TANTÁRGYI ADATLAP

Logisztika - Ellátási lánc menedzsment

BMEGT20ML80

I. TANTÁRGYLEÍRÁS

1. ALAPADATOK

Tantárgy neve
Logisztika - Ellátási lánc menedzsment

Azonosító	BMEGT20ML80

A tantárgy jellege
kontaktórás tanegység

Kurzustípusok és óraszámok

Típus	*óraszám*
Előadás	1
Gyakorlat	0
Laboratórium	0

Tanulmányi teljesítményértékelés (minőségértékelés) típusa
vizsgaérdemjegy

Kreditszám
3

Tantárgyfelelős

Neve	*Beosztása*	*Email címe*
Kelemen Tamás	mesteroktató	kelemen.tamas@gtk.bme.hu

Tantárgyat gondozó oktatási szervezeti egység
Menedzsment és Vállalkozásgazdaságtan Tanszék

A tantárgy weblapja
https://edu.gtk.bme.hu

A tantárgy oktatásának nyelve
magyar - HU

A tantárgy tantervi szerepe, ajánlott féléve
Szak: **Marketing MSc 2019/20/1 félévtől**
Tantárgy szerepe: **Kötelező**
Ajánlott félév: **3**

Közvetlen előkövetelmények

Erős	Nincs
Gyenge	Nincs
Párhuzamos	Nincs
Kizáró feltételek	Nincs

A tantárgyleírás érvényessége
Jóváhagyta a Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar Kari Tanácsa (2022.01.26.) az 580005/7/2022 iktatószámon hozott határozatával, amely érvényes 2022.01.26-tól.

2. CÉLKITŰZÉSEK ÉS TANULÁSI EREDMÉNYEK

Célkitűzések

A tantárgy fő célkitűzése, hogy a hallgatók megértsék az ellátási lánc koncepció logikáját és annak részeként a válla-latok logisztikai alapfolyamatait. Megismerik a beszerzési-, termelési- és értékelési logisztika alapvető modelljeit és célfüggvényeit. Áttekintjük a modern menedzsment koncepciók és az ellátási lánc szemléletének alkalmazásához szükséges vállalati területek együttműködésének problémáit.

Tanulmányi eredmények

Tudás

1. Rendelkezik a logisztikai folyamatok alapvető fogalmainak, klasszikus modelljeinek ismeretével.
2. Elsajátította a telephelytervezéssel kapcsolatos ismereteket és alapvető algoritmusait.
3. Ismeri a beszállítói értékelési rendszerek kialakításának módját.
4. Tisztában van a termelési logisztika feladataival.
5. Meg tudja oldani az elosztási logisztika alapvető problémáit.
6. Átfogóan ismeri a vállalati folyamatfejlesztési módszereket a logisztikai tevékenységek hatékonyságának javítá-sa érdekében.

Képesség

1. Logisztikai projektek kezdeményezésére, összeállítására és kivitelezésére team munkában, elsősorban multidisz-ciplináris környezetben.
2. Tervezni, szervezni, irányítani és vezetni a versenyszektor és közszféra szervezeteinek logisztikai munkafolya-matait akár hazai, akár nemzetközi szinten.
3. A logisztikai folyamatok menedzselésével kapcsolatos feladatok megoldására, elemzések, jelentések, felmérések elkészítésére, önálló és csoportmunka végzésére.
4. A logisztikai problémák felismerésére és a megoldásukra irányuló döntések előkészítésére, a szükséges informá-ciók beszerzésére és elemzésére.
5. Az ellátási lánc stratégiai jellegű kérdéseinek felismerésére és megválaszolására.

Attitűd

1. A minőségi munkavégzés érdekében problémaérzékeny, proaktív magatartást tanúsít, projektben, csoportos fel-adatvégzés esetén konstruktív, együttműködő, kezdeményező.
2. Fogékony az új információk befogadására, az új szakmai ismeretekre és módszertanokra, nyitott az új, önálló és együttműködést igénylő feladatok, felelősségek vállalására.
3. Törekszik tudásának és munkakapcsolatainak fejlesztésére, ebben munkatársaival való együttműködésre.

Önállóság és felelősség

1. Általános szakmai felügyelet mellett, önállóan végzi és szervezi a munkaköri leírásban meghatározott feladato-kat.
2. Önállóan szervezi meg a logisztikai folyamatok elemzését, az adatok gyűjtését, rendszerezését, értékelését.
3. Az elemzéseiért, következtetéseiért és döntéseiért felelősséget vállal.

Oktatásmódszertan

Előadások, kommunikáció írásban és szóban, IT eszközök és technikák használata az előadáson és az önállóan elkészítendő opcionális feladatok során.

Tanulástámogató anyagok

- Szegedi Zoltán-Prezenszki József: Logisztika-menedzsment. 4. javított, bővített kiadás, Kossuth Kiadó, 2010
- Szász Levente, Demeter Krisztina: Ellátásilánc-menedzsment, Akadémiai Kiadó, 2017
- Dr. Szegedi Zoltán: Ellátásilánc-menedzsment, Kossuth Kiadó, 2012
- További letölthető oktatási segédletek (letöltés helye: http://www.mvt.bme.hu/oktatas

II. TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

A TANULMÁNYI TELJESÍTMÉNY ELLENŐRZÉSE ÉS ÉRTÉKELÉSE

Általános szabályok

A 2.2. pontban megfogalmazott tanulási eredmények értékelése vizsga alapján történik.

Teljesítményértékelési módszerek

Szorgalmi időszakban nincs teljesítményértékelés. Vizsgaidőszakban végzett teljesítményértékelés: A vizsga elemei: Írásbeli teljesítményértékelés:
A vizsgadolgozat 50 pontos, amely a tanulási eredmények értékelésébe 100%-kal számít be. A vizsga 80 perces, ami egy rövid kifejtős és egy összetett kifejtős kérdés megválaszolásából, valamint egy számítási feladat megoldásából áll. A tárgy sikeres teljesítéséhez az elérhető maximális pont 50 %-át kell elérni.

Szorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések részaránya a minősítésben

Vizsgaelemek részaránya a minősítésben

- **Írásbeli teljesítményértékelés**: 100%
- **összesen**: 100%

Az aláírás megszerzésének feltétele, az aláírás érvényessége

Az aláírás megszerzésének nincs feltétele. A megszerzett aláírás a TVSZ szerint előírt félévéig érvényes.

Érdemjegy-megállapítás

Jeles	91-100
Jeles	87,5-90
Jó	75-87
Közepes	62-74,5
Elégséges	50-61,5
Elégtelen	0-49

Javítás és pótlás

TVSZ alapján.

A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka

részvétel a kontakt tanórákon	6×2=12
felkészülés a teljesítményértékelésre	6×2=12
kijelölt írásos tananyag önálló elsajátítása	66
összesen	90

A tantárgykövetelmények jóváhagyása és érvényessége

A Kari Hallgatói Képviselet véleményezése után jóváhagyta dr. Lógó Emma oktatási dékánhelyettes 2022.01.10-én. Érvényes 2022.01.10-től.

III. RÉSZLETES TANTÁRGYTEMATIKA

TEMATIKAI EGYSÉGEK ÉS TOVÁBBI RÉSZLETEK

A félévben sorra vett témák

A 2.2. pontban megfogalmazott tanulási eredmények eléréséhez a tantárgy a következő tematikai blokkokból áll. Az egyes félévekben meghirdetett
kurzusok sillabuszaiban e témaelemeket ütemezzük a naptári és egyéb adottságok szerint.

1 Az ellátási lánc fogalma, jelentősége és célfüggvényei.

2 Az ellátási lánc alapvető információs és működési problémái és azok megoldási lehetőségei.

3 Telephelytervezés stratégiai és operatív kérdései és az ADD algoritmus gyakorlati alkalmazása.

4 Beszerzési logisztika alapjai.

5 Vevőkiszolgálási rendszerek logisztikai alapú fejlesztése.

6 Szállítási problémák tipizálása és alapmodelljei.

7 Az Ipar 4.0 koncepciójának hatása a logisztikai folyamatokban.

További oktatók

A tantárgykövetelmények jóváhagyása és érvényessége

A Tantárgyi adatlap I. és II. részén túli III. részét az érintett szak(ok) szakfelelőse(i)vel való egyeztetés alapján az 1.8. pontban megjelölt Menedzsment és Vállalkozásgazdaságtan Tanszék vezetője hagyja jóvá.