

MM/71/2020.

Miskolc, 2020. augusztus 31.

HIRDETMÉNY

Gépészmérnöki mesterszak levelezős tagozatos hallgatói részére a
a **DINAMIKAI VÉGESELEMES SZIMULÁCIÓ (GEMET314ML)** című tantárgy követelményei
a 2020/2021. tanév 1. félévében

A tantárgy aláírással és gyakorlati jeggyel zárul. Az **elégséges szint** eléréséhez a tantárgyi követelmények **50%-át** kell teljesíteni.

Aláírás és gyakorlati megszerzése szorgalmi időszakban

Az órákon oktatott végeselemes programrendszer elsajátításáról az utolsó 4 órás foglalkozás végén minden hallgató egy önálló feladat megoldásának keretében ad számot. Az önálló foglalkozás időtartama 30 perc, értékelése pontozással történik. A félév-végi **aláírás megszerzésének feltétele**, hogy a hallgató a megszerezhető maximális 40 pontból minimálisan 20 pontot (50%) elérjen. A gyakorlati jegy az elért pontszám alapján kapott pontszám összegéből az alábbi táblázat alapján lesz megállapítva.

Pontszám	0-19	20-23	24-27	28-31	32-
Gyakorlati jegy	elégtelen	elégséges	közepes	jó	jeles

Aláírás és a gyakorlati jegy megszerzése a vizsgaidőszakban

Az a hallgató, aki szorgalmi időszakbeli teljesítménye alapján nem szerzett aláírást és gyakorlati jegyet, a vizsgaidőszakban az aláíráspótlási időszakon belül ezt pótolhatja. A **gyakorlati jegy pótlásának** időtartama 30 perc, amely során egy feladaton keresztül kell számot adni az oktatott programrendszer ismeretéről. A pótláson maximálisan szerezhető 40 pontból az aláírás megszerzéséhez **minimálisan 20** pontot (50%) kell elérni. A gyakorlati jegy a fenti táblázat szerint kerül megállapításra.

Javasolt jegyzetek:

1. K. J. Bathe: *Finite Element Procedures*, Prentice-Hall Inc., New Jersey, 1996.
2. Páczelt I. – Szabó T. – Baksa A.: *A végeselem-módszer alapjai*, HEFOP jegyzet, 2007.
3. *ADINA theory and modeling guide*. Report ARD 10-5, ADINA R&D, Inc; 2010.


Dr. Burmeister Dániel
egyetemi docens, a tárgy előadója


Dr. Bertóti Edgár
egyetemi tanár, intézetigazgató

