科目区分			設置年次 1年次	2年次	3年次	4年次
全学共通教育科目	必修		自主創造の基礎 (2)			
教養教育科目	多文化と社会の理解（Ⅰ群）	選択	倫理学 (2)	社会学 (2)	ドイツ語Ⅰ (1)	中国語Ⅰ (1)
			歴史学 (2)	経済学 (2)	ドイツ語Ⅱ (1)	中国語Ⅱ (1)
			文学 (2)	日本国憲法 (2)	フランス語Ⅰ (1)	
			法学 (2)	ことばと文化 (2)	フランス語Ⅱ (1)	
	心と身体の表現（Ⅱ群）	必修	スポーツⅠ (1)			
		選択	哲学 (2)	スポーツⅢ (1)		
			日本語表現の基礎 (1)			
			クリティカル・シンキング (1)			
			感性芸術学 (2)			
			心理学 (2)			
			スポーツⅡ (1)			
			健康の科学 (1)			
	科学・技術のリテラシー（Ⅲ群）	選択	技術者倫理 (2)	知的財産権論 (2)	地球環境化学 (2)	
			科学技術と人間 (2)	科学技術史 (2)	自然環境論 (2)	
			科学技術と経済 (2)	現代物理学 (2)	地理学 (2)	
	総合・ゼミナール（Ⅳ群）	選択	総合講座 (2)			
			教養基礎ゼミナール (1)			
基礎教育科目	グローバルスキル分野	必修	英語ⅠA (1)			
			英語ⅠB (1)			
			英語ⅡA (1)			
			英語ⅡB (1)			
		選択必修	4科目のうち2科目を修得	英語ⅢA (1)	英語特殊講義A (1)	2科目のうち1科目を修得
				英語ⅢB (1)	英語特殊講義B (1)	
				English Communication Ⅰ (1)		
				English Communication Ⅱ (1)		
	基礎科学分野	数学系 選択	微分積分学Ⅰ (2)	微分方程式Ⅰ (2)		
			微分積分学Ⅱ (2)			
			線形代数学Ⅰ (2)			
			線形代数学Ⅱ (2)			
			数学演習Ⅰ (1)			
			数学演習Ⅱ (1)			
			当学科では上記科目を推奨するが，下部の共通科目配置表の表３からも選択することができる。			
		物理学系 選択	力と運動の物理学I (2)			
			力と運動の物理学II (2)			
			力と運動の物理学I演習 (1)			
			力と運動の物理学II演習 (1)			
			基礎物理学実験 (2)			
			当学科では上記科目を推奨するが，下部の共通科目配置表の表４からも選択することができる。			
		化学系 選択	基礎化学実験 (2)			
			物質の構造と状態 (2)			
			当学科では上記科目を推奨するが，下部の共通科目配置表の表５からも選択することができる。			
専門教育科目	必修		電子工学インセンティブ (2)	電子工学実験Ⅱ (4)	電子工学実験Ⅲ (4)	電子工学実験Ⅳ (2)
			電子工学実験Ⅰ (4)	電磁気学Ⅰ及び演習 (3)	ゼミナール (1)	卒業研究 (6)
			回路理論Ⅰ (2)	電磁気学Ⅱ及び演習 (3)	電子工学総合演習 (1)	
			回路理論Ⅱ (2)	電子回路Ⅰ (2)	電子工学キャリアデザイン (1)	
			回路理論のための基礎数学 (2)	電子回路Ⅱ (2)		
			電磁気学のための基礎数学 (2)			
	選択		コンピュータリテラシ (1)	電気計測 (2)	アナログ集積回路基礎 (2)	通信法規 (2)
				電子計測システム (2)	通信システム基礎 (2)	システム工学 (2)
				過渡現象 (2)	情報ネットワーク基礎 (2)	ネットワークシステム (2)
				分布定数回路 (2)	ディジタル回路 (2)	生体情報工学 (2)
				計算機アーキテクチャ (2)	ディジタル信号処理 (2)	電磁波応用 (2)
				エレクトロニクス工作 (1)	プログラミング応用 (1)	超高周波工学 (2)
				信号理論基礎 (2)	回路合成 (2)	無線通信システム (2)
				基礎電子物性 (2)	光通信工学 (2)	集積回路工学 (2)
				電子物性工学 (2)	アナログ集積回路 (2)	集積回路デザイン (2)
				情報理論基礎 (2)	制御工学 (2)	
				量子力学基礎 (2)	電磁波工学 (2)	
				計算機ソフトウェア及び演習 (3)	アンテナ・電波伝搬 (2)	
				論理回路 (2)	ロボット工学 (2)	
					光・電子応用計測 (2)	
					量子物性工学 (2)	
					光・電子機能マテリアル (2)	
					半導体デバイス工学 (2)	
					半導体物性工学 (2)	
					光・電子機能デバイス (2)	
					数値計算法 (2)	

（ ）内の数字は単位数