

5. 情報学部 情報システム学科

		1年次	2年次	3年次	4年次
人間科学科目群					
専門基礎科目群	数学物理科目 基礎数学 세미나 数学基礎 解析学1・2 線形代数1・2 基礎理科 세미나 力学 電磁気学 情報数学 解析学3 線形代数3 確率・統計 常微分方程式 情報統計学				
	導入科目 CPS概論 情報システム入門セミナー 情報処理概論 情報ネットワーク概論 基礎電気回路 Cプログラミング1・2 コンピュータハードウェア基礎				
専門科目群	基幹科目 情報ネットワーク1 電気回路1 Pythonプログラミング1・2 アルゴリズムとデータ構造1・2 コンピュータアーキテクチャ1・2 オペレーティングシステム 情報ネットワーク2 電気回路2 情報理論 オートマトン・言語理論 情報演習A・B 情報セキュリティ1 数値計算法 情報演習C・D				
	展開科目 信号処理基礎 人工知能 ディジタル信号処理 情報ネットワーク3 データマイニング パターン情報処理 コンパイラ構成法 ディジタル回路 制御工学 コンピュータセンシング ネットワークプログラミング 機械学習 画像・映像処理 音声信号処理 自然言語処理 データベース 電子回路 組込システムプログラミング コンピュータコントロール 情報セキュリティ2 情報コンテンツ 計算機シミュレーション Webプログラミング CAD 分散処理 リアルタイムシステム 通信工学 ヒューマンインタフェース				
	関連科目 インターンシップ 技術者倫理 知的財産権論				
		卒業研究 セミナー1・2 卒業研究			