

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar
Alkalmazott Pedagógia és Pszichológia Intézet
Műszaki Pedagógia Tanszék

ÓRAREND

2010/2011-es tanév
2. félév

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

I. évfolyamos levelező tagozatos BSc képzés

MŰSZAKI SZAKOKTATÓ SZAK

órarendje

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

SOR-SZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	KREDIT SZÁM	FÉLÉVI ÓRASZÁM	KÖVETELMÉNY
1.	BME TE 90 AX37 Matematika A1	Dr. Szilágyi Brigitta	6	20/10/0	vizsga
2.	BME TE 13 AX20 Fizika labor MOLEV	Dr. Fülöp Ferenc	2	0/0/10	félévközi jegy
3.	BME GT 43 A050 Szociológia	Dr. Janky Béla	3	9/0/0	vizsga
4.	BME VEK FA100 Műszaki kémia	Dr. Bajnóczy Gábor	3	9/0/0	vizsga
5.	BME GT 52 A019 Pedagógiai pszichológia	Oroszné dr. Perger Mónika	4	9/4/0	vizsga
6.	BME GT 51 A027 Szakrajz és ábrázolástechnika	Dr. Tóth Péter	7	15/20/0	félévközi jegy
7.	(Szabadon választott 1. csoport) BME GT 41 A020 Érveléstechnika-logika vagy BME GT 51 A026 Prezentáció	Geng Viktor Dr. Fejős Csaba/Lőrincz Éva	2	9/0/0	félévközi jegy
8.	(Szabadon választott 2. csoport) BME GT 51 A025 Műszaki fejlődés és szakképzés	Balogh Andrásné dr.	2	9/0/0	félévközi jegy
			29	80/34/10	4 félévközi jegy 4 vizsga

1, 2, 4. konzultáció (Előadások)

Óra	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
08.15-09.00					
09.15-10.00					Matematika
10.15-11.00			Matematika	Szakrajz és ábrázolástechnika	Szab. vál. 2. csoport
11.15-12.00					
12.15-13.00					
13.15-14.00					
14.15-15.00				Pedagógiai pszichológia *	
15.15-16.00			Szociológia	Szab. vál. 1. csoport **	
16.15-17.00					
17.15-18.00					
18.15-19.00			Műszaki kémia		
19.15-20.00					

1. tankör	Szerda	Csütörtök	Péntek	Terem
	febr. 9.	febr. 10.	febr. 11.	Q 139.
	márc. 2.	márc. 3.	márc. 4.	Q 139.
	ápr. 13.	ápr. 14.	ápr. 15.	Q 139.

Jelmagyarázat: * 13:30-tól 15:15-ig

** 15:15-től 18:30-ig

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

I. évfolyamos levelező tagozatos BSc képzés

MŰSZAKI SZAKOKTATÓ SZAK

órarendje

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

SOR-SZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	KREDIT SZÁM	FÉLÉVI ÓRASZÁM	KÖVETELMÉNY
1.	BME TE 90 AX37 Matematika A1	Dr. Szilágyi Brigitta	6	20/10/0	vizsga
2.	BME TE 13 AX20 Fizika labor MOLEV	Dr. Fülöp Ferenc	2	0/0/10	félévközi jegy
3.	BME GT 43 A050 Szociológia	Dr. Janky Béla	3	9/0/0	vizsga
4.	BME VEK FA100 Műszaki kémia	Dr. Bajnóczy Gábor	3	9/0/0	vizsga
5.	BME GT 52 A019 Pedagógiai pszichológia	Oroszné dr. Perger Mónika	4	9/4/0	vizsga
6.	BME GT 51 A027 Szakrajz és ábrázolástechnika	Dr. Tóth Péter	7	15/20/0	félévközi jegy
7.	(Szabadon választott 1. csoport) BME GT 41 A020 Érveléstechnika-logika vagy BME GT 51 A026 Prezentáció	Geng Viktor Dr. Fejős Csaba/Lőrincz Éva	2	9/0/0	félévközi jegy
8.	(Szabadon választott 2. csoport) BME GT 51 A025 Műszaki fejlődés és szakképzés	Balogh Andrásné dr.	2	9/0/0	félévközi jegy
			29	80/34/10	4 félévközi jegy 4 vizsga

3. konzultáció

Óra	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
08.15-09.00					
09.15-10.00					
10.15-11.00			Fizika labor	Szakrajz és ábrázolástechnika	Matematika ea.
11.15-12.00					
12.15-13.00					
13.15-14.00					Pszichológia ea.
14.15-15.00					
15.15-16.00					
16.15-17.00			Fizika lab.	Szakrajz és ábrázolástechnika	
17.15-18.00					
18.15-19.00					
19.15-20.00					

Szerda Terem Csütörtök Terem Péntek Terem
1. tankör

márc. 23. Fizika labor* márc. 24. Q 139. márc. 25. Q 139.

* Tanári útmutatás szerint

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

I. évfolyamos levelező tagozatos BSc képzés

MŰSZAKI SZAKOKTATÓ SZAK

órarendje

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

SOR-SZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	KREDIT SZÁM	FÉLÉVI ÓRASZÁM	KÖVETELMÉNY
1.	BME TE 90 AX37 Matematika A1	Dr. Szilágyi Brigitta	6	20/10/0	vizsga
2.	BME TE 13 AX20 Fizika labor MOLEV	Dr. Fülöp Ferenc	2	0/0/10	félévközi jegy
3.	BME GT 43 A050 Szociológia	Dr. Janky Béla	3	9/0/0	vizsga
4.	BME VEK FA100 Műszaki kémia	Dr. Bajnóczy Gábor	3	9/0/0	vizsga
5.	BME GT 52 A019 Pedagógiai pszichológia	Oroszné dr. Perger Mónika	4	9/4/0	vizsga
6.	BME GT 51 A027 Szakrajz és ábrázolástechnika	Dr. Tóth Péter	7	15/20/0	félévközi jegy
7.	(Szabadon választott 1. csoport) BME GT 41 A020 Érveléstechnika-logika vagy BME GT 51 A026 Prezentáció	Geng Viktor Dr. Fejős Csaba/Lőrincz Éva	2	9/0/0	félévközi jegy
8.	(Szabadon választott 2. csoport) BME GT 51 A025 Műszaki fejlődés és szakképzés	Balogh Andrásné dr.	2	9/0/0	félévközi jegy
			29	80/34/10	4 félévközi jegy 4 vizsga

5. konzultáció (Gyakorlatok)

Óra	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
08.15-09.00					Matematika
09.15-10.00				Matematika	
10.15-11.00			Matematika		Szakrajz és ábrázolástechnika
11.15-12.00				Szakrajz és ábrázolástechnika	
12.15-13.00					
13.15-14.00					
14.15-15.00			Pedagógiai Pszichológia *		
15.15-16.00					
16.15-17.00				Szakrajz és ábrázolástechnika	
17.15-18.00					
18.15-19.00					
19.15-20.00					

Szerda

Csütörtök

Péntek

Terem

1. tankör

máj. 4.

máj. 5.

máj. 6.

Q 139.

Jelmagyarázat: * 12:30-tól 16:00-ig

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR
 I. évfolyamos levelező tagozatos
MÉRNÖKTANÁRI/KÖZGAZDÁSZTANÁRI MESTERSZAK (MA)
 a 2010/2011-es tanév 2. félévére

SORSZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	KREDIT SZÁM	FÉLÉVI ÓRASZÁM	KÖVETELMÉNY
<i>Pedagógiai-pszichológiai előkészítő modul</i> <i>Kötelezően választható tárgyak</i>					
1.	BME GT52 ML 04 Karriertervezés	Dr. Takács Ildikó	2	5/5/0	félévközi jegy
2.	BME GT 51 ML 27 Tanulástechnika	Dr. Kata János	2	5/5/0	félévközi jegy
<i>Pedagógiai-pszichológiai</i> <i>Kötelező, kötelezően választható és választható tárgyak</i>					
1.	BME GT 51 ML 19 Szakirányú módszertan I.	Szabóné dr. Berki Éva/Dr. Tóth Péter/Csécsei Pál/H. Dr. Baráti Ilona/Dr. Kata János/Dr. Rapp János	4	10/5/0	félévközi jegy
2.	BME GT 52 ML 02 Pszichológia II.	Házy Judit	3	10/5/0	vizsga
3.	BME GT 51 ML 28 Művelődéstörténet	Györfi János	3	10/0/0	vizsga
4.	BME GT 51 ML 07 Oktatáselmélet	Dr. Molnár György	4	10/5/0	vizsga
5.	BME GT 51 ML 08 Pedagógiai projekt	Dr. Molnár György	3	0/15/0	félévközi jegy
6.	BME GT 51 ML 09 Pedagógiai gyakorlat	Dr. Molnár György	3	0/15/0	félévközi jegy
7.	BME GT 51 ML 30 Szabadon választott tárgy II. Munka és oktatás világa	Szabóné dr. Berki Éva	2	10/0/0	félévközi jegy
Kötelező szakirányú szakmai tárgyak (mérnökstanári és közgazdászstanári szakokon tanári szakirányonként különböző tárgyak)					
	Mérnökstanár				
	<i>Szakirányú szakmai tárgy III. – IV. - V.</i>				
1.	Vegyésmérnök (Biomérnök) szakirány				
1.1.	BME VEKFMMT1 Környezetbarát eljárások	Dr. Simándi Béla	4	10/0/10	félévközi jegy
1.2.	BME VEMBMMT1 Környezet-toxikológia	Dr. Gruiz Katalin	3	10/0/5	vizsga
2.	Műszaki menedzser szakirány				

2.1.	BME GT20ML38 Termelésmenedzsment	Dr. Koltai Tamás/Tatay Viola	4	10/5/0	félévközi jegy
------	-------------------------------------	------------------------------	---	--------	----------------

2.2.	BME GT35ML37 Gazdaságpolitika	Dr. Veress József	4	10/5/0	vizsga
3.	Építészmérnök szakirány				
3.1	BME Rajz 8.	Dr. Balogh Balázs	2	10/0/0	félévközi jegy
3.2.	BME Műemlékvédelem	Dr. Mezős Tamás	4	10/0/5	vizsga
3.3.	BME Különleges tartószerkezetek tervezése	Dr. Hegyi Dezső	4	10/10/0	félévközi jegy
4.	Gépészmérnök szakirány				
4.1.	BME GEÁTMR01 Hő- és áramlástan	Dr. Lajos Tamás/ /Dr. Gróf Gyula	4	10/5/0	vizsga
4.2.	BME GEGTMPL1 Tervezés és gyártás	Dr. Mátyási Gyula	6	10/15/0	vizsga
5.	Könyvüipari szakirány				
5.1.	BME VEKFMMT1 Környezetbarát eljárások	Dr. Simándi Béla	4	10/0/10	félévközi jegy
5.2.	BME VEMBMMT1 Környezet-toxikológia	Dr. Gruiz Katalin	3	10/0/5	vizsga
5.	Közlekedésmérnök szakirány				
5.1.	BME BMEKOKUM959 Közlekedési informatika	Munkácsiné Dr. Lengyel Erzsébet	5	10/10/0	félévközi jegy
5.2.	BME BMEKOKUM959 Közlekedési áramlatok	Kövesné dr. Gilicze Éva	4	10/5/0	vizsga
	Közgazdásztanár				
	Szakirányú szakmai tárgy III. –IV.				
1.	Pénzügy és számvitel szakirány				
1.1.	BME GT 35 ML33 Vállalati pénzügyek I.	Dr. Tóth Tamás	4	10/10/0	vizsga
1.2.	BME GT 35 ML34 Adózás	Lakatos Mária	4	10/10/0	vizsga
2.	Elméleti gazdaságtan szakirány				
2.1.	BME GT Közösségi és intézményi közgazdaságtan	Dr. Daruka Magdolna	5	20/0/0	vizsga
2.2.	BME GT Empirikus gazdaságtan	Dr. Ligeti Zsombor	4	10/0/0	vizsga
3.	Vállalkozási ismeretek szakirány				
3.1.	BME GT <i>Emberi erőforrás menedzsment</i>	Dr. Gyökér Irén	4	10/10/0	vizsga
3.2.	BME GT 35 ML34 Minőségmenedzsment	Dr. Szabó Gábor Csaba/Dr. Topár József	5	10/10/0	vizsga

Tárgyak időbeosztása

ÓRA	HÉTFŐ	KEDD	SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK
08.15-09.00			<i>Ped.-pszich. el. modul</i>	Pedagógiai gyakorlat	Szakirányú szakmai tárgy III. ¹
09.15-10.00			Pszichológia		
10.15-11.00					
11.15-12.00			Pedagógiai projekt	Szakirányú szakmai tárgy IV ² .	
12.15-13.00					
13.15-14.00					
14.15-15.00			Szakirányú módszertan I.		Szakirányú szakmai tárgy V. ³
15.15-16.00				Szab.vál. tárgy II.	
16.15-17.00		<i>Ped.-pszich. el. modul⁴</i>	Oktatáselmélet		
17.15-18.00		Művelődéstörténet			
18.15-19.00					
19.15-20.00					

Szerda

Csütörtök

Péntek

Terem

febr. 23.
márc. 16.
ápr. 6.
ápr. 27.
máj. 11.

febr. 24.
márc. 17.
ápr. 7.
ápr. 28.
máj. 12.

febr. 25.
márc. 18.
ápr. 8.
ápr. 29.
máj. 13.

Q 139.
Q 139.
Q 139.
Q 139.
Q 139.

¹ A szaktanszékkal történt egyeztetés, egyéni tanrend szerint.

² A szaktanszékkal történt egyeztetés, egyéni tanrend szerint.

³ A szaktanszékkal történt egyeztetés, egyéni tanrend szerint.

⁴ A pedagógiai-pszichológiai előkészítő modul első alkalommal elmarad! A továbbiak megbeszélése az előadóval a szerdai (febr. 24.) napon.

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 (MA) alapozó 10 kredites tantervi szerkezete:

Tantárgyak megnevezése		Típus	Jelleg	1.	2.	3.
1. félév						
Pedagógia		K	PE	1/1//0/v/2		
Kötelezően választható Pszichológiai blokk		KV	PSZ	1/1/0/f/2		
Összes félévi				1v/1f/4kr		
2. félév						
Pszichológia		K	PSZ		1/1/0/v/2	
Kötelezően választható Pedagógiai blokk		KV	PE		1/1/0/f/2	
Összes félévi					1v/1f/4kr	
3. félév						
Kötelezően választható Pedagógiai blokk		KV	PE			1/1/0/f/2
Összes félévi						1/f/2kr
Összes						2v/3f/10kr

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

II. évfolyamos levelező tagozatos BSc képzés

MŰSZAKI SZAKOKTATÓ SZAK

órarendje

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

SORSZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	KREDIT-SZÁM	FÉLÉVI ÓRASZÁM	KÖVETELMÉNY
1.	BME GT 51 AL13 Üzemtani mérések	Dr. Kata János	3	0/0/15	félévközi jegy
2.	BME GEGE AL MG CAD alapjai	Soós Enikő	4	5/0/10	félévközi jegy
3.	BME GT 52 AL01 Munkavédelem - ergonómia	Mischinger Gábor	5	10/10/0	vizsga
4.	BME GT 51 AL14 Mérnöki alapismeretek	Csécsei Pál	6	20/10/0	vizsga
5.	BME GT 51 AL15 Oktatáselmélet	Dr. Benedek András	5	15/10/0	vizsga
6.	BME GT 20 AL03 Minőségmenedzsment	Dr. Szabó Gábor Csaba	5	20/0/0	félévközi jegy
7.	BME GT 35 AL01 Technika- és szakmatörténet	Dr. Németh József	3	10/5/0	félévközi jegy
			31	80/35/25=140	3 vizsga 4 félévközi jegy

ÓRA	HÉTFŐ	KEDD	SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK
08.15-09.00			Mérnöki alapismeretek		Technika- és szakmatörténet
09.15-10.00				Munkavédelem - ergonómia	
10.15-11.00			Üzemtani mérések		Minőségmenedzsment
11.15-12.00					
12.15-13.00					
13.15-14.00				CAD alapjai (R. ép. 115.)	
14.15-15.00					
15.15-16.00			Oktatáselmélet		
16.15-17.00				Mérnöki alapismeretek	
17.15-18.00					
18.15-19.00					
19.15-20.00					

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

II. évfolyamos levelező tagozatos BSc képzés

MŰSZAKI SZAKOKTATÓ SZAK

órarendje

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

Szerda	Csütörtök	Péntek	Terem
febr. 16.	febr. 17.	febr. 18.	Q 139.
márc. 9.	márc. 10.	márc. 11.	Q 139.
márc. 30.	márc. 31.	ápr. 1.	Q 139.
ápr. 20.	ápr. 21.	ápr. 22.	Q 139.
máj. 11.	máj. 12.	máj. 13.	Q 139.

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR
 II. évfolyamos részidős /levelező tagozatos
MÉRNÖKTANÁRI/KÖZGAZDÁSZTANÁRI MESTERSZAK (MA)
órarendje
 a 2010/2011-es tanév 2. félévére

SORSZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	KREDIT-SZÁM	FÉLÉVI ÓRASZÁM	KÖVETELMÉNY
1.	BME GT 51 ML35 Összefüggő nevelési, oktatási gyakorlat	Dr. Molnár György	30	2/12/4	vizsga
2.	BME GT51 ML36 Szakdolgozat	Dr. Sturcz Zoltán	-	1/1/0	

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

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

III. évfolyamos levelező tagozatos BSc képzés

MŰSZAKI SZAKOKTATÓ SZAK**órarendje**

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

SORSZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	KREDIT-SZÁM	FÉLÉVI ÓRASZÁM	KÖVETELMÉNY
1.	BME GT51 AL20 Logisztikai rendszerek és üzemszervezés	Dr. Kata János	4	10+0+0	félévközi jegy
2.	BME GT20 AL05 Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan	Dr. Kövesi János/Kelemen Tamás	4	20+0+0	félévközi jegy
3.	BME GT51 AL21 Oktatásmódszertan I.	Dr. Molnár György/dr. Baráti Ilona/Dr. Tóth Péter/Dr. Kata János/Csécsei Pál	3	5+5+0	vizsga
4.	BME GT51 AL22 Oktatástechnológia	Horváth Cz. János	4	10+5+0	félévközi jegy
5.	<i>Szakmai differenciálás 2.</i>				
Elektronikai szakirány					
5.1.	BME VIETA000 Elektronikai technológia	Dr. Jakab László	5	15+10+0	vizsga
Építészeti szakirány					
5.2.	BME EO EMA7L2 Építőanyagok II.	Dr. Borosnyói Adorján	5	15+10+0	vizsga
Gépészeti szakirány					
5.3.	BME GE GEALMG Gépészeti rendszerek	Dr. Kerényi György	5	15+10+0	vizsga
Könnyűipari szakirány					
5.4.	BME VE FAASO2 Textilipari technológia	Dr. Csiszár Emília	5	15+10+0	vizsga
Közlekedési szakirány Közlekedésüzemi modul					
5.5.	BME KO KUA972 Logisztikai rendszerek, logisztikai folyamatok	Dr. Kovács Péter	5	15+10+0	vizsga
Vegyipari szakirány					
5.6.	BME VE KFAML2 Környezeti kémia és technológia	Dr. Bajnóczy Gábor	5	15+10+0	vizsga
6.	<i>Szakmai differenciálás 3.</i>				
Elektronikai szakirány					
6.1.	BME VI EEA077 Mikroelektronika	Dr. Mizsei János	5	15+10+0	vizsga
Építészeti szakirány					
6.2.	BME EO MEA7L1 Építőmérnöki ábrázolás	V. Hom Valéria	5	15+10+0	vizsga
Gépészeti szakirány					
6.3.	BME GE GTAPL1 Gépgyártástechnológia	Dr. Szalay Tibor	5	15+10+0	vizsga

<i>Könnnyűipari szakirány</i>					
6.4.	BMEGT51AL24 Papír és nyomdaipari technológia	Dr. Szentgyörgyvölgyi Rozália	5	15+10+0	vizsga
<i>Közlekedési szakirány Közlekedésüzemi modul</i>					
6.5.	BME KOKUA973 Anyagmozgatási, raktározási rendszerek és folyamatok	Dr. Kovács Péter	5	15+10+0	vizsga
<i>Vegyipari szakirány</i>					
6.6	BME GE VÉASZ1 Környezetvédelmi eljárások és berendezések	Dr. Örvös Mária	5	15+10+0	vizsga
7.	<i>Szakmai differenciálás 4.</i>				
<i>Elektronikai szakirány</i>					
7.1.	BME VI TMA001 Az infokommunikáció alapjai	Dr. Bíró József	5	15+10+0	vizsga
<i>Építészeti szakirány</i>					
7.2.	BME EO MEA7L2 Épületszerkezetan, építéstechnológia	Dr. Baráti Ilona	5	15+10+0	vizsga
<i>Gépészeti szakirány</i>					
7.3.	BME GE VÉASZ1 Környezetvédelmi eljárások és berendezések	Dr. Örvös Mária	5	15+10+0	vizsga
<i>Könnnyűipari szakirány</i>					
7.4.	BME GT51 AL25 Bőripari technológia	Kovácsyné Szemenyei Katalin	5	15+10+0	vizsga
<i>Közlekedési szakirány Közlekedésüzemi modul</i>					
7.5.	BME GT51 AL23 Közlekedésüzemi optimalizáló eljárások	Dr. Kata János	5	15+10+0	vizsga
<i>Vegyipari szakirány</i>					
7.6.	BME GT42 AL02 Ipari ökológia	Dr. Kósi Kálmán	5	15+10+0	vizsga

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR
 III. évfolyamos levelező tagozatos BSc képzés
MŰSZAKI SZAKOKTATÓ SZAK
órarendje
 a 2010/2011-es tanév 2. félévére

ÓRA	HÉTFŐ	KEDD	SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK
08.15-09.00	Oktatás- technológia	Oktatásmódszertan	Szakmai differenciálás 3.		
09.15-10.00					
10.15-11.00					
11.15-12.00	Logisztikai rendszerek és üzemszervezés	Szakmai differenciálás 2.	Szakmai differenciálás 4.		
12.15-13.00					
13.15-14.00					
14.15-15.00	Menedzsment és vállalkozás- gazdaságtan	Szakmai differenciálás 2.			
15.15-16.00					
16.15-17.00					
17.15-18.00	Szakmai differenciálás 3.				
18.15-19.00					
19.15-20.00					

Hétfő	Terem	Kedd	Terem	Szerda	Terem
febr. 7.	Q 139	febr. 8.	Q 139	febr. 9.	Q 121.
febr. 28.	Q 139	márc. 1.	Q 139	márc. 2.	Q 121.
márc. 21.	Q 139	márc. 22.	Q 139	márc. 23.	Q 121.
ápr. 11.	Q 139	ápr. 12.	Q 139	ápr. 13.	Q 121.
máj. 2.	Q 139.	máj. 3.	Q 139	máj. 4.	Q 121.

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

Nappali tagozat, párhuzamos képzés

OKLEVELES MÉRNÖKTANÁR SZAK**Órarendje (kifutó)**

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

Alaptantárgyak

SOR-SZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	HETI ÓRASZ.	KÖVETELM.	KREDIT SZÁM
1.	BME GT 51 1298 Pályaorientációs gyakorlat	Dr. Sz. Lukács János	0+2	félévközi jegy	1
2.	BME GT 52 P002 Pszichológia II.	Gerákné Krasz Katalin	1+1	vizsga	3
3.	BME GT 51 1295 Neveléstan I.	Dr. Benedek András	1+1	vizsga	3
4.	BME GT 51 P005 Nevelési gyakorlat I.	Lőrincz Éva	0+2	félévközi jegy	2
5.	BME GT 51 P012 Neveléstan II.	Dr. Bosch Márta	1+1	vizsga	4
6.	BME GT 51 P006 Nevelési gyakorlat II.	Lőrincz Éva	0+2	félévközi jegy	3
7.	BME GT 51 1456 Oktatásméлет II.	Dr. Benedek András	1+1	félévközi jegy	3
8.	BME GT 51 P043 Oktatásméleti projekt	Dr. Benedek András	0+1	félévközi jegy	6
9.	BME GT 51 1318 Oktatásmélet szigorlat	Dr. Benedek András	0	szigorlat	0

Ráépülő tantárgyak (csak az alaptárgyak teljesítése után)

SOR-SZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	HETI ÓRASZ.	KÖVETELM.	KREDIT SZÁM
1.	BME GT 52 P003 Ergonómia	Dr. Hercegfı Károly	1+1	vizsga	2
2.	BME GT 51 1135 Oktatástechnológia II.	Horváth Cz. János	1+1	vizsga	3
3.	BME GT 51 P014 Informatika oktatásmódszertan	Dr. Molnár György	1+1	vizsga	2
4.	BME GT51 M033 Tanítási gyakorlat II.	Dr. Molnár György	0+45	vizsga	3
5.	BME GT 51 M025 Hospitálás II.	Dr. Molnár György	0+16	félévközi jegy	3
6.	BME GT 51 M011 Szakirányú oktatásmódszertan II.	Csécsei Pál/Rapp János	0+12	vizsga	2

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

Nappali tagozat, párhuzamos képzés

OKLEVELES MÉRNÖKTANÁR SZAK**Órarendje (kifutó)**

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

Kötetlen tantárgyak (az alaptárgyak teljesítése nem feltétel)

SOR-SZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	HETI ÓRASZ.	KÖVETELM.	KREDIT SZÁM
a.) Kötelező tantárgyak					
1.	BME GT 41 1300 Etika	Martin Endre	2+0	vizsga	2
2.	BME GT 43 9309 Kommunikáció	Hamp Gábor	1+1	félévközi jegy	2
b.) Speciális kollégiumok (a tanterv összesen négy tantárgy választását írja elő a képzés során)					
3.	BME GT 43 9952 Az Internet-média kérdései	Halácsi Péter	1+1	félévközi jegy	2
4.	BME GT 43 9879 Társadalomelemzés alapjai	Farkas János	1+1	félévközi jegy	2

A nappali tagozatú, párhuzamos képzésű mérnöktanár szakon a 2010/2011-es tanév 2. félévében kötelezően előírt tankönyvek és jegyzetek megegyeznek a levelező tagozatos mérnöktanár szakon használt tankönyvekkel és jegyzetekkel!

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR

Nappali tagozat

KÖZGAZDÁSZ-GAZDÁLKODÁSI SZAK**Tanári mellékszakirány****Órarendje (kifutó)**

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

SOR-SZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	HETI ÓRASZ.	KÖVETELM.	KREDIT SZÁM
1.	BME GT 51 1433 Oktatáselmélet II.	Csécsei Pál	1+1	félévközi jegy	3
2.	BME GT 51 2006 Neveléstan I.	Dr. Benedek András	1+1	félévközi jegy	2
3.	BME GT 51 1122 Oktatástechnológia I.	Horváth Cz. János	1+1	félévközi jegy	2
4.	BME GT 51 8124 A munka világa és a munkaerőpiaci képzés	Szabóné dr. Berki Éva	1+1	félévközi jegy	2
5.	BME GT 51 1120 Hatékony módszerek az oktatásban	Dr. Molnár György	2	félévközi jegy	2
6.	BME GT 51 8306 Képzés és önképzés a közgazdasági gyakorlatban	Dr. Kata János	2	félévközi jegy	2
7.	BME GT 51 9110 Közoktatás- és szakképzéspolitikai	Szabóné dr. Berki Éva	2	félévközi jegy	2
8.	BME GT 51 A014 Pedagógia	Dr. Benedek András	1+1	félévközi jegy	3

GAZDASÁG- ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KAR
Nappali tagozat
KÖZGAZDÁSZ-GAZDÁLKODÁSI SZAK
Órarendje (kifutó)
a 2009/2010-es tanév 2. félévére

SOR-SZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	HETI ÓRASZ.	KÖVETELM.	KREDIT SZÁM
1.	BME GT 51 1123 Szakmai nyelvművelés	Dr. Sturcz Zoltán	1+1	félévközi jegy	3

BME BSC ALAPKÉPZÉSEI SZÁMÁRA**Nappali tagozat****órarendje**

a 2010/2011-es tanév 2. félévére

Társkarok számára kötelezően választható tantárgyak (a Kari tanterveknek megfelelően)

SORSZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	HETI ÓRASZÁ M	KÖVETELMÉNY	KREDIT- SZÁM
1.	BME GT 51 A001 Pedagógia (Digitális pedagógia)	Dr. Benedek András	2	félévközi jegy	2

Társkarok számára szabadon választható tantárgyak

SORSZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	HETI ÓRASZÁM	KÖVETELMÉNY	KREDIT- SZÁM
1.	BME GT 51 A001 Pedagógia (Digitális pedagógia)	Dr. Benedek András	1+1	félévközi jegy	2
2.	BME GT 51 A003 Szakmai nyelvművelés	Dr. Sturcz Zoltán	1+1	félévközi jegy	3
3.	BME GT 51 A004 Prezentáció	Dr. Sturcz Zoltán/	1+1	félévközi jegy	2
4.	BME GT 51 A017 Tanulástörténet és kommunikációtechnika	Dr. Nyíri Kristóf	1+1	félévközi jegy	2
5.	BME GT 51 A018 Szakképzés és munkaerőpiac	Szabóné dr. Berki Éva	1+1	félévközi jegy	2
6.	BME GT 51 A019 Demonstrátor: a tanulás és tanítás facilitása	Dr. Kálmán Anikó	1+1	félévközi jegy	2
7.	BME GT 51 A020 Tanulás és életpálya	Dr. Kálmán Anikó/Dr. Molnár György	1+1	félévközi jegy	2
8.	BME GT 51 A021 Tanulástechnika	Dr. Kata János	1+1	félévközi jegy	2
9.	BME GT 51 A022 Mérnöki módszerek a pedagógiában	Dr. Kata János	1+1	félévközi jegy	2
10.	BME GT 51 A023 Oktatás és technológia	Dr. Molnár György/Horváth Cz. János/Csécsei Pál	1+1	félévközi jegy	2

Pedagógiai-pszichológiai előkészítő modul

A mérnöktanári és közgazdászstanári 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.	3.
1. félév					
Pedagógia	K	PE	1/1/0/v/2		
Kötelezően választható Pszichológiai blokk	KV	PSZ	1/1/0/f/2		
Összes félévi			1v/1f/4kr		
2. félév					
Pszichológia	K	PSZ		1/1/0/v/2	
Kötelezően választható Pedagógiai blokk	KV	PE		1/1/0/f/2	
Összes félévi				1v/1f/4kr	
3. félév					
Kötelezően választható Pedagógiai blokk	KV	PE			1/1/0/f/2
Összes félévi					1/f/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	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.	BME GT 52 A010 Társas kapcsolatok pszichológiája	Dr. Bodnár Gabriella	2	félévközi jegy	2
2.	BME GT 52 A012 Vezetői képességek fejlesztése	Dr. Bodnár Gabriella/Krasz Katalin	2	félévközi jegy	2
3.	BME GT 52 A006 Karriertervezés	Dr. Takács Ildikó	2	félévközi jegy	2

Pedagógiai blokk:

SOR-SZ.	TANTÁRGY	ELŐADÓ	HETI ÓRASZ.	KÖVETELM.	KREDIT SZÁM
1.	BME GT 51 A001 Pedagógia (Digitális pedagógia)	Dr. Benedek András	1+1	félévközi jegy	2
2.	BME GT 51 A003 Szakmai nyelvművelés	Dr. Sturcz Zoltán	1+1	félévközi jegy	3
3.	BME GT 51 A004 Prezentáció	Dr. Sturcz Zoltán	1+1	félévközi jegy	2
4.	BME GT 51 A017 Tanulástörténet és kommunikációtechnika	Dr. Nyíri Kristóf	1+1	félévközi jegy	2
5.	BME GT 51 A018 Szakképzés és munkaerőpiac	Szabóné dr. Berki Éva	1+1	félévközi jegy	2
6.	BME GT 51 A019 Demonstrátor: a tanulás és tanítás facilitása	Dr. Kálmán Anikó	1+1	félévközi jegy	2
7.	BME GT 51 A020 Tanulás és életpálya	Dr. Kálmán Anikó/Dr. Molnár György	1+1	félévközi jegy	2
8.	BME GT 51 A021 Tanulástechnika	Dr. Kata János	1+1	félévközi jegy	2
9.	BME GT 51 A022 Mérnöki módszerek a pedagógiában	Dr. Kata János	1+1	félévközi jegy	2
10.	BME GT 51 A023 Oktatás és technológia	Dr. Molnár György/Horváth Cz. János/Csécsei Pál	1+1	félévközi jegy	2