

科目名	I TパスポートセミナーB IT Passport Seminar B						
科目担当者	鬼束 祐子 ONITSUKA Yuko						
単位数	2	配当年次	1年	授業形態	講義	開講学期	後期
履修学部・学科 [区分]	経営学部・経営学科 [専門教育科目 進路支援科目]				ディプロマポリシーとの関連	(3)(5)	
授業の概要	指定テキストに沿って、I Tの基礎知識やネットワーク、各種システム、情報セキュリティについて学習していく。 章ごとに、問題演習に取り組み、習得度を確認していく。						
授業の到達目標	①実社会に必要なI Tやネットワーク、各種システム、情報セキュリティに関する基礎知識を身につける。 ②I Tパスポート試験（国家資格）の、テクノロジー分野について、受験できるレベルの知識を習得する。						
授業計画・内容	1	ガイダンス					
	2	ITパスポート試験概要、基礎理論、集合と論理演算					
	3	データ構造とアルゴリズム					
	4	プログラミング					
	5	コンピュータシステム					
	6	システムの評価指標					
	7	ハードウェアとインターフェース					
	8	ソフトウェア					
	9	データベース					
	10	ネットワーク（機器・プロトコル）					
	11	ネットワーク（IPアドレス・通信サービス）					
	12	情報セキュリティ（脅威とその対策）					
	13	情報セキュリティ（暗号方式・デジタル署名）					
	14	問題演習①					
	15	問題演習②					
授業外学修 (事前学修)	毎回、テキストの対象範囲を熟読し、分からない用語があればノートに書きだし、自分なりに調べておく。（毎週2時間程度）						
授業外学修 (事後学修)	毎回、授業内容について復習し、理解ができていない点があればマーカーを引く、付箋をつける、ノートに書き出す等して、理解するようにする。（毎週2時間程度） 指定した課題について解答する（提出）						
成績評価方法・ 評価比率・到達 目標との対応	成績評価方法				評価比率	到達目標との対応	
	課題提出（章ごとに習得度チェック問題を実施） 学年末定期試験（50問）				50% 50%	①、② ①、②	
成績評価基準	秀：（評点90点以上）到達目標を極めて高い水準で達成している場合 優：（評点80点～89点）到達目標を高い水準で達成している場合 良：（評点70点～79点）到達目標を一定の水準で達成している場合 可：（評点60点～69点）到達目標を最低限の水準で達成している場合 不可：（評点60点未満）到達目標に達していない場合						
教科書	令和6年度 いちばんやさしいI Tパスポート絶対合格の教科書+出る順問題集 （著者：高橋京介 出版社：SBクリエイティブ ¥1,760（税込））						
参考文献							
その他	意欲を持って取り組み、資格取得を目指すこと。						