



<b>1. Tantárgy neve</b>	<b>Járműértékelés, közlekedési környezet</b>				
<b>2. Tantárgy angol neve</b>	Vehicle evaluation, traffic environment				
<b>3. Tantárgykód</b>	<b>BMEKOGJM640</b>	<b>4. Követelmény</b>	<b>félévközi jegy</b>	<b>5. Kredit</b>	<b>5</b>
<b>6. Óraszám</b>	<b>2 (10) Előadás</b>	<b>0 (0) Gyakorlat</b>	<b>2 (11) Labor</b>		
<b>7. Tanterv</b>	<b>Járműmérnöki mesterképzési szak(J)</b>	<b>8. Szerep</b>	<b>Specializáció (sp) a Járműmérnöki mesterképzési szakon (J)</b>		
<b>9. A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munkaóra összesen</b>					<b>150</b>
<b>Kontakt óra</b>	56	<b>Órára készülés</b>	18	<b>Házi feladat</b>	10
<b>Írásos tananyag</b>	58	<b>Zárthelyire készülés</b>	8	<b>Vizsgafelkészülés</b>	0
<b>10. Felelős tanszék</b>	<b>Gépjárműtechnológia Tanszék</b>				
<b>11. Felelős oktató</b>	Dr. Török Árpád				
<b>12. Oktatók</b>	Dr. Melegh Gábor, Dr. Török Árpád, Vida Gábor				
<b>13. Előtanulmány</b>					
<b>14. Előadás tematikája</b>					
A hallgatók tárgy hallgatása során megismerik a kárfelvétel, kárszámítás, kárbehatárolás, értékváltozással kapcsolatos alapvető szakmai feladatokat, elvárásokat. Tájékoztatást kapnak azon kapcsolódó szakterületekről, melyek a kérdéskörrel közvetlen és közvetett kapcsolatban vannak. A biztosítással kapcsolatos ismeretek (GFB, Casco) A járműértékelés, javítás kalkuláció kapcsán általánosan alkalmazott katalógus rendszerek megismerése. Speciális javíthatósági, értékcsökkenési kérdések vizsgálata, egyedi értékelési problémák megoldása statisztikai módszerekkel. A járművezetés emberi tényezői, reakció, észlelés, észlelhetőség ismertetése, vizsgálata.					
<b>15. Gyakorlat tematikája</b>					
<b>16. Labor tematikája</b>					
Az előadásokon megismert módszerek, eljárások ismeretének elmélyítése gyakorlati példák megoldásán keresztül.					
<b>17. Tanulási eredmények</b>					

**A. Tudás**

- ismeri járműértékelés folyamatát meghatározó jogszabályi környezet fő sarokpontjait;
- ismeri a járműértékelés folyamatának egyes lépéseit;
- ismeri a járműértékelés célját, eszközeit;
- ismeri a járműértékelést támogató online és nyomtatott segédleteket, alkalmazásokat;
- ismeri kapcsolódó műszeresvizsgálatokat;
- ismeri a járműértékelés elemzési módszereket.

**B. Képesség**

- képes kiértékelni egy jármű értékére vonatkozó dokumentációt;
- képes leírni és számítani a jármű értékét meghatározó indikátorokat;
- képes alkalmazni a jármű értékeléséhez szükséges segédleteket.

**C. Attitűd**

- képességeinek maximumát nyújtva törekszik, hogy tanulmányait a lehető legmagasabb színvonalon, elmélyült és önálló alkotásra képes tudásra szert téve végezze;
- együttműködik az ismeretek bővítése során az oktatóval és hallgató társaival;
- folyamatos önálló ismeretszerzéssel is bővíti tudását kiegészítve a tanórák keretében ismertett anyagrészeket;
- nyitott az információtechnológiai és számítástechnikai eszközök (szövegszerkesztő számítógépes szoftverek, matematikai szoftverek, képszerkesztő szoftverek, stb.) használatára, de törekszik a klasszikus értelemben vett eszközök (papír, vonalzó, ceruza, kézi számológép, szerkesztés, stb.) használatára is;
- törekszik a feladatok megoldásához szükséges eszközrendszer megismerésére és rutinszerű használatára;
- törekszik a pontos, hibamentes és precíz feladatmegoldásra.

**D. Önállóság és felelősség**

- felelősséget érez az iránt, hogy munkájának minőségével és az etikai normák betartásával példát mutasson

társainak;

- felelősséggel alkalmazza a tantárgy során megszerzett ismereteket, tekintettel azok érvényességi korlátjaira;
- nyitottan fogadja a megalapozott kritikai észrevételeket;
- elfogadja az együttműködés kereteit, a helyzettől függően önállóan vagy csapat részeként is képes munkáját elvégezni.

#### **18. Az aláírás megszerzésének feltétele, az aláírás érvényessége**

A félév során 1 zárthelyi dolgozatot íratunk. A zárthelyi eredménye megfelelt, ha a maximális pontszámnak több mint 50 %-át sikerül elérni.

A félévközi jegy megszerzésének feltétele a „megfelelt” minősítésű zh, valamennyi labor elvégzése és az elfogadott szintű házi feledat leadása.

A záró érdemjegybe a ZH 60%, a házi feladat 40%, arányban számít bele, de külön-külön mindegyiknek el kell érnie a megfelelt szintet a tárgy teljesítéséhez.

#### **19. Pótlási lehetőségek**

A zárthelyi 1 alkalommal pótolható. A házi feladat egyszeri pótleadására van lehetőség, egy labor egy alkalommal pótolható.

#### **20. Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom**

Diasorok, előadásjegyzet

<b>Tantárgyleírás érvényessége</b>	2019. október 10.	<b>Jelen TAD az alábbi félévre érvényes</b>	Nem induló tárgyak
------------------------------------	-------------------	---	--------------------