

## カリキュラム一覧

		1年次	2年次	3年次	4年次
教養教育科目	大学入門科目				
	共通基礎科目「英語」				
	共通基礎科目「情報リテラシー」				
	基本教養科目(自然科学と技術、文化、現代社会)				
		インターフェース科目			
専門教育科目	学部共通	●理工特別セミナー(半導体概論)	●AI・データサイエンス総合A/B ●理工学サブフィールド	●理工キャリア教育プログラムS, L	
	学部共通	●微分積分学IaまたはIb ●線形代数学IaまたはIb ●微分積分学IIaまたはIIb ●コンピュータプログラミング ●データサイエンスI/II ●物理学概説 ●化学概説 ●生物学概説			
	専門科目	●プログラミング概論I/演習I ●技術文書作成 ●情報数理 ●線形代数学IIa ●計算機アーキテクチャ	●プログラミング概論II/演習II/概論III ●センサープログラミング実験 ●データ構造とアルゴリズムI/II ●データベース ●応用数学I/II ●情報システム実験 ●ソフトウェア工学 ●人工知能概論/実験 ●オペレーティングシステム	●情報理論 ●数値解析 ●自主演習	●情報社会とセキュリティ ●情報ネットワーク/実験 ●並列分散処理 ●オブジェクト指向プログラミング ●マルチメディア情報処理 ●信号処理 ●実践データサイエンス ●卒業研究準備演習 ●ソフトウェア協同開発実験
					●卒業研究

※カリキュラム改定中のため、開講科目、配当年次等が変更になる場合があります。