

◆医療情報学科（カリキュラム('22)）【2022年度入学生～】

【医療情報専攻】

履修科目		修得単位数
①	教養教育科目	次の要件を満たし、計 36 単位を修得 基礎教育科目について ・必修科目 12 単位を修得 人間教育科目について ・必修科目 5 単位を修得
②	専門教育科目	次の要件を満たし、計 78 単位を修得 ・必修科目 36 単位を修得 ・選択科目 42 単位を修得
③	教養教育科目 及び 専門教育科目	①, ②の合計 114 単位に加え、選択科目 10 単位以上を修得
【卒業の要件】 上記①～③の要件をすべて満たし、合計 124 単位以上を修得していること		

【臨床工学専攻】

履修科目		修得単位数
①	教養教育科目	次の要件を満たし、計 23 単位以上を修得 基礎教育科目について ・必修科目 8 単位を修得 人間教育科目について ・必修科目 12 単位を修得
②	専門教育科目	次の要件を満たし、計 101 単位以上を修得 ・必修科目 99 単位を修得 ・選択科目 2 単位以上を修得
【卒業の要件】 上記①～②の要件をすべて満たし、合計 124 単位以上を修得していること		

単位制度
授
業
カリキュラム
履修登録
成試験および
成績
卒

業
教職課程
留
意の
事項

履修科目の
履修モデル

卒業に必要な
履修科目と
単位数

一
授
業
科
表目

一
年
次
配
当
科
表目

医療情報学科 医療情報専攻

【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 育 の 目 的	基 礎 教 育 科 目	教 養 基 礎	日本語表現Ⅰ	1		・必修科目12単位を修得
				日本語表現Ⅱ	1	2	
基礎数学	1	2					
基礎英語A	1	2					
基礎英語B	1	2					
英語表現ⅠA	1	2					
英語表現ⅠB	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					
業 養 科 目	人 間 教 育 の 目 的	外 国 語	実用英語A	2		・必修科目5単位を修得	
			実用英語B	2	2		
英語表現ⅡA	2	2					
英語表現ⅡB	2	2					
職業英語A	3・4	2					
職業英語B	3・4	2					
中国語ⅠA	1	2					
中国語ⅠB	1	2					
中国語ⅡA	2	2					
中国語ⅡB	2	2					
ドイツ語ⅠA	1	2					
ドイツ語ⅠB	1	2					
ドイツ語ⅡA	2	2					
ドイツ語ⅡB	2	2					
教 育 の 目 的	人 間 教 育 の 目 的	情 報 と ク リ テ ィ カ ル シ ン キ ン グ	情報の世界	1			2
			情報倫理	2	2		
ヘルスリテラシー入門	1	2					
教 育 の 目 的	人 間 教 育 の 目 的	人 間	心理学	1		2	
			文学	1	2		
歴史学	3・4	2					
哲学	3・4	2					
教 育 の 目 的	社 会 科 目	社 会	経済学Ⅰ	1		2	
			経済学Ⅱ	2	2		
法学	1	2					
社会学	1	2					
憲法	1	2					
国際関係論	3・4	2					
教 育 の 目 的	自 然 科 目	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					
教 育 の 目 的	総 合	健 康 と ス ポ ー ツ	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
36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		
業 科 目 の 概 要	教 育 目	基 礎 教 育 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		
				基礎数学	1	2		
				基礎英語A	1	2		
				基礎英語B	1	2		
				英語表現ⅠA	1	2		
				英語表現ⅠB	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					
	人 間 教 育 目	外 国 語	人 間 教 育	外 語	実用英語A	2	2	・必修科目9単位を修得
					実用英語B	2	2	
					英語表現ⅡA	2	2	
					英語表現ⅡB	2	2	
					職業英語A	3・4	2	
					職業英語B	3・4	2	
		日本語Ⅰ	1	2				
		日本語Ⅱ	1	2				
		日本語Ⅲ	1	2				
		日本語Ⅳ	2	2				
		人 間 教 育	人 間 教 育	人 間 教 育	情報と クリ イカ ル シ ン キ ン グ	情報の世界	1	
情報倫理						2	2	
ヘルスリテラシー入門	1					2		
人 間 教 育	人 間 教 育	人 間 教 育	人 間 教 育	心理学	1	2		
				文学	1	2		
				歴史学	3・4	2		
				哲学	3・4	2		
社 会 科 目	社 会 科 目	社 会 科 目	社 会 科 目	経済学Ⅰ	1	2		
				経済学Ⅱ	2	2		
				法学	1	2		
				社会学	1	2		
				憲法	1	2		
				国際関係論	3・4	2		
自 然 科 目	自 然 科 目	自 然 科 目	自 然 科 目	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 目	総 合 目	総 合 目	総 合 目	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
36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 3 6 単位を修得 ・選択科目 4 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		
		医学用語概説	2	2		
		医療制度論	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	2	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			
	医用機器システム管理学	4	1			
	医 療 情 報 シ ス テ ム 育 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		
疾病分類概論		2	2			
診療情報管理学演習Ⅰ		3・4	2			
診療報酬請求事務論		1	2			
診療報酬請求事務論演習		2	2			
医療統計学Ⅰ		2	2			
医療統計学Ⅱ		3	1			
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		2	2			
国際医療統計分類Ⅱ		3・4	2			
国際疾病分類 (ICD11) 演習		3・4	2			
がん登録概論		3・4	1			
放射線医学概論		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	・隔年開講 ・隔年開講		
	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			
	プログラミング基礎演習Ⅰ	1	2			
	プログラミング基礎演習Ⅱ	1	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			
	IoT技術総論	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	プロジェクトトリアル	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 育 目 的	基 礎 教 育 科 目	教 養 基 礎	日本語表現Ⅰ	1		・必修科目8単位を修得
				日本語表現Ⅱ	1		
基礎数学	1						
基礎英語A	1	2					
基礎英語B	1	2					
英語表現ⅠA	1	2					
英語表現ⅠB	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					
業 科 目 の 概 要	教 育 目 的	人 間 教 育 科 目	外 国 語	実用英語A	2		
				実用英語B	2		
英語表現ⅡA	2						
英語表現ⅡB	2						
職業英語A	3・4						
職業英語B	3・4						
中国語ⅠA	1						
中国語ⅠB	1						
中国語ⅡA	2						
中国語ⅡB	2						
ドイツ語ⅠA	1						
ドイツ語ⅠB	1						
ドイツ語ⅡA	2						
ドイツ語ⅡB	2						
業 科 目 の 概 要	教 育 目 的	人 間 教 育 科 目	情 報 と ク リ テ ィ カ ル シ ン キ ン グ	情報の世界	1		
				情報倫理	2	2	
ヘルスリテラシー入門	1		2				
業 科 目 の 概 要	教 育 目 的	人 間 教 育 科 目	人 間	心理学	1	2	
				文学	1		2
歴史学	3・4		2				
哲学	3・4		2				
業 科 目 の 概 要	教 育 目 的	人 間 教 育 科 目	社 会	経済学Ⅰ	1		2
				経済学Ⅱ	2		2
法学	1		2				
社会学	1		2				
憲法	1		2				
国際関係論	3・4		2				
業 科 目 の 概 要	教 育 目 的	自 然 科 目	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					
業 科 目 の 概 要	教 育 目 的	総 合	健 康 と ス ポ ー ツ	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				
臨床工学基礎セミナーⅠ	1	1					
臨床工学基礎セミナーⅡ	1	1					

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
23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	基 礎 教 育 科 目	教 養 基 礎	日本語表現Ⅰ	1		2	・必修科目4単位を修得
			日本語表現Ⅱ	1		2	
			基礎数学	1		2	
			基礎英語A	1		2	
			基礎英語B	1		2	
			英語表現ⅠA	1		2	
			英語表現ⅠB	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		
	人 間 教 育 科 目	外 国 語	実用英語A	2		2	・必修科目16単位を修得
			実用英語B	2		2	
			英語表現ⅡA	2		2	
			英語表現ⅡB	2		2	
		職業英語A	3・4		2		
		職業英語B	3・4		2		
		日本語Ⅰ	1	2			
		日本語Ⅱ	1		2		
		日本語Ⅲ	1		2		
		日本語Ⅳ	2	2			
		情報とクリティカルシンキング	情報の世界 情報倫理 ヘルスリテラシー入門	1 2 1		2 2 2	
人間	心理学 文学 歴史学 哲学	1 1 3・4 3・4	2	2 2 2 2			
社会	経済学Ⅰ 経済学Ⅱ 法学 社会学 憲法 国際関係論	1 2 1 1 1 3・4		2 2 2 2 2 2			
自然	線形代数Ⅰ 線形代数Ⅱ 関数の基礎 微分積分Ⅰ 微分積分Ⅱ 確率・統計Ⅰ 確率・統計Ⅱ 物理学 生物学 化学	1 2 1 1 2 2 2 1 1 1	2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			
総合	健康とスポーツⅠ 健康とスポーツⅡ 健康とスポーツⅢ 健康とスポーツⅣ 日本事情 キャリアデザインⅠ キャリアデザインⅡ キャリアデザインⅢ 臨床工学基礎セミナーⅠ 臨床工学基礎セミナーⅡ	1 1 1 1 2 2 2 3 1 1	1 1	1 1 1 1 2 1 1 1 1 1			

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
23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		
		医療制度論	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	
	ス テ ラ リ イ ・ 情 報 科 目	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		
情 報 科 目	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		
	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			
医 用 工 学 科 目	ICT入門	1	2			
	コンピュータシステムI	2	2			
	コンピュータシステムII	3	2			
	プログラミング入門	2	2			
	プログラミング基礎演習I	1		2		
	プログラミング基礎演習II	1		2		
	We b技術基礎	4		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		
医 用 工 学 科 目	情報社会論	3・4		2		
	画像処理	4		2		
	IoT技術総論	3・4		2		
	メディアデザイン特別講義	3・4		2		
	データサイエンス	4		1		
	医療情報特別講義	3・4		2		
	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				
物生工学	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				
科 演 習 目 録	臨床実習	3	4			
	ゼミナール	4	2			
	卒業論文	4	2			
断 学 科 部 目 録	プロジェクトトライアル	4		2		
	B IとビッグデータI	4		2		
	B IとビッグデータII	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