

豊田工業高等専門学校	開講年度	令和06年度(2024年度)	授業科目	地理B				
科目基礎情報								
科目番号	01224	科目区分	一般 / 選択					
授業形態	講義	単位の種別と単位数	履修単位: 1					
開設学科	機械工学科	対象学年	1					
開設期	後期	週時間数	2					
教科書/教材	高等学校 新地理総合(帝国書院), 新詳高等地図(帝国書院) / 新詳地理資料COMPLETE							
担当教員	高橋 清吾							
到達目標								
(ア) 世界の地形と人々の生活について理解することができる。								
(イ) 自然災害の発生と人々の対応について理解できる。								
(ウ) 世界の気候と人々の暮らしについて理解することができる。								
(エ) 世界の文化が自然環境と深く関わることを理解することができる。								
ループリック								
	到達レベルの目安(優)	標準的な到達レベルの目安	未到達レベルの目安					
地形と人間生活との関係	地形の形成を踏まえつつ、人間生活の展開を説明することができる。	地形と人間生活との対応関係を把握することができる。	地形と人間生活との対応関係を把握することができない。					
気候と人間生活との関係	気候の分布を踏まえつつ、人間生活の展開を説明することができる。	気候と人間生活との対応関係を把握することができる。	気候と人間生活との対応関係を把握することができない。					
自然と農業との関係	地形および気候との関係から、世界各地でどのような農業が営まれているか理解することができる。	世界各地における農業の諸相を把握することができる。	世界各地における農業の諸相を把握することができない。					
学科の到達目標項目との関係								
本校教育目標 ⑤ 技術者倫理								
教育方法等								
概要	世界の情勢をインターネット等を通じて瞬時に知ることができる今日、我々は各地域の特色を理解し、友好的・平和的関係を築いていく必要がある。国際人である私たちは今、持続可能な社会の形成に向けてグローバルに、ローカルに考え方、行動していく力が求められているのである。他方では、身近な問題として近年関心の高まっている防災にも目を向ける必要がある。地理Bでは、主に自然と人間との関係を学び、グローカルに動くための素養も身につけることを目標とする。							
授業の進め方・方法	主に講義形式とする。自作プリントを配付。							
注意点	日々の復習を欠かさないこと。専門用語・統計・分布を暗記するだけでなく、諸現象の発生について地図帳で図示しつつ体系的な説明ができるようになること。疑問がある場合は担当教員に積極的に質問をすること。							
選択必修の種別・旧カリ科目名								
選択必修(社)								
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 checked="" 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					
必履修								
授業計画								
	週	授業内容	週ごとの到達目標					
3rdQ	1週	大地形の形成と分布	大地形の成り立ちを理解することができる。					
	2週	大地形の形成と分布	大地形の成り立ちを理解することができる。					
	3週	大地形と資源分布、災害のメカニズム	大地形と資源の分布、および災害との関係について説明することができる。					
	4週	小地形の形成	小地形の成り立ちを説明することができる。					
	5週	小地形の形成	小地形の成り立ちを説明することができる。					
	6週	気候の成り立ち	気候の基礎を理解することができる。					
	7週	大気大循環	気候の基礎を踏まえて、大気大循環を理解することができる。					
	8週	世界の気候区分	大気大循環を踏まえて、気候の成り立ちを理解することができる。					
後期	9週	気候と人々の生活・農業との関わり：無樹林気候	無樹林気候を例に、人間活動と自然環境との関わりについて理解することができる。					
	10週	気候と人々の生活・農業との関わり：樹林気候	樹林気候における農業の全体像を把握する。					
	11週	気候と人々の生活・農業との関わり：樹林気候	樹林気候の農業展開から、人間活動と自然環境との関わりについて理解することができる。					
	12週	気候と人々の生活・農業との関わり：樹林気候	自然に調和した産業発展の必要性を、農業の例を踏まえて理解することができる。					
	13週	気候と人々の生活・農業との関わり：樹林気候	自然に調和した産業発展の必要性を、農業の例を踏まえて理解することができる。					
	14週	日本の自然環境と自然災害	日本を例に大規模災害のメカニズムを踏まえ、人類にとって必要な科学技術の在り方について考えることができる。					
	15週	まとめ	これまでの内容を整理し、理解を深める。					
	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				

基礎的能力	人文社会科学	社会	社会	世界各地の人口、資源、産業の分布や動向、並びにそれらをめぐる地域相互の結びつき等について理解し、現代社会を地理的観点から説明できる。	3	後3,後9,後10,後11,後12,後13,後14
				人間と自然環境との相互作用を前提としつつ、民族、宗教、生活文化の多様性を理解し、異なる文化・社会が共存することの重要性について考察できる。		

分野横断的能力	汎用的技能	情報収集・活用・発信力	情報収集・活用・発信力	デジタルツールを含む種々の手段や各種メディアを活用し、情報を収集できる。	3	後14
				信頼性・妥当性・有効性などを考慮しながら情報を検証・評価できる。		
				自己及び他者の権利に配慮し、適切な方法を用いて情報を活用し、効果的に情報発信できる。		

### 評価割合

	中間試験	定期試験	課題	合計
総合評価割合	30	50	20	100
基礎的能力	30	50	20	100