

大島商船高等専門学校		開講年度	令和05年度 (2023年度)		授業科目	英語
科目基礎情報						
科目番号	0067		科目区分	一般 / 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	情報工学科		対象学年	4		
開設期	通年		週時間数	2		
教科書/教材	『Science in Our Daily Life 科学の恩恵と私たちの暮らし』（成美堂）					
担当教員	岩本 敦子					
到達目標						
本授業の主な目的は、英文読解力の養成である。以下の2つの到達目標を設定する。 (1) 科学的内容に関する350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解する。 (2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明する。						
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	350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。		350語程度の英文を読み、その概要と要点をある程度理解できる。		350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できない。	
評価項目2	読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		読み取った内容を概ね説明できる。		読み取った内容を説明できない。	
学科の到達目標項目との関係						
JABEE J(09) 本校 (1)-a 情報 (4)-b						
教育方法等						
概要	科学的内容に関する350語程度の英文を読み、その概要と要点を把握する力を伸ばす。加えて、読み取った内容を整理して口頭でわかりやすく説明することにも重きを置く。					
授業の進め方・方法	(1) 演習方式で授業を進める。(2) ペアワークやグループワークを多く取り入れる。(3) 学生による発言（発表）の機会を多く設ける。					
注意点	英和辞書を持参すること（電子辞書可）。					
授業の属性・履修上の区分						
☒ アクティブラーニング		☐ ICT 利用		☐ 遠隔授業対応		☐ 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		
前期	1stQ	1週	Unit 1 : Phone Dirt Reveals Personal Data	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		2週	Unit 2 : Driverless Buses	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		3週	Unit 3 : Stealth Keys	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		4週	Review			
		5週	Unit 4 : Unfamiliar Sources of Energy	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		6週	Unit 5 : Delivery by Drone	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		7週	Review			
		8週	前期中間試験			
	2ndQ	9週	Unit 6 : Uber and its Future	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		10週	Unit 7 : Convenience Stores in Japan	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		11週	Unit 8 : Learn English with a Robot	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		12週	Review			
		13週	Unit 9 : Noise Level and Disease	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		14週	Unit 10 : Reading Faces	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		
		15週	Review			
		16週	前期末試験			
後期	3rdQ	1週	Unit 11 : Meditation and Sports	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。		

		2週	Unit 12 : Digital Disabilities	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。
		3週	Unit 13 : Euglena Dietary Supplements	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。
		4週	Review	
		5週	Unit 14 : Facts about Koalas	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。
		6週	Unit 15 : Ants	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。
		7週	Review	
		8週	後期中間試験	
	4thQ	9週	Unit 16 : Exotic Pets	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。
		10週	Unit 17 : Culling Feral Cats	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。
		11週	Unit 18 : When Do We Become "Old"?	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。
		12週	Review	
		13週	Unit 19 : Protecting Earth from Collisions	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。
		14週	Unit 20 : Migration to Mars	(1) 350語程度の英文を読み、その概要と要点を理解できる。(2) 読み取った内容を整理してわかりやすく説明できる。
		15週	Review	
		16週	学年末試験	

評価割合

	試験	小テスト	提出物	授業への取り組み	ポートフォリオ	その他	合計
総合評価割合	60	15	15	10	0	0	100
基礎的能力	60	15	15	10	0	0	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