鳥羽商船高等専門学校	開講年度	令和04年度 (2022年度)	授業科目	英語４

科目基礎情報

科目番号	0107	科目区分	一般 / 選択
授業形態	演習	単位の種別と単位数	履修単位: 1
開設学科	制御情報工学科	対象学年	5
開設期	後期	週時間数	2
教科書/教材	Science Adventures（桐原書店）		
担当教員	橋爪 仙彦,鈴木 聡,杤山 剛,ニコルソン ショーン		

到達目標

専門用語を含む、より高度なリスニング力及びリーディング力を身につけて、TOEIC L&R TESTにおいて、500点以上を取得する。

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	標準的な語句が使われた簡単な文構造の英文を聞き、その内容を正確に理解することができる。	標準的な語句が使われた簡単な文構造の英文を聞き、その内容をおおむね正確に理解することができる。	標準的な語句が使われた簡単な文構造の英文を聞き、その内容をほとんど理解することが出来ない。
評価項目2	英検２級レベルの文法を理解し、それを利用しながら簡単ではあるが、正確な英文を書ける。	英検２級レベルの文法を理解し、それを利用しながら簡単ではあるが、おおむね正確な英文を書ける。	英検２級レベルの文法を理解できない。
評価項目3	一部にやや高度な語句や文構造を持つ英文を読み、その内容を正確に理解することができる。	一部にやや高度な語句や文構造を持つ英文を読み、その内容をおおむね正確に理解することができる。	一部にやや高度な語句や文構造を持つ英文を全く読めない。

学科の到達目標項目との関係

教育方法等

概要	専門的な話題を取り入れた教材をつかって、TOEICのリスニングとリーディングに出るような複雑で高度な英文を理解できるようになる。 TOEICの試験で５００点以上取得できるようにになり、実用英検・工業英検などの受験を推奨する。 上記のようなことが可能になるように、より高度で実用的なリスニング力とリーディング力を養成する。
授業の進め方・方法	授業は基本的にScience Adventures（桐原書店）のユニットを２回で学習するが、必要に応じて１回に短縮し、または３回に延長することもある。
注意点	積極的に知らない単語・表現がある場合に、自分で調べること。 復習に力を入れ、教科書や授業で紹介された問題を正しく溶けるようになるまで復習をすること。 ポートフォリオは、復習・予習のアクティビティ、作文、小テストを含む。

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
後期	3rdQ	1週	オリエンテーション Science Adventures Unit 7: Dinosaur and Human Co-Existence	授業の説明 「恐竜と人類は共存していたのか」
		2週	Science Adventures Unit 7: Dinosaur and Human Co-Existence	「恐竜と人類は共存していたのか」
		3週	Science Adventures Unit 8: Face Recognition Systems All Around Us	「顔認識システムはあなたをどこまで知るべきか」
		4週	Science Adventures Unit 8: Face Recognition Systems All Around Us	「顔認識システムはあなたをどこまで知るべきか」
		5週	Science Adventures Unit 9: Miracle Drink, Green Tea and Action of Catechin	「緑茶とカテキンの効能」
		6週	Science Adventures Unit 9: Miracle Drink, Green Tea and Action of Catechin 中間試験復習	「緑茶とカテキンの効能」
		7週	中間試験	
		8週	試験返却・解答	試験を返却し、よくある間違いを解説し、解けるようにする
	4thQ	9週	Science Adventures Unit 10: Can Carbon Dioxide Absorption in the Ocean Stop Global Warming?	「海洋での二酸化炭素吸収と地球温暖化」
		10週	Science Adventures Unit 10: Can Carbon Dioxide Absorption in the Ocean Stop Global Warming?	「海洋での二酸化炭素吸収と地球温暖化」
		11週	Science Adventures Unit 11: Time Warp, Taking a Journey to Black Holes in Space	「ブラックホールとタイムワープの関係」
		12週	Science Adventures Unit 11: Time Warp, Taking a Journey to Black Holes in Space	「ブラックホールとタイムワープの関係」
		13週	Science Adventures Unit 12: Plastic Surgery, Do We All Really Want to Be Beautiful?	「美容整形手術は大丈夫か」
		14週	Science Adventures Unit 12: Plastic Surgery, Do We All Really Want to Be Beautiful?	「美容整形手術は大丈夫か」
		15週	期末試験	
		16週	期末試験返却・解答	試験を返却し、よくある間違いを解説し、解けるようにする

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	ポートフォリオ	態度		合計
総合評価割合	60	30	10	0	100
基礎的能力	60	30	10	0	100
専門的能力	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0