

授業科目名	IT論 I			年次	1年		
				学科	Webクリエイター科		
担当教員名	鬼束 祐子			開講年度・学期	2025年度・通年		
授業の方法	講義	週時限数	1.5	年間授業時数	57時間	科目区分	選択
関連実務経験等	大学にて、情報処理国家試験対策の授業に携わる。						
授業の概要 (実務経験を 活かした教育 内容)	株式会社の構造について理解し、企業経営に必要な知識や企業戦略についての学習及び、企業で活用するIT戦略や各種システムについて学習する。さらに、システム構築のためのプログラムに関する知識やシステム開発関連の知識、関連法規についても学習する。						
授業の 到達目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 企業の目的を理解し、必要な知識を身に付けることができる。 2. ITを活用した様々な戦略やシステムについて理解することができる。 3. 関連法規について理解できる。 4. コンピュータの仕組み、プログラムについて理解できる。 5. ネットワークやセキュリティ対策について理解できる。 						
授業計画	月	内容					
	4	・企業活動 ・法務					
	5	・経営戦略マネジメント					
	6	・技術戦略マネジメント ・システム戦略、開発技術					
	7	・プロジェクトマネジメント ・サービスマネジメント ・システム監査					
	8	ー					
	9	・基礎理論 ・アルゴリズム ・コンピュータシステム ・前期末試験実施					
	10	・情報セキュリティ					
	11	・ネットワーク					
	12	・ハードウェア、ソフトウェア					
	1	・データベース					
	2	・ITパスポート試験の過去問題演習 ・後期末試験実施					
	3	・ITパスポート試験の過去問題演習 ・ITパスポート試験受験 ※合格ラインの到達後					
	成績評価の 方法	前期(9月)と後期(2月)の定期試験及び、通常の授業での課題の取り組みにて評価を行う。 成績評価:優(100~90)・良(89~70)・可(69~40)・不可(39~0)					
準備学習・ 事後学習等	予習として該当ページを読み、疑問点をまとめておくこと。 復習として問題演習を行うこと。質問があれば次の授業で確認すること。						
テキスト	いちばんやさしいITパスポート絶対合格の教科書						
参考書・ 参考資料等	なし						
その他 (学生に対する 要望、メッセ ージ)	授業での説明をしっかりと聞いて、課題を通して内容を理解するようにしてください。理解できなかった場合は、速やかに質問してください。						