

奈良工業高等専門学校				グローバル工学協働教育プログラム(GECEP) (ベーシックコース)								開講年度				令和05年度 (2023年度)											
学科到達目標																											
科目区分		授業科目	科目番号	単位種別	単位数	学年別週当授業時数																担当教員	履修上の区分				
						1年				2年				3年				4年						5年			
						前	後	前	後	前	後	前	後	前	後	前	後	前	後	前	後						
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4								
一般	選択	英語アクティブラーニングⅠ	0001	履修単位	1	1																朴 槿英					
一般	選択	異文化交流Ⅰ	0002	履修単位	1	集中講義																朴 槿英					
一般	選択	海外協働研修Ⅰ	0003	履修単位	1	集中講義																稲田 直久 朴 槿英					
一般	選択	グローバルチャレンジ	0004	履修単位	1	集中講義																朴 槿英					
一般	選択	英語アクティブラーニングⅠ	0005	履修単位	1	1																朴 槿英					
一般	選択	英語アクティブラーニングⅡ	0006	履修単位	1	1																朴 槿英					
一般	選択	異文化交流Ⅱ	0007	履修単位	1	集中講義																朴 槿英					
一般	選択	海外協働研修Ⅱ	0008	履修単位	1	集中講義																稲田 直久 朴 槿英 松井 良明					
一般	選択	グローバルチャレンジ	0009	履修単位	1	集中講義																朴 槿英					

奈良工業高等専門学校		開講年度	令和05年度 (2023年度)		授業科目	英語アクティブラーニングⅠ	
科目基礎情報							
科目番号		0001		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		グローバル工学協働教育プログラム (GECEP) (ベーシックコース)		対象学年		1	
開設期		通年		週時間数		1	
教科書/教材		Original Handouts					
担当教員		朴 槿英					
到達目標							
グローバル人材に求められる英語力を身につけるため、アクティブラーニング学習向けに開発されたOriginal Handoutsなどを教材として、期間内に指定分量の資格試験受験対策の自学自習を積極的に行う。尚、実用英語技能検定試験など資格試験を受験し、想定レベル（英語検定試験準 2 級合格、もしくは、TOEIC 400 点以上）に到達することを目指す。							
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		計画的に自学自習を行い、指定分量の資格試験受験対策が充分にできる。		計画的に自学自習を行い、指定分量の資格試験受験対策ができる。		自学自習を行ったものの、指定分量の資格試験対策の学習ができない。	
評価項目 2		資格試験で想定レベルを上回る水準に到達することができる。		資格試験で想定レベルに到達できる。		資格試験で想定レベルに到達できない。	
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要		技能審査の成果にもとづく単位認定については、教育課程編成の多様化・弾力化の一つの方策として、平成5年3月の学校教育法施行規則の改正により制度化された。この制度の円滑な実施を図るために、選択教科・科目の幅を拡大して、多様で弾力的な教育課程を編成している。これにより、学校外での学修を30単位を超えない範囲で当該高専での授業科目の修得とみなし、単位の修得を認定することが可能となった。そして実用英語技能検定試験などについて、自主的判断に基づき単位が認められることになった。					
授業の進め方・方法		「高等専門学校が単位の修得を認定できる学修を定める件(告示)」でいう、技能審査の認定に関する規則による文部科学大臣の認定を受けていない TOEIC については、受講者の取り組み状況（学習内容及び学習時間等）を示すレポート等の提出をもって、それぞれ、指定のスコアを目安とする学修に対する評価を別途行うことにより、単位認定するものとする。					
注意点		英語アクティブラーニングⅠの単位を取得した次の年度から、英語アクティブラーニングⅡの履修申請ができる。 関連科目：英語アクティブラーニングⅡ 学習指針：英語資格試験の問題を通して、抜け落ちている基礎的な英単語力や英文法力を補強していく。 自己学習（事前学習および事後展開学習） 事前学習：学ぶ習慣を身につけてほしい。そのため、家庭での日々の英語学習に重点が置かれることになる。学会で用いられるキーワードに基づいて積極的に学習に取り組むこと。 事後展開学習：英語資格試験を受験し、想定レベル（英語検定試験準 2 級合格、もしくは、TOEIC 400 点以上）に到達すること。想定レベルに到達した後は、個別にレベルの段階的に上げ、継続的に学習に取り組む積極的な学習態度が望ましい。					
学修単位の履修上の注意							
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	単位認定について： ・履修申請時にグローバル工学協働教育プログラム (GECEP) ベーシックコース履修中であることが必須条件となる。 ・単位認定のための申請を行うことが必須である。 ・例年 1 月末に申込期間を設定し、学生には掲示板にて公示されるので、1 月に入って掲示板を確認すること。 ・学習内容について想定テストを受験する。申請用紙に添えて提出すること。 ・英語資格試験成績証明書を含め、提出された総合評価が80%以上に達していること。		・計画的に自学自習を行い、指定のコースを修了することができる。 ・英語資格試験を受験し、想定レベルに到達する。 ・英語検定試験準 2 級合格、もしくは、TOEIC 400 点以上を取得すること。		
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					

後期	3rdQ	1週		
		2週		
		3週		
		4週		
		5週		
		6週		
		7週		
		8週		
	4thQ	9週		
		10週		
		11週		
		12週		
		13週		
		14週		
		15週		
		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
評価割合					
		自学自習の取り組み状況	英語資格試験	合計	
総合評価割合		60	40	100	
基礎的能力		60	40	100	

奈良工業高等専門学校		開講年度	令和05年度 (2023年度)	授業科目	異文化交流 I
科目基礎情報					
科目番号	0002		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	グローバル工学協働教育プログラム (GECEP) (ベーシックコース)		対象学年	1	
開設期	集中		週時間数		
教科書/教材	「CLIL Seeing the World through Maps : CLIL 英 語と地図で学ぶ世界事情」, 三修社, 笹島 茂 他 著				
担当教員	朴 槿英				
到達目標					
1. 文化の多様性に気付き、異文化理解に対する意識を高めるとともに、自国の文化へも目を向け、その違いを認知することができる。また、本校が提供する国際交流プログラムに積極的に参加し、仲間と協力してその準備に積極的に取り組むことができる。 2. 本校が提供する国際交流プログラムに参加し、積極的に海外学生との交流を図ることができる。異なる文化を持つ学生との交流を通して、異文化の存在を意識し、どのような態度で異文化を受け入れるべきか考え行動に移すことができる。主に英語を用いて交流プログラムの報告会でプレゼンテーションをすることができる。					
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
異文化理解力	異文化理解に対する高い意識をもつとともに、自国の文化へも目を向け、その違いを認知することができる。		異文化理解に対して高い意識をもっている。		異文化理解に対する意識が不十分である。
グローバル・コミュニケーション力	異文化への深い理解をもつとともに、積極的に海外学生との交流を図ることができる。		積極的に海外学生との交流を図ることができる。		積極的に海外学生との交流を図ることができない。
学科の到達目標項目との関係					
教育方法等					
概要	異文化理解に関する3つの構成要素（①態度、②知識、③技能）を理解した上で、海外学生との交流プログラムに参加し、日本文化、学校等の紹介並びに海外学生とのコミュニケーションを通してグローバル感覚を身につける。				
授業の進め方・方法	講義により、「異文化理解」における3つの構成要素（①態度・②知識・③技能）を理解した上で、実際に海外学生との交流プログラムにおける学校及び日本文化の紹介に関するプレゼンテーションの準備を行う。また、実際の国際交流プログラムへの参加と異文化交流を通して得られた知見をポスターにまとめる。				
注意点	異文化理解に対するオープンマインド、そして実践的な異文化交流を行う対象国に関する基礎知識を事前に習得するなど、積極的な取り組みが必要である。 関連科目 人文科学系の科目および社会科学系の科目の中、英語および、日本文化、世界文化に関連する科目 学習指針 英語コミュニケーション能力の向上のために「聞く」、「話す」練習を行うこと。異文化交流プログラムへの参加に向けて英語による発表資料を作成すること。 自己学習（事前学習および事後展開学習） 事前学習としては、異文化交流を行う対象国に関する基礎知識を事前に習得すること。学校紹介や日本文化に関する英語プレゼンテーションを行うための資料収集、英作文練習、発音練習を行うこと。 事後展開学習としては、各異文化交流プログラムを通じて学んだ知識、教養に関する英文報告書を作成すること。				
学修単位の履修上の注意					
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			
		2週			
		3週			
		4週			
		5週			
		6週			
		7週			
		8週			
	2ndQ	9週			
		10週			
		11週			
		12週			
		13週			
		14週			
		15週			
		16週			

後期	3rdQ	1週	1. 準備活動 異文化理解に関するイマージョンプログラム(リーディングマラソン)に積極的に参加する。 2. 海外からの短期訪問(国際交流プログラム)の受入準備のための活動 学校・文化紹介用のPPT作成、キャンパスツアーの企画、交流の企画など、香港・シンガポール学生の受入準備活動を行う。 3. 香港・シンガポール人学生受入活動への参加 4. 報告会開催に向けた準備活動 全体での振り返りおよび役割別振り返りを行うほか、報告会の開催に向けてPPT、掲示用ポスター、広報用動画の作成などを行う。 5. 国際交流プログラム参加報告会の実施	1. 文化の多様性に気付き、異文化理解に対する意識を高めるとともに、自国の文化へも目を向け、その違いを認知することができる。また、本校が提供する国際交流プログラムに積極的に参加し、仲間と協力してその準備に積極的に取り組むことができる。 2. 本校が提供する国際交流プログラムに参加し、積極的に海外学生との交流を図ることができる。異なる文化を持つ学生との交流を通して、異文化の存在を意識し、どのような態度で異文化を受け入れるべきか考え行動に移すことができる。主に英語を用いて交流プログラムの報告会でプレゼンテーションをすることができる。
		2週		
		3週		
		4週		
		5週		
		6週		
		7週		
		8週		
	4thQ	9週		
		10週		
		11週		
		12週		
		13週		
		14週		
		15週		
		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
評価割合					
		課題提出	英語プレゼンテーション	実践活動	合計
総合評価割合		50	20	30	100
基礎的能力		50	20	30	100

奈良工業高等専門学校		開講年度	令和05年度 (2023年度)		授業科目	海外協働研修 I	
科目基礎情報							
科目番号	0003			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	グローバル工学協働教育プログラム (GECEP) (ベーシックコース)			対象学年	1		
開設期	集中			週時間数			
教科書/教材	Original Handouts / 本校で実施している, 国際交流等の報告発表会などが参考となる。						
担当教員	稲田 直久, 朴 槿英						
到達目標							
・ 英語による学問的ディスカッションスキルを深めるとともに, 外国との文化や価値観について自ら調査し, 日本文化との違いについて英語で発表できる。 ・ 母語以外の外国語によるウェビナーなどに参加し, 英語プレゼンテーションおよび質疑応答を行うことができる。							
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	異文化に対する理解を深めるとともに、他者・他国の立場に立ってその価値観の違いを認め、自国の文化についても紹介ができる。			異文化に対する理解がある。自国の文化について、簡単な外国語で紹介ができる。		異文化に対する理解が不十分で、他者・他国の立場に立ってその価値観の違いの認識ができない。自国の文化について、紹介できない。	
評価項目2	外国語によるコミュニケーションを図ることができる。			外国語によるコミュニケーションを図ることができる。		外国語によるコミュニケーションを図ることができない。	
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	海外の教育機関への語学留学, 短期・長期の海外研修, 国際交流・フォーラム・学会・展示会などのプログラムに対する学生の積極的な参加を促すとともに, グローバルマインドの育成, 異文化に対する理解力の向上, 外国語学習への意欲を高めることを目的とする。						
授業の進め方・方法	本校や本校が認めた海外の機関が実施する国際交流プログラムの他, 様々なインターナショナル・プログラムなどにおいて, アクティブな実践活動を行う。 なお, 各自がプログラムの活動目標を設定し, 積極的な態度で臨む必要がある。						
注意点	海外協定校や学校が認める海外機関との国際交流・フォーラム・セミナー・学会・展示会などで活動する事前準備（活動のために必要な外国語運用能力およびグローバルなマインド、国際文化に対する基本的な教養を身に備えるなど、積極的な準備活動が必要である。） 学習指針：研修先の参加者と積極的に交流し, 工学・技術の分野だけでなく, 文化について学ぶ積極的な姿勢が求められる。 関連科目：人文科学系の科目および社会科学系の科目の中、英語および、日本文化、世界文化に関連する科目 自己学習（事前学習および事後展開学習） 事前学習としては、外国語コミュニケーション能力を身に着けるためのリスニング、スピーキング練習をすること。国際文化に関する基礎知識を事前に習得すること。 事後展開学習としては、活動を通じて学んだ知識に関する英文報告書を作成すること。						
学修単位の履修上の注意							
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	1. 実施時期 学校に認められた期間 2. 実施期間 合計30 時間以上 3. 研修内容 研修先のプログラムによる (研修先の文化に触れ, 日本語以外の言語による交流や学習がなされること) 4. 研修先 学校が認めた研修先 5. スケジュール 事前に「単位認定申請・認定書」(所定の様式)をグローバル教育センターで受け取る。 研修終了後, 速やかに「研修等終了報告書」(様式任意)「プログラム・要項」等, 研修内容等が記された書類「プログラム修了証書」など、関連書類を提出する。 研修報告会(12月頃予定)において研修成果を発表する。		・ 英語による学問的ディスカッションスキルを深めるとともに, 外国との文化や価値観について自ら調査し, 日本文化との違いについて英語で発表できる。 ・ 英語によるウェビナーなどに参加し, 英語プレゼンテーションおよび質疑応答を行うことができる。		
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					
		11週					

		12週			
		13週			
		14週			
		15週			
		16週			
後期	3rdQ	1週			
		2週			
		3週			
		4週			
		5週			
		6週			
		7週			
		8週			
	4thQ	9週			
		10週			
		11週			
		12週			
		13週			
		14週			
		15週			
		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
評価割合					
	報告書		報告会での発表		合計
総合評価割合	50		50		100
基礎的能力	50		50		100

奈良工業高等専門学校		開講年度	令和06年度 (2024年度)		授業科目	英語アクティブラーニング I	
科目基礎情報							
科目番号	0005		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	グローバル工学協働教育プログラム (GECEP) (ベーシックコース)		対象学年		2		
開設期	通年		週時間数		1		
教科書/教材	TOEIC アクティブラーニング教材						
担当教員	朴 槿英						
到達目標							
グローバル人材に求められる英語力を身につけるため、アクティブラーニング教材を活用して、期間内に指定分量の資格試験受験対策の自学自習を積極的に行う。尚、実用英語技能検定試験など資格試験を受験し、想定レベル（英語検定試験 準 2 級合格、もしくは、TOEIC 400 点以上）に到達することを目指す。							
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		計画的に自学自習を行い、指定分量の資格試験受験対策が充分にできる。		計画的に自学自習を行い、指定分量の資格試験受験対策ができる。		自学自習を行ったものの、指定分量の資格試験対策の学習ができない。	
評価項目 2		資格試験で想定レベルを上回る水準に到達することができる。		資格試験で想定レベルに到達できる。		資格試験で想定レベルに到達できない。	
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要		技能審査の成果にもとづく単位認定については、教育課程編成の多様化・弾力化の一つの方策として、平成5年3月の学校教育法施行規則の改正により制度化された。この制度の円滑な実施を図るために、選択教科・科目の幅を拡大して、多様で弾力的な教育課程を編成している。これにより、学校外での学修を30単位を超えない範囲で当該高専での授業科目の修得とみなし、単位の修得を認定することが可能となった。そして実用英語技能検定試験などについて、自主的判断に基づき単位が認められることになった。					
授業の進め方・方法		「高等専門学校が単位の修得を認定できる学修を定める件(告示)」でいう、技能審査の認定に関する規則による文部科学大臣の認定を受けていない TOEIC については、受講者の取り組み状況（学習内容及び学習時間等）を示すレポート等の提出をもって、それぞれ、指定のスコアを目安とする学修に対する評価を別途行うことにより、単位認定するものとする。					
注意点		英語アクティブラーニング I の単位を取得した次の年度から、英語アクティブラーニング II の履修申請ができる。 関連科目：英語アクティブラーニング II 学習指針：英語資格試験の問題を通して、抜け落ちている基礎的な英単語力や英文法力を補強していく。 自己学習（事前学習および事後展開学習） 事前学習：学ぶ習慣を身につけてほしい。そのため、家庭での日々の英語学習に重点が置かれることになる。学会で用いられるキーワードに基づいて積極的に学習に取り組むこと。 事後展開学習：英語資格試験を受験し、想定レベル（英語検定試験準 2 級合格、もしくは、TOEIC 400 点以上）に到達すること。想定レベルに到達した後は、個別にレベルの段階的に上げ、継続的に学習に取り組む積極的な学習態度が望ましい。					
学修単位の履修上の注意							
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	単位認定について： ・履修申請時にグローバル工学協働教育プログラム (GECEP) ベーシックコース履修中であることが必須条件となる。 ・単位認定のための申請を行うことが必須である。 ・例年 1 月末に申込期間を設定し、学生には専用 Teams 掲示板にて公示されるので、1 月に入って、専用 Teams 掲示板を確認すること。 ・学習内容について想定テストを受験する。申請用紙に添えて提出すること。 ・英語資格試験成績証明書を含め、提出された総合評価が80%以上に達していること。			・計画的に自学自習を行い、指定のコースを修了することができる。 ・英語資格試験を受験し、想定レベルに到達する。 ・英語検定試験準 2 級合格、もしくは、TOEIC 400 点以上を取得すること。	
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					

後期	3rdQ	1週		
		2週		
		3週		
		4週		
		5週		
		6週		
		7週		
		8週		
	4thQ	9週		
		10週		
		11週		
		12週		
		13週		
		14週		
		15週		
		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
評価割合					
		自学自習の取り組み状況	英語資格試験	合計	
総合評価割合		40	60	100	
基礎的能力		40	60	100	

奈良工業高等専門学校		開講年度	令和06年度 (2024年度)		授業科目	英語アクティブラーニングⅡ	
科目基礎情報							
科目番号	0006		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	グローバル工学協働教育プログラム (GECEP) (ベーシックコース)		対象学年		2		
開設期	通年		週時間数		1		
教科書/教材	TOEIC Active Learning Materials						
担当教員	朴 槿英						
到達目標							
グローバル人材に求められる英語力を身につけるため、TOEICアクティブラーニング学習向けに開発された教材を用いて、期間内に指定分量の資格試験受験対策の自学自習を積極的に行う。尚、実用英語技能検定試験など資格試験を受験し、想定レベル（英語検定試験 2 級合格、もしくは、TOEIC 550 点以上）に到達することを目指す。							
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		計画的に自学自習を行い、指定分量の資格試験受験対策が充分にできる。		計画的に自学自習を行い、指定分量の資格試験受験対策ができる。		自学自習を行ったものの、指定分量の資格試験対策の学習ができない。	
評価項目 2		資格試験で想定レベルを上回る水準に到達することができる。		資格試験で想定レベルに到達できる。		資格試験で想定レベルに到達できない。	
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	技能審査の成果にもとづく単位認定については、教育課程編成の多様化・弾力化の一つの方策として、平成5年3月の学校教育法施行規則の改正により制度化された。この制度の円滑な実施を図るために、選択教科・科目の幅を拡大して、多様で弾力的な教育課程を編成している。これにより、学校外での学修を30単位を超えない範囲で当該高専での授業科目の修得とみなし、単位の修得を認定することが可能となった。そして実用英語技能検定試験などについて、自主的判断に基づき単位が認められることになった。						
授業の進め方・方法	「高等専門学校が単位の修得を認定できる学修を定める件(告示)」でいう、技能審査の認定に関する規則による文部科学大臣の認定を受けていない TOEIC については、受講者の取り組み状況（学習内容及び学習時間等）を示すレポート等の提出をもって、それぞれ、以下のスコアを目安とする学修に対する評価を別途行うことにより、単位認定するものとする。						
注意点	英語アクティブラーニングⅠを履修していることが英語アクティブラーニングⅡの履修条件となる。 関連科目：英語アクティブラーニングⅠ 学習指針：英語資格試験の問題を通して、抜け落ちている基礎的な英単語力や英文法力を補強していく。 自己学習（事前学習および事後展開学習） 事前学習：学ぶ習慣を身につけてほしい。そのため、家庭での日々の英語学習に重点が置かれることになる。学会で用いられるキーワードに基づいて積極的に学習に取り組むこと。 事後展開学習：英語資格試験を受験し、想定レベル（英語検定試験2 級合格、もしくは、TOEIC 550 点以上）に到達すること。想定レベルに到達した後は、個別にレベルの段階的に上げ、継続的に学習に取り組む積極的な学習態度が望ましい。						
学修単位の履修上の注意							
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	単位認定について： ・履修申請時に英語アクティブラーニングⅠを履修していることが必須条件となる。 ・単位認定のための申請を行うことが必須である。 ・例年 1 月末に申込期間を設定し、学生には掲示板にて公示されるので、1 月に入って掲示板を確認すること。 ・学習内容について想定テストを受験する。申請用紙に添えて提出すること。 ・英語資格試験成績証明書を含め、提出された総合評価が80%以上に達していること。		・計画的に自学自習を行い、指定の英語資格試験対策の効率的な学習をすることができる。 ・英語資格試験を受験し、想定レベルに到達する。 ・英語検定試験2 級合格、もしくは、TOEIC 550 点以上を取得すること。		
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					
後期	3rdQ	1週					

		2週		
		3週		
		4週		
		5週		
		6週		
		7週		
		8週		
	4thQ	9週		
		10週		
		11週		
		12週		
		13週		
		14週		
		15週		
		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
評価割合					
		自学自習の取り組み状況	英語資格試験	合計	
総合評価割合		40	60	100	
基礎的能力		40	60	100	

奈良工業高等専門学校		開講年度	令和06年度 (2024年度)		授業科目	異文化交流Ⅱ	
科目基礎情報							
科目番号	0007		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	グローバル工学協働教育プログラム (GECEP) (ベーシックコース)		対象学年		2		
開設期	集中		週時間数				
教科書/教材	CLIL Seeing the World through Maps [revised], 笹島 茂 編, 仲谷 都 他著						
担当教員	朴 槿英						
到達目標							
1. 文化の多様性に気付き、異文化理解に対する意識を高めるとともに、自国の文化との違いを認知することができる。また、本校が提供するイマージョン・プログラム (immersion program) および国際交流プログラムに参加し、グループディスカッション並びにチームワークショップに積極的に取り組むことができる。 2. 異文化の存在を意識し、どのような態度で異文化を受け入れるべきか考え、行動に移すことができる。英語を用いてPPTグループプレゼンテーションおよびビデオ制作をサポートすることができる。							
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		
英語による異文化理解力	地図を通して世界の地理や歴史を英語で十分理解できる。		地図を通して世界の地理や歴史を英語である程度理解できる。		地図を通して世界の地理や歴史を英語で理解できない。		
グローバル・コミュニケーション力	様々な地域 (area) の事情について、流暢な英語でコミュニケーションできる。		様々な地域 (area) の事情について、簡単な英語でコミュニケーションできる。		様々な地域 (area) の事情について、英語でコミュニケーションできない。		
英語によるクリエイティブな制作力	グループワークによる英語プレゼンテーションおよびビデオ制作ができる。		グループワークによる英語プレゼンテーションまたはビデオ制作ができる。		グループワークによる英語プレゼンテーションまたはビデオ制作ができない。		
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	異文化に関するオープンマインドな姿勢で集中講義(イマージョン教育)および国際交流プログラムに参加し、英語によるプレゼンテーションやコミュニケーションを行うことで実践的なグローバル感覚を身につける。なお、ヨーロッパで普及している理科や社会などの科目内容と言語を統合した学習法、CLIL (Content and Language Integrated Learning) を用いて、世界の事情を英語で学び、考え、話し合う。						
授業の進め方・方法	講義、イマージョンプログラムにより、「異文化理解」における3つの構成要素(①態度・②知識・③技能)を理解した上で、各プログラムのテストに従って、グループワークによる英語プレゼンテーションおよび英語ビデオ制作の準備を行う。また、国際交流プログラムへの参加と異文化交流を通して修得した知見をレポートにまとめ提出する。						
注意点	異文化理解に対するオープンマインドな姿勢を有することが必要である。そして実践的な異文化交流を行う対象国に関する基礎知識を事前に習得するなど、積極的な取り組みが必要である。 関連科目: 人文科学系の科目および社会科学系の科目の中、英語および社会、地理、文化に関連する科目 学習指針: 英語コミュニケーション能力の向上のために「聞く」、「話す」練習を行うこと。異文化交流プログラムへの参加に向けて英語による発表資料を作成すること。 自己学習 (事前学習および事後展開学習) 事前学習: 異文化交流を行う対象国に関する基礎知識を事前に調査すること。学校紹介や日本文化に関する英語プレゼンテーションを行うための資料収集、英作文練習、発音練習を行うこと。 事後展開学習: 各異文化交流プログラムを通じて学んだ知識、教養に関する英文報告書を作成すること。						
学修単位の履修上の注意							
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	Guidance of Teaching Methods, contents and annual programmes		・ To understand how to learn the various contents in English		
		2週	Area 1-2: Europe / Africa		・ To understand the stories of Habsburg and the European Union ・ To expand the interest and knowledge about Africa		
		3週	Area 3-4: The Middle East / South Asia		・ To enjoy thinking related on the Middle East ・ To expand the interest and knowledge about South Asia		
		4週	Area 5-6: Russia and Its Neighboring Countries / East Asia		・ To become critical of the social issues in Russia and its neighboring countries ・ To understand the history of East Asia		
		5週	Area 7-8: Southeast Asia / North America		・ To become critical of the social issues in Southeast Asia ・ To understand the history of North America		
		6週	Area 9-10: Central America, the Caribbean / South America		・ To expand the knowledge about Central America and the Caribbean ・ To understand the history related on Japanese immigrants in South America		
		7週	Area 11-12: The South Pacific, the Antarctic / Australia and New Zealand		・ To integrate learning to take a step forward ・ To expand the interest and knowledge about the South Pacific, the Antarctic, Austrailia and New Zealand		
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					

後期		11週		
		12週		
		13週		
		14週		
		15週		
	3rdQ	16週	【GECEP SUMMER SCHOOL】 ・ The Special Event During Mid- to Late August ・ International Exchange Program with Hong Kong VTC, IVE Students ・ Cultural Exchange Activities / Optional Tour ・ Project Workshop / Team Project Presentation & Discussion	・ To be flexible and to use English for speaking out ・ To compare cultural diversity ・ To develop intercultural communicative competence ・ To express one's point of view with intercultural understanding
		1週		
		2週		
		3週		
		4週		
		5週		
		6週		
		7週		
		8週		
		9週		
		10週		
		11週		
		12週		
	4thQ	13週		
		14週		
		15週		
		16週	【GECEP SPRING SCHOOL】 ・ The Special Event During Mid- to Late March 2025 ・ International Exchange Program with Singapore Nanyang & Republic Polytechnic Students ・ Cultural Exchange Activities / Optional Tour ・ School Introduction / Cultural Presentation & Group Discussion	・ To be flexible and to use English for speaking out ・ To compare cultural and religious diversity ・ To develop intercultural communicative competence ・ To express one's point of view with intercultural understanding

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					
		Group Presentation	Assignment / Report	合計	
総合評価割合		50	50	100	
基礎的能力		50	50	100	

奈良工業高等専門学校		開講年度	令和06年度 (2024年度)		授業科目	海外協働研修Ⅱ	
科目基礎情報							
科目番号	0008			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	グローバル工学協働教育プログラム (GECEP) (ベーシックコース)			対象学年	2		
開設期	集中			週時間数			
教科書/教材	Original Handouts / 本校で実施している, 国際交流等の報告発表会などが参考となる。						
担当教員	稲田 直久,朴 槿英,松井 良明						
到達目標							
・ 英語による学問的ディスカッションスキルを深めるとともに, 外国との文化や価値観について自ら調査し, 日本文化との違いについて英語で発表できる。 ・ 母語以外の外国語によるウェビナーなどに参加し, 英語プレゼンテーションおよび質疑応答を行うことができる。							
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		異文化に対する理解を深めるとともに、他者・他国の立場に立ってその価値観の違いを認め、自国の文化についても紹介ができる。		異文化に対する理解がある。 自国の文化について、簡単な外国語で紹介ができる。		異文化に対する理解が不十分で、他者・他国の立場に立ってその価値観の違いの認識ができない。 自国の文化について、紹介できない。	
評価項目2		外国語によるコミュニケーションを図ることができる。		外国語によるコミュニケーションを図ることができる。		外国語によるコミュニケーションを図ることができない。	
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	海外の教育機関への語学留学, 短期・長期の海外研修, 国際交流・フォーラム・学会・展示会などのプログラムに対する学生の積極的な参加を促すとともに, グローバルマインドの育成, 異文化に対する理解力の向上, 外国語学習への意欲を高めることを目的とする。						
授業の進め方・方法	本校や本校が認めた海外の機関が実施する国際交流プログラムの他, 様々なインターナショナル・プログラムなどにおいて, アクティブな実践活動を行う。 なお, 各自がプログラムの活動目標を設定し, 積極的な態度で臨む必要がある。						
注意点	海外協定校や学校が認める海外機関との国際交流・フォーラム・セミナー・学会・展示会などで活動する事前準備 (活動のために必要な外国語運用能力およびグローバルなマインド、国際文化に対する基本的な教養を身に備えるなど、積極的な準備活動が必要である。) 学習指針: 研修先の参加者と積極的に交流し, 工学・技術の分野だけでなく, 文化について学ぶ積極的な姿勢が求められる。 関連科目: 人文科学系の科目および社会科学系の科目の中、英語および、日本文化、世界文化に関連する科目 自己学習 (事前学習および事後展開学習) 事前学習としては、外国語コミュニケーション能力を身に着けるためのリスニング、スピーキング練習をすること。国際文化に関する基礎知識を事前に習得すること。 事後展開学習としては、活動を通じて学んだ知識に関する英文報告書を作成すること。						
学修単位の履修上の注意							
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	1. 実施時期 学校に認められた期間 2. 実施期間 合計30 時間以上 3. 研修内容 研修先のプログラムによる (研修先の文化に触れ, 日本語以外の言語による交流や学習がなされること) 4. 研修先 学校が認めた研修先 5. スケジュール 事前に「単位認定申請・認定書」(所定の様式)をグローバル教育センターで受け取る。 研修終了後, 速やかに「研修等終了報告書」(様式任意)「プログラム・要項」等, 研修内容等が記された書類「プログラム修了証書」など、関連書類を提出する。 研修報告会(12月頃予定)において研修成果を発表する。		・ 英語による学問的ディスカッションスキルを深めるとともに, 外国との文化や価値観について自ら調査し, 日本文化との違いについて英語で発表できる。 ・ 英語によるウェビナーなどに参加し, 英語プレゼンテーションおよび質疑応答を行うことができる。		
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					
		11週					

		12週		
		13週		
		14週		
		15週		
		16週		
後期	3rdQ	1週		
		2週		
		3週		
		4週		
		5週		
		6週		
		7週		
		8週		
	4thQ	9週		
		10週		
		11週		
		12週		
		13週		
		14週		
		15週		
		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
評価割合				
	報告書	報告会での発表	合計	
総合評価割合	50	50	100	
基礎的能力	50	50	100	

奈良工業高等専門学校		開講年度	令和06年度 (2024年度)		授業科目	グローバルチャレンジ	
科目基礎情報							
科目番号	0009			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	グローバル工学協働教育プログラム (GECEP) (ベーシックコース)			対象学年	2		
開設期	集中			週時間数			
教科書/教材	参考書:「CLIL SDGs—Sustainable Development Goals CLIL英語で考えるSDGs—持続可能な開発目標」、三修社、笹島茂 他 著 & Original Handouts / 本校で実施する国際交流等の報告会発表が参考となる。						
担当教員	朴 槿英						
到達目標							
1. 国連が提唱する持続可能な開発目標 SDGs の Contents について英語で考えることができる。 2. 地球規模の多様な問題について学び、考え (Cognition)、互いの意見を英語で表現 (Short Speech & Presentation) できる。特別講演およびオールイングリッシュ講義を通じて、国際社会を舞台に活躍できるグローバルマインドの育成や実践的英語コミュニケーションスキルを身に着けることができる。							
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		
グローバルコミュニケーションスキル	生英語を聞き取り、内容を良く理解することができる。		生英語を聞き取り、内容を概ね理解することができる。		生英語を聞き取れず、内容を理解することができない。		
ディスカッションスキル	国際問題について高い意識をもつとともに、その内容について深くディスカッションすることができる。		国際問題について高い意識をもつとともに、その内容について概ねディスカッションすることができる。		国際問題に関する意識が不十分であり、その内容についてディスカッションすることができない。		
ショートスピーチ&プレゼンテーションスキル	流暢な英語で、ショートスピーチまたはプレゼンテーションできる。		分かる程度の英語で、ショートスピーチまたはプレゼンテーションできる。		英語で、ショートスピーチまたはプレゼンテーションできない。		
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	CLIL(Content and Language Integrated Learning) とは、伝えたい内容と言語教育を融合した学習法である。SDGs について、オールイングリッシュ講義を通じて学び、考え、英語で発表を行うことで、国際舞台で活躍できる実践的英語コミュニケーションスキル、地球規模の問題意識およびグローバルマインドを養うことができる。なお、グローバル教育センターが主催する特別イベント (特別講演会、海外協働研修研修報告会など) に必ず参加し、グローバルエンジニアとして必要な知識とスキルを身に着ける。						
授業の進め方・方法	SDGs の内容を英語で理解し、考え、コミュニケーションできるよう、オールイングリッシュ講義を行う。各講義、特別講演会、海外協働研修報告会その他、英語コミュニケーション集中講義等へ積極的に参加し、学習内容についてアンケートおよび英文レポートを作成し、英語でショートスピーチやプレゼンテーションを行う。						
注意点	関連科目: 英語科目のみならず、世界の現代社会全般について幅広い関心を持つことが求められる。 学習指針: 基礎的な英語コミュニケーション能力と、グローバル社会の課題に関する学ぶ積極的な学習態度が必要となる。 地球規模の課題に対する文献を事前調査するなど、積極的な取り組みが求められる。 英語コミュニケーション能力の向上のために「聞く」、「話す」練習を随時行うこと。 自己学習 (事前学習および事後展開学習) 事前学習: オールイングリッシュ講義やイベントに参加するための基礎知識を事前に習得すること。英語コミュニケーションの練習、発音練習を随時行うこと。 事後展開学習: 各講演やイベントを通じて学んだ内容を将来の活動に積極的に活用すること。						
学修単位の履修上の注意							
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					
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					

後期	3rdQ	1週	集中開催（夏休みから後期中に実施する：以下のイベント内容参照） イベントの開催情報については学生課グローバル掲示板およびTeams掲示板に随時掲載されるので、履修学生は定期的に掲示板を確認すること。 単位認定に関して： グローバル教育センター主催イベントへの参加とコメントカードの提出、および英文報告書の提出をもって単位認定を行う。	各イベントに伴う内容を理解し、実用的な英語表現の練習および英文レポートを作成することができる。 英語による講演内容を概ね理解し、自身の考えや質問を英語で表現することを学ぶことができる。 現代社会の課題について幅広い事前調査をすることができる。
		2週	Challenge 1 No Poverty / Zero Hunger	貧困と飢餓問題について学び、考え、質問に答えることができる。
		3週	Challenge 2 Good Health and Well-Being	健康と福祉問題について学び、考え、質問に答えることができる。
		4週	Challenge 3 Clean Water / Affordable and Clean Energy	安全な水およびグリーンエネルギーの確保について学び、考え、質問に答えることができる。
		5週	Challenge 4 Industry, Innovation, and Infrastructure	産業と技術革新の基礎について学び、考え、質問に答えることができる。
		6週	Challenge 5 Sustainable Cities and Communities	住み続けられるまちづくりについて学び、考え、質問に答えることができる。
		7週	Challenge 6 Responsible Production and Consumption	生産および消費の責任について学び、考え、質問に答えることができる。
		8週	グローバルチャレンジイベント第1回特別講演会	特別講演会に参加し、アンケートおよびコメントカードを作成することができる。
	4thQ	9週	Challenge 7 Climate Action	気候変動に対する具体的な対策について学び、考え、質問に答えることができる。
		10週	Challenge 8 Life below Water / Life on Land	海や陸の豊かさを守ることにについて学び、考え、質問に答えることができる。
		11週	オンラインオールイングリッシュ講義	海外学術交流校とのオンライン国際交流活動に参加することができる。
		12週	国際プログラム参加成果報告会	グローバルな活動を通じて学んだ知識と経験を共有することができる。
		13週	Intensive English Communication Training ①	英語集中訓練を通じて実践的コミュニケーションスキルを磨くことができる。
		14週	Intensive English Communication Training ②	英語集中訓練を通じて実践的コミュニケーションスキルを磨くことができる。
		15週	STEAM English Special Lecture	STEAMに特化した英語講演を通じてSTEAMに関する理解を高めることができる。
		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
評価割合					
		チャレンジレポート	コメントカード	合計	
総合評価割合		50	50	100	
基礎的能力		50	0	50	
総合的能力		0	50	50	