

経営情報学科 専門分野課程表

分野	系	科目名	単位数	開講コース および 必修・選択の別 (○印は必修)	毎週授業時間数								教職関係 科目	備考
					1年		2年		3年		4年			
					前	後	前	後	前	後	前	後		
専門分野	学部共通科目	経営情報学概論	2	③	2								◆	
		データと情報の倫理	2	③		2							◆必修	
		基礎統計学	2	③			2							
		経営情報実践学演習基礎	2	③				2						※1
		AIと情報の倫理	1	全			1							
		知的財産概論Ⅰ	1	全			1						◆必修	
		知的財産概論Ⅱ	1	全			1						◆必修	
		社会調査論	2	全				2						
		経営情報実践学演習	2	全					2				◆必修	
	専門基礎科目	データサイエンス概論	2	③		2							◆必修	
		プログラミング実習Ⅰ	2	③	4									
		プログラミング実習Ⅱ	2	③		4							◆必修	
		情報数学	2	全	2								◆	
		ハードウェア概論	2	全		2							◆	
		ビジネスシミュレーション	2	全		2							◆	
		経営数理基礎	2	全		2								
		簿記原理Ⅰ	2	全	2									
		簿記原理Ⅱ	2	全		2								
		政策科学概論	2	全		2								
	専門応用科目	データサイエンス演習Ⅰ	2	③			2							
		データサイエンス演習Ⅱ	2	全				2					◆	
		プレゼンテーション技法	2	全			2						◆必修	
		ネットワークシステム論	2	全			2						◆必修	
		情報セキュリティ	2	全				2					◆必修	
		データベース論Ⅰ	2	①・2				2					◆必修	
		プログラミング実習Ⅲ	2	①			4							
		プログラミング実習Ⅳ	2	①				4					◆	
		データ構造とアルゴリズム	2	1				2					◆	
		コンピュータアーキテクチャ	2	1					2				◆必修	
		機械学習Ⅰ	2	1				2						
		機械学習Ⅱ	2	1					2					
		統計学演習	2	全					2				◆	
		マーケティングⅠ	2	1・②				2						
		マーケティングⅡ	2	全					2					
		上級簿記Ⅰ	2	2				2						
		上級簿記Ⅱ	2	2					2					
		原価計算	2	2				2						
		ファイナンス	2	2				2						
		環境科学	2	2				2						
		政策科学Ⅰ	2	2					2					
		経済分析基礎	2	②				2						
		ミクロ経済分析	2	2					2					
		マクロ経済分析	2	2						2				
		企業研究Ⅰ	1	全			1							

〈「ふくい地域創生士」として求める知識・能力〉

※1 地域の課題に向き合い、包括的専門知識を応用し解決に繋げようとする素養

分野	系	科目名	単位数	開講コース および 必修・選択の別 (○印は必修)	毎週授業時間数								教職関係 科目	備考
					1年		2年		3年		4年			
					前	後	前	後	前	後	前	後		
専門分野	専門科目	データサイエンス実習	2	㊥					4					
		画像情報処理論	2	1					2				◆	
		データマイニング	2	1						2				
		ソフトウェア開発Ⅰ	2	1					4				◆	
		ソフトウェア開発Ⅱ	2	1						4			◆	
		データベース論Ⅱ	2	全					2					
		オペレーションズリサーチⅠ	2	全					2				◆	
		オペレーションズリサーチⅡ	2	全						2				
		計量モデル分析	2	全						2				
		多変量解析	2	2						2				
		地域データ解析	2	2						2				
		ビジネスプランニング	2	全					2					
		管理会計論	2	2					2					
		財務会計論	2	2						2				
		企業論	2	②					2					
		労務管理論	2	2						2				
		環境経営論	2	2						2				
		産業連関分析	2	2					2					
		ロジスティクスⅠ	2	2					2					
		ロジスティクスⅡ	2	2						2				
		メディア論	2	2						2				
		費用便益分析	2	2						2				
		地域科学	2	2					2					
		政策科学Ⅱ	2	2					2					
		企業研究Ⅱ	1	全					1					
		情報と職業	2	全							2		◆必修	
		地域産業論	2	全							2		◆	
	システム工学	2	全							2		◆必修		
分野	全 共 通 科 目	卒業研究	6	㊥							○	○		

各コースの開講単位数（2年次からコース分け）

データサイエンスコース (K1)	必修 30単位	選択 69単位	計 99単位
経営システムコース (K2)	必修 30単位	選択 95単位	計 125単位

開講コース欄の記号について

全：各コース共通科目（コース分け以前は学科共通科目）

1：K1コースの科目

2：K2コースの科目

◆印の科目は、経営情報学科在籍の学生が、教育職員免許状〔高等学校教諭一種免許状（情報）〕を取得するための科目である。詳しくは教職課程表を参照すること。