

Tantárgy neve: Tevékenységmenedzsment alapjai		Tantárgy kódja: MK4TEV1M04M217
Kredit: 4	Követelmény: évközi jegy	Tanszék:
Óraszám: 1 + 2	Előkövetelmény: –	MMVT
Tantárgyfelelős: Dr. Budai István		Tantárgy oktatói: Pusztai László Péter
KONZ.	ELŐADÁS	GYAKORLAT
1.	Termelésmenedzsment alapok: termék és szolgáltatás, termelőrendszer modellje	Termelésmenedzsment indikátorai (ciklusidő, ütemidő, FTQ, termelékenység)
2.	Ellátásilánc-menedzsment és logisztika	Szimulációs játék az ostorcsapás effektus témakörében
3.	Kereslet előrejelzése	Idősoros elemzés, stacionárius modellek
4.	Kapacitásvizsgálat	Tervezési és effektív kapacitás, általános berendezéshatékonyág
5.	Készletgazdálkodás	ABC és XYZ-elemzések, Gazdaságos rendelési tétel nagyság (EOQ) modell
6.	Termelésütemezés	MRP modellek: legkisebb egységköltség (LUC) és legkisebb teljes költség (LTC) modellek
KÖVETELMÉNYEK		
Az aláírás feltétele:		
Az aláírás feltétel az órán való aktív részvétel, valamint órai csapatfeladatból (szimulációs játék) beadandó dolgozat megírása oktatói instrukció alapján.		
Teljesítményértékelés, az érdemjegy megszerzésének feltétele:		
A tantárgy írásbeli vizsgával zárul. A dolgozatban az elméleti és gyakorlati kérdések 50-50%-os súllyal szerepelnek a vizsgán. A jegyszerzés az egyetemi rendnek megfelelően (0-60% elégtelen (1), 61-70% elégséges (2), 71-80% közepes (3), 81-90% jó (4), 91-100% jeles (5))		