

大島商船高等専門学校		開講年度	平成30年度 (2018年度)		授業科目	情報リテラシ	
科目基礎情報							
科目番号	0067		科目区分		専門 / 必修		
授業形態	授業		単位の種別と単位数		履修単位: 2		
開設学科	電子機械工学科		対象学年		1		
開設期	通年		週時間数		2		
教科書/教材	30時間でマスター Office2016 (Windows10対応) 編 : 実教出版編集部						
担当教員	櫛田 直規						
到達目標							
(1) インターネット利用マナー、メールの使い方の基礎知識 (2) Word (3) Excel (4) Powerpoint (5) 情報の表現形式 (6) 論理式 論理回路 などを理解し実際の運用能力を高める							
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	インターネット利用マナー、メールの使い方の基礎知識があり創造的活動ができる		インターネット利用マナー、メールの使い方の基礎知識がある		インターネット利用マナー、メールの使い方の基礎知識が不十分		
評価項目2	Wordの基礎を理解できる		Wordの基礎を理解できる		Wordの基礎を理解できていない		
評価項目3	Excelの基礎を理解できる		Excelの基礎を理解できる		Excelの基礎を理解できていない		
評価項目 4	Powerpointの基礎を理解でき創造的な発想ができる		Powerpointの基礎を理解できる		Powerpointの基礎を理解できていない		
評価項目 5	情報の表現形式を理解し創造的な発想ができる		情報の表現形式を理解している		情報の表現形式の理解が不十分である		
評価項目 6	論理式 論理回路の基礎が理解でき創造的な発想ができる		論理式 論理回路の基礎が理解できる		論理式 論理回路の基礎が理解が不十分		
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	コンピュータ利用の基礎的な知識を取得する。 インターネット利用マナー、コンピュータの基礎知識、ハードウェアとソフトウェアの基礎知識、情報の表現形式、ネットワークなどを講究する						
授業の進め方・方法	(1) インターネット利用マナーのほか、(2) Windowsの基礎知識 (3) メールの使い方の基礎知識 (4) Word (5) Excel (6)Powerpoint (7) 情報の表現形式 (8) 論理式 論理回路 を講究する						
注意点	予習復習を怠らないこと						
授業計画							
		週	授業内容		週ごとの到達目標		
前期	1stQ	1週	インターネットとメールの利用		windowsの基礎		
		2週			インターネットとメールを利用できる。		
		3週			インターネットとメールを利用できる。		
		4週	word	wordの基本操作ができる。			
		5週			簡単な文書の作成ができる。		
		6週			文章の編集ができる。		
		7週			文章文字の飾りつけなどができる。		
		8週			印刷		
	2ndQ	9週			演習		
		10週	excel	Excelの基本操作ができる。			
		11週			データの作成		
		12週			表の作成と印刷		
		13週			表の編集		
		14週			グラフの作成		
		15週	インターネットの利用マナー	インターネットの利用マナー			
		16週	前期試験				
後期	3rdQ	1週	word、excel、インターネットの総合復習		word、excel、インターネットの総合復習		
		2週			word、excel、インターネットの総合復習		
		3週			word、excel、インターネットの総合復習		
		4週	powerpoint	Powerpointの基本操作ができる。			
		5週			スライド作成のテクニック		
		6週			スライド作成のテクニック		
		7週			プレゼンテーションの実際		
		8週	情報の表現形式	PCの中で取り扱われる情報の表現形式の種類			
	4thQ	9週			二進数		
		10週			論理式と真理値表		
		11週			論理式と論理回路		
		12週			各種標準形 (加法標準形など		

		13週				音声、画像の表現言形式	
		14週				音声、画像の表現言形式	
		15週	総合演習				
		16週	学年末試験				
評価割合							
	試験	発表	相互評価	態度	ポートフォリオ	その他	合計
総合評価割合	90	0	0	0	0	10	100
基礎的能力	30	0	0	0	0	0	30
専門的能力	30	0	0	0	0	0	30
分野横断的能力	30	0	0	0	0	10	40