

系 列	授 業 科 目 名	単 位 数		ディプロマ・ポリシー											備 考			
		必修	選択	コミュニケーション力			課題を発見し、問題を解決する力			自らを律し、学び続ける力		他者と協力して目的を達成する力				専門的知識・技能を習得し、実践する力		総合力
				日本語力	外国語力	自己表現 意見交換 調整力	数学・自然 科学の基礎 的な知識と 能力	情報リテ ラシー	論理的思考力 問題解決力	自己管理能力 自己実現力	知的的好奇心	社会的責任 と倫理	チームワーク リーダーシッ プ	人類の文化 社会と自然 多様性の理解		専門基礎力	専門応用力	
工 学 基 礎 教 育 科 目	基礎数理解習	2					○											
	基礎物理		2				○											
	技術者の倫理	2										○						
	工業英語 I		1		○													
	工業英語 II		1		○													
	情報工学実験 I	2				○								○				
	情報工学実験 II	2				○								○				
	微分積分学 I		2				○											
	微分積分基礎		2				○											
	微分積分学 II		2				○											
	線形代数基礎		2				○											
	線形代数学 I		2				○											
	線形代数学 II		2				○											
	工業数学 I		2				○											
	工業数学 II		2				○											
	幾何学 I		2				○											
	幾何学 II		2				○											
確率統計		2				○												
(小 計)	(8)	(26)																
専 門 教 育 科 目	システムアドミニストレーション	2							○						○			
	プログラミング入門	2								○					○			
	デジタル情報通信入門	2													○			
	情報処理技術者演習		2						○						○			
	情報テクノロジー基礎	2							○						○			
	インターネット工学		2												○			
	プログラミング開発基礎	4									○				○			
	プログラミング開発演習		2								○				○			
	Webデザイン	2									○				○			
	Javaプログラミング		2								○				○			
	Webシステムプログラミング		2								○				○		○	
	データサイエンスプログラミング		2					○							○			
	電子情報工学実験	2				○									○			
	コンピュータネットワーク演習	2													○		○	
	基礎電気回路		2												○			
	電気電子回路		2												○			
	情報テクノロジー応用		2							○					○			
情報数学		2						○						○				
インターネットセキュリティ	2													○				
セキュリティ理論		2												○		○		
システム開発		2												○				
マネジメントとストラテジ		2							○					○				
情報と職業		2										○		○				
ソフトウェア工学I		2												○				
ソフトウェア工学II		2												○		○		

