

総合情報メディア学科 ネットワークセキュリティ専攻カリキュラム

専門分野	科目名	学年	単位数	1年		2年		3年		4年		備考	
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
情報リテラシー	ビジネスアプリケーションⅠ	1	2	2									
	ビジネスアプリケーションⅡ	1	4		4								
情報処理基礎	コンピュータシステム	1	4	4									
	ネットワーク技術	1	4	4									
	Webページ制作技法	1	2	2									
	マネジメントと戦略	1	4	4									
	システム開発と運用	1	4		4								
	データベース技術	1	4		4								
	JavaScript	1	2		2								
プログラミング基礎	アルゴリズム	1	2	2									
	C言語Ⅰ	1	4	4									
	CASL	1	4	4									
	データ構造とアルゴリズム	1	2		2								
	C言語Ⅱ	1	4		4								
	プログラミング演習	1	2		2								
プログラミング応用	JavaⅠ	2	4			4							
	Webアプリケーション開発Ⅰ	2	6			6							
	JavaⅡ	2	4			4							
	Webアプリケーション開発Ⅱ	2	4			4							
	オブジェクト指向プログラミングⅠ	3	4				4						
	XML基礎	3	4				4						
	JavaEEアプリケーション開発Ⅰ	4	4						4				
	JavaEEアプリケーション開発Ⅱ	4	4							4			
システム設計	プログラム設計	2	4			4							
	システム設計	2	4			4							
	システム設計演習	2	4				4						
データベース	SQLⅠ	2	2			2							
	SQLⅡ	2	2				2						
	オラクルマスター試験対策Ⅰ	2	2				2						
	データベース特論	4	4								4		
ネットワーク	ネットワークサーバ構築Ⅰ	1	2		2								
	ネットワークサーバ構築Ⅱ	2	2			2							
	CCNA基礎	3	6					6					
	CCNA応用	3	6						6				
	CCNA試験対策	3	2						2				
	情報セキュリティ	3	4						4				
	ネットワークセキュリティⅠ	4	4							4			
	ネットワーク特論	4	4								4		
OS・サーバ運用	Windows Server運用管理	3	4					4					
	WindowsXP Professional	4	4								4		
e-ビジネス	e-ビジネスデザイン技術	3	4					4					
システム開発	WEBサイトデザイン	2	4			4							
	オブジェクト指向開発Ⅰ	3	4					4					
	オブジェクト指向開発Ⅱ	3	4						4				
システム開発演習	システム開発演習Ⅰ	2	12				12						
	システム開発演習Ⅱ	3	12						12				
	卒業研究	4	24							12	12		
ヒューマンスキル	ゼミナールⅠ	1	4	2	2								
	コミュニケーション技法	1	2	2									
	キャリアデザインⅠ	1	2	2									
	ビジネスマナー	1	2		2								
	ゼミナールⅡ	2	4			2	2						
	プレゼンテーション	2	2			2							
	ゼミナールⅢ	3	4					2	2				
	システム開発とリーダーシップ	3	1					1					
	キャリアデザインⅡ	3	2						2				
	ゼミナールⅣ	4	4							2	2		
	問題解決と企画・提案	4	1							1			
	合計単位			238	32	28	30	30	29	32	27	30	

全校共通選択科目：表9-①参照

注：本校の授業は2時間(=90分)を1時限としている。(2時間[=90分授業]/週×15週=2単位)

【2年進級要件】総取得単位：50以上

【3年進級要件】総取得単位：114以上

【4年進級要件】総取得単位：160以上

【卒業要件】総取得単位：216以上