

## Tárgytematika / Course Description

### Termelésmenedzsment

LGB\_SV018\_1

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Ercsey Ida

**Félév / Semester:** 2019/20/2

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 0/0/0

**Tárgy féléves óraszám /**

**Teaching hours(sem.):** 15/0/0

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tárgy célja bemutatni a termelési folyamatok alaptulajdonságait, valamint a termelési feladatok tervezéséhez és azok hatékony végrehajtásához szükséges legalapvetőbb módszereket. A tárgy a termelő és szolgáltató rendszerek törvényszerűségeit egyaránt vizsgálja. Bemutatja a termelési feladat előrejelzésétől, az erőforrások biztosításán át a készletezésig valamennyi fontos termelésmenedzsment részfeladatot. A tananyag tárgyalása a gyakorlati alkalmazás szempontjait helyezi előtérbe, így a kiemelten fontos témaköröknél az elméleti ismereteket feladatok segítenek gyakorlati környezetbe helyezni.

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- 1) A termelés- és szolgáltatásmenedzsment alapjai, termelési stratégia, keresletmenedzsment
- 2) Termék és szolgáltatás fejlesztés és tervezés. Folyamatválasztás.
- 3) Termelő létesítmények és szolgáltató rendszerek tervezése. Termelő létesítmények és szolgáltató rendszerek elhelyezése. Kapacitászámítás, tervezési és effektív kapacitás, kapacitáskihasználás, hatékonyság.
- 4) Termelő létesítmények és szolgáltató rendszerek berendezése. Emberi erőforrás.
- 5) Termelésstervezés. Az aggregált termelésstervezés.
- 6) Az anyagszükséglet tervezése, MRP.
- 7) Termelésprogramozás.
- 8) Készletgazdálkodás.
- 9) A JIT termelési rendszer.
- 10) A vállalati logisztikai rendszer. Disztribúció – elosztási rendszer.
- 11) Beszerzés.
- 12) Minőségmenedzsment.

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

Vizsga:

0 - 49 %	elégtelen
50 - 64 %	elégséges
65 - 74 %	közepes
75 - 84 %	jó
85 - 100 %	jeles

## **Kötelező irodalom:**

Szente Béla: Termelés- és szolgáltatásmenedzsment, Universitas – Győr KHT. 2003.