



**Budapesti Műszaki és
Gazdaságtudományi Egyetem
Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar**

Közlekedési műszaki szakértő
szakirányú továbbképzési szak
Kötelező tárgy

TANTÁRGY ADATLAP ÉS TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

2020.01....

1. A tárgy neve:

**Járműkárok, kárelemzés
Vehicle damages, evaluation of damages**

2. Alapadatok:

Tantárgykód	Szemeszter	Féléves óraszám előadás+gyakorlat+labor/követelmény	Kredit	Nyelv	Tárgy- félév
BMEKOGJS006	2.	24+16+0/v	10	magyar	1/1

3. A tantárgyfelelős személy és tanszék:

Név:	Beosztás:	Szervezeti egység:
Dr. Harth Péter	egyetemi tanársegéd	KJK Gépjárműtechnológia Tanszék

4. A tantárgy előadója:

Név:	Beosztás:	Tanszék, Int.:
Dr. Harth Péter	egyetemi tanársegéd	KJK Gépjárműtechnológia Tanszék

5. A tantárgy az alábbi témakörök ismeretére épít:

-

6. Kötelező előtanulmányi rend:

Erős követelmény (a tárgy kreditjét kötelező megszerezni a felvétel előtt)	-
Gyenge követelmény (az előkövetelmény tárgyból aláírással kell rendelkezzen a felvételhez)	-
Párhuzamos követelmény (a tárgy csak a másik tárgy egyidejű felvételével vagy előzetes teljesítése esetén vehető fel):	-

7. A tantárgy célkitűzése:

A hallgatók megismertetése az igazságügyi műszaki szakértői gyakorlatban előforduló, járművek üzemeltetése során keletkezett sérülésekhez kapcsolódó feladatokkal, problémákkal. A műszaki kárfelvétel alapjainak, a járművek rongálódása tipikus formáinak, a járműértékelés elvi és gyakorlati kérdéseinek (értékcsökkenés, értékemelkedés, piaci érték) bemutatása, piacmegfigyelő katalógusok és egyéb kalkulációs rendszerek használatának ismertetése.

8. A tantárgy jellege:

Órarendben előírt kontaktórával rendelkező tanegység.

9. A tantárgy részletes tematikája:

Tematika	elmélet	gyakorlat
	óra	
Járműkárok megállapítása büntető és polgári ügyekben.	4	2
Műszaki érték, forgalmi érték	3	2
Rejtett hiba, szakszerűtlen javítás értékelése	3	2
Értékcsökkenés, értékemelkedés	3	2
Garanciális hibák és szabatossági hibák műszaki szakértői véleményezése	3	2
A témához kapcsolódó IMSZI-IMSZB módszertani anyag ismertetése	4	3
Biztosítói módszerek, gyakorlat bemutatása	4	3

10. A tantárgy oktatásának módja: előadás, gyakorlat: az előadásokon ismertetett módszerek, eljárások, értékelő illetve kalkulációs rendszerek alkalmazása konkrét feladatok megoldása során

11. Tanulási eredmények:

A tantárgy sikeres teljesítésével elsajátítható kompetenciák:

T Tudás

T.1	A szakértői gyakorlatban alkalmazott, a járműkárokkal és kárelemzéssel kapcsolatos ismeretek megszerzése.
-----	---

K Képesség

K.1.	Képesség a tanult ismeretek alkalmazására.
K.2.	Képes tudását hatékonyan és integráltan alkalmazni az esetek megoldására.

A Attitűd

A.1.	Csoportban és önállóan is magas szinten dolgozik.
A.2.	Keresi az összefüggéseket a tanultakkal.
A.3.	Nyitott az új ismeretek befogadására.
A.4.	Törekszik a megoldásokhoz szükséges eszközrendszer megismerésére és rutinszerű használatára.
A.5.	Törekszik a pontos és hibamentes feladatmegoldásra.

Ö Önállóság és felelősség

Ö.1.	Önállóan végzi a megoldások kialakítását.
Ö.2.	Figyelemmel van döntései hatásaira és következményeire.
Ö.3.	Gondolkozásában a rendszerelvű megközelítést alkalmazza.

12. Követelmények

A tantárgy aláírásának feltétele:

- részvétel az órák legalább 70%-án (ellenőrzés módja: jelenléti ív),

Vizsgaidőszakban végzett teljesítményértékelés részletes leírása:
Összegző teljesítményértékelés (írásbeli vizsga): a tantárgy és tudás, képesség típusú kompetenciaelemeinek komplex, írásos értékelési módja vizsgadolgozat formájában. A dolgozat a megszerzett elméleti ismeretekre és azok alkalmazására fókuszál, így a megtanult fogalmak (definíciók) és összefüggések helyes és pontos ismeretét kéri számon. Az értékelés alapjául szolgáló tananyagrészt a tantárgy előadója határozza meg.

Teljesítményértékelés neve (típus)	Jele	Értékelt tanulási eredmények
írásbeli vizsga	V	T.1., K.1., K.2., A.1., A.5., Ö.1.

13. A teljesítményértékelések részaránya a minősítésben:

Jele	Részarány
V	100%
Összesen	100%

14. Érdemjegy megállapítása:

Összegző teljesítményértékelés (írásbeli vizsga) alapján, a kerekítés általános szabályait betartva.

15. Javítási és pótlási lehetőségek:

Összegző teljesítményértékelés (írásbeli vizsga) pótlása: az írásbeli vizsga a vizsgaidőszak végéig a meghirdetett időpontokban pótolható, javítható.

16. Konzultációs lehetőségek:

Konzultációs lehetőségek előzetesen, e-mail-ben az oktatóval egyeztetve.

17. Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom:

Az oktató által az órán ismertettek szerint.

18. A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka:

Kontakt óra / konzultáció	40
Vizsgára felkészülés	50
Tanórára felkészülés	50
Gyakorlatra készülés	50
Feladatok gyakorlása	60
Vizsga konzultáció	50
Összesen	300

19. A tantárgy tematikáját kidolgozta:

Név:	Beosztás:	Tanszék, Int.:
Dr. Melegh Gábor	ny. egyetemi docens	KJK Gépjárműtechnológia Tanszék