

Tárgytematika / Course Description

Közúti forgalomtechnika

LGB_ET009_2

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Makó Emese

Félév / Semester: 2019/20/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 9/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tárgy célja a forgalomtechnika I. tárgy ismereteinek kiegészítése. A tervezéshez szükséges további információk ...gyakorlati ismeretek” megszerzése

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.hét	A forgalomtechnika tárgyköre, jogszabályok és műszaki előírások
2.hét	Forgalmi alapismeretek
3.hét	Pályaszakaszok és csomópontok forgalomlefolysa
4.hét	Forgalmi méretezés
5.hét	Forgalom vizsgálati módszerek
6.hét	Elsőbbségadással szabályozott csomópontok
7.hét	Körforgalmak
8.hét	Jelzőlámpás csomópontok
9.hét	Különszintű csomópontok
10.hét	Kerékpáros közlekedés
11.hét	Gyalogos közlekedés
12.hét	Parkolás
13.hét	Forgalomcsillapítás
14.hét	Közúti forgalombiztonság

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A tantárgy során három gyakorlati feladatot kell elkészíteni. 1. Forgalomszámlálás; 2. Jelzőlámpás forgalomirányítás; 3. Körforgalom.

Az 1. feladat 10%-ban, a második és a harmadik feladat 20-20%-ban számít bele a tantárgy teljesítésébe. A hallgatók aktivitása 10%-ban, a vizsgán nyújtott teljesítményüket 40%-ban számít bele a tantárgy teljesítésébe.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

A tantárgy honlapjára aktuálisan feltöltött előadások és segédanyagok.

