

ÓBUDAI EGYETEM						
Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki			Kar	Minőségirányítási és Technológiai		Szakcsoport
Tantárgy neve:		Folyamatszervezés I.			N k.:	RMXFO1SBLE E01, /L01
Tantárgy neve angolul:		Process organization I.			Kredit:	4
Jelleg (kötelező/ választható.):		kötelező	Tagozat:	levelező	Félév a mintatantervben:	3
Szakok melyeken a tárgyat oktatják:		könnyűipari mérnökök				
Tantárgyfelelős:		Dr. Takács Áron				
Előtanulmányi feltételek (kóddal is):		NINCS				
Óraszám/félév:	Ea	1	Tantermi gyakorlat:	-	Laborgyakorlat:	1
Számonkérés módja (s; v; é):	V	A képzés nyelve:	magyar	A tárgy órarendi helye:	RO idő: 9:30 – 11:00 HU idő: 8:30 – 10:00	
A TANANYAG						
Oktatási cél:						
Az értékteremtő folyamatok megvalósítása érdekében szükséges szervezési, szervezeti és műszaki ismeretek átadása.						
Folyamatok, folyamatrendszerek és szervezetek, termékminőség és költségjellemzők komplex összefüggéseinek megismertetése						
A tárgy részletes leírása, ütemezés						
Előadások, laborgyakorlatok:						
oktatási hét	Időpont	Témakör				Oktató
3. péntek	09.29.	<p><b>A folyamatszervezés szükségszerűsége. Szervezetek és működések (beszállítói rendszer, munka átadás, - átvétel, kiszállítás, optimalizáció).</b></p> <p>Célstratégiák. Vállalkozói struktúra.</p> <p>Menedzserfolyamatok szervezeti típusai.</p> <p>Tárgyi infrastruktúra tervezése és fenntartása</p> <p>Vevő-szegmentáció.</p> <p>Érintettek igényeinek azonosítása. QFD. Jellegzetes vevői igények megjelenése a könnyűiparban.</p>				Dr. Takács Áron
8. péntek	11.03.	<p><b>Szervezeti kommunikáció kialakítása.</b></p> <p>Szerződés-kötés, - tervezés, - ellenőrzés, - kapcsolódásai.</p> <p>Folyamatok szabályozása, ellenőrzése, dokumentálása és az eltérések értékelése, logisztikai kapcsolódása.</p> <p>A vállalati szabályozás szintjei. A termelési folyamatok rendszere: fő-, támogató- és menedzsment folyamatok lényege, rendszere, kapcsolódásai.</p> <p>Kapcsolódások a folyamatok, folyamatrendszerek és a szervezetek között.</p>				Dr. Takács Áron
13. péntek	12.08.	<p><b>A folyamatszabályozás statisztikai eszközei. Egy és kétoldali határértékek és tűrések tervezése, képességi mutatók, szabályozó kártyák logikája</b></p> <p><b>A tömegszerű termékek kereskedelmi jellemzői.</b></p> <p>Folyamatok megítélése az információn alapuló társadalomban (USTER statisztikák és logikája, nemzetközi termékstandardok)</p>				Dr. Takács Áron
13. szombat	12.09. 08:00-20:00	<p><b>TESZT ONLINE az e félévi aláírás megszerzése érdekében 40 perc időtartamban</b></p>				
VIZSGA	IDŐSZAK	<p><b>VIZSGA: ONLINE TESZT a vizsgaidőszakban</b></p>				

## **Félévközi követelmények**

### ***Foglalkozásokon való részvétel:***

Az előadásokon való részvétel kötelező. Az érvényes részvétel feltétele a pontos megjelenés és a befejezési időpontig tartó, a felsőoktatási képzéshez méltó jelenlét. Ha a hiányzások meghaladják a tárgy félévi óraszámának 30%-át, a hallgató évközi jegyet nem kaphat.

A gyakorlati foglalkozásokon való részvétel kötelező. Az érvényes részvétel feltétele a pontos megjelenés (órakezdesi időponttól számított max. 10 perc késés) és a befejezési időpontig tartó jelenlét, valamint az óra elején az előre meghatározott témakörből megírt sikeres beugró. Ezekre a kibocsátott segédletekből készülhetnek fel. A megengedett hiányzások száma 30% (1 gyakorlat). A megengedett hiányzásokat minden esetben pótolni kell, legkésőbb az utolsó hétre kiírt pótgyakorlatokon. A megengedett hiányzás felett a félév letiltásra kerül.

A gyakorlatokon az előre megadott csoportbeosztástól eltérő időpontban való részvétel csak a gyakorlatvezető előzetes engedélyével lehetséges és pótlásnak számít. A pótlások száma a félév során max. 3 gyakorlat lehet!!

### ***Zárthelyik, jegyzőkönyvek, beszámolók, stb. (száma, időpontja)***

Minden témakörből jegyzőkönyvek készítése, amelyek formalapjai a segédletekben találhatóak. A jegyzőkönyvek leadási határideje: a gyakorlattól számított második hét.

Egy darab érvényes zárthelyi dolgozat megírása. Lehetőség van egy pótlási lehetőségre.

### ***Az aláírás megszerzésének módszere:***

Az aláírás megszerzésének feltétele:

- az előadásokon és gyakorlatokon való érvényes részvétel,
- az összes témakörből a jegyzőkönyv formájában beadott, a gyakorlatvezetők által elfogadott feladatok,
- 1 db kb. 60 perces, elégséges jegyre értékelt zárthelyi dolgozat megírása.

A zárthelyi maximum pontszáma 100, amelyből minimum 50 pontot kell elérni és egy alkalommal lehet pótolni

A félévközi jegyet a zárthelyi dolgozat eredménye (60% súlyozással) és a beadott jegyzőkönyvek (ezek átlagát alapul vevő 40% súlyozással) alapján kapja a hallgató.

A félévközi jegy pótlására az érvényben lévő Tanulmányi és Vizsgaszabályzat vonatkozó előírásai érvényesek.

(A jegyzőkönyv hiányból származó elégtelen félévközi jegy a hiányzó pótlásával, míg az elégtelen ZH eredményből származót egy újabb pót ZH megírásával lehet a vizsgaidőszak elején, a kihirdetésre kerülő időpontban pótolni.)

### ***A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb.) és értékelési módszere:***

A vizsga a Beszállítói rendszerek I. és II. tárgy teljes tananyagából tartalmazza a számonkérést!

A vizsgadolgozat kb. 60 perces, melynek maximum pontszámából minimum 50 százalékot kell elérni az elégséges osztályzathoz.

<b>RODALOM</b>	
<i>Kötelező:</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dr. Takács Áron: Folyamatszervezés I. (elektronikus tankönyv) RKK – 6029</li> <li>- A tárgyhoz kialakított, az MTS honlapjáról letölthető segédletek <a href="http://rkk.uni-obuda.hu/mts/segedletek">http://rkk.uni-obuda.hu/mts/segedletek</a></li> <li>- <b>Moodle rendszerről</b> letölthető előadásvázlatok és segédletek</li> </ul>
<i>Ajánlott:</i>	<p>Dr. Koczor Zoltán (szerk.): Minőségirányítási rendszerek fejlesztése (TÜV Rheinland InterCert, 2010.)</p> <p>ISO TS 16949-es, ISO 14001-es, ISO/IEC 27001-es, MSZ 28001-es (BS OHSAS 18001) szabványok</p> <p>APQP, PPAP autóiipari kézikönyvek</p>
<i>Egyéb segédletek:</i>	-
<b>A tárgy minőségbiztosítási módszerei:</b>	
<p>A tárggyal kapcsolatban évenként oktatói felülvizsgálat történik, melynek során figyelembe vesszük a tudásátadás hatékonyságát, illetve a hallgatói és a végzetek által adott vélemények kiértékeléséből származó információkat. Az értékelés alapján a tárggyal kapcsolatos fejlesztési akciók indíthatók, melynek területei</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ a tudásátadás módszertana,</li> <li>▪ a tananyag tartalma,</li> <li>▪ az előadások és gyakorlatok egymásra épültsége.</li> </ul> <p>A változtatásokról és azok eredményeiről évenkénti értékelést végzünk, erről feljegyzést készítünk és a bevált elemeket a szakfelelős által szervezett ütemezéssel a tantárgyi program részévé tesszük.</p>	