

Tárgytematika / Course Description

Termelésmenedzsment

KGNB_MMTM085

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Buics László

Félév / Semester: 2022/23/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/0/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Olyan elméleti és gyakorlati ismeretek átadása a cél, amelyek alkalmassá teszik a hallgatót - rövid munkahelyi gyakorlat után - termelésszervezési, termelésmenedzsment feladatok ellátására.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Hetekre bontott tematika:

1. Bevezető
2. Stratégia, hatékonyság, versenyképesség
3. Terméktervezés
4. A folyamattervezés
5. Kapacitástervezés
6. Létesítmények tervezése, kialakítása
7. Létesítmények berendezése
8. Termelésstervezés
9. Erőforrás tervezés (MRP)

10. Toyota Termelési Rendszer

11. Készletgazdálkodás

12. Termelési hálózatok

13. Ipar 4.0

14. Külső előadó

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Tantárgyi követelmények

- Alírás: nincsen feltétele.

- Gyakorlati feladatok megoldása: 40 pont

- Vizsga: 60 pont

Féléves munka értékelése:

Ponthatárok:

5: 90 %

4: 80 %

3: 70 %

2: 51 %

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

1. Vörös József: Termelés- és szolgáltatásmenedzsment, Akadémiai Kiadó, Bp., 2010. (2., 3., 4., 5., 6., 8., 9., 10., 11. és 15. fejezet)