

科目名	情報マネジメント(講義)		科目ナンバー	CL-IP1322		
担当者 (実務経験名)	教授 牧 幸浩 (システムエンジニア)					
履修期	1年 後期			卒業単位	選択 2単位	
免許・資格						
授業概要	情報システムの開発からシステム運用までの工程を理解し、これらをマネジメントするために必要な知識を身に付ける。さらに各種情報システムを開発するために必要な会社経営(法務、ビジネス戦略等含む)に関する知識を身に付ける。本科目は『ITパスポート試験』の受験対策を目的としており、ストラテジ系、マネジメント系の基礎知識の解説、および関連問題の解答を繰り返ししながら進めていく。					
到達目標	知識・理解	企業活動、経営戦略、会計や法務など、ITを活用する上で前提となる幅広い知識をバランス良く習得し、それらの内容を説明できる。				
	思考・判断	企業や組織の経営に資する情報システムの戦略を立案できる。				
	興味・意欲・態度	情報システムの開発・運用、および利用において、各種法務を守ることができる。学習や課題解決に、情報システムを積極的に活用できる。				
	技能・表現	マネジメントの基礎知識を情報システムの開発・運用、および利用に活かすことができる。				
授業計画	授業内容			事前事後学習内容		時間 (時間/週)
	1	ガイダンス(ITパスポート試験)、受講上の注意		ITパスポート試験について調べる		1
	2	企業活動		情報システムに関する企業活動について調べる・関連問題を解く		3
	3	法務		情報システムに関する法務について調べる・関連問題を解く		4
	4	企業活動・法務-まとめ		情報システムに関する企業活動・法務についての問題を解く		5
	5	経営戦略マネジメント		情報システムの経営戦略マネジメントを調べる・関連問題を解く		4
	6	技術戦略マネジメント		情報システムの技術戦略マネジメントを調べる・関連問題を解く		4
	7	経営戦略・技術戦略マネジメント-まとめ		経営・技術戦略マネジメントについての問題を解く		5
	8	システム戦略(1)		情報システムの戦略ビジネスについて調べる・関連問題を解く		3
	9	システム戦略(2)		業務のシステム化計画について調べる・関連問題を解く		4
	10	システム戦略-まとめ		システム戦略についての問題を解く		5
	11	システム開発技術		情報システム開発技術について調べる・関連問題を解く		4
	12	プロジェクトマネジメントとサービスマネジメント		情報システムの管理・運用について調べる・関連問題を解く		4
	13	システム監査		情報システム監査について調べる・関連問題を解く		3
	14	システム開発技術・各種マネジメント-まとめ		情報システム開発技術・管理運用についての問題を解く		5
	15	まとめ		ITパスポート試験のストラテジ系、マネジメント系の問題を解く		6
成績評価方法		知識・理解	思考・判断	興味・意欲・態度	技能・表現	評価割合
	筆記試験	○	○	○	○	60%
	レポート					
	課題	○	○	○	○	30%
	実技					
	受講状況・態度 その他()			○		10%
フィードバックの方法	提出したレポート等については、本学 e-ラーニングサイト(FWJConLine)を用いて、添削後、フィードバックコメントを提示します。					
教科書	2025年度版 みんなが欲しかった！ITパスポートの教科書＆問題集、1,500円＋税、TAC出版情報処理試験研究会編著、TAC出版					
参考書	必要があれば指示します。					
アクティブ・ラーニング	なし					
ICT活用	本学 e-ラーニングサイト(FWJConLine)を用いて、授業資料等の提示、小テスト、課題の提出及びフィードバック等を行う双方向型授業、自主学習支援を行います。					
メッセージ・備考	『ITパスポート試験』はコンピュータを使って仕事を行う人が備えるべき情報技術の基礎知識を問う国家資格試験です。積極的に受験してください。私自身、民間企業でシステムエンジニアとして様々な情報システムの開発を担当しました。実務経験を資格試験対策に活かしていきます。					
関連科目	基礎情報科学演習1、基礎情報科学演習2、情報管理演習1、情報管理演習2、情報処理技能演習、情報システム、マルチメディア表現技法					