数理・データサイエンス・AI教育強化拠点コンソーシアムのモデルカリキュラム（応用基礎レベル）との対応表

授業科目	学修内容												教育方法	数学発展
	データサイエンス基礎				データエンジニアリング基礎			AI基礎						
	1-1	1-2	1-6	1-7	2-1	2-2	2-7	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	数学基礎	アルゴリズム	ビッグデータとデータエンジニアリング	データ表現	プログラミング基礎	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の構築と運用	AIデータサイエンス実践（演習や課題解決型学習）（データ・AI活用　企画・実践・評価）	
情報リテラシー	○	○		○	○	○	○		○				○	
データサイエンスB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
データサイエンスC	○		○			○							○	
データサイエンスD	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
中級データサイエンス		○	○										○	
野球観戦に活きるデータ科学	○	○											○	
Rによるアンケート調査の集計	○	○											○	
応用データ処理技術	○	○			○	○	○	○		○	○	○	○	
データクレンジング入門		○			○								○	
微積分学A			○											
微積分学B1			○											
線形代数学A			○											
線形代数学B1			○											
統計学A		○	○											
統計学B1		○	○											