

Óbudai Egyetem		Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar		Mechatronikai és Járműtechnikai Intézet	
Tantárgy címe és kódja: Szakértői ismeretek BGRSIV3NLD				Kreditérték: 2	
Levelező tagozat 3. tanév 2. félév					
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: gépészmérnöki szak					
Tantárgyfelelős oktató:		Dr. Bencsik Attila		Oktatók: Dr. Bencsik Attila	
Előtanulmányi feltételek (kóddal)		Matematika II BGRMA2GNID Mechanika II BGBME22NID			
Heti óraszámok:		Előadás:		Tantermi gyak.: 8	
				Laborgyakorlat: 0	
				Konzultáció: 0	
Félévzárás módja:		Félévközi jegy			
A tananyag					
Oktatási cél: A gépjármű szakértői ismereteinek bemutatása, a szakértői gyakorlat tükrében.					
Ütemezés:					
Oktatási hét (konzultáció)		Témakör			
1.		Közúti járművek, elsősorban személygépkocsik állapot meghatározási és értékelési módszerei. A műszaki és forgalmi érték meghatározásakor figyelembe veendő műszaki kereskedelmi és gazdasági szempontok. A jármű értékelés Európában honos számítógépes rendszerei.			
2.		Javítási kalkulációk készítésének módszerei. A jármű javítási kalkuláció készítésének Európában honos számítógépes rendszerei. Jármű ütközések manuális és számítógépes módszerei. PC és Virtuál - CRASH program ismertetése.			
3.		Forgalom technikai és forgalomirányítási alapismeretek Eredetiség vizsgálat alapjai, gyakorlati megvalósítása Az aktív és passzív biztonság megvalósítása a közúti járművekben Biztosítási jogi alapismeretek.			
4.		Zárthelyi dolgozat félévközi jegy megállapítása			
Félévközi követelmények (feladat, zh. dolgozat, esszé, stb)					
Oktatási hét		Zárthelyik (részbeszámolók, stb.)			
4. konz.		Zárthelyi dolgozat			
<i>Az értékelés, a lebonyolítás, a pótlás módja, a jegy kialakításának szempontjai</i>					
A zárthelyi eredménye adja a félévközi jegyet A foglalkozásokon való részvételt a TVSZ 5.VI.46.§ (1)-(4) pontja szabályozza. A szorgalmi időszakban , a fenti ütemezésben feltüntetett időpontokban és formában, az évközi jegy követelményeit pótolhatja az a hallgató, aki a zárthelyi dolgozatát megírta, vagy igazoltan volt távol a számonkérésről. Letiltva bejegyzést kap az a hallgató, aki sem a zárthelyi dolgozatot, sem annak pótlását nem írta meg. Élégtelen bejegyzést kap az a hallgató, aki a ZH-t (vagy pótlását) nem teljesíti legalább 50%-ra. Az évközi jegy szorgalmi időszakon túli pótlásának módjáról a TVSZ 5.VI.47.§ (8)-(9) pontja rendelkezik. Valamennyi, jelen dokumentumban nem szabályozott, kérdésben az Óbudai Egyetem Tanulmányi és Vizsgaszabályzata valamint Tanulmányi Ügyrendjének rendelkezései az irányadók.					
A félévzárás módja (vizsga módja: írásbeli, szóbeli, teszt , stb.)					
Kötelező irodalom: Az intézet szerveréről letölthető anyagok					
Ajánlott irodalom: Dr. Melegh Gábor Gépjárműszakértés MARÓTI Bp. 2004					
A WEB-en található anyagok					
Egyéb segédletek:					
A tárgy minőségbiztosítási módszerei: Az egyetem minőségirányítási rendszerének megfelelően					