

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: 49 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
- 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.

NAPPALI ÉS LEV. TAGOZAT

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