

国際医療福祉大学 リテラシーレベル対象科目・モデルカリキュラムとの対応

2023年度開講科目

学部	学科	授業科目名	選択・必修	単位	導入						心得		基礎			
					(1)		(2)		(3)		(4)		(5)			
					1-1	1-6	1-2	1-3	1-4	1-5	3-1	3-2	2-1	2-2	2-3	
保健医療学部	看護学科 理学療法学科 作業療法学科 言語聴覚学科 視機能療法学科 放射線・情報科学科	データリテラシー	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
医療福祉学部	医療福祉・マネジメント学科	データリテラシー	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
薬学部	薬学科	データリテラシー	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
医学部	医学科	データリテラシー	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
成田看護学部	看護学科	データリテラシー	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
成田保健医療学部	理学療法学科 作業療法学科 言語聴覚学科	データリテラシー	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
	放射線・情報科学科	情報処理Ⅱ（基礎）	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
赤坂心理・医療福祉マネジメント学部	心理学科	心理学統計法Ⅰ（単変量解析講義・データリテラシー）	必修	2	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
	医療マネジメント学科	医療統計Ⅰ（統計理論・データリテラシー）	必修	2										●		
		データ処理Ⅰ（初級・データリテラシー）					●		●						●	●
小田原保健医療学部	看護学科 理学療法学科 作業療法学科	データリテラシー	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
福岡保健医療学部	看護学科	情報処理Ⅰ（基礎）	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
	理学療法学科 作業療法学科 医学検査学科	データリテラシー	必修	1	●		●							●	●	●
		医療必修-医療の倫理とプロ意識・医療情報-					●	●	●	●	●	●	●			
福岡薬学部	薬学科	情報処理	必修	1	●		●							●	●	●
		医薬品情報学Ⅰ（医薬品情報の収集と活用）												●		
		医薬品情報学Ⅱ（EBMと臨床研究）					●		●	●	●	●	●			
		病院・薬局事前実習Ⅰ（実務実習で必要な基本的知識）												●	●	

【数理・データサイエンス・AI モデルカリキュラム】

- (1) 現在進行中の社会変化（第4次産業革命、Society 5.0、データ駆動型社会等）に深く寄与しているものであり、それが自らの生活と密接に結びついている
- (2) 「社会で活用されているデータ」や「データの活用領域」は非常に広範囲であって、日常生活や社会の課題を解決する有用なツールになり得るもの
- (3) 様々なデータ利活用の現場におけるデータ利活用事例が示され、様々な適用領域（流通、製造、金融、サービス、インフラ、公共、ヘルスケア等）の知見と組み合わせることで価値を創出するもの
- (4) 活用に当たっての様々な留意事項（ELSI、個人情報、データ倫理、AI社会原則等）を考慮し、情報セキュリティや情報漏洩等、データを守る上での留意事項への理解をする
- (5) 実データ・実課題（学術データ等を含む）を用いた演習など、社会での実例を題材として、「データを読む、説明する、扱う」といった数理・データサイエンス・AIの基本的な活用法に関するもの