

教科目名 英語 IV (English IV)

学科名・学年 : 全工学科 4年 (教育プログラム 第1学年 ◎科目)

単位数など : 必修 2単位 (前期1コマ, 後期1コマ, 授業時間 46.5時間)

担当教員 : 大木正明

授業の概要				
現代における国際的な感覚を養う方法のひとつに「環境問題」がある。国際性豊かな人格とは、いわゆる全世界的に通用する話題を深く理解することであり、それがなければ、互いのコミュニケーションは成り立たない。そこで本講義では、映画に登場する環境に関する話題を通して英語の文章構造、文法、そして英語独特の言い回しを理解し、同時に工学を学ぶ際には無視できない環境問題を通じて、円滑なコミュニケーション能力の涵養を図る。				
達成目標と評価方法		大分高専目標 (G2), JABEE 目標 (f)		
(1) 重要構文・慣用表現を習得し、大学1年次程度の英語を読解できるようになる。(定期試験)				
(2) 英語の文章や問題に掲載されている会話を通して公共倫理(主に環境問題)を理解できる。(定期試験)				
(3) 英語の思考の流れを理解し、直読直解ができるようになる。(定期試験)				
(4) 基本的な(理工系)英単語を習得し、自在に使いこなせるようになる。(定期試験)				
回	授 業 項 目	内 容	理解度の自己点検	
1	オリエンテーション		【理解の度合い】	
2	エネルギー問題について(1)	現代及びエネルギー問題と環境について英語で学ぶ		
3	エネルギー問題について(2)			
4	伝染病について(1)			伝染病の恐ろしさと都市環境について英語で学ぶ
5	伝染病について(2)			
6	現代文明について(1)			現代文明と自然の豊かさ恐ろしさについて英語で学ぶ
7	現代文明について(2)			
8	前期中間試験			【試験の点数】 点
9	前期中間試験の解答と解説および気候変動について(1)	前期中間試験の事後確認と世界各地で起きている地球の気候変動について英語で学ぶ	【理解の度合い】	
10	気候変動について(2)			
11	遺伝と人口問題について(1)			遺伝と人口問題(主に先進国で起きている人口減少)について英語で学ぶ
12	遺伝と人口問題について(2)			
13	動物保護について(1)			イルカを中心とした動物の保護問題について英語で学ぶ
14	動物保護について(2)			
15	前期期末試験		【試験の点数】 点	
	前期期末試験の解答と解説			
16	伝染病と都市暴動について(1)	伝染病と、それに伴う都市における暴動や人々の混乱について英語で学ぶ	【理解の度合い】	
17	伝染病と都市暴動について(2)			
18	水資源問題について(1)			近年有料化されている水問題とそれに伴う企業の利益追求について英語で学ぶ
19	水資源問題について(2)			
20	自然環境問題について(1)			日本に伝統的に存在する自然崇拜の問題と共同体の意義について英語で学ぶ
21	自然環境問題について(2)			
22	まとめ			
23	後期中間試験		【試験の点数】 点	
24	後期中間試験の解答と解説および地球全般の環境問題について(1)	様々なデータをもとに地球環境と自分たち自身の生活について英語で学び、将来自分たちがなすべきことを改めて考える	【理解の度合い】	
25	地球全般の環境問題について(2)			
26	食料問題について(1)			ファストフードを含めた自分たちの食生活について英語で学ぶ
27	食料問題について(2)			
28	地球温暖化について(1)			地球温暖化に伴う地盤沈下の問題や、自然との共存について英語で学ぶ
29	地球温暖化について(2)			
30	後期期末試験		【試験の点数】 点	
	後期期末試験の解答と解説			
履修上の注意	講義中は集中して講義を聴き、しっかりノートを取る事。		【総合達成度】	
教科書	大木正明, <i>Movies with Environmental Issues</i> , 金星堂			
参考図書	理工系学生のための必修英単語「COCET3300」成美堂			
自学上の注意	講義中にとったメモ・ノート類を軸に予習・復習をする。			
関連科目	英語 IIIA, 英語 IIIB			
総合評価	達成目標の(1)~(4)について4回の試験の平均で評価する。総合評価が60点以上を合格とする。再試験は実施しない。			【総合評価】 点