

宇部工業高等専門学校		開講年度	令和03年度 (2021年度)	授業科目	経営情報特論 (非開講)		
科目基礎情報							
科目番号	82010		科目区分	専門 / 選択			
授業形態	講義		単位の種別と単位数	学修単位: 2			
開設学科	経営情報工学専攻		対象学年	専2			
開設期	3rd-Q		週時間数	4			
教科書/教材	なし						
担当教員	松野 成悟						
到達目標							
(1) 企業間情報ネットワークのしくみと役割について理解できる。 (2) EDIのしくみと企業間情報共有時の諸問題について考察できる。 (3) 情報化投資の意義と課題ならびに評価手法について理解できる。							
ルーブリック							
	理想的な到達レベルの目安	標準的な到達レベルの目安	最低限の到達レベルの目安 (可)	未到達レベルの目安			
評価項目1	企業間情報ネットワークのしくみと役割について理解できる。 8割以上	企業間情報ネットワークのしくみと役割について理解できる。 7割以上	企業間情報ネットワークのしくみと役割について理解できる。 6割以上	企業間情報ネットワークのしくみと役割について理解できない。 6割未満			
評価項目2	EDIのしくみと企業間情報共有時の諸問題について考察できる。 8割以上	EDIのしくみと企業間情報共有時の諸問題について考察できる。 7割以上	EDIのしくみと企業間情報共有時の諸問題について考察できる。 6割以上	EDIのしくみと企業間情報共有時の諸問題について考察できない。 6割未満			
評価項目3	情報化投資の意義と課題ならびに評価手法について理解できる。 8割以上	情報化投資の意義と課題ならびに評価手法について理解できる。 7割以上	情報化投資の意義と課題ならびに評価手法について理解できる。 6割以上	情報化投資の意義と課題ならびに評価手法について理解できない。 6割未満			
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	第3学期 ※実務との関係 この科目は企業で情報システムの管理や運用、組織再編などに携わっていた教員が、その経験を生かし、企業間情報ネットワークの役割や情報化投資の手法などについて講義形式で授業を行うものである。 企業間情報ネットワークのしくみと役割、EDIのしくみと企業間情報共有時の諸問題、情報化投資の意義と課題ならびに評価手法について講義する。						
授業の進め方・方法	この科目は学修単位科目のため、事前・事後学習としてレポートを実施します。 教科書は用いず、配付資料にもとづいて授業を進める。 必要に応じて、演習を行なう場合がある。						
注意点	学期内に成績を再評価する場合がある。						
授業の属性・履修上の区分							
<input type="checkbox"/> アクティブラーニング <input type="checkbox"/> ICT 利用 <input type="checkbox"/> 遠隔授業対応 <input checked="" type="checkbox"/> 実務経験のある教員による授業							
授業計画							
	週	授業内容	週ごとの到達目標				
後期	3rdQ	1週	1: ガイダンス 2: 経営組織と情報システム①	1: シラバスを通じて、学習の意義や授業の進め方、評価方法などを理解できる。 2: 経営管理の機能と技術、情報システムとの関係を理解できる。			
		2週	3: 経営組織と情報システム② 4: 情報システムの運用と管理①	3: 情報戦略の策定と情報統括役員 (CIO) の役割を理解できる。 4: 各種情報システムの形態と特徴、ならびにクラウドコンピューティングの進展を理解できる。			
		3週	5: 情報システムの運用と管理② 6: 情報化投資①	5: 情報システムのアウトソーシングの形態と特徴を理解できる。 6: 情報化投資の評価手法を理解できる。			
		4週	7: 情報化投資② 8: 情報化投資③	7: 情報化投資の評価手法を理解できる。 8: 情報化投資の評価手法を理解できる。			
		5週	9: 企業間電子商取引とEDI① 10: 企業間電子商取引とEDI②	9: eコマースの現状と動向について、B2BおよびB2Cの概要を理解できる。 10: 電子データ交換 (EDI) のしくみと史的発展過程を理解できる。			
		6週	11: 企業間電子商取引とEDI③ 12: オープンネットワークと企業間連携①	11: EDIデータの二次利用と決済、ならびに電子商取引に関する法規について理解できる。 12: 供給連鎖管理 (SCM) の概要を理解することができる。			
		7週	13: オープンネットワークと企業間連携② 14: オープンネットワークと企業間連携③	13: 製品アーキテクチャとモジュール化の概要を理解できる。 14: 企業間における情報共有のモデル化について、トレーサビリティシステムを理解できる。			
		8週	15: 答案返却・解答解説、全体の学習事項のまとめ	15: 試験問題の解説を通じて、間違った箇所を理解できる。全体の学習事項のまとめが理解できる。			
モデルコアカリキュラムの学習内容及到達目標							
分類	分野	学習内容	学習内容の到達目標	到達レベル	授業週		
評価割合							
	試験	発表	相互評価	態度	ポートフォリオ	レポート	合計

総合評価割合	50	0	0	0	0	50	100
基礎的能力	50	0	0	0	0	50	100
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0