

## **Tárgytematika / Course Description**

### **Fenntartható települések és közlekedés**

**EKLM\_KETM036**

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Koren Csaba

**Félév / Semester:** 2022/23/1

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 0/0/0

**Tárgy féléves óraszám /**

**Teaching hours(sem.):** 12/0/0

---

### **OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE**

A fenntarthatóság fogalmának értelmezése, a fenntarthatóság alkalmazásának következményei a város életében.

---

### **TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION**

Települések növekedése.

A fenntartható fejlődés, fenntartható városok.

Az ECOCITY projekt.

A fenntartható települések értékelési módszerei.

Közlekedési igény és kínálat

Területfelhasználás és közlekedés összefüggései.

Települések fenntartható közlekedésének új megoldásai.

Parkolás-szabályozás, autómentes városok.

Esettanulmány a PLUTO programmal

---

### **SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD**

A két gyakorlati feladatot a moodle rendszerbe kell feltölteni. Az értékelés a beküldött anyag és a konzultáción feltett

kérdések – válaszok alapján történik. A késve beküldött feladatokat csökkentett osztályzattal értékeljük.

A vizsgát írásbeli teszt formában kell tenni.

Értékelés: a gyakorlati feladatokra adott minősítéseket átlagolva gyakorlati részosztályzatot képzünk. A vizsgára bocsátás feltétele mindhárom gyakorlati feladat beadása és elfogadása. A vizsgán is részosztályzatot lehet kapni. A féléves osztályzat a gyakorlati jegy és a vizsgajegy átlaga.

---

## KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

A tanórákon vetített diák és más segédletek a moodle rendszerben

Gaffron P, Huismans G, Skala F, Messerschmidt R, Verdaguer C, Kunz J, Mayerhofer R, Koren Cs, Rauhala K, Raksányi P, Sartogo F: Ecocity. Book I.: A better place to live. Vienna: Facultas Verlags- und Buchhandels AG, 2005. 106 p. (ISBN:[3-200-00421-5](#))