

## **Tárgytematika / Course Description** **Városi közlekedés**

**EKNB\_KETM046**

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Szakonyi Petra Krisztina

**Félév / Semester:** 2026/27/1

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 2/1/0

**Tárgy féléves óraszám /**

**Teaching hours(sem.):**

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

A tárgy célja, a városi közlekedési tervezéséhez szükséges alapismeretek elsajátítása.

### **TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION**

#### **Témakör név: Fenntartható Városi Mobilitás Tervezése**

Témakör leírása: SUMP

Témakör kulcsszavai: SUMP

#### **Témakör név: Elektromos mobilitás, mikromobilitás**

Témakör leírása: Elektromos mobilitás, mikromobilitás

Témakör kulcsszavai: Elektromos mobilitás, mikromobilitás

#### **Témakör név: Gyalogos közlekedés**

Témakör leírása: Gyalogos és akadálymentes közlekedés tervezése, közlekedésbiztonság

Témakör kulcsszavai: Gyalogos és akadálymentes közlekedés, közlekedésbiztonság

#### **Témakör név: Kerékpáros közlekedés**

Témakör leírása: Kerékpáros közlekedési hálózati terv, kerékpáros létesítmények, kerékpártárolás és parkolás.

Témakör kulcsszavai: kerékpáros közlekedés

#### **Témakör név: Közösségi közlekedés**

Témakör leírása: Közösségi közlekedés tervezési alapelvek, IMCS

Témakör kulcsszavai: közösségi közlekedés, multimodalitás, intermodalitás

### **Tevékenység típusok**

#### **Kontakt előadás**

Mérték: 8 tanóra (hour)

Leírás: Elméleti tananyaghoz kapcsolódó előadások.

Kötelező: Nem

Becsült Idő: 8 óra

### **Kontakt projektfoglalkozás**

Mérték: 4 tanóra (hour)

Leírás: Projektfeladat konzultáció.

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 4 óra

---

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

### **Számonkérési forma:**

Vizsga (Exam)

### **Vizsga írásbeli része**

Mérték: 1 db (PCS)

Leírás: Elméleti tananyagból írásbeli beszámoló (vizsga).

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 36 óra

### **Kötelező otthoni/projekt/online feladatok**

Mérték: 1 db (PCS)

Leírás: Városi iskola közlekedésfejlesztési tanulmánytervének és forgalomtechnikai rajzának elkészítése.

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 72 óra

### **Aláírás kialakításának módja:**

Projekt feladat elkészítése és határidőre történő leadása: 70 pont (min. 60%).

### **Érdemjegy kialakításának módja:**

Projekt feladat: 70 pont (min. 60%), Vizsga 30 pont (min. 60%). Érdemjegy: 50 pontig: 1, 51-64 pont: 2, 65-74 pont: 3, 75-84 pont: 4, 85 ponttól: 5.

---

## **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

A tantárgy honlapjára aktuálisan feltöltött előadások és segédanyagok

---

## **AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL**