

専門教育カリキュラム

		1年次	2年次	3年次	4年次
学部共通科目		コンピュータや数学の基礎知識をはじめとして、幅広い知識を吸収します。	3年次で学ぶ専門的な内容と強く関係する知識を吸収します。	ゼミ形式で専門的な内容を学ぶ科目が始まります。	ゼミの担当教員のもとで学生が主体的となって卒業研究を行います。
		基礎コンピュータ 基礎統計学 応用統計学 文化人類学	キャリアデザイン 社会調査法 思想の歴史 芸術の歴史 宗教と人間	プランティア活動 海外研究 I・II	現代社会の諸問題 ジェンダー論 人間科学演習 A・B 言語文化学演習 A・B 情報科学演習 A・B 地域構想学演習 A・B
専門教育科目	基礎科目	情報科学基礎教育 情報システム基礎論 A・B 情報システム運用法 A・B 情報数学概論 コンピュータと論理 A・B	コンピュータ科学 A・B 情報科学への招待 情報科学基礎演習 A・B		
	専門科目	情報社会と情報倫理 集合と論理 線形代数学 I 解析学 I	プログラミングの基礎 プログラミング初級 プログラミング中級 アルゴリズムとデータ構造 コンピュータシステム論 A・B 線形代数学 II・III 解析学 II・III 数理情報学 微分方程式 感覚知覚情報論 A・B 自然情報科学 情報科学実験実習	プログラミング上級 ソフトウェア開発論 ネットワーク基礎論 ネットワーク運用論 プログラム言語論 データベースシステム メディア表現の技法A・B 情報と職業 代数学 I・II 解析学 IV 幾何学 I・II 確率・統計 I・II 複素関数 フーリエ解析 ベクトル解析 数値解析	