

LOGISZTIKAI RENDSZEREK

c. tantárgy tematikája
a G-3BG_T hallgatói számára
2019/2020. II. félév

Tárgyjegyző:	Dr. Bányainé dr. Tóth Ágota, egyetemi docens
Gyakorlatvezető:	Dr. Skapinyecz Róbert, adjunktus
Tárgyfelelős intézet:	Logisztikai Intézet
Neptun azonosító:	GEALT067-B
Kredit pont:	4
Óraszám:	2+2
Előtanulmányi feltétel:	-
Tárgykövetelmény:	aláírás + gyakorlati jegy

Hét	Előadás témája	Gyakorlat témája
1.	Termelő vállalat logisztikai rendszere.	Példa termelővállalat logisztikai rendszerére.
2.	Szolgáltató vállalat logisztikai rendszere.	Példa szolgáltató vállalat logisztikai rendszerére.
3.	Termelő vállalat logisztikai rendszerének felépítése.	Féléves feladat kiadása.
4.	Logisztikai információs rendszer felépítése.	Azonosítás a logisztikai rendszerben.
5.	Beszerezési logisztika folyamata.	Beszerezési logisztika stratégiai elemei.
6.	Beszállító értékelési módszerek.	Példák beszállító értékelésre.
7.	Make or buy döntés.	Példa make or buy döntésre.
8.	JIT-konceptió építőelemei.	Hagyományos és a JIT-elvű beszállítás összehasonlítása.
9.	Termelési logisztika folyamata.	Termelési logisztika stratégiai elemei.
10.	Elosztási logisztika folyamata.	Elosztási logisztika stratégiai elemei.
11.	Hulladékkezelési logisztika folyamata.	Hulladékkezelési logisztika stratégiai elemei.
12.	Logisztikai rendszer tervezésének-fejlesztésének információs rendszere.	Logisztikai rendszer irányításához kapcsolódó feladatok.
13.	Félév végi zárhelyi.	Feladat beadása.
14.	Félév végi zárhelyi pótlása.	Feladat beadása.

Aláírás feltétele: Zárhelyi dolgozat eredményes (legalább 50 %-os) megírása, órák legalább 60%-os látogatása és a féléves feladat eredményes prezentálása.

Aláírás megtagadása: „Amennyiben a hallgató az **előadások esetén legalább az órák 60 %-án**, szemináriumok, gyakorlatok, laboratóriumi foglalkozások esetén legalább az órák 70 %-án nincs jelen, és távolmaradását megfelelően igazolni nem tudja, az adott tantárgyból az aláírás véglegesen megtagadásra kerülhet, és a hallgató a mulasztását csak ismételt tantárgyfelvétellel pótolhatja” (HKR 50. § (5))

„Az a hallgató, aki feladatának teljesítése során **az oktató által meg nem engedett segédeszközt** (például könyvet, jegyzetet, gépi segédeszközt, számító- vagy számológépet), vagy **bármilyen úton más személytől származó segítséget használ fel**, vagy **annak felhasználására kísérletet tesz, fegyelmi vétséget követ el**. A vétség súlyához mérten az **oktató tanulmányi szankciót alkalmazhat** és/vagy fegyelmi eljárást kezdeményezhet” (HKR 131. § (4))

Gyakorlati jegy:

Zárthelyi dolgozathoz és féléves feladat bemutatásából szerzett pontszámok összege alapján.

2 kérdéses zárthelyi dolgozat (zárthelyi kérdéssor)

Megszerezhető maximális pontszám 50 pont (25 pont/feladat)

1 féléves feladat bemutatása

Megszerezhető maximális pontszám 50 pont

Pontozás:

- 0-49 pont (0-49%): elégtelen (1)
- 50-60 pont (51-60%): elégséges (2)
- 61-75 pont (61-75%): közepes (3)
- 76-90 pont (76-90%): jó (4)
- 91-100 pont (91-100%): jeles (5)

Kötelező irodalom:

1. Cselényi J., Illés B. szerk.: Logisztikai rendszerek I., Miskolci Egyetemi Kiadó, Miskolc-Egyetemváros, 2004.
2. Kulcsár B.: Ipari Logisztika, LSI Oktatóközpont, A Mikroelektronika Alkalmazásának Kulturájáért Alapítvány, Budapest, 1998.
3. Jünemann, R.: Materialfluss und Logistik, Springer Verlag, ISBN 3-540-51225-X, Berlin, 1989.

Ajánlott irodalom:

1. Cselényi J., Illés B. szerk.: Anyagáramlási rendszerek tervezése és irányítása I., Miskolci Egyetemi Kiadó, ISBN 963 661 672 8, Miskolc-Egyetemváros, 2006.
2. Szegedi Z., Prezenszki J.: Logisztika-menedzsment, Kossuth Kiadó, ISBN 963 09 4434 0, Budapest, 2003.
3. Prezenszki J.: Logisztika I., BME Mérnöktovábbképző Intézet, Budapest, 2004.

Miskolc, 2019.07.08.

Dr. Bányainé dr. Tóth Ágota
egyetemi docens
tárgyjegyző

Zárthelyi dolgozat kérdéssor

Lehetséges kérdések listája:

1. Mutassa be a termelő vállalat logisztikai rendszerének belső tagozódását!
2. Ismertesse a szolgáltatások logisztikai rendszerének jellegzetes modelljeit!
3. Mutassa be a logisztikai információs rendszer felépítését!
4. Mit értünk azonosítása alatt, mi a jelentősége a logisztikában?
5. Hasonlítsa össze a különböző azonosítási technikákat!
6. Ismertesse a beszerzési logisztika folyamatát és stratégiai elemeit!
7. Ismertessen 3 beszállító értékelési módszert!
8. Mutassa be a make or buy döntés jelentőségét!
9. Hasonlítsa össze a hagyományos és a JIT-elvű beszállítást!
10. Ismertesse a JIT-koncepció építőelemeit!
11. Ismertesse a termelési logisztika folyamatát és stratégiai elemeit!
12. Ismertesse az elosztási logisztika folyamatát és stratégiai elemeit!
13. Ismertesse a hulladékkezelési logisztika folyamatát és stratégiai elemeit!
14. Ismertesse a logisztikai tervezés-fejlesztés információs rendszerének elemeit!
15. Ismertesse a logisztikai rendszer irányításánál jelentkező feladatokat!

Féléves feladat

- **Feladat megfogalmazása:** Mutassa be egy termelő vagy egy szolgáltató vállalat logisztikai rendszerét és az ahhoz kapcsolódó logisztikai műveleteket anyag- és információáramlási szempontból!
- **Szakmai anyag formája:** *.ppt(x)
- **Terjedelem:** max. 15 fólia
- **Prezentáció időtartama:** ~15 perc prezentáció, 1-2 perc kérdések
- **Pontozás:**
 - Termelő vagy szolgáltató rendszer ismertetése: 12 pont
 - Anyagáramlási folyamat ismertetése: 12 pont
 - Információáramlási folyamat ismertetése: 12 pont
 - Prezentáció: 14 pont
- **Szerezhető maximális pontszám:** 50 pont
- **Teljesítendő minimum pontszám:** 25 pont

MINTAZÁRHELYI
(megoldás a kötelező és az ajánlott irodalom alapján)

1. Ismertesse a termelési logisztika folyamatát és stratégiai elemeit! (25 pont)
2. Ismertesse a logisztikai rendszer irányításánál jelentkező feladatokat! (25 pont)