

Tárgytematika / Course Description **Fenntartható települések és közlekedés**

EKNM_KETM036

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Szakonyi Petra Krisztina

Félév / Semester: 2025/26/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/1/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tárgy célja, a településtervezési és közlekedéstervezési alapismeretek elsajátítása.

A terület- és településfejlesztési stratégiák, koncepciók, települési tervek, valamint a hazai és külföldi fenntartható közlekedéstervezéshez kapcsolódó stratégiák (pl. SUMP, 15 perces városok, Iskolautcák stb.) és joggyakorlatok megismerése.

A településtervezés és a közlekedéstervezés közötti összefüggések megértése, egy projektfeladat megoldása során történő alkalmazása.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Témakör név: Fenntartható és okos települések

Témakör leírása: Fenntartható és okos települések

Témakör kulcsszavai: fenntarthatóság, legélhetőbb települések

Témakör név: Fenntartható közlekedéstervezés

Témakör leírása: Közlekedéstervezési eszköztár, fenntarthatósági stratégiák

Témakör kulcsszavai: SUMP

Témakör név: Településrendezés

Témakör leírása: Településtervek tartalma, tervezés folyamata.

Témakör kulcsszavai: településterv

Témakör név: Terület- és településfejlesztés

Témakör leírása: Fejlesztési tervek és stratégiák.

Témakör kulcsszavai: ITS

Témakör név: Települések növekedése

Témakör leírása: Települések növekedése, települési szerepkörök.

Témakör kulcsszavai: Települések növekedése, települési szerepkörök.

Témakör név: Települések fenntartható közlekedésének új megoldásai

Témakör leírása: Települések fenntartható közlekedésének új megoldásai

Témakör kulcsszavai: 15 perces városok, autómentes övezetek

Témakör név: Közlekedési igény és kínálat.

Témakör leírása: Összefüggések a településtervezés és a közlekedés között.

Témakör kulcsszavai: Foralomkeltés, megosztás, szétosztás, ráterhelés.

Tevékenység típusok**Kontakt előadás**

Mérték: 8 tanóra (hour)

Leírás: A félév során 8 előadás kerül bemutatásra.

Kötelező: Nem

Becsült Idő: 8 óra

Kontakt gyakorlat

Mérték: 4 tanóra (hour)

Leírás: A projektfeladat konzultálására biztosított időkeret: 4 óra

Kötelező: Nem

Becsült Idő: 4 óra

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD**Számonkérési forma:**

Vizsga (Exam)

Kötelező otthoni/projekt/online feladatok

Mérték: 1 db (PCS)

Leírás: Projektfeladat: Egy győri rozsdamezős terület közlekedésfejlesztési koncepciótervének elkészítése.

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 54 óra

Vizsga írásbeli része

Mérték: 1 db (PCS)

Leírás: A félév végén a vizsgaidőszakban 1 db teszt jellegű vizsga megírása kötelező, melynek célja az elméleti anyag számonkérése.

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 54 óra

Aláírás kialakításának módja:

Az aláírás megszerzésének feltétele a projektfeladat határidőre és min. 50%-ban történő teljesítése.

Érdemjegy kialakításának módja:

Értékelés: a projektfeladattal és a vizsgán is el kell érni a megadott pontszám legalább felét. Féléves osztályzat: 50 pontig 1, 51-64 pont között 2, 65-74 pont között 3, 75-84 pont között 4, 85 ponttól 5.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

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.

Továbbiak a moodle.sze.hu honlapon

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL