

<b>Óbudai Egyetem</b>		<b>Gépészeti és Biztonságtudományi Intézet</b>		
<b>Bánki Donát Gépész-és Biztonságttechnikai Mérnöki Kar</b>		<b>BGBKO16NLC</b>		<b>Kreditérték: 4</b>
<b>Tantárgy neve és kódja: Közlekedés, járművek</b> <i>Levelező tagozat, 2016/2017. tanév tavaszi félévtől visszavonásig érvényes</i>				
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: Had- és Biztonságttechnikai mérnök				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Simon Ákos		Oktatók:	Dr. Simon Ákos
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)	-			
Összóraszám:	Előadás: 16	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	f (évközi jegy)			
<b>A tananyag</b>				
<b>Oktatási cél:</b> Alapfokú közlekedésbiztonsági ismeretek elsajátítása, speciális közlekedésbiztonsággal foglalkozó választható tantárgyak megalapozása.				
<b>Tematika:</b> A közúti közlekedésbiztonság komplex rendszere. A közúti közlekedésbiztonság emberi és műszaki tényezői. Közlekedésbiztonság a személy- és áruszállításban. Veszélyes áruszállítás. Közúti balesetek. A gépjárművek biztonsága. Vagyonvédelem a szállításban, értékszállító gépjárművek. A vasúti, vízi és légi közlekedés biztonsága.				
<b>Ütemezés:</b>				
konzultáció	Témakör			
1.	A közlekedés és a közlekedésbiztonság alapjai, jogszabályok A közlekedésbiztonság helyzete Magyarországon A közúti közlekedésbiztonság emberi tényezői			
2.	A közlekedésbiztonság műszaki tényezői. Közlekedésbiztonság a személy- és áruszállításban A gépjárművek biztonsága, aktív és passzív biztonság Közlekedési konfliktusok, baleset megelőzés és mentés			
3.	Közlekedési konfliktusok, baleset-megelőzés, mentés Vagyonvédelem a szállításban, értékszállító járművek Veszélyes áruk szállítása			
4.	A vasúti közlekedés biztonsága A légi közlekedés biztonsága A vízi közlekedés biztonsága			
<b>Félévközi követelmények</b> (feladat, zh. dolgozat, esszé, prezentáció, stb)				
Oktatási hét (konzultáció)	Zárthelyik (részbeszámoló, stb.)			
1.	A félévi feladat kiadása és megbeszélése			
2.	A félévközi feladat beadása, zárthelyi az első tárgykör anyagából			
3.	Zárthelyi a második tárgykör anyagából			
4.	Zárthelyi a harmadik téma anyagából, félévi feladat leadása			
<b>A pótlás módja:</b> A hiányokat legkésőbb az utolsó oktatási héten kell pótolni.				
<b>Irodalom:</b>				
Kötelező:				
1. Simon Ákos: Közlekedés, járművek biztonsága. Főiskolai jegyzet. BMF-BGBK 2008				
2. Internet: közlekedés.hu weblap				
Ajánlott:				
1. Közúti közlekedésbiztonság. Egyetemi jegyzet, NOVADAT 2007				
2. Internet: minden előadáson az órán pontosítva				
Egyéb segédletek: A tanulási és oktatási stratégiák: (a tanulást segítő számítógépes programok, videók, CD-k, stb)				

Budapest, 2017. 01. 09.

.....  
tantárgyfelelős oktató