Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar

1. Tantárgy neve	**Műszaki logisztikai projekt 1**				
2. Tantárgy angol neve	Technical logistics project - 1				
3. Tantárgykód	**BMEKOALM333**	**4. Követelmény**	**félévközi jegy**	**5. Kredit**	**7**
6. Óraszám	**0 (0) Előadás**	**6 (35) Gyakorlat**	**0 (0) Labor**		
7. Tanterv	**Logisztikai mérnöki mesterképzési szak (L)**	**8. Szerep**	**Specializáció (sp) a Logisztikai mérnöki mesterképzési szakon (L)**		
9. A tantágy elvégzéséhez szükgésges tanulmányi munkaóra összesen					**210**
Kontakt óra	84	**Órára készülés**	28	**Házi feladat**	70
Írásos tananyag	28	**Zárthelyire készülés**	0	**Vizsgafelkészülés**	0
10. Felelős tanszék	**Anyagmozgatási és Logisztikai Rendszerek Tanszék**				
11. Felelős oktató	Dr. Bohács Gábor				
12. Oktatók	Gáspár Dániel, Szabó Péter, Dr. Rinkács Angéla, Odonics Boglárka				
13. Előtanulmány					

14. Előadás tematikája

15. Gyakorlat tematikája

A tantárgy keretei között a hallgatók a gyakorlati órák során megismerkednek a főbb mérnöki területek tervezési problémáival, ezek szoftvereivel. A gyakorlatok során, ehhez kapcsolódó csoportos feladatokat oldanak meg, melyet rendszeres konzultációk után félév végén prezentálnak. A gyakorlatokon a hallgatókkal történő projekt-centrikus konzultáció, beszámoltatás és a munkájuk folyamatos értékelése történik meg.

16. Labor tematikája

17. Tanulási eredmények

A. Tudás
- Az anyagmozgató rendszerek projektjeinek ismerete felépítés és tevékenységek szempontjából.

B. Képesség
- Képes átlátni a szóba jöhető megoldásokat adott problémára.
- Képes feladatát projekt keretein belül elvégezni.

C. Attitűd
- Törekszik a képességeinek maximumát nyújtva, hogy tanulmányait a lehető legmagasabb színvonalon, elmélyült és önálló alkotásra képes tudásra szert téve végezze, pontosan és hibamentesen, az alkalmazandó eszközök szabályainak betartásával, együttműködve az oktatókkal.

D. Önállóság és felelősség
- Felelősséget érez aziránt, hogy munkájának minőségével és az etikai normák betartásával példát mutasson társainak, felelősséggel alkalmazva a tantárgy során megszerzett ismereteket.

18. Az aláírás megszerzésének feltétele, az aláírás érvényessége

1 db féléves házifeladat (50% prezentáció, 50% dokumentáció)

19. Pótlási lehetőségek

A házi feladat prezentációja és a dokumentáció leadása egy-egy alkalommal pótolható.

20. Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom

Témaspecifikus anyagok illetve korábbi projekt példák. A tantárgy anyagát a hallgatók pdf formátumban tölthetik le a Moodle rendszeren keresztül.

Tantárgyleírás érvényessége	2019. október 10.	**Jelen TAD az alábbi félévre érvényes**	Nem induló tárgyak