

福島工業高等専門学校		開講年度	平成30年度 (2018年度)		授業科目	経営情報入門Ⅱ	
科目基礎情報							
科目番号	0079			科目区分	専門 / 必修		
授業形態	講義・演習			単位の種別と単位数	履修単位: 1		
開設学科	ビジネスコミュニケーション学科			対象学年	2		
開設期	後期			週時間数	2		
教科書/教材	ITパスポート試験対策テキスト、F O M出版						
担当教員	芥川 一則						
到達目標							
①業務改善の技術的方法が理解できる。 ②業務の技術的問題点を指摘できる知識を身につける。 ③業務改善の技術的提案ができる知識を身につける。							
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		未到達レベルの目安	
評価項目1 業務改善の技術的方法が理解できる。	各授業項目の内容を理解し、応用できる。			各授業項目の内容を理解している。		各授業項目の内容を理解していない。	
評価項目2 業務の技術的問題点を指摘できる知識を身につける。	各授業項目の内容を理解し、応用できる。			各授業項目の内容を理解している。		各授業項目の内容を理解していない。	
評価項目3 業務改善の技術的提案ができる知識を身につける。	各授業項目の内容を理解し、応用できる。			各授業項目の内容を理解している。		各授業項目の内容を理解していない。	
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	コンピュータの基本的な仕組みを理解するとともに企業の業務におけるコンピュータの役割を理解する。さらにコンピュータを道具として、その部署及び担当業務に役立てる手法を身につける。特に効率化の意味を理解する。						
授業の進め方・方法	中間試験は50分の試験を実施する。期末試験は50分の試験を実施する。 定期試験の成績を80%、課題を20%として総合的に評価し、60点以上を合格とする。						
注意点	ITパスポート試験程度の知識と技能を身につけられるように、授業時間ごとの予習に、復習に努めるとともに自主的に問題に取り組むこと。						
授業計画							
		週	授業内容		週ごとの到達目標		
後期	3rdQ	1週	開発技術（1）		システム開発技術		
		2週	開発技術（2）		ソフトウェア開発管理技術		
		3週	プロジェクトマネジメント		プロジェクトマネジメント		
		4週	サービスマネジメント（1）		サービスマネジメント		
		5週	サービスマネジメント（2）		システム監査		
		6週	基礎理論		基礎理論・アルゴリズムとプログラミング		
		7週	前半のまとめ		前半のまとめとこれまでの評価		
		8週	コンピュータシステム（1）		コンピュータ構成要素		
	4thQ	9週	コンピュータシステム（2）		システム構成要素		
		10週	コンピュータシステム（3）		ソフトウェア・ハードウェア		
		11週	技術要素（1）		ヒューマンインターフェース		
		12週	技術要素（2）		マルチメディア・データベース		
		13週	技術要素（3）		ネットワーク・セキュリティ		
		14週	総合演習		専門用語の確認		
		15週	総合確認		専門用語の確認		
		16週					
モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標							
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		課題		合計		
総合評価割合	80		20		100		
基礎的能力	40		10		50		
専門的能力	20		5		25		
分野横断的能力	20		5		25		