

Tárgytematika

Környezetállapot-értékelés III.

LGB_KM018_3

Tárgyfelelős neve: dr. Bulla Miklós

Félév: 2011/12/1

OKTATÁS CÉLJA

A környezet állapotát befolyásoló tényezők megismerése, azok elemzésére kidolgozott módszerek bemutatása. Környezeti modellezés alapjai, lehetőségei. Mikro-szintű környezeti teljesítmény jellemzői, összetevői, elemzésére használt módszerek megismerése. Ipari metabolizmus alapjainak, dinamikájának feltárása, elemzési módszerei.

TANTÁRGY TARTALMA

1. előadás	dr. Torma András	A
környezeti teljesítmény összetevői, jellemzői, értékelésének fontossága		
2. előadás	dr. Torma András	A
környezeti teljesítményértékelés megalapozó és indikátor módszerei		
3. előadás	dr. Torma András	A
környezeti teljesítményértékelés aggregáló, szintetizáló módszerei		
4. előadás	dr. Torma András	
Anyagáramok elemzése (ipari metabolizmus, ipari ökológia)		

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

A foglalkozásokon való részvétel: nem kötelező

ZH: vizsga

Beszámoló: -

KÖTELEZŐ IRODALOM

Dr. Bulla Miklós (szerk): Környezetállapot-értékelés, környezeti monitoring, Magyarország környezeti állapota. HEFOP elektronikus jegyzet;

Dr. Nagy Géza - Torma András - Vagdalt László (szerk.): A környezeti teljesítmény javítása és értékelése, Universitas-Győr Kht., Győr, 2006

Javasolt irodalom: Kósi - Valkó: Környezetmenedzsment, Typotex, Budapest, 2006