

Tárgytematika

Termelésmenedzsment

LGB_SV018_1

Tárgyfelelős neve: dr. Ercsey Ida

Félév: 2012/13/1

Beszámolási forma: Vizsga

Tárgy heti óraszám: 0/0/0

Tárgy féléves óraszám: 15/0/0

OKTATÁS CÉLJA

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

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

Vizsga:

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

KÖTELEZŐ IRODALOM

Kötelező irodalom:

