


Anyaginformatika, GEMTT 053B (2+1 g)
Gépészmérnöki és Informatikai Kar, Műszaki menedzser alapszak
Gyakorlatok tematikája a 2015/2016. tanév I. félévében

Hét	Naptári hét	Időpont	Gyakorlat témaköre
1. 2.	38.	09.17.	Az első gyakorlat a második héten összevonva kerül megtartásra. Összevont tantermi gyakorlat. A anyagtulajdonságok, alapvető mechanikai anyaglellemzők. Az anyagok alapvető tulajdonságait meghatározó paraméterek és kapcsolatok.
3. 4.	39. 40.	09.24. 10.01.	Böngészés elektronikus szakirodalmi adatbázisokban. Internetes on-line anyaginformációs rendszerek, anyagadatbázisok tanulmányozása. 1. Egyéni feladat kiadása Egyéni feladatok kidolgozása <i>Műszaki Információs Rendszerek</i> témakörben tantermi gyakorlat keretében.
5. 6.	41. 42.	10.08. 10.15.	Egyéni feladatok kidolgozása <i>Műszaki Információs Rendszerek</i> témakörben tantermi gyakorlat keretében. Egyéni feladatok beadása (1. feladat: MIR) <ul style="list-style-type: none"> • 1. csoport: október 29. 23:55 (8. oktatási, 44. naptári hét) • 2. csoport: november 05. 23:55 (9. oktatási, 45. naptári hét)
7.	43.	10.22.	Oktatási szünet
8.	44.	10.29.	Összevont tantermi gyakorlat. A Cambridge Materials Selector ismertetése és alkalmazása a számítógépes anyagválasztásban. Ismerkedés a CES programrendszerrel: a különféle funkciók használata. Oszlop- és buborék-diagramok értelmezése, szerkesztése, fő típusai és alkalmazási területei. Anyagválasztás összetett kritériumok alapján. Eljárásválasztás. 2. Egyéni feladat kiadása
9. 10.	45. 46.	11.05. 11.12.	Egyéni feladatok kidolgozása <i>Anyagválasztás (CES)</i> témakörben tantermi gyakorlat keretében.
11. 12.	47. 48.	11.19. 11.26.	Egyéni feladatok kidolgozása <i>Anyagválasztás (CES)</i> témakörben tantermi gyakorlat keretében. Egyéni feladatok beadása (2. feladat: CES) Beadási határidő: <ul style="list-style-type: none"> • 1. csoport: november 28. 23:55 (12. oktatási, 48. naptári hét) • 2. csoport: december 05. 23:55. (13. oktatási, 49. naptári hét)
13. 14.	49. 50.	12.03. 12.10.	Félévzárás, pótlások

Miskolc, 2015. szeptember 07.


Dr. Marosné dr. Berkes Mária
egyetemi docens, tárgyfelelős