

## Tárgytematika / Course Description

### Termelésmenedzsment

LGB\_SV018\_1

**Tárgyfelelős neve /**

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

**Félév / Semester:** 2017/18/2

**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. Kapacitásszámítás, 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.