

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								科 職 関 係	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	㊦	2								◆		
		データと情報の倫理	2	㊦		2								◆必修	
		基礎統計学	2	㊦			2								
		経営情報実践学演習基礎	2	㊦				2							
		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	㊦		2									◆必修
		プログラミング実習I	2	㊦	4										
		プログラミング実習II	2	㊦		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	㊦			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										

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	専門応用科目	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		
		地域産業論	2	全								2		
システム工学	2	全								2				
分野	全 通 科 目 学	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。