

応用基礎コア「Ⅰ. データ表現とアルゴリズム」の内容を含む授業科目

授業科目	単位数	必須	1-6	1-7	2-2	2-7
			数学基礎	アルゴリズム	データ表現	プログラミング基礎
数理・データサイエンスの基礎	1	○	○		○	
数理・データサイエンスの基礎演習A	1	○	○		○	○
データ表現とアルゴリズム	1	○	○	○	○	○
統計学の基礎	1	○	○			
医療情報処理入門	1	○			○	

応用基礎コア「Ⅱ. AI・データサイエンス基礎」の内容を含む授業科目

授業科目	単位数	必須	1-1	1-2	2-1	3-1	3-2	3-3	3-4	3-9
			データ駆動型社会とデータサイエンス	分析設計	ビッグデータとデータエンジニアリング	AIの歴史と応用分野	AIと社会	機械学習の基礎と展望	深層学習の基礎と展望	AIの構築・運用
数理・データサイエンスの基礎	1	○	○	○	○	○	○	○	○	○
数理・データサイエンスの基礎演習A	1	○		○				○	○	○
データ表現とアルゴリズム	1	○		○					○	

応用基礎コア「Ⅲ. AI・データサイエンス実践」の内容を含む授業科目

授業科目	単位数	必須
数理・データサイエンスの基礎	1	○
数理・データサイエンスの基礎演習A	1	○
データ表現とアルゴリズム	1	○