

年間教授計画 2024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A組 学科: 情報テクノロジー科 コース: 全	三浦	コンピュータ概論、システム開発技術、マネジメントと情報化、他	2時間/週	60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ー、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	テクノロジー系	コンピュータの基礎知識	上記まで講義形式で行う。				
	2		入出力装置					
	3		記憶装置					
	4		中央処理装置					
	5		オペレーティングシステム					
	6	マネジメント系	ファイル編成とデータベース					
	7		通信ネットワーク					
	8	ストラテジ系	情報セキュリティ					
	9		RASIS					
	10	検定対策	システム開発知識					
	11		プロジェクトマネジメント					
	12		サービスデリバリー					
	13		サービスマネジメント					
	14		システム監査					
	15		システム戦略					
後期 (10月～2月)	1		IE・OR	情報処理技術者能力認定試験 第一部対策				
	2		情報処理技術者能力認定試験 第二部対策					
	3		基本情報過去問題演習					
	4							
	5		午前免除試験過去問題演習					
	6							
	7							
	8							
	9							
	10							
	11							
	12							
	13							
	14							
	15			基本情報未合格者は引き続き過去問題演習。基本情報合格者は応用情報対策。				
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	0	50	30	20	0	
		後期	0	50	30	20	0	
備考 ※2		基本情報、科目A免除、ITパスポート合格者は、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。