

国際地域創造学部 データサイエンティスト養成履修モデル

1. 履修モデルの趣旨

「数学」「統計学」「情報学」を中心とするデータサイエンス（データを処理し、高度なデータ解析を行う分野）の初級・中級程度の能力を養い、養った力を様々な分野における「価値創造」につなげることでできる人材を育成する。

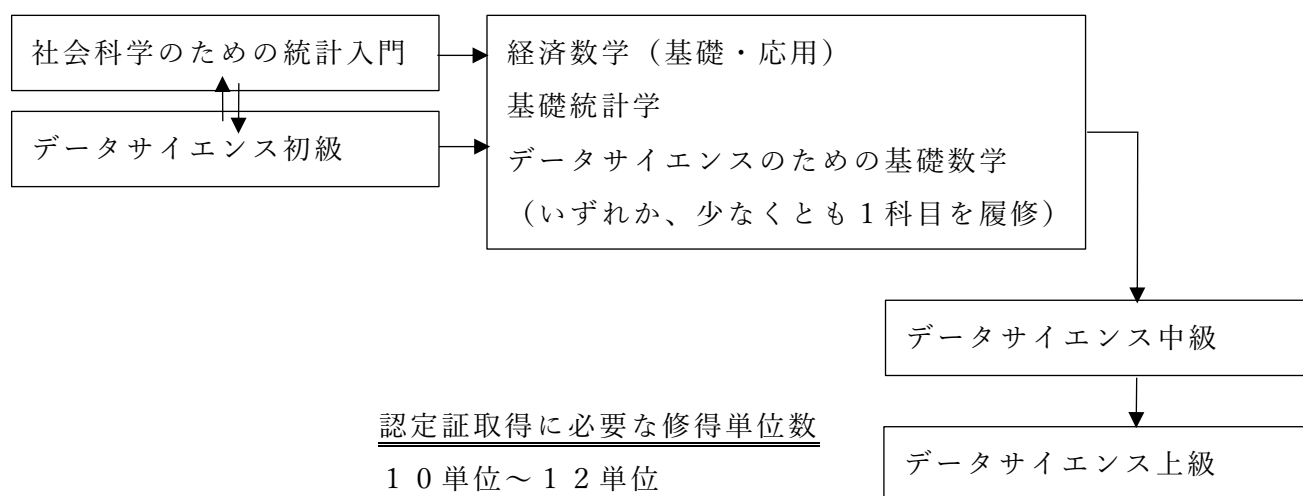
2. 科目の開講時期

データサイエンティスト養成履修モデル

		1年次		2年次		3年次	
		前期	後期	前期	後期	前期	後期
昼間主コース	数理	データサイエンスのための基礎数学 (専門基盤力科目、前期又は後期)					
				経済数学(基礎・応用) (経済学プログラム専門基礎科目、Q1及びQ2)			
	情報・統計など データサイエンス	社会科学のための統計入門 (専門基盤力科目、Q1又はQ3)		データサイエンス中級 (経済学プログラム専門基礎科目、前期又は後期)		データサイエンス上級 (経済学プログラム専門応用科目、前期又は後期)	
		基礎統計学 (経済学プログラム専門基礎科目、Q2又はQ4)					
	データサイエンス初級 (専門基盤力科目、前期又は後期)						
夜間主コース	数理			経済数学(基礎・応用) (経済学プログラム専門基礎科目、Q1及びQ2)			
		社会科学のための統計入門 (専門基盤力科目、Q1又はQ3)					
	情報・統計など データサイエンス	基礎統計学 (経済学プログラム専門基礎科目、Q2又はQ4)					
		データサイエンス初級 (専門基盤力科目、前期又は後期)					

(備考) は「必ず履修しなければならない科目」 は「いずれか1科目以上を選択し、必ず履修しなければならない科目」を示す。

3. 科目履修の流れ



上記の必要な科目を履修し、単位を修得した者には データサイエンティストの素養を国際地域創造学部が証明する「認定証」 を交付します。認定証は、プログラムの選択に関係なく発行する。