

岐阜聖徳学園大学 数理・データサイエンス・AI教育（リテラシーレベル）プログラム モデルカリキュラム対応表

2021(令和3)年度

	導 入						基 礎			心 得	
	1.社会におけるデータ・AI活用						2.データリテラシー			3.データ・AI活用における留意事項	
	1-1	1-2	1-3	1-4	1-5	1-6	2-1	2-2	2-3	3-1	3-2
	社会で起きている変化	社会で活用されているデータ	データ・AIの活用領域	データ・AI活用のための技術	データ・AI活用の現場	データ・AI活用の最新動向	データを読む	データを説明する	データを扱う	データ・AI活用における留意事項	データを守る上での留意事項
数学（データサイエンス入門）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
統計入門	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

2022(令和4)年度以降

	導 入						基 礎			心 得	
	1.社会におけるデータ・AI活用						2.データリテラシー			3.データ・AI活用における留意事項	
	1-1	1-2	1-3	1-4	1-5	1-6	2-1	2-2	2-3	3-1	3-2
	社会で起きている変化	社会で活用されているデータ	データ・AIの活用領域	データ・AI活用のための技術	データ・AI活用の現場	データ・AI活用の最新動向	データを読む	データを説明する	データを扱う	データ・AI活用における留意事項	データを守る上での留意事項
ICT基礎											
コンピュータ科学基礎											
情報処理											
データサイエンス入門	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
データサイエンス基礎											
データサイエンス（教育活用論）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
データサイエンス（ことば）							●	●	●	●	●
AI実践演習Ⅰ											
データサイエンス（DX看護）	●	●	●	●	●	●	●	●	●		

	選 択								
	4. オプション								
	4-1	4-2	4-3	4-4	4-5	4-6	4-7	4-8	4-9
	統計および数理基礎	アルゴリズム基礎	データ構造とプログラミング基礎	時系列データ解析	テキスト解析	画像解析	データハンドリング	データ活用実践（教師あり学習）	データ活用実践（教師なし学習）
ICT基礎									
コンピュータ科学基礎									
情報処理									
データサイエンス入門									
データサイエンス基礎	●	●	●	●	●	●	●	●	●
データサイエンス（教育活用論）	●	●	●	●	●	●			
データサイエンス（ことば）	●	●	●		●		●	●	●
AI実践演習Ⅰ									
データサイエンス（DX看護）	●			●	●		●	●	●