

2020年度 入学生用 カリキュラム・マップ

■学習教育目標

A	職業的・社会的自立に必要な人間関係形成・社会形成能力、自己理解・自己管理能力、課題対応能力、キャリアプランニング能力等の汎用的能力を身につけている。
B	グローバル化した社会において市民としての社会的責任を果たすために必要な社会制度や異文化についての知識とコミュニケーション能力を身につけている。
C	情報工学を修得する上で基礎となる数学及び自然科学に関する知識とそれらを活用する能力を身につけている。
D	情報通信技術や情報処理に関する基礎的な知識と実務のスキルを身につけている。
E	コンピュータソフトウェアを構成するプログラムについて、アルゴリズムやデータ構造に関する知識とプログラミングする能力を身につけている。
F	コンピュータのハードウェアを動かすための基礎となる電気、電子、および回路に関する知識とそれらを活用する能力を身につけている。
G	コンピュータを活用して情報表現をするための情報メディアに関する知識とそれらを活用する能力を身につけている。
H	企業において情報活用能力を備えた中核的な人材として活躍するために必要な経営に関する専門知識を身につけている。
I	専門科目で身につけた知識・技術をベースとして、更に専門的に細分化した応用領域における実践的能力を有している。各領域における与えられた課題に対して、個人またはチームで計画的に取り組み、情報技術を活用して社会の具体的な課題を解決できる能力を身につけている。

■カリキュラム・マップ

□一般教育科目

年次	期	DP								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I
1 年 次	前期	教養ゼミナールⅠ 体育 健康科学 人間関係論 進路設計Ⅰ	英語会話A ビジネス英語A	線形代数Ⅰ 微分積分学Ⅰ 物理学Ⅰ						
	後期	教養ゼミナールⅡ 体育 健康科学 キャリア発達論 ビジネス実務とマナー インターンシップ 海外事情 進路設計Ⅰ	英語会話B ビジネス英語B 日本語表現法	線形代数Ⅱ 微分積分学Ⅱ 数学演習 物理学Ⅱ						
2 年 次	前期	進路設計Ⅱ 海外事情	実用英語A 中国語Ⅰ 経済と社会 現代社会論 海外語学演習	生活と科学						
	後期	進路設計Ⅱ	実用英語B 中国語Ⅱ 日常生活と法律 日本国憲法 九州学 海外語学演習	統計学						

□専門教育科目

年次	DP 期	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1 年 次	前期				情報処理演習Ⅰ 情報処理概論 情報数学 情報科学	プログラミング基礎	電気電子基礎	マルチメディア概論 グラフィック処理演習		
	後期				情報処理演習Ⅱ オペレーティングシステム データベース概論 プログラミング特論(C言語)	プログラミングⅠ イノベーション実践Ⅰ データ構造	電気回路 論理回路	CG概論 マルチメディア演習 デジタルデザイン DTP演習	経営学概論	
2 年 次	前期				情報処理演習Ⅲ コンピュータネットワーク コンピュータキテクチャ	プログラミングⅡ イノベーション実践Ⅱ	電子回路 デジタル回路	CG演習 プレゼンテーション演習	簿記論 消費者行動論 経営戦略論 人的資源管理論	スマートフォンアプリ開発 ゲームソフトウェア開発 Webアプリケーション 組込みシステム開発 数学教育演習 デザイン実践 メディアアート実践 エビデンスデザイン実践 経営戦略実践
	後期				情報処理演習Ⅳ ICT通論 情報セキュリティ ソフトウェア工学		電子情報実験	CGアニメーション メディア制作演習	コンピュータ会計論 ビジネス情報演習	ネットワーク構築実践 情報科学教育研究 情報数学演習 シミュレーションプログラム開発 ソフトウェア開発 映像制作 デジタルライヴ実践 Webデザイン実践 マーケティング実践 ビジネスプラン実践 卒業研究