



TANTÁRGYI ADATLAP

Tárgy neve:		Kódja:	
Földünk állapota		VEMKKV1112F	
The State of the Earth			
Tárgyfelel s oktató:		Tárgyfelel s tanszék:	
Fejes Lászlóné Utasi Anett		Környezetmérnöki és Kémiai Technológia	
Elmélet (óra):		Kredit:	Számonkérés:
2 (/hét)		2	Évközi jegy

A tárgy oktatója:			
név	kurzus típusa	kurzus kódja	nyelv
Fejes Lászlóné Utasi Anett	Elmélet	1	magyar

Tantárgy képzési célja:

Föld fejlődésének és jelenlegi állapotának megismerése. Orientáló tárgy mely felhívja a hallgatók figyelmét a problémákra.

Tantárgy tematikája:

1. Általános bevezető előadás, a környezetvédelem kialakulása, szerepe napjainkban. Világegyezmények
2. A népességváltozás hatása a környezetre.
3. A közlekedés környezeti hatásai.
4. A turizmus környezeti hatásai.
5. Az üvegházhatás, globális klímaváltozás.
6. Az ózonréteg vékonyodása és hatásai.
7. Zh
8. Vízhelyzet.
9. Hulladékgazdálkodás
10. Megújuló és nem megújuló energiaforrások, az energiahatékonyság.
11. Biodiverzitás, és megőrzésének fontossága. Az erdők helyzete.
12. Veszélyeztetett és kipusztult állat fajok.
13. Ökológiai lábnyom. Zöld logók
14. Zh
15. A Föld vészjelei

Tantárgy követelménye:

2 Zh megírása

Tantárgyhoz kapcsolódó irodalom:

Al Gore: Mérlegen a Föld
 Lester R. Brown: A világ helyzete 1985-2004 (kiadványsorozat)
 D. Meadows: A növekedés határai
 G. Lean: Atlas of the Environment