

## FOGLALKOZÁSI TERV

Tantárgy kódja: CB3308

Tanítási hetek száma: 14

Előadás: heti 1 óra, félévi 14 óra

Előadó: Dr. Sikolya László főiskolai tanár

A tantárgy kredit értéke: 2

Gyakorlat: heti 0 óra, félévi 0 óra

Gyak. vez.: Dr. Sikolya László főiskolai tanár

**Számonkérés formája:** gyakorlati jegy

**Zárthelyi dolgozatok** száma: 1 db. megírásának időpontja: 47 hét

### A TANANYAG TÉMAKÖREI:

- Járművek erőhatásai és mozgásuk
- Egyenes menet és kanyarodás, gyorsítás és fékezés
- Fékút és féktávolság, követési távolság és ütközések
- A járművek aktív és passzív műszaki biztonsága
- A gépjárművezető ember egyes élettani sajátosságai
- Az utak és műszaki berendezéseik közlekedés-biztonsági értékelése
- Műszaki szakértői alapismeretek
- A közlekedési balesetek biztosítási és büntetőjogi vonatkozásai

Járművek kárfelvétele, kárszámítás, forgalmi érték, roncsérték

### A KÜLSŐ GYAKORLATOK TERVEZETT HELYSZÍNEI:

- Ambrus Autóház: Gépkocsik ütközési deformációi
- Városi Bíróság: Egy közlekedési baleset nyilvános tárgyalása

### KÖTELEZŐ ÉS AJÁNLOTT SZAKIRODALMAK:

- Wilfried Staudt: Gépjárműtechnika, Omár Könyvkiadó, Székesfehérvár, 1988
- Dr.Melegh Gábor: Gépjármű-szakértés, Maróti Könyvkiadó, Budapest, 2004.
- Dr. Marsi Edit: Jogi alapismeretek, Krúdy Kiadó, 2007.
- A közúti közlekedés szabályai és értelmezésük (KRESZ)
- Internetcímek:
- Közlekedésbiztonság (Dr. Melegh Gábor):  
[http://www.gjt.bme.hu/oktatasi\\_segedletek](http://www.gjt.bme.hu/oktatasi_segedletek)
- Szerkezetan oktatási segédlet (Dr. Lévai Zoltán): <http://www.lezo.hu>
- További anyagok és tudnivalók a Közlekedéstudományi és Infotechnológiai Tanszék honlapján, a *Hallgatóknak* menüpontban, *Elektronikus oktatási segédletek* cím alatt érhető el.

#### **A SZORGALMI IDŐSZAK KÖVETELMÉNYEI:**

A tanóra formája: heti 1 óra előadás vagy 1 óra gyakorlat. Egyes gyakorlati órák a tananyag sajátosságai miatt tömbösítve, az órarendtől eltérő időpontban, külső helyszíneken kerülnek megtartásra. Ezekre az előadások alkalmával lehet jelentkezni. A „terepgyakorlatok” helyéről és időpontjáról a Neptun tanulmányi rendszeren keresztül küldünk üzenetet a regisztrált hallgatóinknak.

Foglalkozásokon a jelenlét, fegyelmezett viselkedés és aktív munkavégzés.

a) A külső helyszínen tartott órákon való részvétel – a helyszínek sajátosságai miatt, az általános előírásokkal ellentétben – nem kötelező, de az azokon elhangzottak vagy megismertek szerepelnek a ZH-n.

#### **b) Zárthelyi dolgozat:**

A félév vége előtt kerül sor a félévi ZH megírására. A ZH feladatait nehézségi fokuk és időigényük alapján pontozzuk. Az elérhető pontszám 91%-a jeles, (...) 61%-a elégséges osztályzatnak felel meg. A zárthelyi érdemjegye nem javítható, de távollét esetén az utolsó tanítási héten pótolható.

#### **A gyakorlati jegy pótlásának feltételei:**

**- egy alkalommal lehetséges a vizsgaidőszak első hetében.**

- a Neptun rendszerben való felvétele

Nyíregyháza, 2021. augusztus 19.

Dr. Sikolya László s.k.  
tantárgyfelelős

Dr. Sikolya László s.k.  
tanszékvezető

## NAPPALI ÉS LEV. TAGOZAT

Nap- tári hét	Előadás tárgykör	Óra- szám	Gyakorlat tárgykör	Óra- szám
37. A				0
38 B		0	Járművek mozgáselemzése, erőhatások. Egyenes menet és kanyarodás. Gyorsítás és fékezés. Összetett manőverek. Ütközések és egyéb mozgások	2
39. A		0		0
40 B			Járművek aktív biztonsága.(Hogy a baleset ne következzen be) Az emberi szervezet forgalombiztonsági értékelése.(Élettani sajátosságok, reakcióidő, látás stb.)	4
41 A		0		0
42 B		0	Az utak és környezetük biztonsága, egyéb biztonsági tényezők. Terepgyakorlat I-II.	6
43 A		0		0
44 B			Műszaki szakértői alapismeretek I. A helyszíni nyomok felvétele és értékelése. Ütközés- és mozgáselemzések	8
45 A		0		0
46 B		0	Műszaki szakértői alapismeretek II. Közlekedési balesetek rekonstruálása, műszaki hibák	10
47 A		0		0
48 B		0	Műszaki szakértői alapismeretek III. Járművek kárfelvétele, kárszámítás, forgalmi érték, biztosítási csalások Határterületi ismeretek: Baleseti traumák, a balesetek biztosítási és büntetőjogi vonatkozásai	12
49 A		0		0
50 B		0	ZH írás	14