

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
ITストラテジ	クラス: 1 年 B 組 学科: 情報テクノロジー科 コース: 全コース	福澤	・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	2時間/週	60時間

授業概要	ITに関する基礎的な知識を身に付け、ITパスポート等の資格取得を目指す。 コンピュータシステム/コンピュータテクノロジー/ITストラテジ/ITマネジメントをまとめて、一つの講義として実施する。
最終到達目標	ITパスポート試験合格

月	週	単元	内容および授業方法
前期 (4月～9月)	1	コンピュータ概論	コンピュータの基礎知識(講義・演習)
	2		コンピュータの数値表現(講義・演習)
	3		ハードウェア(講義・演習)
	4		システムの構成要素(講義・演習)
	5		ソフトウェア(講義・演習)
	6		マルチメディア(講義・演習)
	6		AI<人工知能>(講義・演習)
	7	システム開発と情報技術	ネットワーク(講義・演習)
	8		情報セキュリティ(講義・演習)
	8		ユーザーインターフェース(講義・演習)
	9		システム開発技術(講義・演習)
	10	IT戦略とデータ利活用	マネジメント(講義・演習)
	11		小テスト
	12		小テスト
	13	情報処理技術者 能力認定試験対策	過去問対策(演習)
	14		過去問対策(演習)
	15		過去問対策(演習)
後期 (10月～2月)	1	システム開発と情報技術	データベース(講義・演習)
	2		
	3		
	4	IT戦略とデータ利活用	企業と経営戦略(講義・演習)
	5		システム戦略(講義・演習)
	6		ビジネスインダストリ(講義・演習)
	7		業務分析・データ利活用(講義・演習)
	8		企業会計(講義・演習)
	9		法務と標準化(講義・演習)
	10	ITパスポート試験対策	過去問対策(演習)
	11		過去問対策(演習)
	12		過去問対策(演習)
	13		過去問対策(演習)
	14		小テスト
	15		小テスト

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 ()
	割合	前期	20%	40%	30%	10%	
		後期	20%	40%	30%	10%	

備考 ※2	ITパスポート合格者は小テストを100点の扱いとする
-------	----------------------------

※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。