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 基礎科目	●理工リテラシーS1	●理工リテラシーS2 ●サブフィールドPBL	●理工リテラシーS3 ●地方創生インターンシップS, L	
	学部共通 専門科目	●微分積分学Ia/Ib ●線形代数学Ia/Ib ●物理学概説 ●化学概説 ●生物学概説 ●データサイエンスI ●理工概論			
	コース類共通 専門科目	●微分積分学IIa/IIb ●線形代数学IIa/IIb ●物理演習 ●化学演習 ●基礎電気回路 ●基礎電磁気学 ●建設力学基礎 ●空間設計基礎 ●基礎化学A/B ●基礎力学 ●現代物理学 ●コンピュータプログラミング ●データサイエンスII ●応用数理科学 ●データサイエンス入門 ●知能情報システム工学入門 ●情報ネットワーク工学入門 ●機械システム工学概論 ●機械エネルギー工学概論			
	専門科目		●プログラミング概論I ●プログラミング演習I ●データ構造とアルゴリズム ●計算機アーキテクチャ ●情報数理 ●応用数学 ●組み込みシステム実験 ●技術文書作成 ●プログラミング概論II ●プログラミング演習II ●データベース ●情報システム実験 ●オペレーティングシステム ●数値解析 ●情報理論 ●コンピュータグラフィックス演習 ●離散数学・オートマトン ●自主演習	●並列分散処理 ●情報社会とセキュリティ ●技術英語 ●プログラミング概論III ●プログラミング演習III ●人工知能概論 ●人工知能実験 ●情報ネットワーク ●情報ネットワーク実験 ●卒業研究準備演習 ●画像情報処理 ●音声情報処理 ●実践データサイエンス ●データサイエンス演習 ●ソフトウェア工学 ●ソフトウェア協同開発実験 ●ネットワークシステム ●ゲーム理論と最適化手法	●卒業研究