

A Bányá- és Geotechnika Mérnök M. Sc. szak levelező tagozatának 2022/2023. tanév I. féléves tárgyai (2022. ősz)

Az 1. féléves csoport tárgyai:

félév	a tárgy neve	a tárgy jellege*	a tárgy kódja	a tárgyat oktató tanszék, intézet	a tárgy kreditértéke/ féléves (előadási + gyakorlati) óraszám, a számonkérés módja	tárgyfelelős	e-mail címe az egyetemi telefonkönyv alapján
1	Mérnöki statisztika	TA	GEMAK711ML	Alkalmazott Matematikai Tanszék	2/0+8g	Dr. Fegyverneki Sándor, egyetemi docens	matfs@uni-miskolc.hu
1	Numerikus módszerek, optimalási eljárások	TA	GEMAK712ML	Alkalmazott Matematikai Tanszék	2/4+4g	Dr. Nagy Noémi, egyetemi adjunktus	matnagyn@uni- miskolc.hu
1	Mérnöki számítástechnika	TA	GEMAK713ML	Alkalmazott Matematikai Tanszék	2/0+8g	Dr. Nagy Noémi, egyetemi adjunktus	matnagyn@uni- miskolc.hu
1	Alkalmazott földtan és közvetlen	TA	MFFAT710004L	Ásványtani-Földtani Intézet, Földtan- Teleptani Intézeti Tanszék	3/8k+4	Dr. Zajzon Norbert, egyetemi docens	askzn@uni-miskolc.hu
1	Ipari robbantástechnika	SzT	MFBGT720001L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	3/8+4g	Dr. Kamburov Milenov Sztefan, címzetes egyetemi docens	kamburov57@gmail.com
1	Térinformatika	TA	MFGGT710001L	Geofizikai és Térinformatikai Intézet, Geodéziai és Bányamérési Intézeti Tanszék	3/8k+4	Dr. Bartha Gábor, egyetemi tanár	iitgabor@uni-miskolc.hu
1	Termodinamika	TA	MFEGT710001L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	3/8k+4	Dr. Virág Zoltán, egyetemi docens	gtbvir@uni-miskolc.hu
1	Gépi jövesztés, szállítás	SzT	MFEGT710002L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	4/8k+8	Nagy Ervin, címzetes egyetemi docens	ervin.nagy@mert.hu
1	Minőségmenedzsment	GH	GTVVE703ML	Vezetéstudományi Intézet	2/4k+4	Dr. Berényi László, egyetemi docens	szvblaci@uni-miskolc.hu
1	Szakirányú jogi és gazdasági ismeretek	GH	MFFAT730004L	Műszaki Földtudományi Kar	2/4k+4	Dr. Márai Ferenc, egyetemi docens	askmf@uni-miskolc.hu
	Csak a Bányászat és geotechnika specializáción:						
1	Hidraulikus energiaátvitel	SzT	MFEGT710004L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	2/4k+4	Dr. Virág Zoltán, egyetemi docens	gtbvir@uni-miskolc.hu
1	Választható 1. (Alagút- és bányaépítés)	V	MFBGT710020L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	3/8k+4	Dr. Molnár József, egyetemi docens,	bgtr@uni-miskolc.hu

félév	a tárgy neve	a tárgy jellege*	a tárgy kódja	a tárgyat oktató tanszék, intézet	a tárgy kreditértéke/ féléves (előadási + gyakorlati) óraszám, a számonkérés módja	tárgyfelelős	e-mail címe az egyetemi telefonkönyv alapján
						oktatója: Tompa Richárd egyetemi tanársegéd	
	Csak a Nyersanyagelőkészítés specializáció:						
1	Választható 1. (Ömlesztett anyagok kezelése)	V	MFEET710011L	Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárástechnikai Intézet	3/8k+4	Dr. Faitli József, egyetemi docens	<i>jozsef.faitli@uni- miskolc.hu</i>
1	Keverékek áramlása, többfázisú rendszerek tervezése	SzT	MFEET710003L	Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárástechnikai Intézet	3/8k+4	Dr. Faitli József, egyetemi docens	<i>jozsef.faitli@uni- miskolc.hu</i>

A 3. féléves csoport tárgyai:

félév	a tárgy neve	a tárgy jellege*	a tárgy kódja	a tárgyat oktató tanszék, intézet	a tárgy kreditértéke/ féléves (előadási + gyakorlati) óraszám, a számonkérés módja**	tárgyfelelős	e-mail címe az egyetemi telefonkönyv alapján
3	Külfajtések művelése	DSz	MFBGT730005L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	5/8k+12	Dr. Molnár József, egyetemi docens	<i>bgtmj@uni-miskolc.hu</i>
3	<i>Kutató szeminárium 2.</i>	SzT	MFBGT720004L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	3/0+12g	Dr. Kamburov Milenov Sztefan, címzetes egyetemi docens	<i>kamburov57@gmail.com</i>
	Csak a Bányászat és geotechnika specializáció:						
2	Kőzetmechanika		MFBGT720010L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	5/8k+12	Dr. Debreczeni Ákos, egyetemi docens	<i>bgtda@uni-miskolc.hu</i>
3	Bányászati mérnöki tervezés	SzT	MFBGT730001L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	4/8+8g	Dr. Molnár József, egyetemi docens	<i>bgtmj@uni-miskolc.hu</i>
3	Diplomamunka konzultáció I.	DSz	MFBGT730008L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	15/0+8b		
4	vagy Diplomamunka konzultáció II. (a soron	DSz	MFBGT740003L	Bányászati és Geotechnikai Intézet	15/0+8b		

félév	a tárgy neve	a tárgy jellege*	a tárgy kódja	a tárgyat oktató tanszék, intézet	a tárgy kreditértéke/ féléves (előadási + gyakorlati) óraszám, a számonkérés módja**	tárgyfelelős	e-mail címe az egyetemi telefonkönyv alapján
	következőt kell felvenni)						
	Csak a Nyersanyagelőkészítés specializáción:						
	Építőipari nyers- és alapanyagok előkészítése		MFEET730008L	Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárástechnikai Intézet	3/8k+4	Dr. Szabó Roland, tudományos munkatárs	<i>ejtszabor@uni- miskolc.hu</i>
	Cement- és betonipari rendszerek és technológiák		MFEET730012L	Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárástechnikai Intézet	3/8k+4	Dr. Gável Viktória	<i>gavelv@cemkut.hu</i>
	Bányászati és előkészítési meddő kezelés és hasznosítás		MFEET730015L	Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárástechnikai Intézet	2/8k+0	Dr. Gombkötő Imre, címetes egyetemi docens	<i>ejtimreg@uni-miskolc.hu</i>
3	Diplomamunka konzultáció I.	DSz	MFEET730020L	Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárástechnikai Intézet	15/0+8b		
4	vagy Diplomamunka konzultáció II. (a soron következőt kell felvenni)	DSz	MFEET740020L	Nyersanyagelőkészítési és Környezeti Eljárástechnikai Intézet	15/0+8b		

Jelmagyarázat:

* TA: természettudományos alapismeretek, GH: gazdasági és humán ismeretek, SzT: szakmai törzsanyag, DSz: differenciált szakmai ismeretek, V: választható, DM: diplomamunka konzultáció

** a tárgy kreditértéke/előadási+gyakorlati óraszám, a, számonkérés módja (kollokvium, gyakorlati jegy, beszámoló)

A konzultációk időbeosztása:

- 1. féléves csoportnak: 2022. október 3-7., november 7-11., november 28 – december 2.
- 3. féléves csoportnak: 2022. szeptember 12-16., október 10-15., október 24-28.

A tanulmányi félévre az egyetem szenátusa által elfogadott időbeosztás az egyetem hivatalos honlapján a <https://www.uni-miskolc.hu/2022-2023-as-tanev-I-felev> címen olvasható.

A 2022./2023. tanév I. félévének órarendje, Bánya- és geotechnika M. Sc. (mester) szak, bányászat és geotechnika specializáció, 1-2. féléves csoport

A foglalkozások helye: A4 épület (alagsori) 027. terem, ha nincs más megadva. Kulcsát az A4 épület 242. szobájában lehet átvenni, és oda is kell visszavinni a foglalkozás után. Nagy Noémi tanárnő maga közli a hallgatókkal a matematikai foglalkozásainak helyét (A1/216 vagy A4/027). Sárga háttérrel kiemelve: a specializáció külön tárgyai.

1. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	október 3. (hétfő)	október 4. (kedd)	október 5. (szerda)	október 6. (csütörtök)	október 7. (péntek)
8:00	Minőség-menedzsment	Térinformatika	Hidraulikus energiaátvitel	Termodinamika	Szakirányú jogi és gazd. ism.
9:00					
10:00	Mérnöki statisztika, A1/216	Alkalmazott földtan	Ipari robbantástechnika	Alkalmazott földtan	
11:00					
12:00	Minőség-menedzsment	Numerikus módszerek		Numerikus módszerek	
13:00					
14:00	Gépi jövesztés, szállítás	Mérnöki számítástechnika		Alagút- és bányaeépítés	
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					

2. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	november 7. (hétfő)	november 8. (kedd)	november 9. (szerda)	november 10. (csütörtök)	november 11. (péntek)
8:00		Térinformatika	Hidraulikus energiaátvitel	Termodinamika	Szakirányú jogi és gazd. ism.
9:00					
10:00	Mérnöki statisztika, A1/216	Alkalmazott földtan	Ipari robbantástechnika	Alkalmazott földtan	
11:00					
12:00	Gépi jövesztés, szállítás	Numerikus módszerek		Mérnöki számítástechnika	Alagút- és bányaeépítés
13:00					
14:00		Mérnöki számítástechnika		Alagút- és bányaeépítés	
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					

3. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	november 28. (hétfő)	november 29. (kedd)	november 30. (szerda)	december 1. (csütörtök)	december 2. (péntek)
8:00	Minőség-menedzsment	Térinformatika		Termodinamika	Szakirányú jogi és gazd. ism.
9:00					
10:00	Mérnöki statisztika, A1/216	Alkalmazott földtan	Alkalmazott földtan	Alagút- és bányaeépítés	
11:00					
12:00	Minőség-menedzsment	Numerikus módszerek	Gépi jövesztés, szállítás		
13:00					
14:00	Gépi jövesztés, szállítás	Mérnöki számítástechnika			
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					

A 2022./2023. tanév I. félévének órarendje, Bánya- és geotechnika M. Sc. (mester) szak, nyersanyag-előkészítés specializáció, 1-2. féléves csoport

A foglalkozások helye: A4 épület (alagsori) 027. terem, ha nincs más megadva. Kulcsát az A4 épület 242. szobájában lehet átvenni, és oda is kell visszavinni a foglalkozás után. Nagy Noémi tanárnő maga közli a hallgatókkal a matematikai foglalkozásainak helyét (A1/216 vagy A4/027). A specializáció külön tárgyainak a termet a tárgy oktatója biztosítja. Zöld háttérrel kiemelve: a specializáció külön tárgyai.

1. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	október 3. (hétfő)	október 4. (kedd)	október 5. (szerda)	október 6. (csütörtök)	október 7. (péntek)
8:00	Minőség-menedzsment	Térinformatika	Ömlesztett anyagok kezelése	Termodinamika	Szakirányú jogi és gazd. ism.
9:00					
10:00					
11:00	Mérnöki statisztika, A1/216				
12:00	Minőség-menedzsment	Alkalmazott földtan	Ipari robbantás-technika	Alkalmazott földtan	Keverékek áramlása
13:00					
14:00	Gépi jövesztés, szállítás	Numerikus módszerek		Numerikus módszerek	
15:00		Mérnöki számítástechnika		Öml. anyagok kezelése	
16:00					
17:00					
18:00					

2. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	november 7. (hétfő)	november 8. (kedd)	november 9. (szerda)	november 10. (csütörtök)	november 11. (péntek)
8:00		Térinformatika		Termodinamika	Szakirányú jogi és gazd. ism.
9:00					
10:00					
11:00	Mérnöki statisztika, A1/216				
12:00		Alkalmazott földtan	Ipari robbantás-technika	Alkalmazott földtan	
13:00					
14:00	Gépi jövesztés, szállítás	Numerikus módszerek		Mérnöki számítástechnika	
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					

3. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	november 28. (hétfő)	november 29. (kedd)	november 30. (szerda)	december 1. (csütörtök)	december 2. (péntek)
8:00	Minőség-menedzsment	Térinformatika	Ömlesztett anyagok kezelése	Termodinamika	Szakirányú jogi és gazd. ism.
9:00					
10:00					
11:00	Mérnöki statisztika, A1/216				
12:00	Minőség-menedzsment	Alkalmazott földtan	Alkalmazott földtan	Öml. anyagok kezelése	Keverékek áramlása
13:00					
14:00	Gépi jövesztés, szállítás	Numerikus módszerek	Gépi jövesztés, szállítás	Keverékek áramlása	
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					

A 2022./2023. tanév I. félévének órarendje, Bánya- és geotechnika M. Sc. (mester) szak, bányászat és geotechnika specializáció, 3-4. féléves csoport

A foglalkozások helye: A4 épület (alagsori) 027. terem. Kulcsát az A4 épület 242. szobájában lehet átvenni, és oda is kell visszavinni a foglalkozás után. Sárga háttérrel kiemelve: a specializáció külön tárgyai.

1. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	szeptember 12. (hétfő)	szeptember 13. (kedd)	szeptember 14. (szerda)	szeptember 15. (csütörtök)	szeptember 16. (péntek)
8:00	Kőzetmechanika ea.	Kőzetmechanika gy.		Külfejtések művelése	Diplomamunka konzultáció
9:00					
10:00	Kőzetmechanika gy.				
11:00					
12:00	Bányászati mérnöki tervezés	Külfejtések művelése		Kőzetmechanika gy.	
13:00					
14:00					
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					

2. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	október 10. (hétfő)	október 11. (kedd)	október 12. (szerda)	október 13. (csütörtök)	október 14. (péntek)
8:00	Diplomamunka konzultáció	Bányászati mérnöki tervezés	Külfejtések művelése	Külfejtések művelése	Bányászati mérnöki tervezés
9:00					
10:00					
11:00					
12:00			Kutató szeminárium II.		Diplomamunka konzultáció
13:00		Kőzetmechanika ea.		Kőzetmechanika ea.	
14:00					
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					

3. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	október 24. (hétfő)	október 25. (kedd)	október 26. (szerda)	október 27. (csütörtök)	október 28. (péntek)
8:00	Diplomamunka konzultáció	Bányászati mérnöki tervezés	Külfejtések művelése		
9:00					
10:00					
11:00					
12:00			Kutató szeminárium II.		
13:00		Kőzetmechanika ea.			
14:00					
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					

A 2022./2023. tanév I. félévének órarendje, Bánya- és geotechnika M. Sc. (mester) szak, nyersanyag-előkészítés specializáció, 3-4. féléves csoport

A két specializáció közös foglalkozásainak helye: A4 épület (alagsori) 027. terem. Kulcsát az A4 épület 242. szobájában lehet átvenni, és oda is kell visszavinni a foglalkozás után. A specializáció külön tárgyainak a termet a tárgy oktatója biztosítja. Zöld háttérrel kiemelve: a specializáció külön tárgyai.

1. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	szeptember 12. (hétfő)	szeptember 13. (kedd)	szeptember 14. (szerda)	szeptember 15. (csütörtök)	szeptember 16. (péntek)
8:00			Építőipari nyers- és alapanyagok előkészítése	Külfejtések művelése	Diplomamunka konzultáció
9:00					
10:00					
11:00					
12:00		Külfejtések művelése		Kőzetmechanika gy.	
13:00			Cement- és betonipari rendszerek		
14:00					
15:00					
16:00					
17:00		Bányászati meddő elők.	Bányászati meddő elők.		
18:00					

2. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	október 10. (hétfő)	október 11. (kedd)	október 12. (szerda)	október 13. (csütörtök)	október 14. (péntek)
8:00	Diplomamunka konzultáció	Építőipari nyers- és alapanyagok előkészítése	Külfejtések művelése	Külfejtések művelése	
9:00					
10:00					
11:00					
12:00			Kutató szeminárium II.		Diplomamunka konzultáció
13:00	Cement- és betonipari rendszerek				
14:00					
15:00					
16:00					
17:00		Bányászati meddő elők.			
18:00			Bányászati meddő elők.		
19:00					

3. konzultációs hét:

a foglalkozás kezdő időpontja	október 24. (hétfő)	október 25. (kedd)	október 26. (szerda)	október 27. (csütörtök)	október 28. (péntek)	
8:00	Diplomamunka konzultáció	Építőipari nyers- és alapanyagok előkészítése	Külfejtések művelése	X	X	
9:00						
10:00						
11:00						
12:00			Kutató szeminárium II.			
13:00	Cement- és betonipari rendszerek					
14:00						
15:00						
16:00						
17:00						
18:00						

