

## Tárgytematika / Course Description

### Ellátási lánc menedzsment

KGNM\_MMTM022

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Buics László

Félév / Semester: 2022/23/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/2/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy fő célja a komplex ellátási lánc folyamatainak átlátása, és megfelelő kompetencia megteremtése ezen folyamatok gazdasági elemzésére és menedzselésére. Külön hangsúlyt fektetünk a vállalatközi ellátási láncok stratégiai partnerkapcsolataira, az erőviszonyok elemzésére, a hálózatossodásra, valamint a digitalizációra, támaszkodva a vállalati gyakorlati igényekre és az ezekhez kapcsolódó legújabb hazai és nemzetközi tudományos forrásokra.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- Értéklánc-igénylánc-ellátási lánc
- Az ellátási lánc értelmezése, kapcsolatrendszere
- Szívásos és nyomásos rendszerek
- Készletezési stratégiák, optimalizálási módszerek, ostorcsapás effektus
- Stratégiai szövetségek, partnerkapcsolatok elmélete
- Ellátási láncok digitalizációja
- Az Ipar 4.0 eszközzrendszere az ellátási lánc menedzsmentben
- A globális ellátási láncok disztribúciós módszerei
- A Toyota termelési rendszer, adaptív, karcsú, hibrid és Lean stratégiák
- Vevőkiszolgálási mérőszámok (KPI) kialakítása és működtetése
- Modern ellátási láncok, a sérülékenység és a robusztusság kérdéskörei

---

### SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

**Félévközi hallgatói munka:** Folyamatos számonkérésű tantárgy. Két zh. (40-40 %), egy házi dolg. és annak ppt-je

(20 %),

**Zárthelyi dolgozatok:** Az egyes fejezetekhez kapcsolódóan a [www.logisztikamenedzsment.hu](http://www.logisztikamenedzsment.hu) honlapon teszt-kérdéssorokat talál. A vizsgakérdések főként ezek közül kerülnek ki.

**Házi dolgozat** kb. 5-6000 leütésnyi + ábrák (Times New Roman 12-es betűnagyság, 1,5-ös sortávolság, 2,5x2,5x2,5x2,5 margó) legyen.

Alaptéma: egy működő vállalat beszállítói és vevői közötti kapcsolatrendszer (termék- és információáramlás) gazdasági elemzése. (Más lehetséges témák: lásd külön lista)

A dolgozat tartalma: rövid szakirodalomkutatás az adott cég iparágának ellátási láncáról, a termék- és információáramlás, megrendelés és értékesítés folyamata, kritikai elemzése, nyomásos v. szívásos, versenyztető v. együttműködő modell? Ráláthat-e a partneri készletekre/igényekre mind a beszerzési mind pedig a vevői oldalon? Lát-e ostorcsapás-effektusra utaló jeleket? Van-e informatikai, innovációs, Ipar 4.0, stb. együttműködés? Stb.

A házi dolg. formai követelményei: tartalmazzon egy fél oldalas vezetői összefoglalót, 6-8 pontból álló tartalomjegyzéket ill. szakirodalom jegyzéket. A nem megfelelően felhasznált, nem hivatkozott forrás, vagy mások szellemi termékének jogtalan használata (plágium) során a hallgató félévisméltésre kötelezhető!

A dolgozathoz készítsen egy öt perces ppt-előadásanyagot is, amelyet – szűrőpróbaszerűen – az egyik gyakorlaton bemutathat majd.

Leadási határidő: 11. hét, a gyak. fogl. kezdetén kinyomtatva (dolgozat+ppt), ill. e-mailben is.

A féléves aláírás feltétele az 1. ZH és a házi dolgozat határidőre való teljesítése.

**Értékelési skála: 0- 60 % elégtelen, 61-70 % elégséges, 71-80 % közepes, 81- 90 % jó, 91 < jeles.**

Megajánlott jegyet kaphat 71 %-tól. Ha ezen pontszám alatt teljesít, a vizsgaidőszakban vizsgát kell tennie, mindkét ZH együttes anyagából. (A házi dolgozat pontszámán vizsgaidőszakban már nem javíthat.)

---

## KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

### Kötelező irodalom:

1. Szegedi Zoltán: Ellátási lánc menedzsment, Kossuth könyvkiadó, Bp., 2012
2. Esettanulmányok, példák, előadásanyagok

## Ajánlott irodalom:

1. Ercsey Ida – Szegedi Zoltán (Szerk.): Fenntartható fejlődés és innováció. Esettanulmányok objektív és szubjektív megközelítésben, Universitas-Győr, 2015
2. Christopher, M.: Logistics and Supply Chain Management, 5th Ed., Prentice Hall/Pearson, 2016
3. PwC: Transportation & Logistics Trends 2019 [https://www.pwc.com/gx/en/ceo-survey/2019/Theme-assets/reports/pwc\\_2019\\_t-1.pdf](https://www.pwc.com/gx/en/ceo-survey/2019/Theme-assets/reports/pwc_2019_t-1.pdf)