

**Tárgytematika**  
**Kommunális feladatok**  
**NGB\_ET014\_1**

**Tárgyfelelős neve:** dr. Makó Emese

**Félév:** 2013/14/2

**Beszámolási forma:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám:** 2/1/0

**Tárgy féléves óraszám:** 0/0/0

---

**OKTATÁS CÉLJA**

A 3200 település közlekedési, környezetvédelmi és a műszaki infrastruktúra speciális ismereteit összefoglaló tantárgy elsajátításának célja a kommunális terület sajátosságainak megismerése.

---

**TANTÁRGY TARTALMA**

Települések kommunális feladatai  
Települések további kommunális valamint szociális feladatai, szolgáltatásai  
Városüzemeltetési feladatok  
Hulladékkezelés általános kérdései  
Hulladékgazdálkodás  
Hulladék lerakása, égetése  
Hulladéklerakó vagy égetőmű látogatása  
Vezetékes hálózatok általános kérdései, vezetékes hálózatok építése  
Energiaellátás speciális kérdései, elemei, állomásai  
Ívóvíz hálózatok speciális kérdései, műtárgyai  
Szennyvízhálózatok speciális kérdései, műtárgyai  
Szennyvíztelep vagy ívóvíz-kitermelő telep látogatása  
Távközlési hálózatok kérdései

---

**SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE**

1. Házi feladat a hulladékkezelés témakörében 20 pont
  2. Házi feladat a csővezetékes hálózatok kapacitása témakörben 20 pont
- Zárthelyi dolgozat 60 pont
- A tantárgy teljesítéséhez a két házi feladatból egyenként és a zárthelyi dolgozathoz is minimum 60%-ot szükséges teljesíteni.

---

**KÖTELEZŐ IRODALOM**

Kötelező irodalom: Előadások anyagai a Moodle rendszerben  
Javasolt irodalom: Kommunális mérnöki feladatok (Széchenyi István Főiskola) jegyzetek