

科目ナンバー	GEO-1-001-sn			科目名	自然と地理		
教員名	矢島 宣弘			開講年度学期	2020年度 前期	単位数	2
概要	地理は、ある一定の空間(地域)で起こる様々な状態、具体的には地表面上の自然の営みや人間活動が生み出す諸事象(地理的事象)を究明します。「自然と地理」では、自然の営みにより現れる地形、気候、水、植生、土壌などの空間的広がりをとらえて、その自然環境と私たちの生活との関わりについて考察します。特に、昨今は世界各地での自然環境破壊や異常気象、または自然災害が頻発していますので、これらの現象についても探求します。						
到達目標	第一に世界及び日本の自然環境を概観できることです。次に、各地域にみる自然環境の相違点や共通点から地域的特色(地域性)を見いだせること、そして、その要因や関係が探究できることを目指します。そのために、資料分析力と読図力(地図を読む能力)を養います。						
「共愛12の力」との対応							
識見		自律する力		コミュニケーション力		問題に対応する力	
共生のための知識	○	自己を理解する力	○	伝え合う力	○	分析し、思考する力	○
共生のための態度	○	自己を抑制する力		協働する力		構想し、実行する力	
グローバル・マインド		主体性		関係を構築する力		実践的スキル	
教授法及び課題のフィードバック方法	講義形式の授業に加えて、学修内容ごとに課題を提示して資料の分析をする課題解決型の授業を行います。資料分析では、地図や文献、統計、写真等を用いたり、作図作業をしたりします。また、課題解決のために個人での分析の他、グループでディスカッションを行います。そして、課題解決した内容やまとめたことなどをプレゼンテーションします。なお、課題やレポート等はMoodle等で提示し、添削後、返却します。						
アクティブラーニング	○	サービスラーニング		課題解決型学修			○
受講条件 前提科目	特になし						
アセスメントポリシー及び評価方法	①受講意欲・態度(2/3以上の受講)20%、②平常点(課題及び課題レポート等の内容)50%、③学期末試験30%を基準に総合的に評価。						
教材	『新詳地理資料COMPETE2020』帝国書院 中学校か高校で使用した地図帳 なお、地図帳を購入する場合は『新詳高等地図』帝国書院または『基本地図帳』二宮書店を薦めます。						
参考図書	『自然のしくみがわかる地理学入門』ISBN9784860644307 ¥1800(別)ベレ出版						
内容・スケジュール							
1週目							
授業学修内容	ガイダンス 自然の見方～授業の概要と進め方						
授業外学修内容	課題1「位置の確認方法」					時間数	1
2週目							
授業学修内容	地球の大きさと位置						
授業外学修内容						時間数	
3週目							
授業学修内容	地図とは何か。～地球儀と世界地図						
授業外学修内容	課題2「地形図の基礎基本」					時間数	3
4週目							
授業学修内容	地形図を読む。～地形図の基礎基本						
授業外学修内容						時間数	
5週目							
授業学修内容	地形とは何か。その1～プレートテクトニクスと変動地形						
授業外学修内容	課題レポート「自然の風景1」					時間数	2

容			
6週目			
授業学修内容	地形とは何か。その2～火山の分布とその地形		
授業外学修内容		時間数	
7週目			
授業学修内容	外的営力がつくる地形 その1～河川上流域の地形		
授業外学修内容	課題3「地形図の読図」	時間数	3
8週目			
授業学修内容	外的営力がつくる地形 その2～河川下流域の地形		
授業外学修内容		時間数	
9週目			
授業学修内容	外的営力がつくる地形 その3～海岸で形成される地形		
授業外学修内容	課題レポート「自然の風景2」	時間数	2
10週目			
授業学修内容	気候とは何か。その1～気温と降水量と風の地域差		
授業外学修内容		時間数	
11週目			
授業学修内容	気候とは何か。その2～世界の多様な気候 熱帯・乾燥帯		
授業外学修内容		時間数	
12週目			
授業学修内容	気候とは何か。その3～世界の多様な気候 温帯・冷寒帯		
授業外学修内容	課題レポート「自然保護と災害を考える」	時間数	3
13週目			
授業学修内容	気候とは何か。その4～日本の多様な気候		
授業外学修内容		時間数	
14週目			
授業学修内容	自然環境に関する諸問題 その1～異常気象と自然災害		
授業外学修内容		時間数	
15週目			
授業学修内容	まとめ 自然と地理～自然環境と保護を考える		
授業外学修内容		時間数	
上記の授業外学修時間の合計		14	
その他に必要な自習時間		76	

Number	GEO-1-001-sn	Subject	Natura and Geography		
Name	矢島 宣弘 (Yajima Nobuhiro)	Year and Semester	First semester for 2020	Credits	2
Course outline	<p>The contents of this course is about physical geography.</p> <p>Specifically, we take up the topography and climate and consider the relationship between the natural environment and our lives.</p>				
