情報システムコース　専門科目カリキュラムツリー （2024年度入学生対象）

太字:必修科目

学年	期	情報学科　ディプロマポリシー					
		1　関心・意欲・態度	2　思考・判断	3　技能・表現	4　知識・理解		
4	後期	**卒業研究**					
	前期						
3	後期	**卒業研究ゼミナール** **組織活動と情報システム**	情報システム管理	**情報システム演習Ⅱ**	サプライチェインマネジメント パターン認識 データマイニング	オブジェクト指向プログラミング プロジェクトマネジメント バーチャルリアリティ	知識情報処理 ERPシステム実習Ⅱ Webデザイン
	前期		マーケティング	**情報システム演習Ⅰ**	ソフトウェア工学 情報システムの設計と運営 マルチメディアプログラミング	Web技術 音響処理 ERPシステム実習Ⅰ	情報セキュリティ シミュレーション科学 ビジネスプロセスモデリング ヒューマンインタフェース
2	後期			**情報処理実習Ⅱ** **科学技術英語Ⅱ**	オブジェクト指向とモデリング言語 IoTとクラウド 音響学	**情報システム開発法** システム最適化法 コンピュータグラフィックス	アルゴリズムとデータ構造Ⅱ 企業情報システム演習 映像処理
	前期			**科学技術英語Ⅰ**	**情報処理実習Ⅰ** **コンピュータネットワーク** オペレーションズ・リサーチ データサイエンス基礎	**アルゴリズムとデータ構造Ⅰ** **経営情報システム** 会計情報システム メディアデータ解析	**プログラミング実習Ⅱ** データベース管理 生産管理情報システム 組込みシステム
1	後期		**経営学概論**	**情報基礎実習**	**プログラミング実習Ⅰ** 微分積分学Ⅱ	**コンピュータシステムとアーキテクチャ** **応用統計学** 線形代数学Ⅱ	**情報数学**
	前期	**コンピュータ基礎実習** **近大ゼミ**	**情報システム工学概論** **情報倫理**	**情報処理基礎**	**コンピュータ概論** **微分積分学Ⅰ**	**マルチメディア概論** **線形代数学Ⅰ**	**基礎統計学**