



1. Tantárgy neve	Logisztikai informatika (PhD)				
2. Tantárgy angol neve	Informatics in Logistics (PhD)				
3. Tantárgykód	BMEKOKUD014	4. Követelmény	vizsga	5. Kredit	4
6. Óraszám	4 (0) Előadás	0 (0) Gyakorlat	0 (0) Labor		
7. Tanterv	Doktori képzés (D)	8. Szerep	Alap		
9. A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munkaóra összesen					120
Kontakt óra	56	Órára készülés	7	Házi feladat	37
Írásos tananyag	20	Zárthelyire készülés	0	Vizsgafelkészülés	0
10. Felelős tanszék	Anyagmozgatási és Logisztikai Rendszerek Tanszék				
11. Felelős oktató	Dr. Kovács Gábor				
12. Oktatók	Dr. Kovács Gábor				
13. Előtanulmány					
14. Előadás tematikája					
A bázis téma a korszerű logisztikai információs, vállalatirányítási rendszerek. Ezekben belül a hangsúly a vállalatirányítási rendszerekben alkalmazott logisztikai modelleken, algoritmusokon van. Elsősorban a BSc és MSc képzésből kimaradt válogatott fejezetek kerülnek megtárgyalásra, amelyek az adott PhD hallgató kutatási témáját egyénre szabottan támogathatja.					
15. Gyakorlat tematikája					
16. Labor tematikája					
17. Tanulási eredmények					
A. Tudás					
<ul style="list-style-type: none">A logisztikai információs rendszerekhez kapcsolódó részletes moduláris felépítés és működés ismerete.A kapcsolódó optimumkeresési feladatok és megoldási lehetőségek ismerete.					
B. Képesség					
<ul style="list-style-type: none">Képes a logisztikai információs rendszerek részletes tudományos igényességű vizsgálatára.Képes a logisztikai információs rendszerekkel kapcsolatos kutatási és fejlesztési feladatok végrehajtására.					
C. Attitűd					
<ul style="list-style-type: none">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					
<ul style="list-style-type: none">Felelősséget érez az iránt, 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					
Az osztályzatot a PhD hallgató az általa elkészített modell, a félévi aktivitás és a szakcikk (publikáció) értékelése alapján, a témavezetőjével egyeztetve kapja.					
19. Pótlási lehetőségek					
Félév elején meghirdetett módokon					
20. Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom					
Diasor és kidolgozott mintapéldák elektronikus formában					
Tantárgyleírás érvényessége	2019. november 27.	Jelen TAD az alábbi félévre érvényes		Nem induló tárgyak	