ B Ⅰ と ビ グ デ ィ タ Ⅱ	3	4		
		4	2		
		4	2		

専門教育科目からの
卒業に必要な単位数
101単位以上