

Levelező tagozat

kód: MK6TMEEM03KX17		köv: k	tantárgy megnevezése: Termelésmenedzsment és életcikluselemzés		tantárgy típusa: Gazd . és hum. ism.	tanszék: KMT
óraszám: 2/1/0	nyelve: m	kredit: 3	tantárgyfelelős: Dr. Budai István	kurzusok oktatói: Dr. Budai István, Kocsi Balázs	előkövetelmény(ek) kódja: -	
hét	előadás:			gyakorlat:		
0.	Regisztrációs hét					
1.	Történeti áttekintés, termelési folyamatok. Termelési stratégia, versenyképesség.			Esettanulmányok, számítási gyakorlatok		
2.	Terméktervezés, folyamattervezés. Előrejelzés lépései, módszerei, számítások.			Esettanulmányok, számítási gyakorlatok		
3.	Kapacitáselemzés összefüggései. Készletgazdálkodás.			Esettanulmányok, számítási gyakorlatok		
4.	MRP I-II Aggregált termelésstervezés. Erőforrás-, anyagszükséglet tervezés			Esettanulmányok, számítási gyakorlatok		
5.	Just in Time gyártás alapjai. Toyota termelési rendszer. Lean menedzsment. LCA			Esettanulmányok, számítási gyakorlatok		
számmonkérési módok: írásbeli vizsga			számmonkérési módok:			
<p>Kötelező irodalom:</p> <ol style="list-style-type: none"> Demeter Krisztina - Gelei Andrea - Jenei István - Nagy Judit: Tevékenységmenedzsment, Aula Kiadó, 2009, ISBN 9789639698413 Tóthné Szita Klára: Életciklus-elemzés, életciklus hatásértékelés, Miskolci Egyetemi Kiadó, 2008, ISBN 978 663 661 838 4 Arnold, J. R. Tony; Chapman, Stephen N.; Clive, Lloyd M.: Introduction to Materials Management, 8th. global ed., New Jersey, Pearson, cop. (2016) ISBN 9781292162355 0131376705 <p>Ajánlott irodalom:</p> <ol style="list-style-type: none"> W. J. Stevenson: Operations management 12th ed. Boston : McGraw-Hill/Irwin 2014 ISBN 9780077169527 						
<p>Az aláírás és vizsgára bocsátás különleges feltételei:</p> <ul style="list-style-type: none"> Órai csapatfeladatok megoldása Elkészített féléves feladatok bemutatása: ppt előadás formájában Órai megjelenés minimum 70%-os mértéke 						
<p>teljesítmény értékelés:</p> <p>Vizsga</p> <ul style="list-style-type: none"> 60 perc 1 feladat és 5 elméleti kérdés 0%-59% elégtelen 60%-69% elégséges 70%-79% közepes 80%-89% jó 90%-100% jeles 						