



Az Atomerőművi anyagvizsgálatok (BMETE80MF15¹) és Anyagvizsgálatok atomerőművekben (BMETE80BE18²) című tárgy féléves menetrendje

2020-2021. tanév, őszi féléve

Az előadások csütörtökönként 12:15-14:00 között lesznek megtartva. Helyszín: BME R épület 438 (R438) terem,

Dátum:	Helyszín:	Előadó:	Téma:
2020.09.10. 1. hét	távolléti (Teams)	Dr. Kiss Attila	Anyagismereti alapok, szerkezeti anyagok és tulajdonságaik (a jegyzet ³ 1. fejezete)
2020.09.17. 2. hét	távolléti (Teams)	Dr. Kiss Attila	Fémten és a vas-karbon állapotábra (a jegyzet ³ 2. fejezete)
2020.09.24. 3. hét	távolléti (Teams)	Dr. Kiss Attila	A roncsolásos anyagvizsgálatok (a jegyzet ³ 4. fejezete)
2020.10.01. 4. hét	távolléti (Teams)	Dr. Kiss Attila	A roncsolásos és roncsolásmentes anyagvizsgálatok (a jegyzet ³ 4. és 5. fejezete)
2020.10.08. 5. hét	BME R438	Bácskai Péter	Atomerőművi berendezések idegentest mentessége (a jegyzet ³ 6. és 7. fejezete)
2020.10.15. 6. hét	távolléti (Teams)	Dr. Kiss Attila	A roncsolásmentes anyagvizsgálatok (a jegyzet ³ 5. fejezete)
2020.10.22. 7. hét	távolléti (Teams)	Dr. Kiss Attila	Az atomerőművi anyagvizsgálat sajátosságai
2020.10.29. 8. hét	BME R438	Dr. Gémes György	Anyagvizsgálatok az ipari gyakorlatban I. (a jegyzet ³ 3. és 5. fejezetének egyes részei)
2020.11.05. 9. hét	BME R438	Dr. Gémes György	Anyagvizsgálatok az ipari gyakorlatban II. (a jegyzet ³ 3. és 5. fejezetének egyes részei)
2020.11.12. 10. hét	-	-	Elmarad a TDK miatt!
2020.11.19. 11. hét	BME R438	Bobos Csaba	Roncsolásmentes anyagvizsgálatok gyakorlati alkalmazása - demonstráció I. rész: Radiográfiai vizsgálat, öntvényminősítés
2020.11.26. 12. hét	BME R438	Bobos Csaba	Roncsolásmentes anyagvizsgálatok gyakorlati alkalmazása - demonstráció II. rész: Hegesztési varratok minősítése
2020.12.03. 13. hét	BME R438	Bobos és Takács Csaba	Roncsolásmentes anyagvizsgálatok gyakorlati alkalmazása - demonstráció III. rész: vizuális megfigyelések, mágneses-, penetráló folyadékos és ultrahangos vizsgálatok
2020.12.10. 14. hét	távolléti (Teams)	Dr. Kiss Attila	Zárthelyi dolgozat / vizsgára felkészítő konzultáció

Budapest, 2020. szeptember 09.

Dr. Kiss Attila sk.
egyetemi adjunktus, BME NTI

¹ TTK Fizikus mesterképzési (MSc) szak Atomenergetika specializációjának kötelezően választható tárgya,

² GPK Energetikus alapképzési (BSc) szak Atomenergetika specializációjának kötelezően választható tárgya,

³ Aszódi Attila, Bácskai Péter, Gémes György, Kiss Attila, Pór Gábor, Bevezetés az atomerőművi anyagvizsgálatokba, Elektronikus tananyag, [Link](#)

