



# 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

<i>Típus</i>	<i>óraszám</i>
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 iktatószámmon 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 vállalatok 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 javításáért.

#### Képesség

1. Logisztikai projektek kezdeményezésére, összeállítására és kivitelezésére team munkában, elsősorban multidiszciplináris környezetben.
2. Tervezni, szervezni, irányítani és vezetni a versenyszektor és közszféra szervezeteinek logisztikai munkafolyamatait 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 információk 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 feladatvégzés esetén konstruktív, együttműködő, kezdeményező.
2. Fogékony az új információk befogadására, az új szakmai ismeretekre és módszertanokra, nyitott az új, önálló és együttműködést igénylő feladatok, felelőségek 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 feladatokat.
2. Önállóan szervezi meg a logisztikai folyamatok elemzését, az adatok gyűjtését, rendszerezését, értékelését.
3. Az elemzéseikért, következtetéseikért és döntéseikért 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: Ellátási lánc-menedzsment, Akadémiai Kiadó, 2017
- Dr. Szegedi Zoltán: Ellátási lánc-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 Képviselőtestület 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.