

順天堂大学 数理・データサイエンス・AI教育プログラム（2022年度授業科目）

学部	学科	選択・必修	授業科目名	学年	前後期	単位	導入					心得		基礎			選		
							①		②		③	④		⑤			op		
							1-1	1-6	1-2	1-3	1-4	1-5	3-1	3-2	2-1	2-2	2-3	4	
医学部	医学科	必修	データサイエンス基礎	1	集中	1	1	1	1	1	1	1	1						
		必修	統計解析への数学	1	前後期	1									1	1	1	1	
		選択必修	情報処理Ⅰ	1	前期	1									1	1	1		
		選択必修	情報処理Ⅱ	1	後期	1									1			1	1
		必修	統計に基づいた科学的実証の実際	1	後期	1												1	
		必修	医事ニュースを読み解く統計学	1	後期	1									1			1	
		選択	科学研究のための基礎	1	前期	1									1	1	1		
		選択	新しい世界を拓いた人々	1	前期	2											1		
		必修	医療プロフェッショナリズム入門	1	前後期	1							1	1					
		必修	医学研究入門Ⅰ	1	前期	1							1						
		選択	医療行為と法	1	後期	1							1						
		選択	医療社会学	1	後期	1							1						
		選択	医療の経営学	1	後期	1							1						
		必修	疫学・統計学	3	4月	1										1	1	1	1
							1	1	1	1	2	2	4	2	6	5	7	3	
スポーツ健康科学部	スポーツ健康学科	必修	情報処理演習【新カリ】	1	前後期	2	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	
		選択必修	新しい世界を拓いた人々【新カリ】	1	前期	2										1			
		選択必修	データサイエンスのための数学【新カリ】	1,2	前後期	2				1	1								1
		選択必修	統計学【新カリ】	1,2	前後期	2									1		1	1	1
		選択	スポーツ情報科学【新カリ】	2	前期	2							1			1	1	1	1
							1	1	1	1	2	1	1	2	3	3	4		
医療看護学部	看護学科	選択	情報科学	1	前期	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		選択	新しい世界を拓いた人々	1	前期	2										1			
		必修	統計学	2	前期	1									1	1	1	1	
		選択	統計演習	2	後期	1			1						1	1	1	1	
		選択	順天堂の先端医療と看護	3,4	前期	1						1							
		必修	保健統計	3	前期	2									1	1	1		
		必修	看護倫理	3	前期	1							1						
							1	1	2	1	1	2	2	1	4	5	3	2	

順天堂大学 数理・データサイエンス・AI教育プログラム（2022年度授業科目）

学部	学科	選択・必修	授業科目名	学年	前後期	単位	導入					心得		基礎			選	
							①	②	③			④	⑤		op			
							1-1	1-6	1-2	1-3	1-4	1-5	3-1	3-2	2-1	2-2	2-3	4
保健看護学部	看護学科	選択	情報処理	1	前期	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		選択	統計学	1	後期	1									1	1	1	1
		選択	現代社会と倫理	1	前期	2						1						
		必修	看護倫理	2	後期	1						1						
		必修	疫学・保健統計Ⅰ	2	後期	2									1	1	1	
		必修	疫学・保健統計Ⅱ	3	前期	2						1			1	1	1	
								1	1	1	1	1	1	4	1	4	4	4
国際教養学部	国際教養学科	必修	ICTリテラシー	1	後期	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		必修	わかりやすい統計	1	後期	2									1	1	1	
		必修	社会調査法	2	前期	2									1	1		
		選択	量的調査演習	2	後期	2									1	1	1	
		選択	質的(フィールド)調査演習	2	後期	2									1	1	1	
		選択	疫学・統計	3	前期	2			1						1	1	1	
								1	1	1	1	1	1	1	1	5	5	4
保健医療学部	理学療法学科	選択	情報科学	1	前期	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1
		選択	統計学	1	後期	2									1	1	1	1
		選択	現代社会と倫理	1	前期	2						1						
		必修	医療倫理論	3	前期	1						1						
								1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	2
	診療放射線学科	選択	情報科学	1	前期	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1
		選択	統計学	1	後期	2									1	1	1	1
		選択	現代社会と倫理	1	前期	2						1						
		必修	医用画像情報学	2	後期	2					1	1						1
		必修	医用画像工学	3	前期	2					1							1
		必修	医療倫理論	4	前期	1						1						
							1	1	1	1	3	2	3	1	1	1	1	4
医療科学部	臨床検査学科	必修	情報科学基礎演習	1	前期	1	1	1	1	1	1	1				1	1	
		必修	情報科学概論	1	前期	1							1	1				
		必修	臨床統計学演習	1	後期	1									1		1	1
								1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
	臨床工学科	必修	情報科学基礎演習	1	前期	1	1	1	1	1	1	1				1	1	
		必修	医用情報処理工学	3	前期	2							1	1				
		必修	医用情報処理工学演習	3	前期	1									1	1	1	2
		必修	臨床統計学	4	前期	2									1		1	1
								1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3
								1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3