

授業科目名	ICT業界研究			年次	1年		
				学科	ITビジネス科		
担当教員名	松岡 慎吾			開講年度・学期	2023年度・通年		
授業の方法	講義	週時限数	1	年間授業時数	38時間	科目区分	必須
	実務経験の有無	有	実務経験	国内小売業グループにおいてICT推進業務及びシステム開発業務に従事。			
授業の概要 (実務経験を 活かした教 育内容)	本科目のねらいは次の通りである:①IT基礎知識の学習によるITリテラシーの醸成、②IT業界のしくみを知ることによる就業への心構え。IT業界におけるオーソドックスな考え方や方法論を主として取り上げる一方で、最新のITトレンドについても注目する。						
授業の 到達目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. IT業界を構成する事業者と顧客を理解し説明できる。 2. システム開発のながれを理解し説明できる。 3. IT業界の抱える問題を理解し説明できる。 						
授業計画	月	内容					
	4	・T基礎入門(コンピュータの仕組み、インターネットの仕組み、等)					
	5	・IT業界の基礎知識					
	6	・IT業界のサービスと顧客					
	7	・IT事業者のしくみ					
	8	—					
	9	・システムとIT技術の基本 ・前期末試験実施					
	10	・システムの提案と要件定義					
	11	・システムの設計と開発					
	12	・システムの導入と運用					
	1	・IT業界の新しいながれ					
	2	・IT業界のこれから					
	3	・総まとめ ・後期末試験実施					
	成績評価の 方法	前期(9月)と後期(3月)の定期試験 及び 受講状況を以って評価する。 成績評価基準:優(100~90)・良(89~70)・可(69~40)・不可(39~0)					
準備学習・ 事後学習等	ICTに関する業界動向・技術動向について自発的な情報収集に努めること。						
テキスト	世界一わかりやすい IT業界のしくみとながれ(編著者・イノウ、発行所・ソシム株式会社)						
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)	これまでは、ITサービスを利用する側「ユーザ」として、最低限のITリテラシーのみが求められていたものと思います。一方、エンジニアを目指すにあたっては、ITサービスを提供する側「デベロッパー」として幅広い知識が必要です。この講義が、ICT業界の過去と現在を学び、未来を想像することで、多様な価値観を築ききっかけになることを期待しています。						