

【データサイエンス「魁」プログラム】の修了を認定する条件は以下のとおりです。

- (1) 以下に示す表の科目から合計30単位以上を修得
- (2) 科目群Ⅰから10単位を修得
- (3) 科目群Ⅱの各区分から以下を含む20単位以上を修得
 - * データサイエンス：4単位以上
 - * 数理・統計学：2単位以上
 - * 経営学：4単位以上

データサイエンス「魁」プログラム科目一覧

区分		科目名	単位	配当学年	科目分類
科目群Ⅰ	データサイエンス	データサイエンス学	2	1～4	基盤教育科目
		データサイエンス演習Ⅰ	2	1	経営学専攻専門科目
		人工知能概論	2	1	
		コンピュータ基礎	2	1	
数理・統計学	統計学基礎Ⅰ	2	2	経営学専攻専門科目	
科目群Ⅱ	データサイエンス	データサイエンス演習Ⅱ	2	2	経営学専攻専門科目
		機械学習	2	2	
		機械学習演習	2	2	
		プログラミング	4	2	
		データベース論	2	2	
		産業情報総論	2	2	
		産業情報各論	2	2	
		情報倫理基礎	2	2	
		情報倫理応用	2	2	
		ビッグデータ解析	2	3～4	
		データ可視化法	2	3～4	
		画像解析	2	3～4	
		データマイニング	2	3～4	
		数理・統計学	データと数理Ⅰ	2	
	データと数理Ⅱ		2	1	
	データと数理Ⅲ		2	2	
	データと数理Ⅳ		2	2	
	数理モデル		2	2	
	数理科学		2	2	
	統計学基礎Ⅱ		2	2	
	経営統計学		2	2	
	多変量解析		2	3～4	
	データ解析演習Ⅰ		2	3～4	
	データ解析演習Ⅱ	2	3～4		
	経営学	経営学基礎	2	1	経営学専攻専門科目
		経営管理論	4	2	
		現代企業論	2	2	
		経営科学	2	2	
マーケティング概論		2	2		
マーケティング戦略		2	2		
アントレプレナーシップ論		2	2		
事業構想学		2	3～4		