

Tárgytematika
Termelési logisztika I.
 NGB_LO015_1

Tárgyfelelős neve: dr. Hartványi Tamás

Félév: 2012/13/2

Beszámolási forma: Vizsga

Tárgy heti óraszám: 2/0/0

Tárgy féléves óraszám: 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA

TANTÁRGY TARTALMA

| Előadások témakörei | | | |
|------------------------------------|-------------|--|--|
| Előadó: Dr. Hartványi Tamás | | | |
| Hét | Dátum | Téma | |
| 1. | 2012.02.07. | Termék- és technológia. Logisztikai alapismeretek, fogalom, fejlődéstörténete, részei. Termelési logisztika fogalma, kapcsolódása a logisztika egyéb területeihez. | |
| 2. | 2012.02.14. | Terméktervezés: termék életgörbék, termékdokumentációk, termelési módok és termék sorozatnagyság kapcsolata | |
| 3. | 2012.02.21. | Készletezési mechanizmusok, készletezési problémák és modellek, készletezés és forgóeszköz igény kapcsolatrendszere | |

| | | |
|-----|-------------|---|
| 4. | 2012.02.28. | Készletezési költségek, készletpótlás, készletezési stratégiák, bizonytalanságok kezelése az ellátási rendszerekben |
| 5. | 2012.03.06. | Fizikai készletek kezelése, raktári technológiák, raktári árukezelési műveletek, statikus és dinamikus raktári funkciók és kapacitások, a technológiai tervezés alapjai |
| 6. | 2012.03.13. | I. ZH 9:40 – 10:20 A-K 10:30 – 11:10 L-Z |
| 7. | 2012.03.20. | Egyedi- és tömeggyártás jellemzői, gyártási sorozat és gyártási technológia összefüggései |
| 8. | 2012.03.27. | Termelési kapacitás tervezése, időalapok és normák meghatározása, munkaidő tervezése, átfutási idők |
| 9. | 2012.04.03. | Termelő berendezések térbeli elrendezése, elrendezési tervek szempontjai, esettanulmányok |
| 10. | 2012.04.10. | Anyagmozgatási és logisztikai kiszolgálási elvek és megoldások a termelésben, logisztikai esettanulmányok |
| 11. | 2012.04.17. | Oktatási szünet |
| 12. | 2012.04.24. | Gyártástervezési és irányítási rendszer felépítése, gyártási programok, számítógéppel támogatott gyártásirányítás elemei |
| 13. | 2012.05.01. | Oktatási szünet |
| 14. | 2012.05.08. | II. ZH 9:40 – 10:20 A-K 10:30 – 11:10 L-Z |

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

Számonkérés rendje:

A hallgatónak a félév során aláírást kell szereznie és a félév végén vizsgát (kollokvium) kell tennie.

A kurzus előadásain a hallgatói jelenlét kötelező, mely a TVSZ 57.§ szerint ellenőrzésre kerül. A félév során legfeljebb 1 igazolatlan és 3 igazolt hiányzás fogadható el. A jelenlét pótlására nincs lehetőség.

A hiányzások igazolása lehetséges egészségügyi vagy egyéb okból.

Amennyiben a hiányzásnak egészségügyi oka van, azt olyan orvosi igazolással kell igazolni, amelyből egyértelműen kiderül, hogy a hallgató miért nem tudott az oktatásban részt venni, és tartalmaznia kell az azt kiállító orvos elérhetőségi adatait is. Az egyéb okból történő hiányzások igazolása is írásban történik, olyan módon, hogy abból a hiányzási ok egyértelműen kiderüljön. Ennek elfogadásáról a tantárgy előadója dönt. Az igazolásokat elektronikus formában – szkennelve, elektronikus levélben csatolt fájlként – kell a tárgy előadójának eljuttatni a hiányzást követő egy héten belül.

Az aláírás megszerzésének feltétele az előadáson és gyakorlaton való megfelelő jelenlét, és a félév során írt két zárthelyi dolgozat mindegyikének legalább 60%-os teljesítése. A zárthelyik időpontjai: 2012. március 13. és 2012. május 8. A-5-ös terem, az előadások időpontjában.

A zárthelyik pótlására egy összevont alkalommal nyílik lehetőség: 2012. május 11. Ennek pontos időpontját és helyét a félév során hirdetjük ki.

Csak az bocskátható vizsgára, aki megszerezte a félévi aláírást! (TVSZ 61.§ (5))

A két zárthelyi sikeres megírásával megajánlott vizsgajegy szerezhető. (TVSZ 66.§ (5))

A vizsga szóbeli, melynek időpontjait a Neptun rendszerben tesszük közzé.

KÖTELEZŐ IRODALOM

Kötelező irodalom:

- **Logisztika (Bevezető fejezetek)** – szerk. Dr. Prezenszki József, BME Mérnöktovábbképző Intézet, Budapest, 2004.
- **Logisztika II. (Módszerek, eljárások)**– szerk. Dr. Prezenszki József, BME Mérnöktovábbképző Intézet, Budapest, 2004.
- **Logisztika I–II.**– szerk. Földesi Péter
<http://jegyzet.sze.hu> – *Jegyzetek tanszékenként/Baross Gábor Építési és Közlekedési Intézet/Logisztika és Szállítmányozási Tanszék*

Ajánlott irodalom:

- **Logisztika-menedzsment**– Szegedi Zoltán, Prezenszki József – Kossuth Kiadó 2008.