

石川工業高等専門学校		開講年度	令和04年度 (2022年度)		授業科目	英語講読ⅠⅠ	
科目基礎情報							
科目番号	20079			科目区分	一般 / 必修		
授業形態	講義			単位の種別と単位数	履修単位: 2		
開設学科	機械工学科			対象学年	4		
開設期	通年			週時間数	2		
教科書/教材	自主教材						
担当教員	川畠 嘉美						
到達目標							
1.英語を通して対象となるテーマに対する新たな知見を得ることができる。 2.対象となる内容を英語で表現するのに必要な語彙を身につけることができる。 3.対象となる内容を英語で表現するのに必要な構文を身につけることができる。 4.対象となる内容を英語で説明することができる。 5.対象となる内容について、英語で意見をまとめ、議論することができる。 6.対象となる内容について、英語で発表することができる。 7.使用場面を想定し、学んだ内容を実生活に結びつけることができる。 8.TOEIC公開テスト対策として、自学自習教材に積極的に取り組むことができる。							
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		
到達目標1	英語を通して対象となるテーマに対する新たな知見を得て、さらに知見を広めることができる。		英語を通して対象となるテーマに対する新たな知見を得ることができる。		英語を通して対象となるテーマに対する新たな知見を得ることが困難である。		
到達目標2	対象となる内容を英語で表現するのに必要な語彙を豊富に身につけることができる。		対象となる内容を英語で表現するのに必要な語彙を身につけることができる。		対象となる内容を英語で表現するのに必要な語彙を身につけることが困難である。		
到達目標3	対象となる内容を英語で表現するのに必要な構文を豊富に身につけることができる。		対象となる内容を英語で表現するのに必要な構文を身につけることができる。		対象となる内容を英語で表現するのに必要な構文を身につけることが困難である。		
到達目標4	対象となる内容を英語で的確に説明することができる。		対象となる内容を英語で説明することができる。		対象となる内容を英語で説明することが困難である。		
到達目標5	対象となる内容について、英語で意見をまとめ、議論を発展させることができる。		対象となる内容について、英語で意見をまとめ、議論することができる。		対象となる内容について、英語で意見をまとめ、議論することが困難である。		
到達目標6	対象となる内容について、英語で的確に発表することができる。		対象となる内容について、英語で発表することができる。		対象となる内容について、英語で発表することが困難である。		
到達目標7	使用場面を想定し、学んだ内容を幅広く実生活に結びつけることができる。		使用場面を想定し、学んだ内容を実生活に結びつけることができる。		使用場面を想定し、学んだ内容を実生活に結びつけることが困難である。		
到達目標8	TOEIC公開テスト対策として、自学自習教材に積極的に取り組み、目標スコアに到達することができる。		TOEIC公開テスト対策として、自学自習教材に積極的に取り組むことができる。		TOEIC公開テスト対策として、自学自習教材に積極的に取り組むことが困難である。		
学科の到達目標項目との関係							
本科学習目標 1 本科学習目標 3 創造工学プログラム C1							
教育方法等							
概要	自分たちが日常生活を送る地域の視点と地球規模のグローバルな視点の双方を意識しながら、社会や文化、環境に関する多様なテーマについて、英語を通して新たな知見を得て内容に対して理解を深めるとともに、英語を通して自分の意見を発信するための基礎学力を養う。英語の読解、聴解、英語による他者との交流を行うことで、幅広い視点から自らの立場を理解し、国際意識を備え、異文化を尊重し、グローバル社会における問題解決に積極的に関わっていける技術者を育成する。						
授業の進め方・方法	随時、講義内容に関する課題を与える。 実力養成のため、自学自習教材としてアルクNetAcademy NEXT「TOEICテスト対策コース」に取り組むこと。1月に受験するTOEIC公開テスト対策としても有効に活用すること。 [MCC対応]Ⅲ-B 英語、Ⅳ-D グローバリゼーション・異文化多文化理解、Ⅶ 汎用的技能、Ⅷ 態度・志向性(人間力)、Ⅸ 総合的な学修経験と創造的思考力						
注意点	予習・復習をしっかりと行うこと。 授業には紙の辞書または電子辞書を持参すること。 【評価方法・評価基準】単元の確認テストを実施する。成績の評価基準として60点以上を合格とする。 前期：発表（30%）、単元確認テスト（30%）、課題・小テスト（40%） 後期：発表（30%）、単元確認テスト（30%）、課題・小テスト（40%） 学年末：前期成績（50%）、後期成績（50%）						
テスト							
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	Put Your Ideas Across 1		Mind Mapの制作等を通して自分の考えを可視化・整理する取り組みを行う。		
		2週	Put Your Ideas Across 2		Mind Map等を参考に、他者に自分の意見や考えを伝えるときの表現やつなぎ言葉、英文の組み立て方を学ぶ。		
		3週	Is This Art? 1		写真や映像、英文を見て芸術について学び、ペアやグループでアートについて英語で意見を交わす。		

後期		4週	Is This Art? 2	現代アートについて学び、アートとそうではないものの境界について自分なりの考えをまとめ、他者と英語で意見を交わす。
		5週	Is This Art? 3	「工芸王国」とも呼ばれる石川県の伝統工芸や「工芸」について学び、アートと工芸の境界について自分なりの考えをまとめ、他者と英語で意見を交わす。
		6週	Power of Music 1	人類や生物にとっての音楽のルーツを知り、音楽が人類の生活や文化を彩ってきた背景を学ぶ。音楽に関する基本的な語彙や知識を学ぶ。
		7週	Power of Music 2	生活を豊かにする教養としての「音楽」について、視聴覚素材を活用しながら、音楽の楽しみ方を知る。
		8週	Power of Music 3	ポップミュージックと社会問題について知る。社会にインパクトを与えた音楽について調べ、自分の意見を英作文にまとめる。
	2ndQ	9週	Multi-cultural Society/Living with Diversity 1	Cultureとは何かを考える。文化によって異なる価値観や社会規範について知り、異文化間コミュニケーションについて知識を深める。Culture Mapを通して自分の文化背景について考える。
		10週	Multi-cultural Society/Living with Diversity 2	ステレオタイプについて考える。文化によって異なる価値観や社会規範について知り、異文化間コミュニケーションについて理解を深める。
		11週	Multi-cultural Society/Living with Diversity 3	社会的タブーとその文化的背景について考える。文化によって異なる価値観や社会規範について知り、異文化間コミュニケーションについて理解を深める。
		12週	Multi-cultural Society/Living with Diversity 4	LGBTQの当事者たちが抱える問題や性自認に関連して引き起こされる問題を通し、多様性とアイデンティティーについて考える。
		13週	Multi-cultural Society/Living with Diversity 5	人種や民族に関連する問題を通し、多様性とアイデンティティーについて考える。
		14週	Multi-cultural Society/Living with Diversity 6	移民・難民に関連する問題を通し、多様性とアイデンティティーについて考える。
		15週	前期復習	
		16週		
	3rdQ	1週	Global Issues 1	地球規模で起こっている食に関する問題について認識を深め、解決策を探る。対象となるテーマに関する表現を学ぶとともに、英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、解決策について考え、他者と意見を交わす。
		2週	Global Issues 2	地球規模で起こっている食に関する問題について認識を深め、解決策を探る。対象となるテーマに関する表現を学ぶとともに、英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、解決策について考え、他者と意見を交わす。
		3週	Global Issues 3	地球規模で起こっている食に関する問題について認識を深め、解決策を探る。対象となるテーマに関する表現を学ぶとともに、英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、解決策について考え、他者と意見を交わす。
		4週	Global Issues 4	地球規模で起こっている環境に関する問題について認識を深め、解決策を探る。対象となるテーマに関する表現を学ぶとともに、英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、解決策について考え、他者と意見を交わす。
		5週	Global Issues 5	地球規模で起こっている環境に関する問題について認識を深め、解決策を探る。対象となるテーマに関する表現を学ぶとともに、英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、解決策について考え、他者と意見を交わす。
		6週	Global Issues 6	地球規模で起こっている環境に関する問題について認識を深め、解決策を探る。対象となるテーマに関する表現を学ぶとともに、英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、解決策について考え、他者と意見を交わす。
		7週	Global Issues 7	地球規模で起こっているエネルギーに関する問題について認識を深め、解決策を探る。対象となるテーマに関する表現を学ぶとともに、英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、解決策について考え、他者と意見を交わす。
		8週	Global Issues 8	地球規模で起こっているエネルギーに関する問題について認識を深め、解決策を探る。対象となるテーマに関する表現を学ぶとともに、英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、解決策について考え、他者と意見を交わす。
	4thQ	9週	Global Issues 9	地球規模で起こっているエネルギーに関する問題について認識を深め、解決策を探る。対象となるテーマに関する表現を学ぶとともに、英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、解決策について考え、他者と意見を交わす。
		10週	Responsible Production and Consumption	英文や視聴覚教材、各種データから問題点を読み取り、地域または地球規模の問題について、つくる側の責任、使う側の責任を考え、賢明なつくり手、使い手であるための方策について、他者と意見を交わす。
		11週	Tips for Effective Presentations 1	自分の考えを英語で他者に伝えるときの効果的な表現や方法を学び、発表に向けての準備を進める。

		12週	Tips for Effective Presentations 2	自分の考えを英語で他者に伝えるときの効果的な表現や方法を学び、発表に向けての準備を進める。
		13週	Presentations 1	授業を通して学んできた問題を解決するための提案を英語素材を用いて発表し、質疑応答などを通して他者の発表内容を見聞する。
		14週	Presentations 2	授業を通して学んできた問題を解決するための提案を英語素材を用いて発表し、質疑応答などを通して他者の発表内容を見聞する。
		15週	後期復習	
		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
基礎的能力	人文・社会科学	英語	英語運用能力向上のための学習	自分の専門分野などの予備知識のある内容や関心のある事柄に関する報告や対話などを毎分120語程度の速度で聞いて、概要を把握し、情報を聞き取ることができる。	4	
				母国以外の言語や文化を理解しようとする姿勢をもち、教室内外で英語で円滑なコミュニケーションをとることができる。	4	
				関心のあるトピックや自分の専門分野のプレゼン等にもつながる平易な英語での口頭発表や、内容に関する簡単な質問や応答などのやりとりができる。	4	
				関心のあるトピックや自分の専門分野に関する論文やマニュアルなどの概要を把握し、必要な情報を読み取ることができる。	4	
	工学基礎	グローバル化・異文化多文化理解	グローバル化・異文化多文化理解	それぞれの国の文化や歴史に敬意を払い、その違いを受け入れる寛容さが必要であることを認識している。	3	
				様々な国の生活習慣や宗教的信条、価値観などの基本的な事項について説明できる。	3	
				異文化の事象を自分たちの文化と関連付けて解釈できる。	3	
				それぞれの国や地域の経済的・社会的な発展に対して科学技術が果たすべき役割や技術者の責任ある行動について説明できる。	3	
分野横断的能力	汎用的技能	汎用的技能	汎用的技能	日本語と特定の外国語の文章を読み、その内容を把握できる。	3	
				他者とコミュニケーションをとるために日本語や特定の外国語で正しい文章を記述できる。	3	
				他者が話す日本語や特定の外国語の内容を把握できる。	3	
				書籍、インターネット、アンケート等により必要な情報を適切に収集することができる。	3	
				収集した情報の取捨選択・整理・分類などにより、活用すべき情報を選択できる。	3	
				事実をもとに論理や考察を展開できる。	3	
	態度・志向性(人間力)	態度・志向性	態度・志向性	周囲の状況と自身の立場に照らし、必要な行動をとることができる。	3	
				自らの考えで責任を持つてものごとに取り組むことができる。	3	
				社会の一員として、自らの行動、発言、役割を認識して行動できる。	3	
				他者のおかれている状況に配慮した行動がとれる。	3	
				技術が社会や自然に及ぼす影響や効果を認識し、技術者が社会に負っている責任を挙げることができる。	3	
				公衆の健康、安全、文化、社会、環境への影響などの多様な観点から課題解決のために配慮すべきことを認識している。	3	

評価割合

	単元確認テスト	発表	課題・小テスト	合計
総合評価割合	30	30	40	100
基礎的能力	30	30	40	100
専門的能力	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0