

カリキュラム

授業科目	1年次	2年次	3年次	4年次
総合基礎部門	<ul style="list-style-type: none"> ●英語コミュニケーションⅠ・Ⅱ ●ドイツ語Ⅰ・Ⅱ ●フランス語Ⅰ・Ⅱ ●中国語Ⅰ・Ⅱ ●体育科学Ⅰ・Ⅱ ○人文科学基礎Ⅰ・Ⅱ ○社会科学基礎Ⅰ・Ⅱ ○基礎ゼミナールⅠ・Ⅱ 	<ul style="list-style-type: none"> ●英語コミュニケーションⅢ・Ⅳ ●ドイツ語Ⅲ・Ⅳ ●フランス語Ⅲ・Ⅳ ●中国語Ⅲ・Ⅳ ○体育科学Ⅲ・Ⅳ ○アジア文化論Ⅰ・Ⅱ ○欧米文化論Ⅰ・Ⅱ 	<ul style="list-style-type: none"> ●プラクティカル・イングリッシュⅠ・Ⅱ ○国際関係論 ○文学 ○日本国憲法 ○国際経済論 ○心理学 ○職業指導論 	
専門教育部門	理工学基礎科目	<ul style="list-style-type: none"> ○地学Ⅰ・Ⅱ ○生物学実験 ●技術者倫理 	<ul style="list-style-type: none"> ○地学実験Ⅰ・Ⅱ 	
	情報工学基礎科目			
	情報工学専門科目	<ul style="list-style-type: none"> ●情報通信ネットワーク ●コンピュータアーキテクチャⅠ ●マルチメディア基礎 ●離散数学 ●確率・統計 ◆プログラミング演習Ⅰ・Ⅱ ○グローバルゼミナール ●(総)◆(P) 創造的思考法 	<ul style="list-style-type: none"> ●情報理論 ●デジタル回路Ⅰ・Ⅱ ●電気電子回路Ⅰ ●デジタル信号処理Ⅰ・Ⅱ ●アルゴリズム・データ構造 ●オペレーティングシステム ●データベース ●ソフトウェア工学 ●言語・オートマトン ●画像処理 ◆データサイエンス基礎 ●応用解析 ○電磁気学 ●プログラミング演習Ⅲ・Ⅳ ◆情報工学実験Ⅰ ●情報工学実験Ⅱ □モバイルアプリ開発A・B ○(総)◆(P) 研究開発リテラシー ○(総)◆(P) アプリケーション開発 ○(総)◆(P) PBL概論 	<ul style="list-style-type: none"> ●情報セキュリティ ●情報通信システム ●信号伝送論 ●コンピュータアーキテクチャⅡ ●電気電子回路Ⅱ ●システム制御 ●フィジカルコンピューティング ●ハードウェア記述言語 ●人工知能 ●数値解析 ●コンパイラ ●プログラミング言語論 ●パターン認識 ●コンピュータグラフィックス ●コンピュータビジョン ●感性情報処理 ●音声・音響信号処理 ○インターンシップ ●キャリアゼミナール ●研究ゼミナール ●(総) 情報工学総合ゼミナール ●(総) 情報技術の応用と職業 ●(総)◆(P) 先進プロジェクト実験Ⅰ ●(P) 先進プロジェクト実験Ⅱ ◆(P) 先進プロジェクトゼミナール

◆必修科目、●選択必修科目、○選択科目、□自由科目

(総)=総合コース、(P)=先進プロジェクトコース

※履修要件は選択するプログラム等により異なります。

※カリキュラムは変更される場合があります。