

Tárgytematika / Course Description **Városi közlekedés**

EKLB_KETM046

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Szakonyi Petra Krisztina

Félév / Semester: 2025/26/1

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 tárgy célja, a városi közlekedési tervezéséhez szükséges alapismeretek elsajátítása.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Témakör név: Fenntartható Városi Mobilitási Terv (SUMP)

Témakör leírása: Fenntartható Városi Mobilitási Terv (SUMP) alapelvek, tervezés folyamata.

Témakör kulcsszavai: SUMP

Témakör név: Elektromos mikromobilitás

Témakör leírása: Városi közlekedésfejlesztési alapelvek, elektromos mobilitás, e-roller

Témakör kulcsszavai: elektromos mobilitás, e-roller

Témakör név: Gyalogos közlekedés

Témakör leírása: Gyalogos és akadálymentes közlekedés tervezése, közlekedésbiztonság.

Témakör kulcsszavai: gyalogos és akadálymentes közlekedés, közlekedésbiztonság, sérülékeny úthasználók

Témakör név: Kerékpáros közlekedés

Témakör leírása: Kerékpáros közlekedési hálózati terv, kerékpáros létesítmény típusok, kerékpáros parkolás

Témakör kulcsszavai: KHT, kerékpáros létesítmény, kerékpártárolás, parkolás

Témakör név: Közösségi közlekedés

Témakör leírása: Közösségi közlekedéstervezési alapelvek, multimodalitás és intermodalitás.

Témakör kulcsszavai: Közösségi közlekedés, IMCS

Tevékenység típusok

Kontakt általános levelező foglalkozás

Mérték: 8 tanóra (hour)

Leírás: Előadások az elméleti tananyagból 4 alkalommal.

Kötelező: Nem

Becsült Idő: 8 óra

Kontakt gyakorlat

Mérték: 4 tanóra (hour)

Leírás: Projektfeladat konzultálása 4 alkalommal.

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 4 óra

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

Számonkérési forma:

Vizsga (Exam)

Kötelező otthoni/projekt/online feladatok

Mérték: 1 db (PCS)

Leírás: Városi közlekedésfejlesztési mintaprojekt tervezése: Iskolautca tanulmányterv és forgalomtechnikai rajz.

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 72 óra

Vizsga írásbeli része

Mérték: 1 db (PCS)

Leírás: Az elméleti tananyagból írásbeli beszámoló, vizsga a vizsgaidőszakban.

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 36 óra

Aláírás kialakításának módja:

Projekt feladat teljesítése: 70 pont (min. 60%).

Érdemjegy kialakításának módja:

Projekt feladat: 70 pont (min. 60%). Vízgya: 30 pont (min. 60%).

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

A tantárgy honlapjára aktuálisan feltöltött előadások és segédanyagok

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL