

FELÜLETVIZSGÁLATOK (GEMTT202M)

c. tárgy követelményrendszere

2016/2017. tanév I. félév

- Tantárgy órakimérete: **2 ea**
- Félév elismerésének (aláírás, gyakorlati jegy) feltételei:
 - **a tanrendi órák legalább 50%-án való részvétel**
 - **a zárthelyi dolgozat legalább elégséges teljesítése**
 - **a félév végén egy alkalommal van lehetőség a zárthelyi pótlásra**

Nem pótolható az aláírás:

= **a HKR 50. §-ának (5) bekezdése szerint, a hiányzások igazolása az Anyag-szerkezettani és Anyagtechnológiai Intézet általános rendjének megfelelően történik**

- Zárthelyi dolgozatok száma és időtartama: **egy, 50 perc**
 - * időpontja (naptári hét): **12. és (47. naptári hét)**
 - * értékelés módja: **pontozás**
- Félévközi feladatok száma: **egy féléves feladat**
- Zárthelyi dolgozatok, feladatok, mérések pótlásának lehetősége.
= **egy alkalommal, a 14. héten (49. naptári héten)**
- Gyakorlati jegy kialakításának (kiszámításának) módja: **A zárthelyi dolgozat valamint a féléves feladat eredménye alapján.**
- Tankönyv, jegyzet, oktatási segédlet:
 - = *Internetről letölthető előadásvázlat*
 - = *Bertóti Imre: A felületvizsgálati módszerek áttekintő összehasonlítása. In: „Műszaki felülettudomány és orvosbiológiai alkalmazásai”, (Bertóti I., Marosi Gy., Tóth A., szerk.), B+V Lap- és Könyvkiadó Kft., Budapest, 2003.*
 - = *Stachowiak: Wear, Materials, Mechanism and Practice, Tribology in Practice Series, Editor: Stachowiak, 2005. John Wiley & Sons Inc., ISBN-13: 978-0-470-01628-2*
 - = *Vámos Endre: Tribológiai kézikönyv, Műszaki Könyvkiadó Budapest, 1983, ISBN: 963 10 4976 0*
 - = *Valasek István: Tribológia 1-4. Tribotechnik Kft, Budapest; ISBN 963 00 8688 3; 2002.*
 - = *I.M. Hutchings: Tribology: Friction and wear of engineering materials, 1992. ISBN 0-340-56184-x Edward Arnold A division of Hodder & Stoughton, P:77-78.*
 - = *Bharat Bhushan: Modern tribology handbook, Volume One, 2001, CRC Press, ISBN 0849384036, pp. 276-300.*

Miskolc-Egyetemváros, 2016. szeptember 1.

Dr. Kuzsella László
egyetemi docens, tárgyjegyző