

ÓRAREND

2014/2015-ös tanév
1. félév

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

I. évfolyamos levelező tagozatos

BSc műszaki szakoktató szak

órarendje

2014/2015-ös tanév

1. félév

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDIT SZÁM | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|--------|---|--------------------------------------|-------------|----------------|------------------------------|
| 1. | BMEGT51A015 Pedagógia alapjai | Dr. Kata János/ /Vedovatti Anildo | 4 | 9/10/0 | vizsga |
| 2. | BMEGT43A049 Kommunikáció | Szabó Levente | 2 | 6/4/0 | félévközi jegy |
| 3. | BMEGT51A000 Matematika A0 | Horváth Cz. János | 6 | 15/14/0 | félévközi jegy |
| 4. | BMEGT52A017 Pszichológia | Oroszné dr. Perger Mónika | 3 | 6/4/0 | vizsga |
| 5. | BMEGT41A019 Filozófia | Dr. Margitay Tihamér/Geng Viktor | 3 | 9/0/0 | vizsga |
| 6. | BMEVEMBAL11 Biológia alapjai | Dr. Bakos Vince | 3 | 9/0/0 | félévközi jegy |
| 7. | BMETE13AX19 Fizika MOLEV | Dr. Fülöp Ferenc | 7 | 27/0/0 | vizsga |
| 8. | BMEGT51A016 Informatika a pedagógiában | Horváth Cz. János | 2 | 3/8/0 | félévközi jegy |
| | | | 30 | 84/40/0 | 4 vizsga 4 félévközi jegy |

1, 2, 4. konzultáció (Előadások)

| ÓRA | HÉTFŐ | KEDD | SZERDA | CSÜTÖRTÖK | PÉNTEK |
|-------------|-------|------|----------------------|-----------------|--------------|
| 08.15-09.00 | | | | Filozófia | Pszichológia |
| 09.15-10.00 | | | Pedagógia alapjai | | |
| 10.15-11.00 | | | | Fizika | Kommunikáció |
| 11.15-12.00 | | | Matematika | | |
| 12.15-13.00 | | | | Inf. a ped.-ban | |
| 13.15-14.00 | | | | | |
| 14.15-15.00 | | | | | |
| 15.15-16.00 | | | | | |
| 16.15-17.00 | | | | | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | | | |
| 19.15-20.00 | | | | | |

Előadások:

1. tankör

| Szerda | Terem | Csütörtök | Terem | Péntek | Terem |
|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
| szept. 17. | QA121 | szept. 18. | QA121 | szept. 19. | QA121 |
| okt. 1. | QA121 | okt. 2. | QA121 | okt. 3. | QA121 |
| nov. 12. | QA121 | nov. 13. | QA121 | nov. 14. | QA121 |

2. TANKÖR

| SZERDA | TEREM | CSÜTÖRTÖK | TEREM | PÉNTEK | TEREM |
|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
| SZEPT. 24. | QA121 | SZEPT. 25. | QA121 | SZEPT. 26. | QA121 |
| OKT. 8. | QA121 | OKT. 9. | QA121 | OKT. 10. | QA121 |
| NOV. 19. | QA121 | NOV. 20. | QA121 | NOV. 21. | QA121 |

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

I. évfolyamos levelező tagozatos

BSc műszaki szakoktató szak

órarendje

2014/2015-ös tanév

1. félév

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDIT SZÁM | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|--------|---|---------------------------------------|-------------|----------------|------------------------------|
| 1. | BMEGT51A015 Pedagógia alapjai | Dr. Kata János/ / Vedovatti Anildo | 4 | 9/10/0 | vizsga |
| 2. | BMEGT43A049 Kommunikáció | Szabó Levente | 2 | 6/4/0 | félévközi jegy |
| 3. | BMEGT51A000 Matematika A0 | Horváth Cz. János | 6 | 15/14/0 | félévközi jegy |
| 4. | BMEGT52A017 Pszichológia | Oroszné dr. Perger Mónika | 3 | 6/4/0 | vizsga |
| 5. | BMEGT41A019 Filozófia | Dr. Margitay Tihamér/Geng Viktor | 3 | 9/0/0 | vizsga |
| 6. | BMEVEMBAL11 Biológia alapjai | Dr. Bakos Vince | 3 | 9/0/0 | félévközi jegy |
| 7. | BMETE13AX19 Fizika MOLEV | Dr. Fülöp Ferenc | 7 | 27/0/0 | vizsga |
| 8. | BMEGT51A016 Informatika a pedagógiában | Horváth Cz. János | 2 | 3/8/0 | félévközi jegy |
| | | | 30 | 84/40/0 | 4 vizsga 4 félévközi jegy |

3, 5. konzultáció (Gyakorlatok)

| ÓRA | HÉTFŐ | KEDD | SZERDA | CSÜTÖRTÖK | PÉNTEK |
|-------------|-------|------|-------------------|----------------------------|--------|
| 08.15-09.00 | | | | Pedagógia alapjai | |
| 09.15-10.00 | | | | | |
| 10.15-11.00 | | | Matematika | | |
| 11.15-12.00 | | | | Matematika | |
| 12.15-13.00 | | | | | |
| 13.15-14.00 | | | Pszichológia | | |
| 14.15-15.00 | | | | | |
| 15.15-16.00 | | | | | |
| 16.15-17.00 | | | Kommunikáció | Informatika a pedagógiában | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | Pedagógia alapjai | | |
| 19.15-20.00 | | | | | |

Gyakorlatok:

1. tankör

| Szerda | Terem | Csütörtök | Terem |
|----------|-------|-----------|-------|
| okt. 15. | QA121 | okt. 16. | QA121 |
| dec. 10. | QA121 | dec. 11. | QA121 |

2. tankör

| Szerda | Terem | Csütörtök | Terem |
|----------|-------|-----------|-------|
| nov. 05. | QA121 | nov. 06. | QA121 |
| dec. 3. | QA121 | dec. 4. | QA121 |

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR
 I. évfolyamos részidős/levelező tagozatos
MÉRNÖKTANÁRI/KÖZGAZDÁSZTANÁRI MESTERSZAK (MA)
órarendje
 2014/2015-ös tanév
 1. félév

4 féléves képzéshez tartozó tantárgyak

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDIT SZÁM | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|---|---|--------------------------------------|-------------|----------------|----------------|
| <i>Pedagógiai-pszichológiai előkészítő modul</i> <i>Kötelező és választható tárgyak</i> <i>(Azok számára, akiknek nincs pedagógiai előképzettségük)</i> | | | | | |
| 1. | BMEGT52ML03 Pszichológia | Oroszné dr. Perger Mónika | 2 | 5/5/0 | vizsga |
| 2. | BMEGT51ML25 Pedagógia | Vedovatti Anildo | 2 | 5/5/0 | vizsga |
| 3. | BMEGT51ML26 <i>(Pedagógiai blokk)</i> Prezentáció | Szalóki Tiborné | 2 | 5/5/0 | félévközi jegy |
| 4. | BMEGT51ML06 <i>(Pedagógiai blokk)</i> Tanulás és életpálya | Dr. Kálmán Anikó | 2 | 5/5/0 | félévközi jegy |
| <i>Pedagógiai-pszichológiai</i> <i>Kötelező és választható tárgyak</i> | | | | | |
| 1. | BMEGT52ML01 Pszichológia | Oroszné dr. Perger Mónika | 3 | 9/6/0 | félévközi jegy |
| 2. | BMEGT51ML03 Neveléstan | Szabóné dr. Berki Éva | 3 | 12/4/0 | félévközi jegy |
| 3. | BMEGT51ML01 Gazdaság és szakképzés | Szabóné dr. Berki Éva | 3 | 12/4/0 | félévközi jegy |
| 4. | BMEGT51ML04 <i>Szabadon választott tárgy I.</i> Korszerű technológiák az oktatásban | Dr. Molnár György | 2 | 9/6/0 | félévközi jegy |
| <i>Kötelező szakmai alaptárgyak</i> | | | | | |
| | Szakmai alaptárgy I.-II. | Mérnöktechnikai | - | - | - |
| 1. | BMETE90MX74 Matematika | Dr. Molnár Emil/Dr. Szántai Tamás | 6 | 9/10/0 | vizsga |
| 2. | BMEGT51ML02 Rendszerelmélet | Dr. Kálmán Anikó | 4 | 9/10/0 | vizsga |
| | Szakmai alaptárgy I. –II. | Közgazdásztechnikai | - | - | - |
| 1. | BMEGT30M700. Közgazdaságtan | Dr. Daruka Magdolna | 3 | 9/0/0 | vizsga |
| 2. | BMEGT30MS08 Közgazdasági elméletek története | Dr. Vigh László | 3 | 10/0/0 | félévközi jegy |
| 3. | BMEGT51ML02 Rendszerelmélet | Dr. Kálmán Anikó | 4 | 9/10/0 | vizsga |

| Kötelező szakirányú szakmai tárgyak (mérnök-tanári és közgazdász-tanári szakokon tanári szakirányonként különböző tárgyak) <i>(Azok számára akiknek nincs szakmai MSc, MA, illetve egyetemi végzettségük)</i> | | | | | |
|---|--|-------------------------------|---|---------|----------------|
| Mérnök-tanári | | | | | |
| Szakirányú szakmai tárgy I. – II. | | | | | |
| 1. | <i>Vegyésmérnök/ Biomérnök/ Környezetmérnök szakirány</i> | | | | |
| 1.1. | BMEVEFAMMT1 Anyagtudomány | Dr. Kállay-Menyhárd Alfréd | 5 | 15/0/5 | vizsga |
| 1.2. | BMEVESAMMT1 Analitika | Dr. Koczka Béla | 5 | 10/0/10 | vizsga |
| 2. | <i>Építőmérnök (Szerkezet) szakirány</i> | | | | |
| 2.1. | BMEEOTMM7141 Végeselemek módszere matematikai alapjai | Dr. Bojtár Imre | 2 | 10/0/0 | félévközi jegy |
| 2.2. | BMEEOTMM7142 Mechanika MSc | Dr. Bojtár Imre | 4 | 10/5/0 | vizsga |
| 3. | <i>Építészmérnök szakirány</i> | | | | |
| 3.1. | BMEEPRAMT12 Rajz 7. | Dr. Tari Gábor | 2 | 0/10/0 | félévközi jegy |
| 3.2. | BMEEPETMT11 Művészettörténet (építészeti) | Dr. Maróty Katalin | 2 | 10/0/0 | vizsga |
| 4. | <i>Gépészmérnök szakirány</i> | | | | |
| 4.1. | BMEGEMMGTK1 Mechanika | Dr. Béda Gyula | 4 | 10/0/5 | vizsga |
| 4.2. | BMEGEMTMSS2 Anyagtudomány | Dr. Dévényi László | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| 5. | <i>Könnnyűipari szakirány</i> | | | | |
| 5.1. | BMEVEFAMMT1 Anyagtudomány | Dr. Kállay-Menyhárd Alfréd | 5 | 15/0/5 | vizsga |
| 5.2. | BMEVESAMMT1 Analitika | Dr. Koczka Béla | 5 | 10/0/10 | vizsga |
| 6. | <i>Műszaki menedzser szakirány</i> | | | | |
| 6.1. | BMEGT20ML33 Projektmenedzsmet | Dr. Sebestyén Zoltán | 5 | 10/10/0 | vizsga |
| 7. | <i>Közlekedésmérnök szakirány</i> | | | | |
| 7.1. | BMEKOKGM957 Közlekedésgazdaságtan | Dr. Tánczos Lászlóné | 4 | 10/5/0 | vizsga |
| 7.2. | BMEKOKAM958 Közlekedési automatika | Dr. Tarnai Géza | 4 | 10/5/0 | vizsga |
| 8. | <i>Mérnök informatikus szakirány</i> | | | | |

| | | | | | |
|------|---|---|---|---------|----------------|
| 8.1 | BMEVISZM101 Információelmélet | Dr. Pintér Márta | 4 | 15/0/0 | félévközi jegy |
| 8.2 | BMEVIAUM105 Szoftverarchitektúrák | Dr. Charaff Hassan/ Dr. Asztalos Márk | 4 | 15/0/0 | félévközi jegy |
| 9. | <i>Villamosmérnök szakirány</i> | | | | |
| 9.1 | BMEVIHVM115 Relativisztikus elektrodinamika | Dr. Gyimóthy Szabolcs | 5 | 20/0/0 | vizsga |
| 9.2 | Villamos szigetelések és kisülések | Dr. Tamus Ádám | 5 | 20/0/0 | vizsga |
| 10. | <i>Mechatronikai mérnök szakirány</i> | | | | |
| 10.1 | BME Mérés és modellezés | Dr. Halmai Attila | 5 | 10/0/5 | vizsga |
| 10.2 | BME Számítógépes szimuláció | Dr. Lipovszki György | 2 | 10/0/0 | félévközi jegy |
| 10.3 | BME Válogatott fejezetek az elektrotechnikából | Dr. Nagy István | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| | <i>Szakirányú szakmai tárgy III. – IV.</i> | | | | |
| 2. | <i>Építőmérnök (Szerkezet) szakirány</i> | | | | |
| 2.3 | BMEEOHSM7143 Méretezésmélt | Dr. Szalai Kálmán | 2 | 10/0/0 | félévközi jegy |
| 2.4 | BMEEOGTM7144 Talaj és szerkezet kölcsönhatása | Dr. Móczár Balázs | 3 | 10/0/0 | félévközi jegy |
| 3. | <i>Építészmérnök szakirány</i> | | | | |
| 3.3 | BMEEPESMT11 Épületszerkezetan 8. | Dr. Kapovits Géza | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| | <i>Közgazdászatanári</i> | | | | |
| | <i>Szakirányú szakmai tárgy I. – II.</i> | | | | |
| 1. | <i>Pénzügy és számvtel szakirány</i> | | | | |
| 1.1 | BMEGT35M006 Üzleti gazdaságtan | Dr. Andor György | 5 | 10/10/0 | vizsga |
| 1.2 | BMEGT35M007 Számvtel | Dr. Ormos Mihály | 5 | 10/10/0 | félévközi jegy |
| 2. | <i>Elméleti gazdaságtan szakirány</i> | | | | |
| 2.1 | BMEGT30MS09 Dinamikus mikro- és makroökönómia | Dr. Meyer Dietmar | 6 | 10/0/0 | vizsga |
| 2.2 | BMEGT30MS10 Nemzetközi gazdaságtan | Dr. Ligeti Zsombor | 4 | 20/20/0 | vizsga |
| 3. | <i>Kereskedelem és marketing szakirány</i> | | | | |
| 3.1 | BMEGT20ML34 Marketing | Dr. Petruska Ildikó/ /Kovács István | 5 | 10/10/0 | vizsga |
| 3.2 | BMEGT20ML35 Termék- és márkamenedzsment | Dr. Bíró-Szigeti Szilvia | 5 | 10/10/0 | vizsga |
| 4. | <i>Vállalkozási ismeretek szakirány</i> | | | | |
| 4.1 | BMEGT20ML36 Kvantitatív módszerek | Dr. Kövesi János | 5 | 10/10/0 | félévközi jegy |

| | | | | | |
|-----|--------------------------------------|-----------------|---|---------|--------|
| 4.2 | BMEGT20ML37 Szervezeti viselkedés | Dr. Gyökér Irén | 3 | 10/10/0 | vizsga |
|-----|--------------------------------------|-----------------|---|---------|--------|

Tantárgyak időbeosztása
Közgazdásztanár főiskolai végzettséggel (4 féléves képzés)

| Óra | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek |
|-------------|-------|---|--|---|-------------------------------|
| 08.15-09.00 | | | Pszichológia | Szakmai alaptárgy I-II. Rendszerelmélet | Szakirányú szakmai tárgy I. |
| 09.15-10.00 | | | | | |
| 10.15-11.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Pszichológia | Neveléstan | | |
| 11.15-12.00 | | | | | |
| 12.15-13.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Prezentáció | | | Szakirányú szakmai tárgy II. |
| 13.15-14.00 | | | | | |
| 14.15-15.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Pedagógia | Szakmai alaptárgy I-II. Közgazdaságtan | Gazdaság és szakképzés | Szakirányú szakmai tárgy III. |
| 15.15-16.00 | | | | | |
| 16.15-17.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Tanulás és életpálya | Szakmai alaptárgy I-II. Közgazd. elm. tört. | Szab.vál. tárgy I. Korszerű techn. az oktatásban | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | | | Szakirányú szakmai tárgy IV. |
| 19.15-20.00 | | | | | |

Mérnökstanár főiskolai végzettséggel (4 féléves képzés)

| Óra | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek |
|-------------|-------|---|---------------------------------------|---|-------------------------------|
| 08.15-09.00 | | | Pszichológia | Szakmai alaptárgy I-II. Rendszerelmélet | Szakirányú szakmai tárgy I. |
| 09.15-10.00 | | | | | |
| 10.15-11.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Pszichológia | Neveléstan | | |
| 11.15-12.00 | | | | | |
| 12.15-13.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Prezentáció | | | Szakirányú szakmai tárgy II. |
| 13.15-14.00 | | | | | |
| 14.15-15.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Pedagógia | Szakmai alaptárgy I-II. Matematika | Gazdaság és szakképzés | Szakirányú szakmai tárgy III. |
| 15.15-16.00 | | | | | |
| 16.15-17.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Tanulás és életpálya | | Szab.vál. tárgy I. Korszerű techn. az oktatásban | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | | | Szakirányú szakmai tárgy IV. |
| 19.15-20.00 | | | | | |

Konzultációs időpontok:

| Kedd | Terem | Szerda | Terem | Csütörtök | Terem | Péntek | Terem |
|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
| szept. 16. | QA139 | szept. 17. | QA139 | szept. 18. | QA139 | szept. 19. | QA139 |
| szept. 30. | QA139 | okt. 1. | QA139 | okt. 2. | QA139 | okt. 3. | QA139 |

| | | | | | | | |
|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|
| okt. 14. | QA139 | okt. 15. | QA139 | okt. 16. | QA139 | okt. 17. | QA139 |
| nov. 11. | QA139 | nov. 12. | QA139 | nov. 13. | QA139 | nov.14. | QA139 |
| dec. 9. | QA139 | dec. 10. | QA139 | dec. 11. | QA139 | dec. 12. | QA139 |

3 féléves képzéshez tartozó tantárgyak
(Csak az egyetemi MSc, MA végzettségű hallgatók számára!)

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDI TSZÁ M | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|--|---|-------------------------------|--------------------|-------------------|----------------|
| Pedagógiai-pszichológiai előkészítő modul Kötelező és választható tárgyak (Azok számára, akiknek nincs pedagógiai előképzettségük) | | | | | |
| 1. | BMEGT52ML03 Pszichológia | Oroszné dr. Perger Mónika | 2 | 5/5/0 | vizsga |
| 2. | BMEGT51ML25 Pedagógia | Vedovatti Anildo | 2 | 5/5/0 | vizsga |
| 3. | BMEGT51ML26 (Pedagógiai blokk) Prezentáció | Szalóki Tiborné | 2 | 5/5/0 | félévközi jegy |
| 4. | BMEGT51ML06 (Pedagógiai blokk) Tanulás és életpálya | Dr. Kálmán Anikó | 2 | 5/5/0 | félévközi jegy |
| Pedagógiai-pszichológiai Kötelező és választható tárgyak | | | | | |
| 1. | BMEGT51ML07 Oktatáselmélet | Dr. Benedek András | 4 | 10/5/0 | vizsga |
| 2. | BMEGT52ML01 Pszichológia | Oroszné dr. Perger Mónika | 3 | 9/6/0 | félévközi jegy |
| 3. | BMEGT51ML03 Neveléstan | Szabóné dr. Berki Éva | 3 | 12/4/0 | félévközi jegy |
| 4. | BMEGT51ML01 Gazdaság és szakképzés | Szabóné dr. Berki Éva | 3 | 12/4/0 | félévközi jegy |
| 5. | BMEGT51ML04 <i>Szabadon választott tárgy I.</i> Korszerű technológiák az oktatásban | Dr. Molnár György | 2 | 9/6/0 | félévközi jegy |
| 6. | BMEGT51ML39 Rendszerelmélet | Dr. Kálmán Anikó | 4 | 9/10/0 | vizsga |
| 7. | BMEGT51ML32 Szakmai kommunikáció | Dr. Sturcz Zoltán | 3 | 5/5/0 | félévközi jegy |
| 8. | BMEGT51ML31 Pedagógiai kutatás-módszertan | Vidékiné dr. Reményi Judit | 3 | 10/5/0 | félévközi jegy |
| 9. | <i>Szabadon választott tárgy III.</i> BMEGT51ML05 Tanulás és önképzés a mérnöki gyakorlatban | Vidékiné dr. Reményi Judit | 2 | 10/0/0 | félévközi jegy |

Tantárgyak időbeosztása

Közgazdásztanár egyetemi végzettséggel (3 féléves képzés)

| Óra | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek |
|-------------|-------|---|----------------------|---|--|
| 08.15-09.00 | | | Pszichológia | Szakmai alaptárgy I-II. Rendszerelmélet | Oktatáselmélet |
| 09.15-10.00 | | | | | Szab. vál. tárgy III. Tanulás és önképzés |
| 10.15-11.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Pszichológia | Neveléstan | Gazdaság és szakképzés | Pedagógiai kutatás- módszertan |
| 11.15-12.00 | | | | | |
| 12.15-13.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Prezentáció | | | |
| 13.15-14.00 | | | | | |
| 14.15-15.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Pedagógia | | | |
| 15.15-16.00 | | | | | |
| 16.15-17.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Tanulás és életpálya | Szakmai kommunikáció | Szab.vál. tárgy I. Korszerű techn. az oktatásban | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | | | |
| 19.15-20.00 | | | | | |

Mérnökstanár egyetemi végzettséggel (3 féléves képzés)

| Óra | Hétfő | Kedd | Szerda | Csütörtök | Péntek |
|-------------|-------|---|-------------------------|---|--|
| 08.15-09.00 | | | Pszichológia | Szakmai alaptárgy I-II. Rendszerelmélet | Oktatáselmélet |
| 09.15-10.00 | | | | | Szab. vál. tárgy III. Tanulás és önképzés |
| 10.15-11.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Pszichológia | Neveléstan | Gazdaság és szakképzés | Pedagógiai kutatás- módszertan |
| 11.15-12.00 | | | | | |
| 12.15-13.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Prezentáció | | | |
| 13.15-14.00 | | | | | |
| 14.15-15.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Pedagógia | | | |
| 15.15-16.00 | | | | | |
| 16.15-17.00 | | Ped.-pszich. El. Mod. Tanulás és életpálya | Szakmai kommunikáció | Szab.vál. tárgy I. Korszerű techn. az oktatásban | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | | | |
| 19.15-20.00 | | | | | |

Konzultációs időpontok:

| Kedd | Terem | Szerda | Terem | Csütörtök | Terem | Péntek | Terem |
|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
| szept. 23. | QA139 | szept. 24. | QA139 | szept. 25. | QA139 | szept. 26. | QA139 |
| okt. 7. | QA139 | okt. 8. | QA139 | okt. 9. | QA139 | okt. 10. | QA139 |
| nov. 4. | QA139 | nov. 5. | QA139 | nov. 6. | QA139 | nov. 7. | QA139 |
| nov. 18. | QA139 | nov. 19. | QA139 | nov. 20. | QA139 | nov.21. | QA139 |
| dec. 2. | QA139 | dec. 3. | QA139 | dec. 4. | QA139 | dec. 5. | QA139 |

Pedagógiai-pszichológiai előkészítő modul

A mérnöktanári és közgazdásztanári mesterszakra való későbbi belépés előfeltétele a 10 kredit értékű pedagógiai-pszichológiai előkészítő modul elvégzése azok számára, akik nem rendelkeznek a jogszabályi előírásoknak megfelelő, igazolt pedagógiai és pszichológiai tanulmányokkal.

A modul teljesíthető a BSc, MSc mérnöki/informatikai és közgazdasági MSc tanulmányok során vagy a részidős/levelező tanári mesterképzéssel (MA) párhuzamosan.

A modul két kötelező és három kötelezően választható tárgyból épül fel.

A tantárgyak megtalálhatóak a BME GTK APPI által az egyetemi karok számára ajánlott kötelezően választható, ill. szabadon választható tantárgyak csoportjában.

Mérnöktanári és közgazdásztanári mesterszak (MSc) alapozó 10 kredités tantervi szerkezete:

| Tantárgyak megnevezése | Típus | Jelleg | 1. | 2. |
|---|-------|--------|------------------|-------------------|
| 1. félév | | | | |
| Pedagógia | K | PE | 1/1//0/v/2 | |
| Pszichológia | K | PSZ | 1/1/0/v/2 | |
| <i>Kötelezően választható Pedagógiai blokk</i> | KV | PE | 1/1/0/f/2 | |
| <i>Kötelezően választható Pedagógiai blokk</i> | KV | PE | 1/1/0/f/2 | |
| Összes félévi | | | 2v/2f/8kr | |
| 2. félév | | | | |
| <i>Kötelezően választható Pszichológiai blokk</i> | KV | PSZ | | 1/1/0/f/2 |
| Összes félévi | | | | 1f/2kr |
| | | | | |
| Összes | | | | 2v/3f/10kr |

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

II. évfolyamos levelező tagozatos

BSc műszaki szakoktató szak

órarendje

2014/2015-ös tanév

1. félév

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDIT SZÁM | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|--------|---|--|-------------|----------------|------------------------------|
| 1. | BMETE90AX38 Matematika A2 | Koós Krisztiánné Szilágyi Brigitta | 6 | 20/9/0 | vizsga |
| 2. | BMEEOTMAML1 Műszaki mechanika | Dr. Kovács Flórián/ Dr. Németh Róbert | 3 | 12/0/0 | vizsga |
| 3. | BMEGT30AL01 Mikro-és makroökonómia | Bánhidi Zoltán | 4 | 20/0/0 | vizsga |
| 4. | BMETE90AX39 Matematikai statisztika alapjai | Lángné dr. Lázi Márta | 2 | 8/0/0 | félévközi jegy |
| 5. | BMEGT51AL01 Neveléstan | Dr. Benedek András | 4 | 16/0/0 | vizsga |
| 6. | BMEGT42AL01 Környezetgazdaságtan | Dr. Valkó László | 3 | 12/0/0 | félévközi jegy |
| 7. | BMEGT51AL02 Pedagógiai gyakorlat I. | Vedovatti Anildo | 3 | 0/14/0 | félévközi jegy |
| 8. | BMEGT51AL04 Anyagszerkeztan | Csécsei Pál | 3 | 8/0/0 | félévközi jegy |
| 9. | <i>Szabadon vál. 3. csoport</i> BMEGT51AL03 Mérnöki módszerek a pedagógiában | Dr. Kata János | 2 | 8/0/0 | félévközi jegy |
| | | | 30 | 104/23/0 | 4 vizsga 5 félévközi jegy |

1, 2, 3, 4. konzultáció (Előadások)

| ÓRA | HÉTFŐ | KEDD | SZERDA | CSÜTÖRTÖK | PÉNTEK |
|-------------|-------|------|--|-------------------------------------|-----------------|
| 08.15-09.00 | | | | Mikro- és makro- ökonómia | Anyagszerkeztan |
| 09.15-10.00 | | | Mikro- és makro ökonómia | | Matematika |
| 10.15-11.00 | | | | Matematika | |
| 11.15-12.00 | | | | | |
| 12.15-13.00 | | | Környezetgazdaságtan | | |
| 13.15-14.00 | | | | Matematikai statisztika alapjai | Neveléstan |
| 14.15-15.00 | | | Környezetgazdaságtan/ /Műszaki mechanika ¹ | Mérnöki módszerek a pedagógiában | |
| 15.15-16.00 | | | | | |
| 16.15-17.00 | | | Műszaki mechanika | | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | | | |
| 19.15-20.00 | | | | | |

¹ Első két konzultáció: Környezetgazdaságtan; Második két konzultáció: Műszaki mechanika

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

II. évfolyamos levelező tagozatos

BSc műszaki szakoktató szak

órarendje

2014/2015-ös tanév

1. félév

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDIT SZÁM | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|--------|---|--|-------------|----------------|------------------------------|
| 1. | BMETE90AX38 Matematika A2 | Koós Krisztiánné Szilágyi Brigitta | 6 | 20/9/0 | vizsga |
| 2. | BMEEOTMAML1 Műszaki mechanika | Dr. Kovács Flórián/ Dr. Németh Róbert | 3 | 12/0/0 | vizsga |
| 3. | BMEGT30AL01 Mikro-és makroökonómia | Bánhidi Zoltán | 4 | 20/0/0 | vizsga |
| 4. | BMETE90AX39 Matematikai statisztika alapjai | Lángné dr. Lázi Márta | 2 | 8/0/0 | félévközi jegy |
| 5. | BMEGT51AL01 Neveléstan | Dr. Benedek András | 4 | 16/0/0 | vizsga |
| 6. | BMEGT42AL01 Környezetgazdaságtan | Dr. Valkó László | 3 | 12/0/0 | félévközi jegy |
| 7. | BMEGT51AL02 Pedagógiai gyakorlat I. | Vedovatti Anildo | 3 | 0/14/0 | félévközi jegy |
| 8. | BMEGT51AL04 Anyagszerkeztan | Csécsei Pál | 3 | 8/0/0 | félévközi jegy |
| 9. | <i>Szabadon vál. 3. csoport</i> BMEGT51AL03 Mérnöki módszerek a pedagógiában | Dr. Kata János | 2 | 8/0/0 | félévközi jegy |
| | | | 30 | 104/23/0 | 4 vizsga 5 félévközi jegy |

5. konzultáció (Gyakorlat)

| ÓRA | HÉTFŐ | KEDD | SZERDA | CSÜTÖRTÖK | PÉNTEK | |
|-------------|-------|------|------------|------------|------------|--|
| 08.15-09.00 | | | | Ped. gyak. | Ped. gyak. | |
| 09.15-10.00 | | | | | | |
| 10.15-11.00 | | | | | | |
| 11.15-12.00 | | | | | | |
| 12.15-13.00 | | | | | | |
| 13.15-14.00 | | | | | | |
| 14.15-15.00 | | | Matematika | | Matematika | |
| 15.15-16.00 | | | | | | |
| 16.15-17.00 | | | | | | |
| 17.15-18.00 | | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | | | | |
| 19.15-20.00 | | | | | | |

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

II. évfolyamos levelező tagozatos

BSc műszaki szakoktató szak**órarendje**

2014/2015-ös tanév

1. félév

Előadások:

| Szerda | Terem | Csütörtök | Terem | Péntek | Terem |
|---------------|--------------|------------------|--------------|---------------|--------------|
| szept. 10. | QA128 | szept. 11. | QA128 | szept. 12. | QA128 |
| szept. 24. | QA128 | szept. 25. | QA128 | szept. 26. | QA128 |
| okt. 8. | QA128 | okt. 9. | QA128 | okt. 10. | QA128 |
| nov. 5. | QA128 | nov. 6. | QA128 | nov. 7. | QA128 |

Gyakorlat:

| Szerda | Terem | Csütörtök | Terem | Péntek | Terem |
|---------------|--------------|------------------|--------------|---------------|--------------|
| dec. 3. | QA128 | dec. 4. | QA128 | dec. 5. | - |

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR
 II. évfolyamos részidős /levelező tagozatos
MÉRNÖKTANÁRI/KÖZGAZDÁSZTANÁRI MESTERSZAK (MA)

órarendje
 2014/2015-ös tanév
 1. félév

4 FÉLÉVES KÉPZÉSHEZ TARTOZÓ TANTÁRGYAK

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDIT SZÁM | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|---|--|--|-------------|----------------|----------------|
| 1. | BMEGT51ML22 Szakirányú módszertan II. | Szabóné dr. Berki Éva/Dr. Tóth Péter/Csécsei Pál/Dr. Baráti Ilona/Dr. Kata János/Benczik Judit/Dr. Molnár György | 5 | 10/5/0 | vizsga |
| 2. | BMEGT51ML10 Digitális pedagógia | Dr. Benedek András | 4 | 10/5/0 | vizsga |
| 3. | BMEGT51ML23 Módszertani projekt | Vedovatti Anildo/ Szabóné Dr. Berki Éva | 3 | 5/10/0 | vizsga |
| 4. | BMEGT51ML31 Pedagógiai kutatás-módszertan | Vidékiné dr. Reményi Judit | 3 | 10/5/0 | félévközi jegy |
| 5. | BMEGT51ML32 Szakmai kommunikáció | Dr. Sturcz Zoltán | 3 | 5/5/0 | félévközi jegy |
| 6. | <i>Szabadon választott tárgy III.</i> BMEGT51ML05 Tanulás és önképzés a mérnöki gyakorlatban | Vidékiné dr. Reményi Judit | 2 | 10/0/0 | félévközi jegy |
| 7. | BMEGT51ML33 Szakdolgozati szeminárium | Dr. Molnár György | 5 | 10/5/0 | félévközi jegy |
| 8. | BMEGT51ML34 Zárószigorlat | Dr. Molnár György | 0 | 0 | szigorlat |
| 9. | <i>Szakirányú szakmai tárgy V.</i> | Részletezve lásd alább | | | |
| Kötelező szakirányú szakmai tárgyak (mérnökstanári és közgazdászstanári szakokon tanári szakirányonként különböző tárgyak) <i>(Azok számára akiknek nincs szakmai MSc, MA, illetve egyetemi végzettségük)</i> | | | | | |
| Mérnökstanár | | | | | |
| <i>Szakirányú szakmai tárgy V.-VII.</i> | | | | | |
| <i>Vegyésmérnök (Biomérnök) szakirány</i> | | | | | |
| 9.1. | BMEVEMBMMT2 Biomérnöki műveletek és folyamatok | Dr. Sevelle Béla | 5 | 10+0+10 | vizsga |
| <i>Könnyűipari mérnök szakirány</i> | | | | | |
| 9.2. | BMEVEFAMMT2 Textilkémiai technológia | Dr. Csiszár Emília | 5 | 10+0+10 | vizsga |
| <i>Építésmérnök szakirány</i> | | | | | |
| 9.3. | BMEEPRAMT14 Rajz 9. | Dr. Tari Gábor | 2 | 0+10+0 | félévközi jegy |
| 9.3. | BME EPETMT13 Tervezéselmélet | Dr. Simon Mariann | 2 | 10+0+0 | vizsga |

| | | | | | |
|--|---|---|---|---------|----------------|
| 9.3. | BMEEPEKMT11 Építéskivitelezés 5. | Dr. Gyulai Judit | 2 | 10/0/0 | félévközi jegy |
| Gépészmérnök szakirány | | | | | |
| 9.4. | BMEGEMIMA01 Mérés, jelfeldolgozás | Dr. Samu Krisztián/ /Dr. Korondi Péter | 4 | 10/0/5 | félévközi jegy |
| Közlekedésmérnök szakirány | | | | | |
| 9.5. | BMEKOKUMT94 Közlekedés üzemtan | Dr. Havas Péter | 5 | 10/10/0 | vizsga |
| Építőmérnök (Szerkezet és Infrastruktúra) szakirány | | | | | |
| 9.6. | BMEEOHSM7L5 Feszített szerkezetek | Dr. Farkas György | 2 | 5/5/0 | félévközi jegy |
| 9.6. | BMEEOHSM5L6 Kísérleti szerkezetanalízis | Dr. Horváth László | 2 | 5/5/0 | félévközi jegy |
| Mérnök informatikus szakirány | | | | | |
| 9.7. | BMEVIAUM209 Integrált információs rendszerek | Dr. Juhász Sándor | 4 | 10/5/0 | vizsga |
| 9.7. | BMEVITMM224 Ember-gép interfész | Dr. Zainkó Csaba | 4 | 10/5/0 | vizsga |
| 9.7. | | | | | |
| Villamosmérnök szakirány | | | | | |
| 9.8. | | | | | |
| 9.8. | BMEVIEEM281 Mikroelektronika alapjai | Dr. Hosszú Gábor | 4 | 10/1/0 | vizsga |
| 9.8. | | | | | |
| Közgazdászstanár | | | | | |
| Szakirányú szakmai tárgy V.-VI. | | | | | |
| Pénzügy és számvitel szakirány | | | | | |
| 9.1 | BMEGT35ML36 Vállalati pénzügyek II. | Szórádiné Dr. Szabó Márta | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| Elméleti gazdaságtan szakirány | | | | | |
| 9.2 | BMEGT35ML03 Válogatott fejezetek a mikroökonómiából | Dr. Daruka Magdolna | 3 | 10/0/0 | vizsga |
| Vállalkozási ismeretek szakirány | | | | | |
| 9.3 | BMEGT20ML33 Projektmenedzsment | Dr. Sebestyén Zoltán | 5 | 10/10/0 | vizsga |
| 9.4 | BME GT20ML32 Minőségmenedzsment | Dr. Topár József | 5 | 10/50/ | vizsga |

Csak a szakoktató végzettségük számára meghirdetett tantárgyak:

| | | | | | |
|----|---|---------------------------------------|----|---------|--------|
| 1. | BMEGT51ML12 Szakmai-pedagógiai tervezési projekt II. ² | Dr. Kata János/ /Dr. Molnár György | 10 | 10/10/0 | vizsga |
|----|---|---------------------------------------|----|---------|--------|

² A konzultációkat és a foglalkozásokat a tantárgy előadóival egyeztetett időpontban tartjuk!

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR
 II. évfolyamos részidős /levelező tagozatos
MÉRNÖKTANÁRI/KÖZGAZDÁSZTANÁRI MESTERSZAK (MA)

órarendje

2014/2015-ös tanév

1. félév

4. FÉLÉVES KÉPZÉS

| ÓRA | HÉTFŐ | KEDD | SZERDA | CSÜTÖRTÖK | PÉNTEK |
|-------------|--|-------------------------------|---------------------------|-----------|--------|
| 08.15-09.00 | Módszertani projekt | Digitális pedagógia | Szakdolgozati szeminárium | | |
| 09.15-10.00 | | | | | |
| 10.15-11.00 | | | | | |
| 11.15-12.00 | Szakirányú módszertan II. ^{1,2} | Pedagógiai kutatás-módszertan | | | |
| 12.15-13.00 | | | | | |
| 13.15-14.00 | | | | | |
| 14.15-15.00 | Szakirányú szakmai tárgy V. | Szakmai kommunikáció | | | |
| 15.15-16.00 | | Szab. vál. tárgy III. | | | |
| 16.15-17.00 | | | | | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | | | |
| 19.15-20.00 | | | | | |

¹Kivéve a gépész és informatikai szakirányokat. Számukra a szakirányú módszertan II. szerdán 11:15-14:00-ig kerül megtartásra

²Szeptember 15-én 12:30-15:00

Előadások:

| Hétfő | Terem | Kedd | Terem | Szerda | Terem |
|------------|-------|------------|-------|------------|-----------------|
| szept. 15. | QA139 | szept. 16. | QA139 | szept. 17. | Tanári szobában |
| szept. 29. | QA139 | szept. 30. | QA139 | okt. 1. | Tanári szobában |
| nov. 10. | QA139 | nov. 11. | QA139 | nov. 12. | Tanári szobában |

Gyakorlatok:

| Hétfő | Terem | Kedd | Terem | Szerda | Terem |
|----------|-------|---------|-------|----------|-----------------|
| okt. 13. | QA139 | okt.14. | QA139 | okt. 15. | Tanári szobában |
| dec. 8. | QA139 | dec. 9. | QA139 | dec. 10. | Tanári szobában |

3 FÉLÉVES KÉPZÉSHEZ TARTOZÓ TANTÁRGYAK

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDIT-SZÁM | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|--------|---|---|-------------|----------------|-------------|
| 1. | BMEGT51ML35 Összefüggő nevelési, oktatási gyakorlat ³ | Dr. Molnár György/Szabóné Dr. Berki Éva | 30 | 10/60/20 | vizsga |
| 2. | BMEGT51ML36/37 Szakdolgozat ⁴ | Dr. Sturcz Zoltán | - | 5/5/0 | |

E-PORTFÓLIÓ KÍSÉRŐ SZEMINÁRIUM KEDD DÉLUTÁNONKÉNT A TÁRGYFELELŐSSEL EGYEZTETETT IDŐPONTOKBAN!

³ A konzultációkat és a foglalkozásokat a tantárgy előadóival egyeztetett időpontban tartjuk!

⁴ A konzultációkat és a foglalkozásokat a tantárgy előadóival egyeztetett időpontban tartjuk!

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar
 III. évfolyamos levelező tagozatos
BSc műszaki szakoktató szak
órarendje
 2014/2015-ös tanév
 1. félév

| SORS Z. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDITSZÁM | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|--|---|-------------------------------------|------------|----------------|----------------|
| 1. | BMEGT51AL16 Szakmai nyelvművelés | Dr. Sturcz Zoltán | 3 | 5/5/0 | vizsga |
| 2. | BMEVIEEA094 Elektronika | Dr. Hosszú Gábor | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| 3. | BMEGT20AL04 Termelésmenedzsment | dr.Kalló Noémi | 5 | 20/0/0 | félévközi jegy |
| 4. | BMEGT51AL05 Alkalmazott didaktika | Balogh Andrásné dr./Szalóki Tiborné | 5 | 10/10/0 | vizsga |
| 5. | BMEGT51AL06 Pedagógiai gyakorlat 2. | Dr. Kata János | 5 | 0/20/0 | félévközi jegy |
| 6. | <i>Szakmai differenciálás 1.</i> | | | | |
| <i>Elektronikai szakirány</i> | | | | | |
| 6.1. | BMEVIVEA099 Elektrotechnika | Dr. Kiss István | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| <i>Építészeti szakirány</i> | | | | | |
| 6.2. | BMEEOEMA7L1 Építőanyagok I. | Dr. Borosnyói Adorján | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| <i>Gépészeti szakirány</i> | | | | | |
| 6.3. | BME KOVJA904 Általános járműgéptani ismeretek | Molnárfi Zoltán | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| <i>Informatikai szakirány</i> | | | | | |
| 6.4. | BMEVIEEA043 Digitális technika I. | Dr. Vajta László | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| <i>Könnnyűipari szakirány</i> | | | | | |
| 6.5. | BMEVEFAAS01 A könnyűipar nyersanyagai | Dr. Borsa Judit/Dr. Vig András | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| <i>Környezetvédelmi és vízgazdálkodási szakirány</i> | | | | | |
| 6.6. | BMEGT42AL03 Környezetvédelmi műszaki alapok | Dr. Valkó László | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| <i>Közlekedési szakirány Járműtechnikai modul</i> | | | | | |
| 6.7. | BMEKOVJ130 LEVEA és LEVGYAK Járműdinamika és hajtástechnika | Iványi Zoltán | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| <i>Közlekedési szakirány Közlekedésüzemi modul</i> | | | | | |
| 6.8. | BMEKOKUA971 Közlekedési rendszerek és folyamatok | Dr. Mándoki Péter | 4 | 10/10/0 | vizsga |

| Vegyipari szakirány | | | | | |
|---------------------|---|-------------------|---|---------|----------------|
| 6.9. | BMEVEKFAML1 Kémia és vegyipari technológia | Dr. Gresits Iván | 4 | 10/10/0 | vizsga |
| 7. | <i>Szab. vál. 4. csoport</i> BMEGT51AL18 Tanulás és életpálya | Dr. Molnár György | 2 | 10/0/0 | félévközi jegy |
| 8. | <i>Szab. vál. 5. csoport</i> BMEGT51AL19 Oktatás és technológia | Dr. Tóth Péter | 2 | 10/0/0 | félévközi jegy |

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

III. évfolyamos levelező tagozatos

BSc műszaki szakoktató szak

órarendje

2014/2015-ös tanév

1. félév

| ÓRA | HÉTFŐ | KEDD | SZERDA | CSÜTÖRTÖK | PÉNTEK |
|-------------|--|---------------|--|-----------|--------|
| 08.15-09.00 | <i>Szakmai differenciálás 1.</i> | Ped. gyak. 2. | <i>Szab. vál. 5. csoport</i> Oktatás és technológia | | |
| 09.15-10.00 | | | Termelésmenedzsment | | |
| 10.15-11.00 | | | | | |
| 11.15-12.00 | | | Elektronika | | |
| 12.15-13.00 | <i>Szab. vál. 4. csoport</i> Tanulás és életpálya | | | | |
| 13.15-14.00 | | | | | |
| 14.15-15.00 | | | | | |
| 15.15-16.00 | | | | | |
| 16.15-17.00 | | | | | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | | | | | |
| 19.15-20.00 | | | | | |

| Hétfő | Terem | Kedd | Terem | Szerda | Terem |
|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
| szept. 15. | QA127 | szept. 16. | QA127 | szept. 17. | QA127 |
| szept. 29. | QA127 | szept. 30. | QA127 | okt. 1. | QA127 |
| okt. 13. | QA127 | okt. 14. | QA127 | okt. 15. | QA127 |
| nov. 24. | QA127 | nov. 25. | QA127 | nov. 26. | QA127 |
| dec. 8. | QA127 | dec. 9. | QA127 | dec. 10. | QA127 |

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

IV. évfolyamos levelező tagozatos

BSc műszaki szakoktató szak

órarendje

2014/2015-ös tanév

1. félév

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | KREDIT SZÁM | FÉLÉVI ÓRASZÁM | KÖVETELMÉNY |
|--------|--|--|-------------|----------------|----------------|
| 1. | BMEGT51AL09 Oktatásmódszertan II. | Dr. Molnár György/Dr. Baráti Ilona/Dr. Tóth Péter/Dr. Kata János/Csécsei Pál/Benczik Judit | 3 | 5/10/0 | vizsga |
| 2. | BMEGT51AL10 Felnőttképzés | Dr. Kálmán Anikó/ Vedovatti Anildo | 4 | 10/5/0 | vizsga |
| 3. | BMEGT51AL11 Tanítási gyakorlat | Csécsei Pál | 3 | 0/15/0 | félévközi jegy |
| 4. | BMEGT51AL12 Szakdolgozat | Csécsei Pál | 15 | 10/50/0 | félévközi jegy |
| 5. | <i>Szakmai differenciálás 5. Szakképzési modulok</i> | <i>Részletezve lásd alább!</i> | | | |
| 5.1. | BMEGT51AL32 Elektronikai modul | Dr. Molnár György | 5 | 15/10/0 | vizsga |
| 5.2. | BMEGT51AL30 Közlekedési (logisztika) modul | Dr. Kata János | 5 | 15/10/0 | vizsga |
| 5.3. | BMEGT51AL 31 Vegyipari modul | Csécsei Pál | 5 | 15/10/0 | vizsga |
| 5.4. | BMEGT51AL33 Építészeti modul | Dr. Baráti Ilona | 5 | 15/10/0 | vizsga |
| 5.5. | BMEGT51AL34 Gépészeti modul | Dr. Tóth Péter | 5 | 15/10/0 | vizsga |
| 5.6. | BMEGT51AL29 Közlekedési (gépész) modul | | 5 | 15/10/0 | vizsga |
| 5.7. | BMEGT51AL27 Könnyűipari modul | Benczik Judit | 5 | 15/10/0 | vizsga |
| 5.8. | BMEGT51AL26 Informatikai modul | Horváth Cz. János | 5 | 15/10/0 | vizsga |

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR
 IV. évfolyamos levelező tagozatos
BSc műszaki szakoktató szak
órarendje
 2014/2015-ös tanév
 1. félév

| ÓRA | HÉTFŐ | KEDD | SZERDA | CSÜTÖRTÖK | PÉNTEK |
|-------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------|-----------|--------|
| 08.15-09.00 | Oktatásmódszertan II. | Tanítási gyakorlat | Szakdolgozat | | |
| 09.15-10.00 | | | | | |
| 10.15-11.00 | | | | | |
| 11.15-12.00 | Felnőttképzés | | | | |
| 12.15-13.00 | | Szakmai diff. 5. Szakképzési modulok | | | |
| 13.15-14.00 | | | | | |
| 14.15-15.00 | | | | | |
| 15.15-16.00 | Szakmai diff. 5. Szakképzési modulok | Szakdolgozat | | | |
| 16.15-17.00 | | | | | |
| 17.15-18.00 | | | | | |
| 18.15-19.00 | Szakdolgozat | | | | |
| 19.15-20.00 | | | | | |

| Hétfő | Terem | Kedd | Terem | Szerda | Terem |
|-------------|-------|------------|-------|------------|-----------------|
| *szept. 15. | QA121 | szept. 16. | QA121 | szept. 17. | Tanári szobában |
| *szept. 29. | QA121 | szept. 30. | QA121 | okt. 1. | Tanári szobában |
| okt. 13. | QA121 | okt. 14. | QA121 | okt. 15. | Tanári szobában |
| nov. 24. | QA121 | nov. 25. | QA121 | nov. 26. | Tanári szobában |
| dec. 8. | QA121 | dec. 9. | QA121 | dec. 10. | Tanári szobában |

*(szeptember 15-én 8:15-12:30-ig Oktatásmódszertan II.)

*(szeptember 29-én 8:15-14:00-ig Felnőttképzés)

BME BSc alapképzései számáraNappali tagozat
a 2014/2015-ös tanév

1. félévére

Társkarok számára kötelezően választható tantárgyak (a Kari tanterveknek megfelelően)

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | HETI ÓRASZ. | KÖVETELM. | KREDIT SZÁM |
|--------|--------------------------|--|-------------|----------------|-------------|
| 1. | BMEGT51A014 Pedagógia | Dr. Benedek András/ Dr. Molnár György | 1/1/0 | félévközi jegy | 3 |

Társkarok számára szabadon választható tantárgyak

| SORSZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | HETI ÓRASZ | KÖVETELM. | KREDIT SZÁM |
|--------|---|---|------------|----------------|-------------|
| 1. | BMEGT51A001 Pedagógia (Digitális pedagógia) | Dr. Benedek András/ Dr. Molnár György | 1/1/0 | félévközi jegy | 2 |
| 2. | BMEGT51A003 Szakmai nyelvművelés | Dr. Sturcz Zoltán | 1/1/0 | félévközi jegy | 2 |
| 3. | BMEGT51A004 Prezentáció | Dr. Sturcz Zoltán | 1/1/0 | félévközi jegy | 2 |
| 4. | BMEGT51A017 Tanulástörténet és kommunikáció-technika | Dr. Nyíri Kristóf | 1/1/0 | félévközi jegy | 2 |
| 5. | BMEGT51A018 Szakképzés és munkaerőpiac | /Szabóné dr. Berki Éva/Nagy Katalin | 1/1/0 | félévközi jegy | 2 |
| 6. | BMEGT51A020 Tanulás és életpálya | Dr. Kálmán Anikó/Dr. Molnár György | 1/1/0 | félévközi jegy | 2 |
| 7. | BMEGT51A021 Tanulástechnika | Dr. Kata János | 1/1/0 | félévközi jegy | 2 |
| 8. | BMEGT51A022 Mérnöki módszerek a pedagógiában | Dr. Kata János | 1/1/0 | félévközi jegy | 2 |
| 9. | BMEGT51A023 Oktatás és technológia | Dr. Molnár György/Horváth Cz. János/Csécsei Pál | 1/1/0 | félévközi jegy | 2 |
| 10. | BMEGT51A024 Nemzetközi protokoll és etikett*** | Dr. Sturcz Zoltán | 1+1 | félévközi jegy | 2 |

*****Figyelem:** CSAK a Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar (GTK) hallgatói számára!

PEDAGÓGIAI-PSZICHOLÓGIAI ELŐKÉSZÍTŐ MODUL

A mérnöktanári és közgazdásztanári mesterszakra való későbbi belépés előfeltétele a 10 kredit értékű pedagógiai-pszichológiai előkészítő modul elvégzése azok számára, akik nem rendelkeznek a jogszabályi előírásoknak megfelelő, igazolt pedagógiai és pszichológiai tanulmányokkal.

A modul teljesíthető a BSc/MSc mérnöki/informatikai és közgazdasági BSc/MSc tanulmányok során vagy a részidős/levelező tanári mesterképzéssel (MA) párhuzamosan.

A modul két kötelező és három kötelezően választható tárgyból épül fel.

A tantárgyak megtalálhatóak a BME GTK APPI által az egyetemi karok számára ajánlott kötelezően választható, ill. szabadon választható tantárgyak csoportjában.

Mérnöktanári mesterszak (MSc) alapozó 10 kredites tantervi szerkezete:

| Tantárgyak megnevezése | Típus | Jelleg | 1. | 2. |
|---|-------|--------|------------------|-------------------|
| 1. félév | | | | |
| Pedagógia | K | PE | 1/1//0/v/2 | |
| Pszichológia | K | PSZ | 1/1/0/v/2 | |
| <i>Kötelezően választható Pedagógiai blokk</i> | KV | PE | 1/1/0/f/2 | |
| <i>Kötelezően választható Pedagógiai blokk</i> | KV | PE | 1/1/0/f/2 | |
| Összes félévi | | | 2v/2f/8kr | |
| 2. félév | | | | |
| <i>Kötelezően választható Pszichológiai blokk</i> | KV | PSZ | | 1/1/0/f/2 |
| Összes félévi | | | | 1f/2kr |
| | | | | |
| Összes | | | | 2v/3f/10kr |

A modul kötelező tantárgyai:

| SOR-SZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | HETI ÓRASZ. | KÖVETELM. | KREDIT SZÁM |
|---------|--------------------------------|--|-------------|-----------|-------------|
| 1. | BME GT 51 A001 Pedagógia | Dr. Benedek András/ Dr. Molnár György | 2 | vizsga | 2 |
| 2. | BME GT 52 A002 Pszichológia | Dr. Takács Ildikó | 2 | vizsga | 2 |

A modul kötelezően választható tantárgyai:

Pszichológiai blokk:

| SOR-SZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | HETI ÓRASZ. | KÖVETELM. | KREDIT SZÁM |
|---------|--|------------------------------------|-------------|----------------|-------------|
| 1. | BMEGT52A010 Társas kapcsolatok pszichológiája | Dr. Bodnár Gabriella | 2 | félévközi jegy | 2 |
| 2. | BMEGT52A012 Vezetői képességek fejlesztése | Dr. Bodnár Gabriella/Krasz Katalin | 2 | félévközi jegy | 2 |
| 3. | BMEGT52A006 Karriertervezés | Dr. Takács Ildikó | 2 | félévközi jegy | 2 |

Pedagógiai blokk:

| SOR-SZ. | TANTÁRGY | ELŐADÓ | HETI ÓRASZ. | KÖVETELM. | KREDIT SZÁM |
|---------|--|---|-------------|----------------|-------------|
| 1. | BMEGT51A001 Pedagógia (Digitális pedagógia) | Dr. Benedek András/Dr. Molnár György | 1+1 | félévközi jegy | 2 |
| 2. | BMEGT51A003 Szakmai nyelvművelés | Dr. Sturcz Zoltán | 1+1 | félévközi jegy | 3 |
| 3. | BMEGT51A004 Prezentáció | Dr. Sturcz Zoltán | 1+1 | félévközi jegy | 2 |
| 4. | BMEGT51A017 Tanulástörténet és kommunikációtechnika | Dr. Nyíri Kristóf | 1+1 | félévközi jegy | 2 |
| 5. | BMEGT51A018 Szakképzés és munkaerőpiac | Szabóné dr. Berki Éva/Nagy Katalin | 1+1 | félévközi jegy | 2 |
| 6. | BMEGT51A020 Tanulás és életpálya | Dr. Kálmán Anikó/Dr. Molnár György | 1+1 | félévközi jegy | 2 |
| 7. | BMEGT51A021 Tanulástechnika | Dr. Kata János | 1+1 | félévközi jegy | 2 |
| 8. | BMEGT 51A022 Mérnöki módszerek a pedagógiában | Dr. Kata János | 1+1 | félévközi jegy | 2 |
| 9. | BMEGT51A023 Oktatás és technológia | Dr. Molnár György/Horváth Cz. János/Csécsei Pál | 1+1 | félévközi jegy | 2 |
| | | | | | |