

苫小牧工業高等専門学校		開講年度	令和06年度 (2024年度)	授業科目	英語ⅢA
科目基礎情報					
科目番号	0061		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: 3	
開設学科	創造工学科 (一般科目)		対象学年	3	
開設期	通年		週時間数	前期:2 後期:4	
教科書/教材	教科書: In Science Curiosity [金星堂] / 夏期課題: Chemical Secret [Oxford University Press]				
担当教員	堀 登代彦				
到達目標					
1. 英検準2級～2級レベルの語彙・文法・文構造を理解しながら、英文内容を正確に読み取れる。 2. 平易な英文を迅速かつ大量に読んで、その内容を日本語で説明できる。 3. 英文教材の読解を通して、世界の諸事情や日常的現象の科学的原理を知ることができる。					
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		未到達レベルの目安
評価項目1	英検準2級～2級レベルの語彙・文法・文構造を理解しながら、一般的な英文内容を正確に読み取れる。		英検準2級～2級レベルの語彙・文法・文構造を理解しながら、基本的な英文内容を正確に読み取れる。		英検準2級～2級レベルの語彙・文法・文構造を理解しながら、基本的な英文内容を正確には読み取れない。
評価項目2	一般的な英文を迅速かつ大量に読んで、その内容を日本語で説明できる。		平易な英文を迅速かつ大量に読んで、その内容を日本語で説明できる。		平易な英文を迅速かつ大量に読んで、その内容を日本語で説明できない。
評価項目3	英文教材の読解を通して、世界の諸事情や日常的現象の科学的原理を深く知ることが出来る。		英文教材の読解を通して、世界の諸事情や日常的現象の科学的原理の概要を知ることが出来る。		英文教材の読解を通して、世界の諸事情や日常的現象の科学的原理の概要を知ることが出来ない。
学科の到達目標項目との関係					
I 人間性 1 I 人間性 II 実践性 2 II 実践性 III 国際性 3 III 国際性					
教育方法等					
概要	教科書を使って語彙や文構造が難しめの英文を分析的に理解する精読授業 (Intensive Reading) と、配布プリントを使って大量の平易な英文を直読直解で迅速に理解する速読授業 (Rapid Reading) の2本立てで行なう。また教科書授業では、文法や英作文の演習問題を数多くこなすことにより、英語基礎力の充実を図る。				
授業の進め方・方法	【教科書の精読授業】 各Unit (6ページでワンセット) を、語彙確認、長文読解、文法事項の解説、および問題演習の順に進めていく。各Unit 終了後に小テストを実施して、当該Unitの理解度や習得度を確認する。 【配布プリントの速読授業】 配布された初見の英文を迅速に直読直解し、四択の設問に答えて理解度を確認する。 ※下記の授業計画は、授業の進行状況に応じて若干の変更もあり得る。				
注意点	【教科書の精読授業】 各Unit 2～3ページ目の英文 (Here's a Key for You)の予習・復習が最も重要である。予習では辞書を引きながら自力で内容理解、復習では英文の音読・筆写と語彙の習得に努めること。 【配布プリントの速読授業】 初見の英文に対して逐語訳せずにフレーズごと英語の語順のまま理解することがポイント。 ※成績評価: 定期試験30%、中間試験30%、その他 (小テスト・各種課題・英語学力テストなど) 40%の割合で評価する。 ※再試験と再評価: 評価が60点に達しない者には再試験を実施する。この場合、再試験の成績は定期試験と中間試験の成績 (計60%) に置き換えて再評価を行なう。				
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 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		
前期	1週	ガイダンス (シラバスの説明) Unit 1 Why Is Air Colder the Higher Up You Go?	英文を内容を理解しながら読むことが出来る。比較級の用法について理解することができる。		
	2週	Unit 1 Why Is Air Colder the Higher Up You Go?	英文を内容を理解しながら読むことが出来る。比較級の用法について理解することができる。		
	3週	速読演習	初見の説明文の意味内容を素早く理解し、四択問題の正解を選べる。		
	4週	Unit 2 Why Do Leaves Change Color?	英文を内容を理解しながら読むことが出来る。名詞を修飾する分詞について理解することができる。		
	5週	Unit 2 Why Do Leaves Change Color?	英文を内容を理解しながら読むことが出来る。名詞を修飾する分詞について理解することができる。		
	6週	Unit 3 Is It OK to Listen to Music While Studying?	英文を内容を理解しながら読むことが出来る。「第5文型」(S+V+O+C)について理解することができる。		
	7週	Unit 3 Is It OK to Listen to Music While Studying?	英文を内容を理解しながら読むことが出来る。「第5文型」(S+V+O+C)について理解することができる。		
	8週	速読演習 前期中間試験	初見の説明文の意味内容を素早く理解し、四択問題の正解を選べる。		
	9週	Unit 4 Do Cats and Dogs Understand Humans?	英文を内容を理解しながら読むことが出来る。名詞節を作る疑問詞について理解することができる。		
	10週	Unit 4 Do Cats and Dogs Understand Humans?	英文を内容を理解しながら読むことが出来る。名詞節を作る疑問詞について理解することができる。		

後期	3rdQ	11週	Unit 8 How Do Wounds Heal?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。不定詞の用法について理解することができる。
		12週	Unit 8 How Do Wounds Heal?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。不定詞の用法について理解することができる。
		13週	Unit 9 How Does a Curveball Curve?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。関係代名詞について理解することができる。
		14週	Unit 9 How Does a Curveball Curve?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。関係代名詞について理解することができる。
		15週	速読演習	初見の説明文の意味内容を素早く理解し、四択問題の正解を選べる。
		16週	前期定期試験	
	4thQ	1週	Unit 10 Do Ants Have Blood?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。前置詞について理解することができる。
		2週	Unit 10 Do Ants Have Blood?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。前置詞について理解することができる。
		3週	速読演習	初見の説明文の意味内容を素早く理解し、四択問題の正解を選べる。
		4週	Unit 11 How Does the Stuff in a Fire Extinguisher Stop a Fire?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。分詞構文について理解することができる。
		5週	Unit 11 How Does the Stuff in a Fire Extinguisher Stop a Fire?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。分詞構文について理解することができる。
		6週	Unit 12 Why Are Some People Affected by Sleep Paralysis?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。無生物主語を含む文について理解することができる。
		7週	Unit 12 Why Are Some People Affected by Sleep Paralysis?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。無生物主語を含む文について理解することができる。
		8週	速読演習 後期中間試験	初見の説明文の意味内容を素早く理解し、四択問題の正解を選べる。
		9週	Unit 13 How Ripples Form and Why Do They Spread Out Across the Water?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。「動詞 + X + to不定詞」の構文について理解することができる。
		10週	Unit 13 How Ripples Form and Why Do They Spread Out Across the Water?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。「動詞 + X + to不定詞」の構文について理解することができる。
11週	Unit 14 Is the Sky Blue on Other Planets?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。仮説・可能性を表す助動詞について理解することができる。		
12週	Unit 14 Is the Sky Blue on Other Planets?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。仮説・可能性を表す助動詞について理解することができる。		
13週	Unit 15 How Did I Get My Own Unique Set of Fingerprints?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。受動態について理解することができる。		
14週	Unit 15 How Did I Get My Own Unique Set of Fingerprints?	英文を内容を理解しながら読むことがことができる。受動態について理解することができる。		
15週	速読演習	初見の説明文の意味内容を素早く理解し、四択問題の正解を選べる。		
16週	後期定期試験			

### 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	
基礎的能力	人文・社会科学	英語	英語運用の基礎となる知識	聞き手に伝わるよう、句・文における基本的なリズムやイントネーション、音のつながりに配慮して、音読あるいは発話できる。	3	
				明瞭で聞き手に伝わるような発話ができるよう、英語の発音・アクセントの規則を習得して適切に運用できる。	3	
				中学で既習の語彙の定着を図り、高等学校学習指導要領に準じた新出語彙、及び専門教育に必要な英語専門用語を習得して適切な運用ができる。	3	
				中学で既習の文法や文構造に加え、高等学校学習指導要領に準じた文法や文構造を習得して適切に運用できる。	3	
			英語運用能力の基礎固め	日常生活や身近な話題に関して、毎分100語程度の速度ではっきりとした発音で話された内容から必要な情報を聞きとることができる。	3	
				日常生活や身近な話題に関して、自分の意見や感想を基本的な表現を用いて英語で話すことができる。	3	
				説明や物語などの文章を毎分100語程度の速度で聞き手に伝わるように音読ができる。	3	
				平易な英語で書かれた文章を読み、その概要を把握に必要な情報を読み取ることができる。	3	
		日常生活や身近な話題に関して、自分の意見や感想を整理し、100語程度のまとまりのある文章を英語で書くことができる。		3		
		母国以外の言語や文化を理解しようとする姿勢をもち、実際の場面で積極的にコミュニケーションを図ることができる。		3		
		実際の場面や目的に応じて、基本的なコミュニケーション方略(ジェスチャー、アイコンタクト)を適切に用いることができる。	3			

### 評価割合

	中間試験	定期試験	各種テスト・課題提出物・予習状況など	合計
総合評価割合	30	30	40	100

基礎的能力	30	30	40	100
-------	----	----	----	-----