

年間教授計画 2025年度（4月～2月）

科目	対象	担当	教科書	授業数	年間授業時間			
コンピュータシステム	クラス: 1年A組 学科: 情報テクノロジー科 コース: 全	大木	コンピュータ概論、システム開発と情報技術、IT戦略とデータ利活用、他各種問題集	4時間/週	120時間			
授業概要	コンピュータアーキテクチャの基礎知識（ハードウェアおよびソフトウェア）、およびシステム開発・運用関連技術全般について習得する。							
最終到達目標	就職に向け、基本情報技術者試験に合格できる学力を身につける。							
	コンピュータシステム、コンピュータテクノロジ、ITストラテジ、ITマネジメントの4科目は同一カリキュラムにて連続授業を実施する。							
月	週	単元	内容および授業方法					
前期 （4月～9月）	1	テクノロジ系	コンピュータの基礎知識(講義・演習)					
	2		入出力装置(講義・演習)					
	3		記憶装置(講義・演習)					
	4		中央処理装置(講義・演習)					
	5		オペレーティングシステム(講義・演習)					
	6		ファイル編成とデータベース(講義・演習)					
	7		通信ネットワーク(講義・演習)					
	8		情報セキュリティ(講義・演習)					
	9		RASIS(講義・演習)					
	10		システム開発知識(講義・演習)					
	11	マネジメント系	プロジェクトマネジメント(講義・演習)					
	12		サービスデリバリ(講義・演習)					
	13		サービスマネジメント(講義・演習)					
	14		システム監査(講義・演習)					
	15	ストラテジ系	システム戦略(講義・演習)					
後期 （10月～2月）	1	情報処理技術者能力認定試験	情報処理技術者能力認定試験2級 第一部対策(演習)					
	2							
	3							
	4							
	5							
	6							
	7							
	8							
	9							
	10							
	11							
	12							
	13							
	14							
	15							
成績評価方法	項目 ※1		授業内試験	小テスト	課題内容	出欠状況	授業態度	その他の（ ）
	割合	前期		70%	30%			
		後期		70%	30%			
備考 ※2		基本情報技術者試験、科目A免除合格者は、合格以降の評価を満点とする。						

※1 授業内試験: 期間内の総まとめの試験／小テスト: 単元ごとのテスト等／課題内容: 課題提出および課題の出来具合
その他: () に具体的内容を記載。(例) 外部実習評価

※2 備考については、資格取得に対する加点、学習に当たっての留意事項等、上記以外の項目に記載すべきものがある場合に記入。