

情報システム科 履修科目一覧

* 印は実験・実習科目

教科 科目	科目名		単位数	開講期間			
				1年		2年	
	番号			前期	後期	前期	後期
一般教養科目	9031301	現代コミュニケーション論	2		1		1
	9031302	法学概論	1				1
	9031303	経済社会概論	1				1
	3031301	数学	2		2		
	3031302	英語Ⅰ	2	2			
	3031303	英語Ⅱ	2		2		
	3031304	英語Ⅲ	2			2	
	3031305	体育Ⅰ	2	1	1		
	3031306	体育Ⅱ	2			1	1
	3031307	データサイエンス・AI入門	2	2			
		小計	18	5	6	3	4
専門 学 科 目	3011101	電子工学概論	2			2	
	3011102	情報数学	2	2			
	3011103	計算機工学基礎	2	2			
	3011104	システム工学基礎	2	2			
	3011105	ソフトウェア工学基礎	2	2			
	3011106	スクリプト基礎	4			4	
	3011109	情報システムライフサイクル	2		2		
	3011110	安全衛生工学	2	2			
	3011111	情報工学	2		2		
	3011112	データサイエンス基礎	2		2		
	3021101	コンピュータネットワーク	4	4			
	3021102	情報セキュリティ	2	2			
	3021103	Web応用システムアーキテクチャ	4			4	
	3021104	オペレーティングシステム	2	2			
	3021105	プラットフォーム技術Ⅰ	2	2			
	3021106	プラットフォーム技術Ⅱ	4	2	2		
	3021107	データベース	2	2			
	3021109	マルチメディア基礎	4	4			
	3021110	AI基礎	2			2	
	3031101	工学基礎演習Ⅰ	1	1			
	3031102	工学基礎演習Ⅱ	2		2		
	3031103	工学基礎演習Ⅲ	1			1	
	3031104	ヒューマンインターフェース	2			2	
	3031105	情報化と経営	2	2			
	3031106	情報システムの企画と導入	4			4	
	3031201	産業技術論	2				2
	3031202	ヒューマンスキルⅠ(産業人材育成)	1		1		
	3031203	ヒューマンスキルⅡ(産業人材育成)	1			1	
		小計	64	31	11	20	2
実験 実 習 科 目	*3012101	データサイエンス基礎実習	2			2	
	*3012102	プログラミング基礎実習	4	4			
	*3012103	アルゴリズムとデータ構造	4		4		
	*3012104	情報リテラシー	1	1			
	*3012105	プラットフォームの構築と管理	4			4	
	*3012106	(安全衛生作業法)	(2)			(2)	
	*3022101	UML基礎	4		4		
	*3022102	ソフトウェア開発とテスト技法	2			2	
	*3022103	データベース基礎実習	4		4		
	*3022105	情報セキュリティ基礎実習	4		4		
	*3022106	マルチメディア応用	4		4		
	*3032102	プロジェクト型課題実習Ⅰ	7			7	
	*3032103	プロジェクト型課題実習Ⅱ	6				6
	*3032201	企業実習	2		2		
	*3032202	ゼミナール	2			2	
	*3032203	卒業研究	24				24
		小計	74	5	22	17	30
		合計	156	41	39	40	36