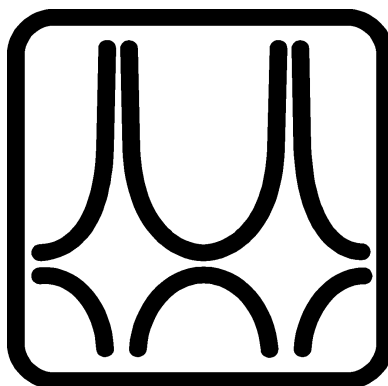




Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Órarend

**2018/2019. tanév 1. félév
V.19. (2018.09.01.)**



Építőmérnöki Kar

Az Építőmérnöki Kar Dékáni Hivatala:

Dékán:	Dr. Dunai László
Oktatási dékánhelyettes:	Dr. Lovas Tamás
Tudományos dékánhelyettes:	Dr. Krámer Tamás
Gazdasági dékánhelyettes:	Dr. Joó Attila
Hivatalvezető:	Kónya Éva
Tanulmányi ügyek:	Kollár Anikó
Gazdasági ügyek:	Uracsné Szatényi Krisztina
Kari NEPTUN adminisztrátor és órarendfelelős:	Bódi Gábor

Az órarend interneten keresztül is letölthető:

<http://www.epito.bme.hu>

Az órarendben - kivételes esetekben - csak a Kar dékánjának hozzájárulásával lehet változtatni.

Bevezetés	2
A félév időbeosztása	3
BSc képzés	4
Építőmérnök szak 240 kredités alapképzés moduljai	5
Mintatantervek	6
Szabadon választható tantárgyak	17
Mintaórarendek	18
MSc képzés	23
Mintatantervek és mintaórarendek	25
Kurzuslapok	28
Angol nyelvű képzés mintatantervek és mintaórarendek	50

Bevezetés

A nyári vizsgaidőszak után, **2018. június 22-én 12 órakor** a NEPTUN rendszerben szűrést hajtunk végre. Törölődnek azok a tantárgyak, kurzusok amelyekre a jelentkezők száma 12-nél kevesebb. Ahol egy tantárgyhoz több gyakorlat is meg lett hirdetve, és valamelyik gyakorlatán kevés jelentkező szerepel, az adott kurzust megszüntetjük. A fentiek miatt "kieső" hallgatók a szűrés után, illetve a regisztrációs héten korrigálhatják tárgyjelentkezéseiket.

Az Építőmérnöki Kar nappali tagozatán a következő képzésekhez tartozhatnak a hallgatók:

Az 2005 szeptember 1. után iratkozott hallgatók: az "BSc képzés" jele: 1N-AEM

Az 2009 szeptember 1. után induló BSc-re épülő Mesterképzések jele:

Szerkezet-építőmérnöki mesterszak: 1N-MSM

Infrastruktúra-építőmérnöki mesterszak: 1N-MIM

Földmérő- és Térinformatikai mérnök mesterszak: 1N-MFT

A kari tantárgyak kódolása a NEPTUN rendszerben:

A **BSc képzésben** a tanszék kód után az "A" jelöli az alapképzést, "T" a minden hallgató számára kötelező tantárgyakat. Az "S" a szerkezet-építőmérnöki ágazat, "I" a infrastruktúra-építőmérnöki ágazat, "G" a geoinformatika-építőmérnöki ágazat törzstárgyait. Szakirányok esetében az alapképzés utáni karakter "-", majd "A"tól "K"-ig a szakirányokat. A választható tárgyakat az alapképzés utáni "V" jelöli.

A magyar nyelvű előadás kurzusok általában "00" jelűek, az angol nyelvű "EN0" jelűek.

Az előadás kurzusnak megfelelően magyar (pl.: "01", "02" stb.), angol (pl.: "EN1" stb.) kurzust kell választani. A Szakdolgozatok a BMEEODHA-xT illetve BMEEODHA-xS formátumúak.

Szakdolgozat előkészítő és Szakdolgozat félévközi jeggyel zárul.

A Szakdolgozat előkészítő a specializációs projektfeladat teljesítése után vehető fel.

A Szakdolgozat tárgy a mintatanterv szerinti megelőző félévek kreditjének megszerzése után, vagy az 1/2018. (I. 1.) sz. Dékáni utasításban felsorolt feltételek teljesítése után vehető fel.

A **MSc képzésben** a tanszék kód után az "M" jelöli az mesterképzést, "K" a minden hallgató számára kötelező tantárgyakat. Az "S" a szerkezet-építőmérnöki mesterszak, "I" a infrastruktúra-építőmérnöki mesterszak, "F" a földmérő- és térinformatikai mérnök mesterszak szakirány szakmai törzsanyag tárgyait. Differenciált szakmai törzsanyag jelölése a szakirány betűjeléből és sorszámból épül fel.

A diplomatervezések a BMEEODHMx-D formátumúak.

Diplomamunka félévközi jeggyel zárul.

A Diplomamunka tárgy a mintatanterv szerinti megelőző félévek kreditjének megszerzése után, vagy az 1/2018. (I. 1.) sz. Dékáni utasításban felsorolt feltételek teljesítése után vehető fel.

A mintaórarendekben használt jelölések:

Kari közös törzstantárgyak (időpontok) :	Mindenkinek kötelező
Szerkezet-építőmérnöki ágazat részére :	Szerkezetépítő mérnöki
Infrastruktúra-építőmérnöki ágazat részére :	Infrastruktúra-környezetm.
Geoinformatika-építőmérnöki ágazat részére :	Földmérő és térinf. mérn.
Keresztféléves tárgyak:	Keresztféléves tárgyak
A páros és páratlan hetek megkülönböztetése:	(#) Páros , (+) Páratlan

BSc és MSc képzés 2018/19-as tanév 1. félévének időbeosztása

Oktatási hét	Páros(#)/Páratlan(+)	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	Szombat	Vasárnap
0		augusztus 27.	augusztus 28.	augusztus 29.	augusztus 30.	augusztus 31.	szepember 1.	szepember 2.
----- Regisztrációs hét, beiratkozás -----								
1	+	szepember 3. Szorg. kezdete	szepember 4.	szepember 5.	szepember 6.	szepember 7.	szepember 8.	szepember 9.
2	#	szepember 10.	szepember 11.	szepember 12.	szepember 13.	szepember 14.	szepember 15.	szepember 16.
3	+	szepember 17.	szepember 18.	szepember 19.	szepember 20. Sport Nap	szepember 21.	szepember 22.	szepember 23.
4	#	szepember 24.	szepember 25.	szepember 26.	szepember 27.	szepember 28.	szepember 29.	szepember 30.
5	+	október 1.	október 2.	október 3.	október 4.	október 5.	október 6.	október 7.
6	#	október 8.	október 9.	október 10.	október 11.	október 12.	október 13. + Csütörtök munkanap	október 14.
7	+	október 15.	október 16.	október 17.	október 18.	október 19.	október 20.	október 21.
8	#	október 22. pihenőnap	október 23. Nemzeti ünnep	október 24.	október 25.	október 26.	október 27.	október 28.
9	+	október 29.	október 30.	október 31.	november 1. Mindenszentek	november 2. pihenőnap	november 3.	november 4.
10	#	november 5.	november 6.	november 7.	november 8.	november 9.	november 10. + Péntek munkanap	november 11.
11	+	november 12.	november 13.	november 14. TDK	november 15.	november 16.	november 17.	november 18.
12	#	november 19.	november 20.	november 21.	november 22.	november 23.	november 24.	november 25.
13	+	november 26.	november 27.	november 28.	november 29.	november 30. Nyílt nap	december 1. Rektori szünet	december 2.
14	#	december 3.	december 4.	december 5.	december 6.	december 7. Szorg. Vége	december 8.	december 9.
	+	december 10.	december 11.	december 12.	december 13.	december 14.	december 15. december 31. helyett munkanap	december 16.
----- Pótlási hét -----								
	#	december 17. Vizsg.kezdete	december 18.	december 19.	december 20.	december 21.	december 22.	december 23.
	+	december 24.	december 25.	december 26.	december 27.	december 28.	december 29.	december 30.
	#	Rektori szünet december 31. pihenőnap	Karácsony január 1. Újév	Karácsony január 2.	Téli szünet január 3.	Téli szünet január 4.	január 5.	január 6.
	+	január 7.	január 8.	január 9.	január 10.	január 11.	január 12.	január 13.
	#	január 14.	január 15.	január 16.	január 17.	január 18.	január 19.	január 20.
		január 21.	január 22. Vizsg.vége	január 23. Téli szünet	január 24. Téli szünet	január 25. Téli szünet	január 26. Téli szünet	január 27. Téli szünet

Szorgalmi időszak:

Pótlási hét:

Vizsgaidőszak:

Oktatási szünet:

BSc képzés

Építőmérnök szak 240 kredites alapképzés tantervi arányai

Építőmérnöki szak			
Szerkezet-építőmérnök ágazat	Infrastruktúra-építőmérnök ágazat	Geoinformatika-építőmérnök ágazat	
<p>Kötelező tantárgyak Jele: (T) 129 kredit</p> <p>Alaptudományok: 24 kredit Mérnöki tudományok: 23 kredit Építőmérnöki törzsanyag: 61 kredit Gazdaságtan, menedzsment, humán: 18 kredit Mérőgyakorlat: 3 kredit Testnevelés: A, B Technikusi gyakorlat: 4 hét</p>			Közös törzsanyag
<p>Szerkezet-építőmérnök ágazat kötelező tantárgyak Jele: (S) 54 kredit</p> <p>Szakmai: 47 kredit Gazdaságtan: 3 kredit Mérőgyakorlatok: 4 kredit</p>	<p>Infrastruktúra-építőmérnök ágazat kötelező tantárgyak Jele: (I) 54 kredit</p> <p>Szakmai: 47 kredit Gazdaságtan: 3 kredit Mérőgyakorlatok: 4 kredit</p>	<p>Geoinformatika-építőmérnök ágazat kötelező tantárgyak Jele: (G) 54 kredit</p> <p>Szakmai: 47 kredit Gazdaságtan: 3 kredit Mérőgyakorlatok: 4 kredit</p>	Ágazati törzsanyag
<p>kötelezően választható tantárgyak Jele: (A, B, C, D, K) 21 kredit</p>	<p>kötelezően választható tantárgyak Jele: (E, F, H, C) 21 kredit</p>	<p>kötelezően választható tantárgyak Jele: (I, J) 21 kredit</p>	Specializáció
<p>Szabadon választható tantárgyak 12 kredit</p>			Vál. tt.
	<p>Diplomatervezés a fő szakirányból Jele: D 24 kredit</p>		DIPL

ÉPÍTŐMÉRŐK BSC TANTERV 2015-TŐL - SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRŐKI ÁGAZAT - MAGASÉPÍTÉSI SZPECIALIZÁCIÓ

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/V/A	félév	keresztfélév	szemeszterek								Tárgy előkövetelménye(i)
											1	2	3	4	5	6	7	8	
Törzsgyógyak																			
Geodézia I.	BMEEOFAT41	3	1	2				F	1	k	X								
Építőmérőki kémia	BMEEOEMAT41	2	2					F	1		X								
Építőmérőki ábrázolás	BMEEOEMAT42	4	2	2				F	1	k	X								
Építőmérőki CAD	BMEEOFAT41	2		2				F	1	k	X								
Geológia	BMEEOGMAT41	3	1	2				V	1		X	=							
A statika és dinamika alapjai	BMEEOTMAT41	6		5				V	1	k	X								
Matematika A1a	BMETE90AX00	6	4	2				V	1	k	X								
Építőmérőki fizika	BMETE11AX13	2	2					F	1	k	X	=							
Geodézia II.	BMEEOFAT42	4	2	2				V	2	k		X					EOAFAT41	EOFTAT41	
Építőanyagok I.	BMEEOEMAT43	5	2		2			V	2			X	=				EOEMAT41		
Építőmérőki informatika	BMEEOFAT42	5	2	2				F	2	k		X	=				EOFTAT41		
Magasépítéstan alapjai	BMEEOEMAT44	3	1	2				F	2	k		X	=				EOEMAT42		
Elemi szilárdságtan	BMEEOTMAT42	6		5				F	2	k		X					EOTMAT41	TE90AX00~	
Hidrolika I.	BMEEOVVAT42	3	2	1				V	2	k	=	X							
Matematika A2a	BMETE90AX02	6	4	2				V	2	k		X					TE90AX00		
Testnevelés BSc 1/A	BMEGT70BS1A	0		2				A	2	k	=	X	=	=	=	=	=		
Geodézia mérőgyakorlat	BMEEOFAT43	3					9	F	3	k			X				EOAFAT42!~		
Talajmechanika	BMEEOGMAT42	4	2	2				F	3	k			X				EOGMAT41	EOTMAT42	
Térinformatika	BMEEOFAT43	3	2	1				F	3	k			X	=			EOAFAT42		
Tartószerkezetek méretezésének alapjai	BMEEOHSAT41	3	2					F	3	k	=	X					EOFTAT41		
Tartók statikája I.	BMEEOTMAT43	4	4					V	3	k			X				EOTMAT42	TE90AX00	
Vasúti pályák	BMEEOUVAT41	3	3					V	3	k	=	X					EOAFAT41		
Környezetmérőki alapok	BMEEOVKAT41	3	2					F	3	k	=	X							
Közművek I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				V	3	k			X				EOVVAT42		
Hidrologia I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				F	3	k	=	X							
Matematika A3 építőmérőknöknek	BMETE90AX07	4	2	2				V	3	k	=	X	=				TE90AX02		
Testnevelés BSc 2/A	BMEGT70BS2A	0		2				A	3	k	=	X	=	=	=	=	=		
Földművek	BMEEOGMAT43	3	2	1				V	4	k			X				EOGMAT42		
Acélszerkezetek	BMEEOHSAT42	3	3					F	4	k			X				EOTMAT42	EOEMAT43~	
Vasbetonszerkezetek	BMEEOHSAT43	3	3					F	4	k			X				EOTMAT42	EOEMAT43~	
Utak	BMEEOUVAT42	2	2					F	4	k			X				EOUVAT41		
Vízépítés, vízgazdálkodás	BMEEOVVAT43	3	2	1				V	4	k			X	=			EOVVAT41	EOVVAT42	
Építési projektek szervezése	BMEEPEKAT41	3	2	1				F	4	k			X	=			EOEMAT44	EOGMAT42	
Üzleti jog	BMEGT55A001	2	2					F	4		=	=	=	X	=				
Alapozás	BMEEOGMAT45	4	3					V	5	k				X			EOGMAT43		
Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan	BMEGT20A001	4	4					F	5		=	=	=	X	=				
Mikro- és makroökönómia	BMEGT30A001	4	4					V	6		=	=	=	X	=				
Építőmérőki kommunikációs készs.	BMEGT60A6EO	2		2				F	6	k	=	=	=	X	=				
Település- és régiófejlesztés	BMEEOUVAT43	3	2					F	7	k	=	=	=	X	=				
Szabadon választható		6	6					F	7		=	=	=	X	=				
Szabadon választható		6	6					F	8		=	=	=	X	=				
Szerkezet-építőmérőki ágazat																			
Magasépítéstan I.	BMEEOEMAS42	3	1	2				V	4	k				X			EOEMAT44		
Faszerkezetek	BMEEOHSAS44	3	2					F	4	k			X				EOTMAT42	EOEMAT43	
Általános szilárdságtan	BMEEOTMAS41	3	2					V	4	k			X				EOTMAT43	EOHSAT41	
Építőanyagok II.	BMEEOEMAS41	3	1	2				V	5				X				EOEMAT43		
Magasépítéstan II.	BMEEOEMAS43	3	1	2				V	5	k			X				EOEMAS42	EOHSAT41	
Acél- és öszvérszerkezetek	BMEEOHSAS47	4	3					F	5	k			X				EOHSAT42	EOHSAT43	
Vasbeton- és falszerkezetek	BMEEOHSAS42	4	2	1				F	5	k			X				EOHSAT43	EOEMAS42	
Hidak és infrastruktúra szerkezetek	BMEEOHSAS43	3	2					V	5	k			X				EOHSAT42	EOHSAT43	
Szerkezet és anyagvizsgáló laborgyakorlat	BMEEOHSAS46	2			4			F	5	k			X				EOHSAT42	EOHSAT43	
Tartók statikája II.	BMEEOTMAS42	4	3	1				F	5	k			X				EOTMAS41	TE90AX07	
* Kőzetmechanika	BMEEOGMAS41	3	1	1				F	6	k				X			EOGMAT41	EOGMAT42	
Földalatti műtárgyak, mélyalapozás	BMEEOGMAS42	3	2	1				F	6	k			X				EOGMAT45		
3D szerkezetkonstrukció	BMEEOHSAS45	3	2					F	6	k			X				EOHSAT42	EOHSAT43	
Szerkezettervezés projektfeladat	BMEEODHAS41	6			2			F	6	k			X				EOHSAS47	EOHSAS42	
Közigazgatásban, ingatlan nyilvántartás	BMEEOUVAT44	3	2					F	7	k				X			GT55A001		
Szerkezetek geodéziája mérőgyak.	BMEEOFAT43	1			2			F	7	k			X				EOAFAT43	EOHSAT42	
Tartók dinamikája	BMEEOTMAS43	3	2					F	7	k			X				EOTMAT43	TE90AX07	
Technikai gyakorlat	BMEEODHAS42	0				20		A	7					X			EOHSAS47	EOHSAS42	
Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként																			
* Közlekedési földművek és víztelenítése	BMEEOGMAI41																		
* Városi környezetvédelem	BMEEOVKAI42																		
* Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei	BMEEOUVAI41																		
* Műholdas helymeghatározás	BMEEOFAT45																		
* Térinformatikai modellezés	BMEEOFAT41																		
Magasépítési specializáció																			
Magasépítési acélszerkezetek	BMEEOHSAS41	5	3	1				V	6	k				X			EOHSAS47		
Magasépítési vasbetonszerkezetek	BMEEOHSAS42	5	3	1				V	6	k				X			EOHSAS42	EOHSAS44	
Épületszerkezettervezés metodikája	BMEEOEAMA-A1	2	1	1				V	7					X			EOEMAS43		
* Szerkezettechnológia	BMEEOHSAS-K1	3	1	1				F	7					X			EOHSAS47	EOHSAS42	
Magasépítés projektfeladat	BMEEOHSAS-AP	6			2			F	7	k				X			EODHAS41	EOHSAS42	
Szakdolgozat előkészítő	BMEEODHA-AT	9						F	8	k				X			EOHSAS41	EOHSAS42	
Szakdolgozat	BMEEODHA-AS	15						F	8	k				X			EODHA-AT!		
Alternatív specializáció tárgyak a csillaggal jelölt tárgy alternatívájaként																			
* Mérőki nagylétesítmények megvalósítása	BMEEPEKA-D1																		
* Szerkezetek szerelésének szervezése	BMEEPEKA-D2																		
* Betontechnológia I.	BMEEOEAMA-K1																		
Összes kredit		240																	
Összes óraszám		178																	
Vizsgák száma		23																	

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

ÉPÍTŐMÉRNÖK BSC TANTERV 2015-TŐL - SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRNÖKI ÁGAZAT - HÍD ÉS MŰTÁRGY SPECIALIZÁCIÓ

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/N/A	félév	keresztfélév	szemeszterek								Tárgy előkövetelménye(i)					
											1	2	3	4	5	6	7	8						
Törzsgyűjtemény																								
Geodézia I.	BMEEOAFAT41	3	1	2				F	1	k	X													
Építőmérnöki kémia	BMEEOEMAT41	2	2					F	1		X													
Építőmérnöki ábrázolás	BMEEOEMAT42	4	2	2				F	1	k	X													
Építőmérnöki CAD	BMEEOFTAT41	2		2				F	1	k	X													
Geológia	BMEEOGMAT41	3	1	2				V	1		X	=												
A statika és dinamika alapjai	BMEEOEMAT41	6	5					V	1	k	X													
Matematika A1a	BMETE90AX00	6	4	2				V	1	k	X													
Építőmérnöki fizika	BMETE11AX13	2	2					F	1	k	X	=	=											
Geodézia II.	BMEEOAFAT42	4	2	2				V	2	k		X					EOAFAT41	EOFTAT41						
Építőanyagok I.	BMEEOEMAT43	5	2	2	2			V	2			X	=				EOEMAT41							
Építőmérnöki informatika	BMEEOFTAT42	5	2	2				F	2	k		X	=				EOFTAT41							
Magasépítéstan alapjai	BMEEOEMAT44	3	1	2				F	2	k		X	=				EOEMAT42							
Elemi szilárdságtan	BMEEOFTAT42	6	5					F	2	k		X					EOTMAT41	TE90AX00~						
Hidraulika I.	BMEEOVVAT42	3	2	1				V	2	k	=	X												
Matematika A2a	BMETE90AX02	6	4	2				V	2	k		X					TE90AX00							
Testnevelés Bsc 1/A	BMEGT70BS1A	0		2				A	2	k	=	X	=	=	=	=								
Geodézia mérőgyakorlat	BMEEOAFAT43	3					9	F	3	k		X					EOAFAT42!~							
Talajmechanika	BMEEOGMAT42	4	2	2				F	3	k		X					EOGMAT41	EOTMAT42						
Térinformatika	BMEEOFTAT43	3	2	1				F	3	k		X	=				EOAFAT42							
Tartószerkezetek méretezésének alapjai	BMEEOHSAT41	3	2					F	3	k	=	X					EOTMAT41							
Tartók statikája I.	BMEEOFTAT43	4	4					V	3	k		X					EOTMAT42	TE90AX00						
Vasúti pályák	BMEEOUVAT41	3	3					V	3	k	=	X					EOAFAT41							
Környezetmérnöki alapok	BMEEOVKAT41	3	2					F	3	k	=	X												
Közművek I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				V	3	k	=	X					EOVVAT42							
Hidrologia I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				F	3	k	=	X												
Matematika A3 építőmérnököknek	BMETE90AX07	4	2	2				V	3	k		X	=				TE90AX02							
Testnevelés Bsc 2/A	BMEGT70BS2A	0		2				A	3	k	=	X	=	=	=	=								
Földművek	BMEEOGMAT43	3	2	1				V	4	k			X				EOGMAT42							
Acélszerkezetek	BMEEOHSAT42	3	3					F	4	k			X				EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41					
Vasbetonszerkezetek	BMEEOHSAT43	3	3					F	4	k			X				EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41					
Utak	BMEEOUVAT42	2	2					F	4	k			X				EOUVAT41							
Vízépítés, vízgazdálkodás	BMEEOVVAT43	3	2	1				V	4	k			X	=			EOVVAT41	EOVVAT42						
Építési projektek szervezése	BMEEPEKAT41	3	2	1				F	4	k			X	=			EOEMAT44	EOGMAT42						
Üzleti jog	BMEGT55A001	2	2					F	4		=	=	=	X	=									
Alapozás	BMEEOGMAT45	4	3					V	5	k				X			EOGMAT43							
Menedzsment és vállalkozás-gazdaságtan	BMEGT20A001	4	4					F	5		=	=	=	X	=									
Mikro- és makroökonomia	BMEGT30A001	4	4					V	6		=	=	=	X	=									
Építőmérnöki kommunikációs készs.	BMEGT60AGEO	2		2				F	6	k	=	=	=	X	=									
Település- és régiófejlesztés	BMEEOUVAT43	3	2					F	7	k	=	=	=	=	X	=								
Szabadon választható		6	6					F	7		=	=	=	=	=	X	=							
Szabadon választható		6	6					F	8		=	=	=	=	=	=	X							
Szerkezet-építőmérnöki ágazat																								
Magasépítéstan I.	BMEEOEMAS42	3	1	2				V	4	k				X			EOEMAT44							
Faszerkezetek	BMEEOHSAS44	3	2					F	4	k				X			EOTMAT42	EOEMAT43	EOHSAT41					
Általános szilárdságtan	BMEEOFTAT43	3	2					V	4	k			X				EOTMAT43							
Építőanyagok II.	BMEEOEMAS41	3	1	2				V	5				X				EOEMAT43							
Magasépítéstan II.	BMEEOEMAS43	3	1	2				V	5	k				X			EOEMAS42	EOHSAT41						
Acél- és öszverszerkezetek	BMEEOHSAS47	4	3					F	5	k				X			EOHSAT42	EOHSAT43						
Vasbeton- és falszerkezetek	BMEEOHSAS42	4	2	1				F	5	k				X			EOHSAT43	EOEMAS42	EOTMAT43					
Hidak és infrastruktúra szerkezetek	BMEEOHSAS43	3	2					V	5	k				X			EOHSAT42	EOHSAT43						
Szerkezet és anyagvizsgáló laborgyakorlat	BMEEOHSAS46	2			4			F	5	k				X			EOHSAT42	EOHSAT43						
Tartók statikája II.	BMEEOFTAT42	4	3	1				F	5	k				X			EOTMAT41	TE90AX07						
* Kőzetmechanika	BMEEOGMAS41	3	1	1				F	6	k				X			EOGMAT41	EOGMAT42						
Földalatti műtárgyak, mélyalpozás	BMEEOGMAS42	3	2	1				F	6	k				X			EOGMAT45							
3D szerkezetkonstruálás	BMEEOHSAS45	3		2				F	6	k				X			EOHSAT42	EOHSAT43	EOFTAT42					
Szerkezettervezés projektfeladat	BMEEOHAS41	6						F	6	k				X			EOHSAS47	EOHSAS42	EOGMAT45					
Közigazgatásban, ingatlan nyilvántartás	BMEEOUVAT44	3	2					F	7	k					X		GT55A001							
Szerkezetek geodéziája mérőgyak.	BMEEOAFAS42	1			2			F	7	k					X		EOAFAT43	EOHSAT42	EOHSAT43					
Tartók dinamikája	BMEEOFTAT43	3	2					F	7	k					X		EOTMAT43	TE90AX07						
Technikusi gyakorlat	BMEEOHAS42	0					20	A	7								EOHSAS47	EOHSAS42	EOGMAT45					
Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként																								
* Közlekedési földművek és víztelenítése	BMEEOGMAS41																							
* Városi környezetvédelem	BMEEOVKAI42																							
* Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei	BMEEOUVAI41																							
* Műholdas helymeghatározás	BMEEOAFAG45																							
* Térinformatikai modellezés	BMEEOFTAG41																							
Híd és műtárgy specializáció																								
Acélhidak	BMEEOHSA-B1	5	3	1				V	6						X		EOHSAS47	EOHSAS43						
Vasbeton hidak	BMEEOHSA-B2	4	2	1				V	6						X		EOHSAS42	EOHSAS43	EOHSAS44					
Mélyépítési műtárgyak	BMEEOHSA-B3	3	2					V	7							X	EOHSAT43	EOHSAS43	EOGMAS42					
* Szerkezettechnológia	BMEEOHSA-K1	3	1	1				F	7							X	EOHSAS47	EOHSAS42						
Hídépítés projektfeladat	BMEEOHSA-BP	6					2	F	7	k						X	EODHAS41	EOHSA-B1	EOHSA-B2					
Szakdolgozat előkészítő	BMEEOHSA-BT	9						F	8	k							X	EOHSA-BP						
Szakdolgozat	BMEEOHSA-BS	15						F	8	k							X	EODHA-BT!						
Alternatív specializáció tárgyak a csillaggal jelölt tárgy alternatívájaként																								
* Mérnöki nagylétesítmények megvalósítása	BMEEPEKA-D1																							
* Szerkezetek szerelésének szervezése	BMEEPEKA-D2																							
* Betontechnológia I.	BMEEOEMA-K1																							
Összes kredit szám		240															28	32	33	28	31	30	28	30
Összes óraszám		177															27	29	30	26	23	20	16	6
Vizsgák száma		23															3	4	4	4	4	3	1	0

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

ÉPÍTŐMÉRNÖK BSC TANTERV 2015-TŐL - SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRNÖKI ÁGAZAT - ÉPÍTÉSTECHNOLÓGIA ÉS MENEDZSMENT SPECIALIZÁCIÓ

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/V/A	félév	keresztfélév	szemeszterek								Tárgy előkövetelménye(i)
											1	2	3	4	5	6	7	8	
Törzsgyűjtő tárgyak																			
Geodézia I.	BMEEOFAT41	3	1	2				F	1	k	X								
Építőmérnöki kémia	BMEEOEMAT41	2	2					F	1	X									
Építőmérnöki ábrázolás	BMEEOEMAT42	4	2	2				F	1	k	X								
Építőmérnöki CAD	BMEEOFAT41	2	2					F	1	k	X								
Geológia	BMEEOGMAT41	3	1	2				V	1	X	=								
A statika és dinamika alapjai	BMEEOTMAT41	6	5					V	1	k	X								
Matematika A1a	BMETE90AX00	6	4	2				V	1	k	X								
Építőmérnöki fizika	BMETE11AX13	2	2					F	1	k	X	=	=						
Geodézia II.	BMEEOFAT42	4	2	2				V	2	k	X					EOAFAT41	EOFTAT41		
Építőanyagok I.	BMEEOEMAT43	5	2		2			V	2	X	=					EOEMAT41			
Építőmérnöki informatika	BMEEOFAT42	5	2	2				F	2	k	X	=				EOFTAT41			
Magasépítéstan alapjai	BMEEOEMAT44	3	1	2				F	2	k	X	=				EOEMAT42			
Elemi szilárdságtan	BMEEOTMAT42	6	5					F	2	k	X					EOTMAT41	TE90AX00~		
Hidraulika I.	BMEEOVVAT42	3	2	1				V	2	k	=	X							
Matematika A2a	BMETE90AX02	6	4	2				V	2	k	X					TE90AX00			
Testnevelés BSc 1/A	BMEGT70BS1A	0	2					A	2	k	=	X	=	=	=	=	=		
Geodézia mérőgyakorlat	BMEEOFAT43	3					9	F	3	k		X				EOAFAT42!~			
Talajmechanika	BMEEOGMAT42	4	2	2				F	3	k		X				EOGMAT41	EOTMAT42		
Térinformatika	BMEEOFAT43	3	2	1				F	3	k		X	=			EOAFAT42			
Tartószerkezetek méretezésének alapjai	BMEEOHSAT41	3	2					F	3	k	=	X				EOTMAT41			
Tartók statikája I.	BMEEOTMAT43	4	4					V	3	k		X				EOTMAT42	TE90AX00		
Vasúti pályák	BMEEOUVAT41	3	3					V	3	k	=	X				EOAFAT41			
Környezetmérnöki alapok	BMEEOVKAT41	3	2					F	3	k	=	=	X						
Közművek I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				V	3	k		X				EOVVAT42			
Hidrologia I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				F	3	k	=	=	X						
Matematika A3 építőmérnököknek	BMETE90AX07	4	2	2				V	3	k		X	=			TE90AX02			
Testnevelés BSc 2/A	BMEGT70BS2A	0	2					A	3	k	=	=	X	=	=	=	=		
Földművek	BMEEOGMAT43	3	2	1				V	4	k			X			EOGMAT42			
Acélszerkezetek	BMEEOHSAT42	3	3					F	4	k			X			EOTMAT42	EOEMAT43~		
Vasbetonszerkezetek	BMEEOHSAT43	3	3					F	4	k			X			EOTMAT42	EOEMAT43~		
Utak	BMEEOUVAT42	2	2					F	4	k			X			EOUVAT41			
Vízépítés, vízgazdálkodás	BMEEOVVAT43	3	2	1				V	4	k			X	=		EOVVAT41	EOVVAT42		
Építési projektek szervezése	BMEEPEKAT41	3	2	1				F	4	k			X	=		EOEMAT44	EOGMAT42		
Üzleti jog	BMEGT55A001	2	2					F	4		=	=	=	X	=				
Alapozás	BMEEOGMAT45	4	3					V	5	k			X			EOGMAT43			
Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan	BMEGT20A001	4	4					F	5		=	=	=	=	X	=			
Mikro- és makroökönómia	BMEGT30A001	4	4					V	6		=	=	=	=	X	=			
Építőmérnöki kommunikációs készs.	BMEGT60A6EO	2		2				F	6	k	=	=	=	=	X	=			
Település- és régiófejlesztés	BMEEOUVAT43	3	2					F	7	k	=	=	=	=	X	=			
Szabadon választható		6	6					F	7		=	=	=	=	X	=			
Szabadon választható		6	6					F	8		=	=	=	=	X	=			
Szerkezet-építőmérnöki ágazat																			
Magasépítéstan I.	BMEEOEMAS42	3	1	2				V	4	k			X			EOEMAT44			
* Faszerkezetek	BMEEOHSAS44	3	2					F	4	k			X			EOTMAT42	EOEMAT43		
Általános szilárdságtan	BMEEOTMAS41	3	2					V	4	k			X			EOTMAT43			
Építőanyagok II.	BMEEOEMAS41	3	1		2			V	5				X			EOEMAT43			
Magasépítéstan II.	BMEEOEMAS43	3	1	2				V	5	k			X			EOEMAS42	EOHSAT41		
Acél- és öszvérszerkezetek	BMEEOHSAS47	4	3					F	5	k			X			EOHSAT42	EOHSAT43		
Vasbeton- és falszerkezetek	BMEEOHSAS42	4	2	1				F	5	k			X			EOHSAT43	EOEMAS42		
Hidak és infrastruktúra szerkezetek	BMEEOHSAS43	3	2					V	5	k			X			EOHSAT42	EOHSAT43		
Szerkezet és anyagvizsgáló laborgyakorlat	BMEEOHSAS46	2			4			F	5	k			X			EOHSAT42	EOHSAT43		
Tartók statikája II.	BMEEOTMAS42	4	3	1				F	5	k			X			EOTMAS41	TE90AX07		
* Kőzetmechanika	BMEEOGMAS41	3	1	1				F	6	k			X			EOGMAT41	EOGMAT42		
Földalatti műtárgyak, mélyalapozás	BMEEOGMAS42	3	2	1				F	6	k			X			EOGMAT45			
3D szerkezetkonstruálás	BMEEOHSAS45	3	2					F	6	k			X			EOHSAT42	EOHSAT43		
Szerkezettervezés projektfeladat	BMEEODHAS41	6			2			F	6	k			X			EOHSAS47	EOHSAS42		
Közgazdaságtan, ingatlan nyilvántartás	BMEEOUVAT44	3	2					F	7	k			X			GT55A001			
Szerkezetek geodéziája mérőgyak.	BMEEOFAT42	1			2			F	7	k			X			EOAFAT43	EOHSAT42		
Tartók dinamikája	BMEEOTMAS43	3	2					F	7	k			X			EOTMAT43	TE90AX07		
Technikusi gyakorlat	BMEEODHAS42	0				20		A	7						X	EOHSAS47	EOHSAS42		
Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként																			
* Közlekedési földművek és víztelenítése	BMEEOGMAI41																		
* Városi környezetvédelem	BMEEOVKAI42																		
* Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei	BMEEOUVAI41																		
* Műholdas helymeghatározás	BMEEOFAG45																		
* Térinformatikai modellezés	BMEEOFAT41																		
Építéstechnológia és menedzsment specializáció																			
Építéstechnológia I.	BMEEOEEMA-D1	2	2					V	6					X		EOEMAS43			
Többdimenziós projektelemezés	BMEEOEEMA-D3	4	2	1				F	6					X		EOEMAS43	EPEKAT41		
Építéstechnológia II.	BMEEOEEMA-D2	3	1	1				V	7					X		EOEMA-D1			
Mérnöki nagylétesítmények megvalósítása	BMEEPEKA-D1	3	2					V	7					X		EPEKAT41			
Szerkezetek szerelésének szervezése	BMEEPEKA-D2	3	2					V	7					X		EPEKAT41			
Magasépítési technológia projektfeladat	BMEEOEEMA-DP	6			2			F	7	k				X		EODHAS41	EOEMA-D1		
Szakdolgozat előkészítő	BMEEODHA-DT	9						F	8	k					X	EOEMA-DP			
Szakdolgozat	BMEEODHA-DS	15						F	8	k					X	EODHA-DT!			
Összes kreditszám		240																	
Összes óraszám		177									28	32	33	28	31	27	31		
Vizsgák száma		24									27	29	30	26	23	18	18		
											3	4	4	4	4	2	3		

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

ÉPÍTŐMÉRNÖK BSC TANTERV 2015-TŐL - INFRASTRUKTÚRA-ÉPÍTŐMÉRNÖKI ÁGAZAT - KÖZLEKEDÉSI LÉTESÍTMÉNYEK SPECIALIZÁCIÓ

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/N/A	félév	keresettfélév	szemeszterek								Tárgy előkövetelménye(i)						
											1	2	3	4	5	6	7	8							
Törzsgyógyak																									
Geodézia I.	BMEEOFAT41	3	1	2				F	1	k	X							-							
Építőmérnöki kémia	BMEEOEMAT41	2	2					F	1	k	X							-							
Építőmérnöki ábrázolás	BMEEOEMAT42	4	2	2				F	1	k	X							-							
Építőmérnöki CAD	BMEEOFTAT41	2		2				F	1	k	X							-							
Geológia	BMEEOGMAT41	3	1	2				V	1	k	X	=						-							
A statika és dinamika alapjai	BMEEOTMAT41	6		5				V	1	k	X							-							
Matematika A1a	BMETE90AX00	6	4	2				V	1	k	X							-							
Építőmérnöki fizika	BMETE11AX13	2	2					F	1	k	X	=						-							
Geodézia II.	BMEEOFAT42	4	2	2				V	2	k	X							EOAFAT41	EOFTAT41						
Építőanyagok I.	BMEEOEMAT43	5	2		2			V	2		X	=						EOEMAT41							
Építőmérnöki informatika	BMEEOFTAT42	5	2	2				F	2	k	X	=						EOFTAT41							
Magasépítéstan alapjai	BMEEOEMAT44	3	1	2				F	2	k	X	=						EOEMAT42							
Elemi szilárdságtan	BMEEOTMAT42	6		5				F	2	k	X							EOTMAT41	TE90AX00~						
Hidraulika I.	BMEEOVVAT42	3	2	1				V	2	k	=	X						-							
Matematika A2a	BMETE90AX02	6	4	2				V	2	k	X							TE90AX00							
Testnevelés BSc 1/A	BMEGT70BS1A	0		2				A	2	k	=	X	=	=	=	=	=	-							
Geodézia mérőgyakorlat	BMEEOFAT43	3					9	F	3	k		X						EOAFAT42!~							
Talajmechanika	BMEEOGMAT42	4	2	2				F	3	k		X						EOGMAT41	EOTMAT42						
Térinformatika	BMEEOFTAT43	3	2	1				F	3	k		X	=					EOAFAT42							
Tartószerkezetek méretezésének alapjai	BMEEOHSAT41	3	2					F	3	k	=	X						EOTMAT41							
Tartók statikája I.	BMEEOTMAT43	4	4					V	3	k		X						EOTMAT42	TE90AX00						
Vasúti pályák	BMEEOUVAT41	3	3					V	3	k	=	X						EOAFAT41							
Környezetmérnöki alapok	BMEEOVKAT41	3	2					F	3	k	=	X						-							
Közművek I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				V	3	k		X						EOVVAT42							
Hidrológia I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				F	3	k	=	X						-							
Matematika A3 építőmérnököknek	BMETE90AX07	4	2	2				V	3	k		X	=					TE90AX02							
Testnevelés BSc 2/A	BMEGT70BS2A	0		2				A	3	k	=	X	=	=	=	=	=	-							
Földművek	BMEEOGMAT43	3	2	1				V	4	k		X						EOGMAT42							
Acélszerkezetek	BMEEOHSAT42	3	3					F	4	k		X						EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41					
Vasbetonszerkezetek	BMEEOHSAT43	3	3					F	4	k		X						EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41					
Utak	BMEEOUVAT42	2	2					F	4	k		X						EOUVAT41							
Vízépítés, vízgazdálkodás	BMEEOVVAT43	3	2	1				V	4	k		X	=					EOVVAT41	EOVVAT42						
Építési projektek szervezése	BMEEPEKAT41	3	2	1				F	4	k		X	=					EOEMAT44	EOGMAT42						
Üzleti jog	BMEGT55A001	2	2					F	4		=	=	=	X	=	=	=	-							
Alapozás	BMEEOGMAT45	4	3					V	5	k		X						EOGMAT43							
Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan	BMEGT20A001	4	4					F	5		=	=	=	X	=	=	=	-							
Mikro- és makroökönómia	BMEGT30A001	4	4					V	6		=	=	=	=	X	=	=	-							
Építőmérnöki kommunikációs készs.	BMEGT60A6EO	2		2				F	6	k	=	=	=	=	X	=	=	-							
Település- és régiófejlesztés	BMEEOUVAT43	3	2					F	7	k	=	=	=	=	=	X	=	-							
Szabadon választható		6	6					F	7		=	=	=	=	=	X	=	-							
Szabadon választható		6	6					F	8		=	=	=	=	=	=	X	-							
Infrastruktúra-építőmérnöki ágazat																									
Infra CAD gyakorlat	BMEEOUVAI45	1		2				F	4	k		X						EOUVAT41	EOVKAT42	EOFTAT42					
Víz- és környezetkémia, hidrobiológia	BMEEOVKAI43	3	2	1				V	4	k		X						EOVKAT41							
* Víz- és környezeti jog	BMEEOVKAI45	2	2					F	4			X						-							
Hidraulika II.	BMEEOVVAI42	3	2	1				V	4			X						EOVVAT42							
Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei	BMEEOUVAI41	5	4					V	5	k		X						EOUVAT42							
Közlekedéstervezés	BMEEOUVAI43	5	3	2				V	5	k		X						EOUVAT42	EOAFAT43						
Közművek II.	BMEEOVKAI41	5	2	2				V	5	k		X						EOVKAT42							
Városi környezetvédelem	BMEEOVKAI42	3	2		1			F	5			X						EOVKAT41							
* Vízminőség szabályozás	BMEEOVKAI44	3	2	1				F	5			X						EOVKAI43	EOVVAI42						
Hidrológia II.	BMEEOVVAI41	3	2	1				F	5			X						EOVVAT41							
Közlekedési hálózatok	BMEEOUVAI42	3	2					F	6			X						EOUVAT42							
Út-vasút laborgyakorlat	BMEEOUVAI44	1		3				F	6	k		X						EOUVAI41							
* Vízkészletgazdálkodás	BMEEOVVAI43	3	2					V	6			X						EOVVAT43							
Víz mérnöki mérőgyakorlat	BMEEOVVAI44	2					6	F	6			X						EOVVAI41	EOVVAI42!~						
Infrastruktúra tervezés projektfeladat	BMEEODHAI41	6				2		F	6	k		X						EOVVAT43	EOUVAI43	EOVKAI41					
Közgazdaságtan, ingatlan nyilvántartás	BMEEOUVAT44	3	2					F	7	k		X						GT55A001							
Közlekedési földművek és vízelvezítése	BMEEOGMAI41	3	3					V	7			X						EOGMAT43	EOVVAT41						
Technikus gyakorlat	BMEEODHAI42	0					20	A	7			X						EOVVAT43	EOUVAI43	EOVKAI41					
Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként																									
* Hidak és infrastruktúra szerkezetek	BMEEOHSAS43																								
* Földalatti műtárgyak, mélyalapozás	BMEEOGMAS42																								
* Kőzetmechanika	BMEEOGMAS41																								
* Térinformatikai modellezés	BMEEOFTAG41																								
* Műholdas helymeghatározás	BMEEOFAG45																								
* Építőanyagok II.	BMEEOEMAS41																								
Közlekedési létesítmények specializáció																									
Útépítés és fenntartás	BMEEOUVA-E3	3	3					V	6			X						EOUVAI41							
Vasútépítés és fenntartás	BMEEOUVA-E4	3	3					V	6			X						EOUVAI41							
Úttervezés	BMEEOUVA-E1	3		2				V	7			X						EOUVAI43							
Vasútervezés	BMEEOUVA-E2	3		2				V	7			X						EOUVAI43							
Települési közlekedés	BMEEOUVA-E5	3		2				F	7			X						EOUVAI42	EOUVAI43						
Közlekedésépítés projektfeladat	BMEEOUVA-EP	6				2		F	7	k		X						EODHAI41	EOUVAI44						
Szakdolgozat előkészítő	BMEEODHA-ET	9						F	8	k		X						EOUVA-EP							
Szakdolgozat	BMEEODHA-ES	15						F	8	k		X						EODHA-ET!							
Összes kreditszám		240									28	32	33	28	32	27	30	30							
Összes óraszám		181									27	29	30	26	28	16	19	6							
Vizsgák száma		26									3	4	4	4	4	4	3	0							

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

ÉPÍTŐMÉRŐK BSC TANTERV 2015-TŐL - INFRASTRUKTÚRA-ÉPÍTŐMÉRŐK ÁGAZAT - VÍZMÉRŐK SPECIALIZÁCIÓ

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/V/A	félév	keresztfélév	szemeszterek								Tárgy előkövetelménye(i)				
											1	2	3	4	5	6	7	8					
Törzsgyártárgyak																							
Geodézia I.	BMEEOFAT41	3	1	2				F	1	k	X												
Építőmérőki kémia	BMEEOEMAT41	2	2					F	1	k	X												
Építőmérőki ábrázolás	BMEEOEMAT42	4	2	2				F	1	k	X												
Építőmérőki CAD	BMEEOFAT41	2						F	1	k	X												
Geológia	BMEEOGMAT41	3	1	2				V	1	k	X	=											
A statika és dinamika alapjai	BMEEOTMAT41	6	5					V	1	k	X												
Matematika A1a	BMETE90AX00	6	4	2				V	1	k	X												
Építőmérőki fizika	BMETE11AX13	2	2					F	1	k	X	=	=										
Geodézia II.	BMEEOFAT42	4	2	2				V	2	k	X					EOAFAT41	EOFTAT41						
Építőanyagok I.	BMEEOEMAT43	5	2		2			V	2		X	=				EOAFAT41							
Építőmérőki informatika	BMEEOFAT42	5	2	2				F	2	k	X	=				EOFTAT41							
Magasépítéstan alapjai	BMEEOEMAT44	3	1	2				F	2	k	X	=				EOEMAT42							
Elemi szilárdságtan	BMEEOTMAT42	6	5					F	2	k	X					EOTMAT41	TE90AX00~						
Hidraulika I.	BMEEOVVAT42	3	2	1				V	2	k	=	X											
Matematika A2a	BMETE90AX02	6	4	2				V	2	k	X					TE90AX00							
Testnevelés BSc 1/A	BMEGT70BS1A	0	2					A	2	k	=	X	=	=	=	=	=						
Geodézia mérőgyakorlat	BMEEOFAT43	3					9	F	3	k		X				EOAFAT42!~							
Talajmechanika	BMEEOGMAT42	4	2	2				F	3	k		X				EOGMAT41	EOTMAT42						
Térinformatika	BMEEOFAT43	3	2	1				F	3	k		X	=			EOAFAT42							
Tartószerkezetek méretezésének alapjai	BMEEOHSAT41	3	2					F	3	k	=	X				EOTMAT41							
Tartók statikája I.	BMEEOTMAT43	4	4					V	3	k		X				EOTMAT42	TE90AX00						
Vasúti pályák	BMEEOUVAT41	3	3					V	3	k	=	X				EOAFAT41							
Környezetmérőki alapok	BMEEOVKAT41	3	2					F	3	k	=	X											
Közművek I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				V	3	k	=	X				EOVVAT42							
Hidrologia I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				F	3	k	=	X											
Matematika A3 építőmérőknöknek	BMETE90AX07	4	2	2				V	3	k		X	=			TE90AX02							
Testnevelés BSc 2/A	BMEGT70BS2A	0	2					A	3	k	=	X	=	=	=	=	=						
Földművek	BMEEOGMAT43	3	2	1				V	4	k		X				EOGMAT42							
Acélszerkezetek	BMEEOHSAT42	3	3					F	4	k		X				EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41					
Vasbetonszerkezetek	BMEEOHSAT43	3	3					F	4	k		X				EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41					
Utak	BMEEOUVAT42	2	2					F	4	k		X				EOUVAT41							
Vízépítés, vízgazdálkodás	BMEEOVVAT43	3	2	1				V	4	k		X	=			EOVVAT41	EOVVAT42						
Építési projektek szervezése	BMEEPEKAT41	3	2	1				F	4	k		X	=			EOEMAT44	EOGMAT42						
Üzleti jog	BMEGT55A001	2	2					F	4		=	=	=	X	=								
Alapozás	BMEEOGMAT45	4	3					V	5	k		X				EOGMAT43							
Menedzsment és vállalkozás gazdaságtan	BMEGT20A001	4	4					F	5		=	=	=	X	=								
Mikro- és makroökonomia	BMEGT30A001	4	4					V	6		=	=	=	X	=								
Építőmérőki kommunikációs készs.	BMEGT60A6EO	2		2				F	6	k	=	=	=	X	=								
Település- és régiófejlesztés	BMEEOUVAT43	3	2					F	7	k	=	=	=	X	=								
Szabodon választható		6	6					F	7		=	=	=	X	=								
Szabodon választható		6	6					F	8		=	=	=	X	=								
Infrastruktúra-építőmérőki ágazat																							
Infra CAD gyakorlat	BMEEOUVAI45	1		2				F	4	k		X				EOUVAT41	EOVKAT42	EOFTAT42					
Víz- és környezetkémia, hidrobiológia	BMEEOVKAI43	3	2	1				V	4	k		X				EOVKAT41							
* Víz- és környezeti jog	BMEEOVKAI45	2	2					F	4			X											
Hidraulika II.	BMEEOVVAI42	3	2	1				V	4			X				EOVVAT42							
Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei	BMEEOUVAI41	5	4					V	5	k		X				EOUVAT42							
Közlekedéstervezés	BMEEOUVAI43	5	3	2				V	5	k		X				EOUVAT42	EOAFAT43						
Közművek II.	BMEEOVKAI41	5	2	2				V	5	k		X				EOVKAT42							
Városi környezetvédelem	BMEEOVKAI42	3	2		1			F	5			X				EOVKAT41							
Vízminőség szabályozás	BMEEOVKAI44	3	2	1				F	5			X				EOVKAI43	EOVVAI42						
Hidrologia II.	BMEEOVVAI41	3	2	1				F	5			X				EOVVAT41							
* Közlekedési hálózatok	BMEEOUVAI42	3	2					F	6			X				EOUVAT42							
* Út-vasút laborgyakorlat	BMEEOUVAI44	1		3				F	6	k		X				EOUVAI41							
Vízkezelésgazdálkodás	BMEEOVVAI43	3	2					V	6			X				EOVVAT43							
Víz mérőki mérőgyakorlat	BMEEOVVAI44	2					6	F	6			X				EOVVAI41	EOVVAI42!~						
Infrastruktúra tervezés projekt feladat	BMEEODHAI41	6			2			F	6	k		X				EOVVAT43	EOVVAI43	EOVKAI41					
Közigazgatástan, ingatlan nyilvántartás	BMEEOUVAT44	3	2					F	7	k		X				GT55A001							
Közlekedési földművek és víztelenítése	BMEEOGMAI41	3	3					V	7			X				EOGMAT43	EOVVAT41						
Technikai gyakorlat	BMEEODHAI42	0					20	A	7			X				EOVVAT43	EOVVAI43	EOVKAI41					
Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként																							
* Hidak és infrastruktúra szerkezetek	BMEEOHSAS43																						
* Földalatti műtárgyak, mélyalapozás	BMEEOGMAS42																						
* Kőzetmechanika	BMEEOGMAS41																						
* Térinformatikai modellezés	BMEEOFTAG41																						
* Műholdas helymeghatározás	BMEEOFAG45																						
* Építőanyagok II.	BMEEOEMAS41																						
Víz mérőki specializáció																							
Víz kárelhárítás, vízhasznosítás	BMEEOVVA-F1	5	4					V	6			X				EOVVAT43	EOVVAI41	EOVVAI42					
Víz gazdálkodási projektek	BMEEOVVA-F4	2	2					F	6			X				EOVVAT43							
Vízgyűjtő gazdálkodás	BMEEOVVA-F2	3	2					V	7			X				EOVVAI43	EOVKAI44!						
Hidroinformatika	BMEEOVVA-F3	5	2	1				V	7			X				EOVVAI42							
Vízépítés projekt feladat	BMEEOVVA-FP	6			2			F	7	k		X				EODHAI41	EOVVA-F1	EOVVA-F3!					
Szakdolgozat előkészítő	BMEEODHA-FT	9						F	8	k		X				EOVVA-FP							
Szakdolgozat	BMEEODHA-FS	15						F	8	k		X				EODHAI-FT!							
Összes kredit szám		240														28	32	33	28	32	28	29	30
Összes óraszám		180														27	29	30	26	28	16	18	6
Vizsgák száma		25														3	4	4	4	4	3	3	0

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

ÉPÍTŐMÉRNÖK BSC TANTERV 2015-TŐL - INFRASTRUKTÚRA-ÉPÍTŐMÉRNÖKI ÁGAZAT - GEOTECHNIKA SZPECIALIZÁCIÓ

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/N/A	félév	keresztfélév	szemeszterek								Tárgy előkövetelménye(i)
											1	2	3	4	5	6	7	8	
Törzsgyűjtemények																			
Geodézia I.	BMEEOFAT41	3	1	2				F	1	k	X								
Építőmérnöki kémia	BMEEOMAT41	2	2					F	1	k	X								
Építőmérnöki ábrázolás	BMEEOMAT42	4	2	2				F	1	k	X								
Építőmérnöki CAD	BMEEOTAT41	2	2					F	1	k	X								
Geológia	BMEEOGMAT41	3	1	2				V	1	k	X	=							
A statika és dinamika alapjai	BMEEOTMAT41	6	5					V	1	k	X								
Matematika A1a	BMETE90AX00	6	4	2				V	1	k	X								
Építőmérnöki fizika	BMETE11AX13	2	2					F	1	k	X	=							
Geodézia II.	BMEEOFAT42	4	2	2				V	2	k	X						EOAFAT41	EOFTAT41	
Építőanyagok I.	BMEEOMAT43	5	2		2			V	2	k	X	=					EOEMAT41		
Építőmérnöki informatika	BMEEOTAT42	5	2	2				F	2	k	X	=					EOFTAT41		
Magasépítéstan alapjai	BMEEOMAT44	3	1	2				F	2	k	X	=					EOEMAT42		
Elemi szilárdságtan	BMEEOTMAT42	6	5					F	2	k	X						EOTMAT41	TE90AX00~	
Hidraulika I.	BMEEOVAT42	3	2	1				V	2	k	X	=							
Matematika A2a	BMETE90AX02	6	4	2				V	2	k	X						TE90AX00		
Testnevelés BSc 1/A	BMEGT70BS1A	0	2					A	2	k	X	=	=	=	=	=			
Geodézia mérőgyakorlat	BMEEOFAT43	3					9	F	3	k			X				EOAFAT42!~		
Talajmechanika	BMEEOGMAT42	4	2	2				F	3	k			X				EOGMAT41	EOTMAT42	
Térinformatika	BMEEOTAT43	3	2	1				F	3	k			X	=			EOAFAT42		
Tartószerkezetek méretezésének alapjai	BMEEOHSAT41	3	2					F	3	k			X				EOTMAT41		
Tartók statikája I.	BMEEOTMAT43	4	4					V	3	k			X				EOTMAT42	TE90AX00	
Vasúti pályák	BMEEOUVAT41	3	3					V	3	k			X				EOAFAT41		
Környezetmérnöki alapok	BMEEOVKAT41	3	2					F	3	k			X						
Közművek I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				V	3	k			X				EOVVAT42		
Hidrologia I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				F	3	k			X						
Matematika A3 építőmérnököknek	BMETE90AX07	4	2	2				V	3	k			X	=			TE90AX02		
Testnevelés BSc 2/A	BMEGT70BS2A	0	2					A	3	k			X	=	=	=			
Földművek	BMEEOGMAT43	3	2	1				V	4	k			X				EOGMAT42		
Acélszerkezetek	BMEEOHSAT42	3	3					F	4	k			X				EOTMAT42	EOEMAT43~	
Vasbetonszerkezetek	BMEEOHSAT43	3	3					F	4	k			X				EOTMAT42	EOEMAT43~	
Utak	BMEEOUVAT42	2	2					F	4	k			X				EOUVAT41		
Vízépítés, vízgazdálkodás	BMEEOVVAT43	3	2	1				V	4	k			X	=			EOVVAT41	EOVVAT42	
Építési projektek szervezése	BMEEPEKAT41	3	2	1				F	4	k			X	=			EOEMAT44	EOGMAT42	
Üzleti jog	BMEGT55A001	2	2					F	4				X	=					
Alapozás	BMEEOGMAT45	4	3					V	5	k			X				EOGMAT43		
Menedzsment és vállalkozás-gazdaságtan	BMEGT20A001	4	4					F	5				X	=					
Mikro- és makroökonomia	BMEGT30A001	4	4					V	6				X	=					
Építőmérnöki kommunikációs készs.	BMEGT60A6EO	2	2					F	6	k			X	=					
Települési- és régiófejlesztés	BMEEOUVAT43	3	2					F	7	k			X	=					
Szabadon választható		6	6					F	7				X	=					
Szabadon választható		6	6					F	8				X	=					
Infrastruktúra-építőmérnöki ágazat																			
Infra CAD gyakorlat	BMEEOUVAI45	1		2				F	4	k			X				EOUVAT41	EOVKAT42	
Víz- és környezetkémia, hidrobiológia	BMEEOVKAI45	3	2	1				V	4	k			X				EOVKAT41		
* Víz- és környezeti jog	BMEEOVKAI45	2	2					F	4				X						
Hidraulika II.	BMEEOVVAI42	3	2	1				V	4				X				EOVVAT42		
Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei	BMEEOUVAI41	5	4					V	5	k			X				EOUVAT42		
Közlekedéstervezés	BMEEOUVAI43	5	3	2				V	5	k			X				EOUVAT42	EOAFAT43	
Közművek II.	BMEEOVKAI41	5	2	2				V	5	k			X				EOVKAT42		
Városi környezetvédelem	BMEEOVKAI42	3	2		1			F	5				X				EOVKAT41		
* Vízminőség-szabályozás	BMEEOVKAI44	3	2	1				F	5				X				EOVKAI43	EOVVAI42	
Hidrologia II.	BMEEOVVAI41	3	2	1				F	5				X				EOVVAT41		
* Közlekedési hálózatok	BMEEOUVAI42	3	2					F	6				X				EOUVAT42		
* Út-vasút laborgyakorlat	BMEEOUVAI44	1		3				F	6	k			X				EOUVAI41		
* Vízkészletgazdálkodás	BMEEOVVAI43	3	2					V	6				X				EOVVAT43		
Vízmérnöki mérőgyakorlat	BMEEOVVAI44	2			6			F	6				X				EOVVAI41	EOVVAI42!~	
Infrastruktúra tervezés projektfeladat	BMEEODHAI41	6			2			F	6	k			X				EOVVAT43	EOUVAI43	
Közgazdaságtan, ingatlan nyilvántartás	BMEEOUVAT44	3	2					F	7	k			X				GT55A001		
Közlekedési földművek és víztelenítése	BMEEOGMAI41	3	3					V	7				X				EOGMAT43	EOVVAT41	
Technikusi gyakorlat	BMEEODHAI42	0					20	A	7				X				EOVVAT43	EOUVAI43	
Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként																			
* Hidak és infrastruktúra szerkezetek	BMEEOHSAS43																		
* Földalatti műtárgyak, mélyalapozás	BMEEOGMAS42																		
* Kőzetmechanika	BMEEOGMAS41																		
* Térinformatikai modellezés	BMEEOTAG41																		
* Műholdas helymeghatározás	BMEEOFAG45																		
* Építőanyagok II.	BMEEOMAS41																		
Geotechnika specializáció																			
Geotechnika	BMEEOGMA-C1	7	3	1				V	6				X				EOGMAT45		
* Betontechnológia I.	BMEEOMA-K1	3	2					V	6				X				EOEMAT43		
Mérnökgeológia	BMEEOGMA-C2	2	1	1				V	7				X				EOGMAS41		
Mélyépítési műtárgyak	BMEEOHS-A-B3	3	2					V	7				X				EOHSAT43	EOHSAS43	
Mélyépítés projektfeladat	BMEEOGMA-CP	6			2			F	7	k			X				EODHAI41	EOGMA-C1	
Szakdolgozat előkészítő	BMEEODHA-CT	9						F	8	k			X				EOGMA-CP		
Szakdolgozat	BMEEODHA-CS	15						F	8	k			X				EODHA-CT!		
Alternatív specializáció tárgyak a csillaggal jelölt tárgy alternatívájaként																			
* Mérnöki nagylétesítmények megvalósítása		0																	
* Szerkezetek szerelésének szervezése		0																	
Összes kreditszám		240										28	32	33	28	32	31	26	30
Összes óraszám		179										27	29	30	26	28	16	17	6
Vizsgák száma		26										3	4	4	4	4	4	3	0

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

ÉPÍTŐMÉRNÖK BSC TANTERV 2015-TŐL - GEOINFORMATIKA-ÉPÍTŐMÉRNÖKI ÁGAZAT - GEODÉZIA SPECIALIZÁCIÓ

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/V/A	félév	keresztfélév	szemeszterek								Tárgy előkövetelménye(i)										
											1	2	3	4	5	6	7	8											
Törzstárgyak																													
Geodézia I.	BMEEOFAT41	3	1	2				F	1	k	X																		
Építőmérnöki kémia	BMEEOEMAT41	2	2					F	1		X																		
Építőmérnöki ábrázolás	BMEEOEMAT42	4	2	2				F	1	k	X																		
Építőmérnöki CAD	BMEEOFTAT41	2	2					F	1	k	X																		
Geológia	BMEEOGMAT41	3	1	2				V	1		X	=																	
A statika és dinamika alapjai	BMEEOTMAT41	6	5					V	1	k	X																		
Matematika A1a	BMETE90AX00	6	4	2				V	1	k	X																		
Építőmérnöki fizika	BMETE11AX13	2	2					F	1	k	X	=	=																
Geodézia II.	BMEEOFAT42	4	2	2				V	2	k	X													EOAFAT41	EOFTAT41				
Építőanyagok I.	BMEEOEMAT43	5	2	2	2			V	2		X	=												EOEMAT41					
Építőmérnöki informatika	BMEEOFTAT42	5	2	2				F	2	k	X	=												EOFTAT41					
Magasépítéstan alapjai	BMEEOEMAT44	3	1	2				F	2	k	X	=												EOEMAT42					
Elemi szilárdságtan	BMEEOTMAT42	6	5					F	2	k	X													EOTMAT41	TE90AX00~				
Hidraulika I.	BMEEOVVAT42	3	2	1				V	2	k	X																		
Matematika A2a	BMETE90AX02	6	4	2				V	2	k	X														TE90AX00				
Testnevelés BSc 1/A	BMEGT70BS1A	0	2					A	2	k	=	X	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
Geodézia mérőgyakorlat	BMEEOFAT43	3					9	F	3	k		X												EOAFAT42!~					
Talajmechanika	BMEEOGMAT42	4	2	2				F	3	k		X												EOGMAT41	EOTMAT42				
Térinformatika	BMEEOFTAT43	3	2	1				F	3	k		X	=											EOAFAT42					
Tartószerkezetek méretezésének alapjai	BMEEOHSAT41	3	2					F	3	k		=	X											EOTMAT41					
Tartók statikája I.	BMEEOTMAT43	4	4					V	3	k		X												EOTMAT42	TE90AX00				
Vasúti pályák	BMEEOUVAT41	3	3					V	3	k		=	X											EOAFAT41					
Környezetmérnöki alapok	BMEEOVKAT41	3	2					F	3	k	=	=	X																
Közművek I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				V	3	k		X													EOVVAT42				
Hidrologia I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				F	3	k	=	=	X																
Matematika A3 építőmérnököknek	BMETE90AX07	4	2	2				V	3	k		X	=												TE90AX02				
Testnevelés BSc 2/A	BMEGT70BS2A	0	2					A	3	k	=	=	X	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
Földművek	BMEEOGMAT43	3	2	1				V	4	k			X												EOGMAT42				
Acélszerkezetek	BMEEOHSAT42	3	3					F	4	k		X												EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41			
Vasbetonszerkezetek	BMEEOHSAT43	3	3					F	4	k			X											EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41			
Utak	BMEEOUVAT42	2	2					F	4	k			X											EOUVAT41					
Vízépítés, vízgazdálkodás	BMEEOVVAT43	3	2	1				V	4	k			X	=											EOVVAT41	EOVVAT42			
Építési projektek szervezése	BMEEPEKAT41	3	2	1				F	4	k			X	=											EOEMAT44	EOGMAT42			
Üzleti jog	BMEGT55A001	2	2					F	4		=	=	=	X	=	=													
Alapozás	BMEEOGMAT45	4	3					V	5	k				X											EOGMAT43				
Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan	BMEGT20A001	4	4					F	5		=	=	=	=	X	=	=												
Mikro- és makroökonomia	BMEGT30A001	4	4					V	6		=	=	=	=	=	X	=												
Építőmérnöki kommunikációs készs.	BMEGT60A6EO	2	2					F	6	k	=	=	=	=	=	X	=												
Település- és régiófejlesztés	BMEEOUVAT43	3	2					F	7	k	=	=	=	=	=	X	=												
Szabadon választható		6	6					F	7		=	=	=	=	=	=	X	=											
Szabadon választható		6	6					F	8		=	=	=	=	=	=	=	X											
Geoinformatika-építőmérnöki ágazat																													
Ingtalan-nyilvántartás és -értékbecslés	BMEEOFAT44	3	3					F	4					X											EOAFAT43	EOEMAT44			
Geofizikai alapismeretek	BMEEOFAG42	3	2					V	4					X											TE90AX02	TE11AX13			
Kiegészítő számítások	BMEEOFTAG42	4	1	2				V	4					X											EOAFAT43	TE90AX02	EOFTAT42		
Nagyméretarányú térképezés	BMEEOFAG41	4	1	2				F	5						X										EOAFAT44				
Geodéziai alaphálózatok	BMEEOFAG43	4	3	1				F	5						X										EOEMAT42	EOFTAG42			
* Műholdas helymeghatározás	BMEEOFAG45	3	2					V	5						X										EOAFAT43				
Mérnökgeodézia	BMEEOFAG46	5	2	2				V	5						X										EOFTAG42	EOEMAT44			
Térinformatikai modellezés	BMEEOFTAG41	3	2	1				F	5						X										EOFTAT43				
Fotogrammetria és lézerszkennelés	BMEEOFTAG43	4	2	2				V	5						X										EOFTAG42				
Felsőgeodézia	BMEEOFAG44	4	3	1				V	6							X									EOAFAG42	EOAFAG43			
Alaphálózatok mérőgyakorlat	BMEEOFAG47	2					6	F	6						X										EOAFAG43				
Távérzékelés	BMEEOFTAG44	4	2	2				F	6						X										EOFTAG43				
Térinformatika mérőgyakorlat	BMEEOFTAG46	2					6	F	6						X										EOFTAG41				
Geodézia és térinformatika projektfeladat	BMEEODHAG41	6				2		F	6	k						X									EOAFAG46	EOAFAG41	EOFTAG43		
* Topográfia	BMEEOFTAG45	3	2	1				V	7								X								EOFTAT43				
Technikus gyakorlat	BMEEODHAG42	0					20	A	7																EOAFAG46	EOAFAG41	EOFTAG43		
Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként																													
* Hidak és infrastruktúra szerkezetek	BMEEOHSAS43																												
* Közlekedési hálózatok	BMEEOUVAI42																												
* Városi környezetvédelem	BMEEOVKAI42																												
Geodézia specializáció																													
Mérnöki létesítmények geodéziája	BMEEOFAFA-I2	4	2	2				V	6							X										EOAFAG46			
Minőségbiztosítás a geodéziában	BMEEOFAFA-I1	4	1	2				V	7								X									EODHAG41			
Közműnyilvántartás	BMEEOFAFA-I3	3	2					F	7																	EOAFAG46	EOVKAT42		
Geodéziai alapm																													

ÉPÍTŐMÉRŐK BSC TANTERV 2015-TŐL - GEOINFORMATIKA-ÉPÍTŐMÉRŐKI ÁGAZAT - TÉRINFORMATIKAI SPECIALIZÁCIÓ

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/N/A	félév	keresztfélév	szemeszterek								Tárgy előkövetelménye(i)						
											1	2	3	4	5	6	7	8							
Törzsgyógyak																									
Geodézia I.	BMEEOFAT41	3	1	2				F	1	k	X														
Építőmérnöki kémia	BMEEOEMAT41	2	2					F	1		X														
Építőmérnöki ábrázolás	BMEEOEMAT42	4	2	2				F	1	k	X														
Építőmérnöki CAD	BMEEOFTAT41	2	2					F	1	k	X														
Geológia	BMEEOGMAT41	3	1	2				V	1		X	=													
A statika és dinamika alapjai	BMEEOTMAT41	6	5					V	1	k	X														
Matematika A1a	BMETE90AX00	6	4	2				V	1	k	X														
Építőmérnöki fizika	BMETE11AX13	2	2					F	1	k	X	=	=												
Geodézia II.	BMEEOFAT42	4	2	2				V	2	k	X						EOAFAT41	EOFTAT41							
Építőanyagok I.	BMEEOEMAT43	5	2	2	2			V	2		X	=					EOEMAT41								
Építőmérnöki informatika	BMEEOFTAT42	5	2	2				F	2	k	X	=					EOFTAT41								
Magasépítéstan alapjai	BMEEOEMAT44	3	1	2				F	2	k	X	=					EOEMAT42								
Elemi szilárdságtan	BMEEOTMAT42	6	5					F	2	k	X						EOFTAT41	TE90AX00~							
Hidraulika I.	BMEEOVVAT42	3	2	1				V	2	k	=	X													
Matematika A2a	BMETE90AX02	6	4	2				V	2	k	X						TE90AX00								
Testnevelés BSc 1/A	BMEGT70BS1A	0	2					A	2	k	=	X	=	=	=	=	=	=							
Geodézia mérőgyakorlat	BMEEOFAT43	3					9	F	3	k		X					EOAFAT42!~								
Talajmechanika	BMEEOGMAT42	4	2	2				F	3	k		X					EOGMAT41	EOTMAT42							
Térinformatika	BMEEOFTAT43	3	2	1				F	3	k		X	=				EOAFAT42								
Tartószerkezetek méretezésének alapjai	BMEEOHSAT41	3	2					F	3	k	=	X					EOTMAT41								
Tartók statikája I.	BMEEOTMAT43	4	4					V	3	k		X					EOTMAT42	TE90AX00							
Vasúti pályák	BMEEOUVAT41	3	3					V	3	k	=	X					EOAFAT41								
Környezetmérnöki alapok	BMEEOVKAT41	3	2					F	3	k	=	=	X												
Közművek I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				V	3	k		X					EOVVAT42								
Hidrologia I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				F	3	k	=	=	X												
Matematika A3 építőmérnököknek	BMETE90AX07	4	2	2				V	3	k		X	=				TE90AX02								
Testnevelés BSc 2/A	BMEGT70BS2A	0	2					A	3	k	=	=	X	=	=	=	=	=							
Földművek	BMEEOGMAT43	3	2	1				V	4	k		X					EOGMAT42								
Acélszerkezetek	BMEEOHSAT42	3	3					F	4	k		X					EOTMAT42	EOEMAT43~							
Vasbetonszerkezetek	BMEEOHSAT43	3	3					F	4	k		X					EOTMAT42	EOEMAT43~							
Utak	BMEEOUVAT42	2	2					F	4	k		X					EOUVAT41								
Vízépítés, vízgazdálkodás	BMEEOVVAT43	3	2	1				V	4	k		X	=				EOVVAT41	EOVVAT42							
Építési projektek szervezése	BMEEPEKAT41	3	2	1				F	4	k		X	=				EOEMAT44	EOGMAT42							
Üzleti jog	BMEGT55A001	2	2					F	4		=	=	=	X	=	=									
Alapozás	BMEEOGMAT45	4	3					V	5	k		X					EOGMAT43								
Menedzsment és vállalkozás-gazdaságtan	BMEGT20A001	4	4					F	5		=	=	=	=	X	=	=								
Mikro- és makroökönómia	BMEGT30A001	4	4					V	6		=	=	=	=	X	=	=								
Építőmérnöki kommunikációs készs.	BMEGT60A6EO	2	2					F	6	k	=	=	=	=	X	=	=								
Település- és régiófejlesztés	BMEEOUVAT43	3	2					F	7	k	=	=	=	=	X	=	=								
Szabadon választható		6	6					F	7		=	=	=	=	X	=	=								
Szabadon választható		6	6					F	8		=	=	=	=	X	=	=								
Geoinformatika-építőmérnöki ágazat																									
Ingatlan-nyilvántartás és -értékbecslés	BMEEOFAT44	3	3					F	4					X			EOAFAT43	EOEMAT44							
Geofizikai alapismeretek	BMEEOFAG42	3	2					V	4				X				TE90AX02	TE11AX13							
Kiegészítő számítások	BMEEOFTAG42	4	1	2				V	4				X				EOAFAT43	TE90AX02							
Nagyméretarányú térképezés	BMEEOFAG41	4	1	2				F	5				X				EOAFAT44	EOFTAT42							
Geodéziai alaphálózatok	BMEEOFAG43	4	3	1				F	5				X				EOEMAT42	EOFTAG42							
* Műholdas helymeghatározás	BMEEOFAG45	3	2					V	5				X				EOAFAT43								
Mérnökgeodézia	BMEEOFAG46	5	2	2				V	5				X				EOFTAG42	EOEMAT44							
Térinformatikai modellezés	BMEEOFTAG41	3	2	1				F	5				X				EOFTAT43								
Fotogrammetria és lézerszkennelés	BMEEOFTAG43	4	2	2				V	5				X				EOFTAG42								
Felsőgeodézia	BMEEOFAG44	4	3	1				V	6				X				EOAFAG42	EOAFAG43							
Alaphálózatok mérőgyakorlat	BMEEOFAG47	2					6	F	6				X				EOAFAG43								
Távérzékelés	BMEEOFTAG44	4	2	2				F	6				X				EOFTAG43								
Térinformatika mérőgyakorlat	BMEEOFTAG46	2					6	F	6				X				EOFTAG41								
Geodézia és térinformatika projektfeladat	BMEEODHAG41	6				2		F	6	k				X			EOAFAG46	EOAFAG41							
* Topográfia	BMEEOFTAG45	3	2	1				V	7					X			EOFTAT43	EOFTAG43							
Technikusi gyakorlat	BMEEODHAG42	0					20	A	7						X		EOAFAG46	EOAFAG41							
Alternatív ágazatos tárgyak a csillaggal jelölt tárgy(ak) alternatívájaként																									
* Hidak és infrastruktúra szerkezetek	BMEEOHSAS43																								
* Közlekedési hálózatok	BMEEOUVAI42																								
* Városi környezetvédelem	BMEEOVKAI42																								
Térinformatikai specializáció																									
Térinformatikai adattárolás	BMEEOFTA-J2	5	2	1				F	6					X			EOFTAG41								
Térinformatikai elemzések	BMEEOFTA-J1	5	2	2				F	7					X			EOFTAG41								
Térinformatikai megjelenítés, kartográfia	BMEEOFTA-J3	5	2	1				F	7					X			EOFTAG41								
Térinformatika projektfeladat	BMEEOFTA-JP	6				2		F	7	k				X			EOFTAG41	EODHAG41							
Szakdolgozat előkészítő	BMEEODHA-JT	9						F	8	k					X		EOFTA-JP	EOFTA-J2							
Szakdolgozat	BMEEODHA-JS	15						F	8	k					X		EODHA-JT!								
Összes kreditszám		240															28	32	33	29	31	29	28	30	
Összes óraszám		181																27	29	30	27	27	17	18	6
Vizsgák száma		24																3	4	4	4	4	3	2	0

Az előtanulmányoknál a ! jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény és a ráépülő tárgy párhuzamosan (ugyanabban a félévben) felvehető.

Az előtanulmányoknál a ~ jel azt jelenti, hogy az előkövetelmény tárgyából elegendő az aláírás megléte.

Építőmérnöki szak alapképzés

Szabadon választható műszaki és nem műszaki tantárgyak

Kari (Dékáni Hivatal) szervezésben

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
Tervező irodai gyakorlat a Diplomamunka mellett!	BMEEODHAV01	7, 8	1 hó			f 6	S, I, G
Kivitelezői, fenntartás-üzemeltetési szakmai gyak.	BMEEODHAV02	7, 8	1 hó			f 6	S, I, G

Általános- és Felsőgeodézia Tanszék

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
Mérnökszeizmológia	BMEEOAFAV04	3	Ő T	2		f 2	S, I, G
A geodézia története	BMEEOAFAV07	1	Ő T	2		f 2	S, I, G
Geodéziai számítások MATLAB/Octave	BMEEOAFAV49	3		T 0	2	f 2	S, I, G

Építőanyagok és Magasépítés Tanszék

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
Építőipari anyagminőség	BMEEOEMAV11	5		T 2		f 2	S, I, G
Építészettörténet	BMEEOEMAV21	2	Ő T	2		f 2	S, I, G
Tűzállóság	BMEEOEMAV44	5	Ő	2		f 2	S, I, G
Nagyfeszítávú épületek tervezése	BMEEOEMAV46	6	Ő T	1 2		f 3	S
Építőmérnöki ábrázolás II.	BMEEOEMAV57	2		T 2		f 2	S, I, G
Épített környezet védelme	BMEEOEMAV60	4		T 2		f 2	S, I, G

Fotogrammetria és Térinformatika Tanszék

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
C/C++ programozás	BMEEOFTAV32	4	Ő T	2		f 2	S, I, G

Geotechnika és Mérnökgeológia Tanszék

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
Földtani veszélyforrások	BMEEOGMAV08	2		T 2		f 2	S, I, G
Terepi geológia	BMEEOGMAV09	2		T 1	2	f 3	S, I, G
Kő a mérnöki szerkezetekben	BMEEOGMAV43	5		T 2		f 2	S, I, G

Hidak és Szerkezetek Tanszéke

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
Hídkatasztrófák	BMEEOHSVAV53	7		T 2		f 2	S

Tartószerkezetek Mechanikája

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
Statika Plus	BMEEOTMAV34	2		T 2		f 2	S, I, G
Szilárságtan Plus	BMEEOTMAV35	3	Ő	2		f 2	S, I, G

Út- és Vasútépítési Tanszék

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
MEPS Nemzetközi várostervezési gyakorlat	BMEEOUVAV45	6		T 5 nap		f 2	S, I, G

Viziközmű és Környezetmérnöki Tanszék

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
Gyógy- és strandfürdők	BMEEOVKAV29	1	Ő T	2		f 2	S, I, G
Általános vizanalitika labor	BMEEOVKAV58	6	Ő		2	f 2	I
Hulladékgyártás	BMEEOVKAV59	4		T 2		f 2	S, I, G

Vízépítési és Vízgazdálkodási Tanszék

Név	Kód	Félév	Ea	Gy	Kv	Kr	Ágazat
A Duna	BMEEOVVAV30	2	Ő T	2		f 2	S, I, G
Víz-táj-védelem	BMEEOVVAV31	2	Ő	3		f 3	S, I, G

Előkövetelmények
ADHAS42 v. DHAI42 v. DHAG42
ADHAS42 v. DHAI42 v. DHAG42

Előkövetelmények
GMAT41
AFAT43 és FTAT42

Előkövetelmények
AT12/EMAT43
EMAT42
EMAT43
EMAS43
EMAT42
EMAT43

Előkövetelmények

Előkövetelmények
GMAT41
GMAT41
GMAT41

Előkövetelmények
HSAS43

Előkövetelmények
TMAT41 és TE90AX00
TMAT42

Előkövetelmények
UVAT42

Előkövetelmények
VKAI43
VKAT41

Előkövetelmények

2018/19/1. félév	BSc nappali	2018-ban kezdett évfolyam mintaórarendje
------------------	-------------	--

	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15- -10:00	01 Statika és din. alapjai	01 Geológia	+01 Statika és din. a.	Építőmérnöki fizika BMETE11AX13 EA K.174	1a&1b Építőm. CAD	
	02 Statika és din. alapjai		+02 Statika és din. a.		02 Geológia	
	03 Statika és din. alapjai	03 Építőm. ábrázolás	+03 Statika és din. a.		3a&3b Geodézia I.	
	04 Statika és din. alapjai		+04 Statika és din. a.			
		E6 Matematika A1	#06 Statika és din. a.		06 Statika és din. alapjai	
	07 Építőm. ábrázolás	7a&7b Geodézia I.	#07 Statika és din. a.		07 Statika és din. alapjai	
	08 Geológia		#08 Statika és din. a.		08 Statika és din. alapjai	
	9a&9b Geodézia I.		#09 Statika és din. a.		09 Statika és din. alapjai	
10:15- -12:00	Matematika A1a BMETE90AX00 EA K.174	Építőmérn. ábrázolás BMEEOMAT42 EA K.174	Építőmérnöki kémia BMEEOMAT41 EA K.174	2a&2b Építőm. CAD	03 Geológia	
				04 Építőm. ábrázolás		
				07 Geológia	7a&7b Építőm. CAD	
				8a&8b Geodézia I.	E8 Matematika A1	
					E9 Matematika A1	
12:15- -14:00	01 Építőm. ábrázolás	+ Geológia BMEEOGMAT41 EA K.174	1a&1b Geodézia I.	Matematika A1a BMETE90AX00 EA K.174	01 Statika és din. alapjai	
			E2 Matematika A1		02 Statika és din. alapjai	
	03 Osztályfőnöki 12-13 4a&4b Geodézia I.		E3 Matematika A1		03 Statika és din. alapjai	
			4a&4b Építőm. CAD		04 Statika és din. alapjai	
	06 Geológia		06 Építőm. ábrázolás			
	07 Osztályfőnöki 12-13	# Geodézia I. BMEEOFAT41 EA K.174				8a&8b Építőm. CAD
	08 Osztályfőnöki 12-13					09 Építőm. ábrázolás
14:15- -16:00	01 Osztályfőnöki 14-15		E1 Matematika A1	02 Építőm. ábrázolás	ZH - PÓTZH	
	02 Osztályfőnöki 14-15	2a&2b Geodézia I.				
	3a&3b Építőm. CAD					
	04 Geológia		E4 Matematika A1			
	06 Statika és din. alapjai		6a&6b Építőm. CAD			6a&6b Geodézia I.
	07 Statika és din. alapjai	E7 Matematika A1				
	08 Statika és din. alapjai	08 Építőm. ábrázolás				
	09 Statika és din. alapjai	09 Geológia				9a&9b Építőm. CAD
16:15- -18:00		ZH - PÓTZH	Választható tárgyak	ZH - PÓTZH	ZH - PÓTZH	
	04 Osztályfőnöki 16-17					
	06 Osztályfőnöki 16-17					
	09 Osztályfőnöki 16-17					

Mindhárom ágazaton kötelező. A gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzése található!

(#) Páros, (+) Páratlan

Osztályfőnöki órák termei

01 tk. K.144
06 tk. K.373

02 tk. K.mf31
07 tk. K.373

03 tk. K.374
08 tk. K.184

04 tk. K.144
09 tk. K.376

2018/19/1. félév	BSc nappali	2017-ben kezdett évfolyam mintaórarendje
------------------	-------------	--

	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
8:15- -10:00		A3 EO komm.		A6 EO komm.	
				05 Talajmechanika	
	01 Talajmechanika	Talajmechanika BMEEOGMAT42 EA K.174	Tartószerk. méretezés BMEEOHSAT41 EA K.mf26	E4 Matematika A3 EO E5 Matematika A3 EO	# Vasúti pályák BMEEOUVAT41 EA K.mf79
	Geoinformatics Geodézai II. BMEEOAFAT42 EA K.mf30	#EN1 Public Works	#EN1 Hydrology I.	EN1 CE Mathematics A3	Soil Mechanics + Magasépítéstan alap. BMEEOEMAT44 EA K.mf79
10:15- -12:00	A1 EO komm.	A4 EO komm.	A5 EO komm.	A7 EO komm.	
	+01/#02 Térinformatika				
	+01 Közművek I.	+03 Térinformatika	Térinformatika BMEEOTAT43 EA K.mf26	Tartók Statikája I. BMEEOTMAT43 EA K.174	+05 Közművek I.
	#02 Közművek I.	+01 Hidrológia I.			#06 Közművek I.
	02 Talajmechanika	#02 Hidrológia I.			
	E1 Matematika A3 EO	03 Talajmechanika			
	E2 Matematika A3 EO	+03 Közművek I.			
	E3 Matematika A3 EO	#04 Közművek I.			
		+EN1 Geoinformatics			
		#EN2 Geoinformatics			
	Hydrology I.		CE Mathematics A3	Basis of Design	EN1 Soil Mechanics
			01 Elemi szil.tan		
			02 Elemi szil.tan		
01 Magasép. alapjai	02 Magasép. alapjai		03 Elemi szil.tan		
01 Geodézia II.	03 Magasép. alapjai	02 Geodézia II.	04 Elemi szil.tan	06 Magasép. alapjai	
A2 EO komm.			A8 EO komm.		
12:15- -14:00		+03 Hidrológia I.	Környezetmérnöki a. BMEEOVKAT41 EA K.174	Hidrológia I. BMEEOVVAT41 EA K.mf26	Közművek I. BMEEOVKAT42 EA K.mf26
		#04 Hidrológia I.			
	Tartók Statikája I. BMEEOTMAT43 EA K.174				
#08 Térinformatika					
Public Works	Railway Tracks 12:15-15:00	Structural Analysis I.	Structural Analysis I.		
Építőm. Inform. BMEEOTAT42 EA, K.f10			Hidraulika I. BMEEOVVAT42 EA K.f10		
E1 Matematika A2	E2 Matematika A2				
N1 EO komm.	04 Magasép. alapjai				
14:15- -16:00				Matematika A3EO BMETE90AX07 EA K.mf26	ZH - PÓTZH
		+04/#05 Térinformatika			
	Vasúti pályák BMEEOUVAT41 EA K.mf79				
		04 Talajmechanika			
Structural Analysis I.		Hydrology I.	Basis of Environm. E		
		Matematika A2 BMETE90AX02 EA K.389	Matematika A2 BMETE90AX02 EA K.389		
	+01 Hidraulika I.				
	#02 Hidraulika I.			03 Építőm. Infó.	
16:15- -18:00	Választható tárgyak	ZH - PÓTZH	+06/#07 Térinformatika	ZH - PÓTZH	ZH - PÓTZH
	01/02/03/04 Elemi szil.tan. 16:15-19:00				
			01 Építőm. Infó. 18-20	02 Építőm. Infó.	

Mindhárom ágazaton kötelező	(#) Páros, (+) Páratlan
-----------------------------	-------------------------

A gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzése található!

Keresztféléves tárgyak

A páros és páratlan hetek megkülönböztetése: (#) Páros, (+) Páratlan
Gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzése található

2018/19/1. félév	5 éves nappali	2016-ban kezdett évfolyam mintaórendje
------------------	----------------	--

	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15- -10:00	Menedzs. és váll.gazd. BMEGT20A001 EA K.174	A3 EO komm.	Acél- és öszvérszerk. BMEEOHSAS41 EA, K.mf79 EN1/EN2 Constr. Mat. II.	A6 EO komm.	03 Magasépítéstan II	
		05/06 Építőanyagok II.		Hidak és infraserk. BMEEOHSAS43 EA K.mf79	#01 Vasbeton- és fal.	
		07 Építőanyagok II.				
		RC & Masonry Str.				
		+01 Hidrológia II.				
		#02 Hidrológia II.			01 Közlekedéstervezés	02 Közművek II.
		+01 Vízminőségszab.			EN1 Building Constr. II.	
Fotogr. és lézerszk. BMEEOFTAG43 EA K.142b		#01 Térinformatikai mod.		01 Mérnökgeodézia		
Management & Enter.						
Acélszerkezetek BMEEOHSAT42 EA K.mf79	Földművek BMEEOGTA43 EA K.mf26		Vasbetonszerkezetek BMEEOHSAT43 EA K.mf26	Építési pr. szervezése BMEEPEKAT41 EA K.mf26		
10:15- -12:00	A1 EO komm.	A4 EO komm.	A5 EO komm.	A7 EO komm.		
	01/02 Építőanyagok II.	08/09 Építőanyagok II.	+ Magasépítéstan II. BMEEOMEAS43 EA K.f88 + Structural An. II. #EN1 Constr. Managem.	+ Alapozás BMEEOGTA45 EA K.mf26	Tartók Statikája II. BMEEOTMAS42 EA K.mf26	
	03/04 Építőanyagok II.	11/12 Építőanyagok II.				
		+Acél- és öszvérszerk. BMEEOHSAS41 EA K.mf79				
	Steel & Comp. Str.	+EN1 RC & Masonry Str.	Mérnökgeodézia BMEEOAFAG46 EA K.f27a	# Építőanyagok II. BMEEOEMAS41 EA, K.mf26	Hidrológia II. BMEEOUVAI41 EA, K.f88	
	Vízminőségszab. BMEEOVKAI44 EA, K.389	+03 Hidrológia II.		Structural An. II.		
	Nagym. térképezés BMEEOAFAG41 EA, K.f27c 10:15-11:00	01 Fotogr. és lézerszk.			Műholdas helymeghat. BMEEOAFAG45 EA K.f27a	
	+01 Építési pr. szerv.		# Magasépítéstan I. BMEEOMEAS42 EA K.f88		Általános szilant. BMEEOTMAS41 EA K.mf79	
	#02 Építési pr. szerv.	+03 Építési pr. szerv.	+05 Építési pr. szerv.			
	#01 Vízép.vizgzd.	#04 Építési pr. szerv.	#06 Építési pr. szerv.	02 Magasépítés. I.		
A2 EO komm.	Vasbeton- és falszerk. BMEEOHSAS42 EA K.mf79	Alapozás BMEEOGTA45 EA K.mf26	A8 EO komm.			
+01/#02 Tartók St. II.			01 Magasép. II.	+02 Vasbeton- és fal. #03 Vasbeton- és fal.		
EN1Steel & Comp. Str. 12:15-13:00			Construction Mat. II.			
Városi környezetvéd. BMEEOVKAI42 EA, K.mf79	Constr. Management		Közl.lét.pályaszerk. BMEEOUVAI41 EA K.f88	+ Building Constr. II. 02 Közlekedéstervezés +02 Vízminőségszab. #03 Vízminőségszab.		
01 Nagym. térképezés 11:15-13.00	01 Közművek II.		Térinformatikai mod. BMEEOFTAG41 EA K.371	+ Acélszerkezetek BMEEOHSAT42 EA K.mf79		
Vízépítés, vizgzd. BMEEOVVAT43 EA K.mf30	Víz-körny.kémia-h. BMEEOVKAI43 EA K.mf30		#EN1 Structural An. II.	# Vasbetonszerkezetek BMEEOHSAT43 EA K.mf79		
12:15- -14:00			+01/#02 Földművek	03 Magasépítés. I.		
				+03/#04 Földművek		
	N1 EO komm.	01/02/03 Szerkezet és anyagvizsgáló labor BMEEOHSAS15 14-18 EL111 és MM.Lab félév során 12 alkalom	Menedzs. és váll.gazd. BMEGT20A001 EA K.174	+01 Vasbeton- és fal. #02 Vasbeton- és fal. 02 Magasép. II.	ZH - PÓTZH	
	+03/#04Tartók St. II.					
	Közl.lét.pályaszerk. BMEEOUVAI41 EA K.f88	Közművek II. BMEEOVKAI41 EA, K.mf30		Közlekedéstervezés BMEEOUVAI43 EA, K.f10 14:15-17:00		
	+ Geodéziai alapháló. BMEEOAFAG43 K.f27a	Testing of Str.&M. 14:15-16:00		Geodéziai alapháló. BMEEOAFAG43 EA K.f27a		
#01 Geod. alaphálózatok	Mérnökgeodézia BMEEOAFAG46 EA, K.f27a					
Foundation Eng. 14:15-17:00	Faszerkezetek BMEEOHSAS44 EA, K.389	Management & Enter. Utak BMEEOVVAT42 EA K.mf26		Víz-körny.,hidro.labor 14-18 TSZ.		
01 Magasépítés. I.						
14:15- -16:00		ZH - PÓTZH	+ Tartók Statikája II. BMEEOTMAS42 EA K.mf26	ZH - PÓTZH	ZH - PÓTZH	
	Választható tárgyak					
		01 Infra CAD 15-17				
	03 Infra CAD	02 Infra CAD 17-19	04 Infra CAD			

A mintaórendben használt jelölések:

BSc szak kötelező		
Szerkezet-építőmérnöki	Infrastruktúra-építőm.	Geoinformatika-építőm.
Keresztféléves tárgyak		

A páros és páratlan hetek megkülönböztetése: (#) Páros, (+) Páratlan
Gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzése található

2018/19/1. félév		BSc nappali	2015-ben kezdett évfolyam mintaórarendje				
		Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15- -10:00			A3 EO komm.		A6 EO komm.	Földalatti műtárgy. BMEEOGTAS42 EA K.f88	
				+01 Topográfia			
	Urban and Reg. Dev.			+01 Földalatti műtárgyak	Bridges and Infrastr.	+EN1 Field Course Str. Geod. 8:15-12:00	
			#02 Földalatti műtárgyak				
	B1 Infrastr.terv. pr.		EN1 Design of Str. Pr.	B1 Szerkezetterv. pr.			
10:15- -12:00	A1 EO komm.	A4 EO komm.	A5 EO komm.	A7 EO komm.			
	Tartók dinamikája BMETMAS42 EA K.mf79	B1 Geod. és térinfo. pr.	Topográfia BMEEOFTAG45 EA K.372				
	Theory of Adm.	# Kőzetmechanika BMEEOGTAS41 EA K.mf79					
	+ 01 Kőzetmech.		+ 03 Kőzetmech.				
	# 02 Kőzetmech.		C1 Infrastr.terv. pr.	+03 Földalatti műtárgyak	01 3D Szerkezetkonst.		
12:15- -14:00	A2 EO komm.	Közlek. földm. és vízt. BMEEOGMAI41 EA, K.mf26 13:15-16:00		A8 EO komm.		Település- és r.fejl. BMEEOUVAT43 EA K.f88	
				Dynamics of Str.			
					EN1 Building D. Pr.w.		
					B1 Szerkezetterv. pr.		
14:15- -16:00	N1 EO komm.				+01/#02 Szerk.geod. BMEEOAFAS42 14-18 K.Glab	+03/#04 Szerk.geod. BMEEOAFAS42 14-18 K.Glab	
				Building Constr. M. EN1 Building Constr. M.			
	01 Út- vasút laborgyak. BMEEOUVAI44 14:15-17:00, UV.Lab félév során 12 alkalom			A1 Szerkezetterv. pr. C1 Szerkezetterv. pr. C2 Szerkezetterv. pr.	02 Út- vasút laborgyak. BMEEOUVAI44 14:15-17:00, UV.Lab félév során 12 alkalom	ZH - PÓTZH	
16:15- -18:00	Közig, ingatlanny. BMEEOUVAT44 EA K.mf79	ZH - PÓTZH	Választható tárgyak	ZH - PÓTZH	ZH - PÓTZH		

A mintaórarendben használt jelölések:

BSc szak kötelező

Szerkezet-építőmérnöki Infrastruktúra-építőmérn. Geoinformatika-építőmérn.

Keresztféléves tárgyak

A páros és páratlan hetek megkülönböztetése: (#) Páros , (+) Páratlan
Gyakorlatok neve előtt a kurzus jelzése található

2018/19/1. félév		BSc nappali	Szerkezet-építőmérnök specializációk		
Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15-9:00	Szerkezetép.-tech. pr. BMEEOEEMA-KP EA K.184	Magasépítési vb.szerk. BMEEOHSA-A2 EA K.f12	Betontechnológia II. BMEEOEEMA-K2 EA K.184	+Magasépítési ac.szerk. BMEEOHSA-A1 EA, K.f12	Szerk. szerelésének sz. BMEEPEKA-D2 EA K.375
9:15-10:00					
10:15-11:00	Tartók dinamikája BMETMAS42 EA K.mf79	+Épszerk. terv. m. BMEEOEEMA-A1 EA, K.mf79	Mélyépítési műtárgyak BMEEOHSA-B3 EA K.mf79	+Magasépítési vb.szerk. BMEEOHSA-A2 EA, K.f10	Mérnöki nagylét.megv BMEEPEKA-D1 EA K.375
11:15-12:00					
12:15-13:00	Mélyépítés projekt BMEEOGMA-CP K.mf21	Magasépítési ac.szerk. BMEEOHSA-A1 EA K.mf21	+Szerkezettechnológia BMEEOHSA-K1 EA, K.389	Magasép. projektfeladat BMEEOHSA-AP 01 K.f12 02 K.f12	Település- és régiófej. BMEUVAT43 EA K.f88
13:15-14:00					
14:15-15:00	+Építéstechnológia II. BMEEOEEMA-D2 EA, K.184	Magasép. tech. pr. BMEEOEEMA-DP K.184	Mérnökgeológia BMEEOGMA-C2 EA, K.136	+01/#02 Szerk. geod. BMEAFAS42 EA K.f27b	+03/#04 Szerk. geod. BMEAFAS42 EA K.f27b
15:15-16:00					
16:15-17:00	Közíg, ingatlanyn. BMEEOUVAT29 EA K.mf79	Hídépítés projekt BMEEOHSA-BP K.f12	+02 Szerkezettechn.		
17:15-18:00					

2018/19/1. félév		BSc nappali	Infrastruktúra-építőmérnök specializációk		
Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15-9:00	Hidroinformatika BMEEOVVA-F3 EA K.f15	01 Települési közlek. K.f99	Környezeti kárelh. BMEEOVKA-H2 EA K.mf31		01 Úttervezés K.389
9:15-10:00					
10:15-11:00	01 Hidroinformatika	Közlekedés projekt BMEEOUVA-EP 01 K.f99 02 K.f99	Környezeti hatásvizsg. BMEEOVKA-H3 EA K.mf31		01 Vasúttervezés K.389
11:15-12:00					
12:15-13:00					Település- és régiófej. BMEUVAT43 EA K.f88
13:15-14:00					
14:15-15:00	Vízépítés projekt BMEEOVKA-HP 01 K.f15	Közlek. földm. és vízt. BMEEOGMAI41 EA K.mf79	Vízgyűjtőgazdálkodás BMEEOVVA-F2 EA K.f15		
15:15-16:00					
16:15-17:00	Közíg, ingatlanyn. BMEEOUVAT29 EA K.mf79	Vízí közmű projekt BMEEOVKA-HP K.mf31			
17:15-18:00					

2018/19/1. félév		BSc nappali	Geoinformatika-építőmérnök specializációk		
Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15-9:00	Térinfo. elemzések BMEEOFTA-J1 EA K.142b	Térinfo. m., kartográfia BMEEOFTA-J3 EA K.f30a	+ 01 Topográfia	Geod. alapkutatások BMEEOFAA-I4 EA K.f27a	
9:15-10:00					
10:15-11:00	Térinfo. elemzések K.142b		Topográfia BMEEOFTAG45 EA K.142a	Geodézia projekt BMEEOFAA-IP EA K.f27a	
11:15-12:00					
12:15-13:00	#01 Térinfo., kartográfia K.142b	Térinformatika projekt BMEEOFTA-JP 12-14		Közműnyilvántartás BMEEOFAA-I3 EA K.f27a	Település- és régiófej. BMEUVAT43 EA K.f88
13:15-14:00					
14:15-15:00					
15:15-16:00	#01 Geod.alapkutatások	01 Min.bizt. a mérnök. K.f27a			

A mintaórárendben használt jelölések:

Magasépítési	Híd és műtárgy	Geotechnika	Építéstech. és men.	Szerk.anyagok és tech.
Közlek. létesítmények	Vízmérnöki	Vízi közmű és környezet		
Geodézia	Térinformatika			

MSc képzés

SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRNÖKI MSC TANTERV

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/V/A	félév
Szak kötelező tárgyai									
Építőmérnöki matematika MSc	BMETE90MX33	3	2	1				V	1
Fizika laboratórium építőmérnököknek	BMETE11MX22	1			1			F	2
Mérnöki elemzési módszerek	BMEEOHSMK51	3	1	1				F	1
Numerikus módszerek	BMEEOFTMK51	4			3			F	1
Választható alaptárgy (alábbi 3 közül)		3	2					F	2
Épületfizika	BMEEOEMMS51								
Geodinamika	BMEEOGMMS51								
Anyagtudomány építőmérnököknek	BMEEOEMMS52								
Végelelem módszer építőmérnököknek	BMEEOTMMS51	5	2	2				V	1
Talaj és szerkezet kölcsönhatása	BMEEOGMMS52	5	3	1				F	1
Tartószerkezetek 1.	BMEEOHSM51	5	3	1				V	1
Döntéstámogató módszerek	BMEEPEKMST4	2	2					F	3
Számvitel, kontrolling	BMEGT35M014	2	2					F	3
Vállalati pénzügyek	BMEGT35M411	2	2					F	3
Mérnökética	BMEGT41M004	2	2					F	3
Szabadon választható tárgyak		5						F	
Magasépítő és rekonstrukció specializáció									
Kötelező tárgyak									
Magasépítő és rekonstrukció projekt	BMEEOEMMS5P	5				2		F	2
Szerkezetek diagnosztikája	BMEEOEMMM-1	4	2	1				V	1
Szerkezetek védelme és tartósságra tervezése	BMEEOEMMM-2	4	2	1				V	2
Rekonstrukciós tervezés	BMEEOEMMM-3	3	2					F	2
Építéstan	BMEEOEMMM-4	3	2					V	2
Üveg épületszerkezetek tervezése	BMEEOEMMM-5	3	2					F	2
Kötelezően választható tárgyak		6							
Diplomamunka	BMEEODHMM-D	20						F	3
Javasolt kötelezően választható tárgyak									
Integráló tervezés BIM szemlélettel	BMEEOEMMM61	4	3					F	1
Fenntartható és klímatudatos tervezés	BMEEOEMMM62	3	2					F	2
Új anyagok és technológiák	BMEEOEMMM63	3	2					F	2
Szerkezetek tűzvédelmi tervezése	BMEEOEMMM64	3	2					V	2
Geotechnika és mérnökgeológia specializáció									
Kötelező tárgyak									
Geotechnika és mérnökgeológia projekt	BMEEOGMMS5P	5				2		F	2
Mérnökgeológia MSc	BMEEOGMMG-1	4	2	1				V	2
Környezetföldtan	BMEEOGMMG-2	4	2	1				F	1
Geotechnikai tervezés	BMEEOGMMG-3	4	2	1				F	2
Infrastruktúra szerkezetek földművei	BMEEOGMMG-4	4	2	1				F	2
Kötelezően választható tárgyak		7							
Diplomamunka	BMEEODHMG-D	20						F	3
Javasolt kötelezően választható tárgyak									
Alagútépítés	BMEEOGMMG61	3	2					F	2
Hidrogeológia	BMEEOGMMG62	3	2					F	2
Geotechnikai numerikus módszerek	BMEEOGMMG63	3	1		1			F	1
Magyarország műszaki földtana	BMEEOGMMG64	3	2					F	2
Szabadon választható tárgyak									
Történeti szerkezettan	BMEEOEMMX61	2	2					F	1
Betontechnológia MSc	BMEEOEMMX62	2	2					F	1
Mérnökgeológia terepgyakorlat	BMEEOGMMX61	2	2					F	2
Műemléki kőanyagok diagnosztikája	BMEEOGMMX62	2	2					F	1
Építési kőanyagok minősítése	BMEEOGMMX63	2	1		1			F	1
Geotechnikai esettanulmányok	BMEEOGMMX64	2	2					F	1
Környezeti geokémia	BMEEOGMMX65	2	2					F	1
Kutatói, tervezői gyakorlat a Dipl. mellett	BMEEODHMX00	5						F	3

A jelölt tantárgyak tanszéki engedély alapján kedvezményes tanulmányi rendben is teljesíthetők.
Feltétel: mérnöki félév.

SZERKEZET-ÉPÍTŐMÉRNÖKI MSC TANTERV

Tárgy neve		Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/V/A	félév
 Szak kötelező tárgyai										
	Építőmérnöki matematika MSc	BMETE90MX33	3	2	1				V	1
	Fizika laboratórium építőmérnököknek	BMETE11MX22	1			1			F	2
	Mérnöki elemzési módszerek	BMEEOHSMK51	3	1	1				F	1
	Numerikus módszerek	BMEEOFTMK51	4		3				F	1
	Választható alaptárgy (alábbi 3 közül)		3	2					F	2
	Épületfizika	BMEEOEMMS51								
	Geodinamika	BMEEOGMMS51								
	Anyagtudomány építőmérnököknek	BMEEOEMMS52								
	Végeselem módszer építőmérnököknek	BMEEOTMMS51	5	2	2				V	1
	Talaj és szerkezet kölcsönhatása	BMEEOGMMS52	5	3	1				F	1
	Tartószerkezetek 1.	BMEEOHSMS51	5	3	1				V	1
	Döntéstámogató módszerek	BMEEPEKMST4	2	2					F	3
	Számvitel, kontrolling	BMEGT35M014	2	2					F	3
	Vállalati pénzügyek	BMEGT35M411	2	2					F	3
	Mérnöketika	BMEGT41M004	2	2					F	3
	Szabadon választható tárgyak		5						F	
Numerikus modellezés specializáció										
	Kötelező tárgyak									
	Numerical modeling project	BMEEOTMMS5P	5				2		F	2
	Structural Dynamics	BMEEOTMMN-1	4	2	1				F	2
	Stability of Structures	BMEEOHSMT-2	4	2	1				V	2
	Nonlinear Mechanics	BMEEOTMMN-2	4	2	1				V	1
	Elective Subjects		11							
	Diploma Project	BMEEODHMN-D	20						F	3
	Javasolt kötelezően választható tárgyak									
	Plasticity	BMEEOTMMN61	3	1	1				F	2
	Nonlinear FEM	BMEEOTMMN62	3	2					F	2
	Analysis of Rods and Frames	BMEEOTMMN63	3	1	1				F	2
	Discrete Element Method	BMEEOTMMN64	3	1	1				F	2
Tartószerkezetek specializáció										
	Kötelező tárgyak									
	Tartószerkezetek projekt	BMEEOHSMSP	5				2		F	2
	Tartószerkezetek 2.	BMEEOHSMT-1	4	2	1				V	2
	Szerkezetek stabilitása	BMEEOHSMT-2	4	2	1				V	2
	Szeizmikus méretezés	BMEEOHSMT-3	4	2	1				F	2
	Szerkezetek dinamikája	BMEEOTMMN-1	4	2	1				F	1
	Kötelezően választható tárgyak		7							
	Diplomamunka	BMEEODHMT-D	20						F	3
	Javasolt kötelezően választható tárgyak									
	Alkalmazott törésmechanika	BMEEOHSMT61	4	2	1				F	2
	Feszítési technológiák tervezése	BMEEOHSMT62	3	1	1				F	2
	Szerkezetek megerősítése	BMEEOHSMT63	3	1	1				F	2
	Szabadon választható tárgyak									
	Történeti szerkezettan	BMEEOEMMX61	2	2					F	1
	Betontechnológia MSc	BMEEOEMMX62	2	2					F	1
	Mérnökgeológia terepgyakorlat	BMEEOGMMX61	2	2					F	2
	Műemléki kőanyagok diagnosztikája	BMEEOGMMX62	2	2					F	1
	Építési kőanyagok minősítése	BMEEOGMMX63	2	1		1			F	1
	Geotechnikai esettanulmányok	BMEEOGMMX64	2	2					F	1
	Környezeti geokémia	BMEEOGMMX65	2	2					F	1
	Kutatói, tervezői gyakorlat a Dipl. mellett	BMEEODHMX00	5						F	3

**A jelölt tantárgyak tanszéki engedély alapján kedvezményes tanulmányi rendben is teljesíthetők.
Feltétel: mérnöki félév.**

INFRASTRUKTÚRA-ÉPÍTŐMÉRNÖKI MSC TANTERV

Tárgy neve	Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/V/A	félév
Szak kötelező tárgyai									
Építőmérnöki matematika MSc	BMETE90MX33	3	2	1				V	1
Fizika laboratórium építőmérnököknek	BMETE11MX22	1			1			F	2
Mérnöki elemzési módszerek	BMEEOHSMK51	3	1	1				F	1
Numerikus módszerek	BMEEOFTMK51	4			3			F	1
Adatbázis rendszerek	BMEEOFTMI51	3		2				F	2
Környezeti rendszerek	BMEEOVKMI51	4	3					V	1
Ökológia	BMEEOVKMI52	3	2					F	1
Infrastruktúra műtárgyak	BMEEOHSMI51	3	2					V	2
Víztelenítés	BMEEOVKMI53	3	2					F	2
Környezetgazdaságtan	BMEGT42M400	2	2					F	3
Számvitel, kontrolling	BMEGT35M014	2	2					F	3
Vállalati pénzügyek	BMEGT35M411	2	2					F	3
Mérnökética	BMEGT41M004	2	2					F	3
Szabadon választható tárgyak		5						F	
Út- és vasútmérnöki specializáció									
Kötelező tárgyak									
Közlekedési stratégiai tervezés	BMEEOUVMU-1	4	2	1				F	1
Vasúti állomástervezés	BMEEOUVMU-2	4	2	1				V	2
Pályagazdálkodási rendszerek	BMEEOUVMU-3	3	2					V	2
Közlekedési projektek	BMEEOUVMU-4	2	2					F	1
Kötelezően választható tárgyak		17							
Diplomamunka	BMEEODHMU-D	20						F	3
Kötelezően választható tárgyak									
Közlekedési modellezés	BMEEOUVMU61	2	2					F	1
Vasúti üzem	BMEEOUVMU62	2	2					F	1
Útpályaszerkezetek	BMEEOUVMU63	5	4					V	2
Vasúti pályaszerkezetek	BMEEOUVMU64	5	4					V	1
Intelligens közlekedési rendszerek	BMEEOFTMF61	3	1	1				F	2
Építőmérnöki létesítmények gazdaságtana	BMEEOUVMU65	3	2					F	2
Közlekedéstervező szoftverek	BMEEOUVMU66	3	3					F	1
Különleges kötőtpályás rendszerek	BMEEOUVMU67	2	2					F	2
Víz- és vízi környezetmérnöki specializáció									
Kötelező tárgyak									
Víz- és szennyvíztisztítás II.	BMEEOVKMV-1	4	3					V	1
Vízi környezeti monitoring	BMEEOVKMV-2	2	2					F	1
Vízrendszerek modellezése	BMEEOVVMV-1	4	2	1				V	1
Hidromorfológia	BMEEOVVMV-2	4	2				3	V	2
Kötelezően választható tárgyak		16							
Diplomamunka	BMEEODHMV-D	20						F	3
Kötelezően választható tárgyak									
Vízhasznosítási létesítmények tervezése	BMEEOVVMV61	4	2	1				F	2
Vízkárelhárítási létesítmények tervezése	BMEEOVVMV62	4	2	1				F	1
Felszín alatti vizek	BMEEOVVMV63	3	2					F	2
Vízrajz és hidroinformatika	BMEEOVVMV64	5	2	2				F	2
Víz- és szennyvíztisztító telepek	BMEEOVKMV61	3	2	1				F	2
Vízminőség-szabályozás tervezés	BMEEOVKMV62	2	1	1				F	2
Vízi közmű rendszerek modellezése	BMEEOVKMV63	4	2	1				F	2
Vízi közmű hálózatok rekonstrukciója	BMEEOVKMV64	3	2					F	1
Szabadon választható tárgyak									
Integrált vízgazdálkodás	BMEEOVVMX61	3	2	1				F	1
Kutatói, tervezői gyakorlat a Dipl. mellett	BMEEODHMX00	5						F	3

**A jelölt tantárgyak tanszéki engedély alapján kedvezményes tanulmányi rendben is teljesíthetők.
Feltétel: mérnöki félév.**

FÖLDMÉRŐ- ÉS TÉRINFORMATIKAI MÉRNÖK MSC TANTERV

Tárgy neve		Tárgy kódja	kredit	előadás	gyakorlat	labor	konzultáció	nap	F/A/A	félév
Szak kötelező tárgyai										
	Építőmérnöki matematika MSc	BMETE90MX33	3	2	1				V	1
	Fizika laboratórium építőmérnököknek	BMETE11MX22	1			1			F	2
	Mérnöki elemzési módszerek	BMEEOHSMK51	3	1	1				F	1
	Numerikus módszerek	BMEEOFTMK51	4		3				F	1
	Geofizika	BMEEOAFMF51	3	2					F	1
	Földrendezés	BMEEOAFMF52	3	2					F	1
	Kiegyenlítő számítások MSc.	BMEEOAFMF53	4	2	1				V	1
	Digitális Föld	BMEEOFTMF51	5	2	1				V	1
	Számvitel, kontrolling	BMEGT35M014	2	2					F	3
	Vállalati pénzügyek	BMEGT35M411	2	2					F	3
	Mérnökética	BMEGT41M004	2	2					F	3
	Szabadon választható tárgyak		5						F	
Specializáció										
	Kötelező tárgyak									
	GNSS elmélete és alkalmazása	BMEEOAFMF-1	5	2	1				V	2
	Információs technológiák	BMEEOFTMF-1	5	1	2				F	1
	Geodéziai automatizálás	BMEEOAFMF-2	5	1	2				V	2
	Alkalmazott térinformatika	BMEEOFTMF-2	5	1	2				F	2
	Térképező technológiák	BMEEOFTMF-3	5	1	2				V	2
	Kötelezően választható tárgyak		8							
	Diplomamunka	BMEEODHMF-D	20						F	3
	Kötelezően választható tárgyak									
	Fizikai geodézia és gravimetria	BMEEOAFMF61	4	2	1				F	1
	Geodéziai hálózatok és vetületek	BMEEOAFMF62	3	2					V	2
	Intelligens közlekedési rendszerek	BMEEOFTMF61	3	1	1				F	2
	ITS térinformatika	BMEEOFTMF62	2				2		F	2
	Szabadon választható tárgyak									
	Kutatói, tervezői gyakorlat a Dipl. mellett	BMEEODHMX00	5						F	3

2018/19/1. félév		Magyar/angol MSc Tartószerkezet specializáció őszi szemeszter				
Hétfő		Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15-9:00	Vállalati pénzügyek BMEGT35M411 EA K.mf26	Végeselemek m. BMEEOTMMS51 EA K.389	Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA K.f88	+04 Numerikus módsz. #05 Numerikus módsz. EN1 Numerical Methods	Szerk. dinamikája BMEEOTMMN-1 EA K.mf78	
9:15-10:00						
10:15-11:00	Mérnökletika BMEGT41M004 EA K.mf26	Math. Meth. in Eng. BMEEOHSS51 EA, K.f88	EN5 Numerical Methods K.142b	+Tartószerk. I.K.mf79 BMEEOHSS51 #01 Tartószerkezetek I. EN1 Structures project	01 Szerk. dinamikája Nonlinear Mechanics BMEEOTMMN-2 EA K.mf78	
11:15-12:00		EN1 Math. Meth. in Eng.				
12:15-13:00	Számvitel, kontr., adó BMEGT35M014 EA, K.mf26	Talaj és szerkezet k. BMEEOGMS51 EA, K.f12	Tartószerk. I. K.mf79 BMEEOHSS51 FEM for Civil Eng. K.f88 BMEEOTMMS51	+ Talaj és szerkezet k. BMEEOGMMS51 EA, K.mf79 #02 Talaj és szerkezet k.	EN1Nonlinear Mech.	
13:15-14:00	+EN1 Numerical Methods	+EN1 Structures I.				
14:15-15:00	EO Matematika MSc BMETE90MX33 EA K.mf26	+E1 EO Matematika MSc #E2 EO Matematika MSc	+Soil&Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA, K.mf79 #EN1Soil&Structure Inter.	01 Végeselemek m. EN1 FEM for Civil Eng.	+EN5 Numerical Methods K.142a	
15:15-16:00						
16:15-17:00	Döntéstámogató m. BMEEPEKMST4 EA, K.mf26	04 Numerikus módsz. 05 Numerikus módsz.	Mérnöki elemzési m. BMEEOHSMK51 EA, K.mf79	Structures I. K.f88 Geotech. num. K.mf21 BMEEOGMMG63		
17:15-18:00	+Structures I. K.f88		01 Mérnöki elemzési m.	01 Geotech. num. m.		

2018/19/1. félév		Magyar/angol MSc Numerikus modellezés specializáció őszi szemeszter				
Hétfő		Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15-9:00	Vállalati pénzügyek BMEGT35M411 EA K.mf26	Végeselemek m. BMEEOTMMS51 EA K.389	Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA K.f88	+04 Numerikus módsz. #05 Numerikus módsz. EN1 Numerical Methods	Szerk. dinamikája BMEEOTMMN-1 EA K.mf78	
9:15-10:00						
10:15-11:00	Mérnökletika BMEGT41M004 EA K.mf26	Math. Meth. in Eng. BMEEOHSS51 EA, K.f88	EN5 Numerical Methods K.142b	+Tartószerk. I.K.mf79 BMEEOHSS51 #01 Tartószerkezetek I. EN1 Numerical mod. pr.	01 Szerk. dinamikája Nonlinear Mechanics BMEEOTMMN-2 EA K.mf78	
11:15-12:00		EN1 Math. Meth. in Eng.				
12:15-13:00	Számvitel, kontr., adó BMEGT35M014 EA, K.mf26	Talaj és szerkezet k. BMEEOGMS51 EA, K.f12	Tartószerk. I. K.mf79 BMEEOHSS51 FEM for Civil Eng. K.f88 BMEEOTMMS51	+ Talaj és szerkezet k. BMEEOGMMS51 EA, K.mf79 #02 Talaj és szerkezet k.	EN1Nonlinear Mech.	
13:15-14:00	+EN1 Numerical Methods	+EN1 Structures I.				
14:15-15:00	EO Matematika MSc BMETE90MX33 EA K.mf26	+E1 EO Matematika MSc #E2 EO Matematika MSc	+Soil&Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA, K.mf79 #EN1Soil&Structure Inter.	01 Végeselemek m. EN1 FEM for Civil Eng.	+EN5 Numerical Methods K.142a	
15:15-16:00						
16:15-17:00	Döntéstámogató m. BMEEPEKMST4 EA, K.mf26	04 Numerikus módsz. 05 Numerikus módsz.	Mérnöki elemzési m. BMEEOHSMK51 EA, K.mf79	Structures I. K.f88 Geotech. num. K.mf21 BMEEOGMMG63		
17:15-18:00	+Structures I. K.f88		01 Mérnöki elemzési m.	01 Geotech. num. m.		

2018/19/1. félév		Magyar/angol MSc Geotechnika és mérnökgeológiai szakirány őszi szemeszter				
Hétfő		Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15-9:00	Vállalati pénzügyek BMEGT35M411 EA K.mf26	Végeselemek m. BMEEOTMMS51 EA K.389	Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA K.f88	+04 Numerikus módsz. #05 Numerikus módsz. EN1 Numerical Methods	Num. Meth. of Geotech. BMEEOGMMG63 EA, K.mf21 01 Num. M. of Geotech.	
9:15-10:00						
10:15-11:00	Mérnökletika BMEGT41M004 EA K.mf26	Math. Meth. in Eng. EN1 Math. Meth. in Eng. Környezetföldtan BMEEOGMMG-2, K.371	#01Környezetföldtan	+Tartószerk. I.K.mf79 BMEEOHSS51 #01 Tartószerkezetek I. EN1 Geotech. projekt	Environmental Geology BMEEOGMMG-2 EA K.136	
11:15-12:00						
12:15-13:00	Számvitel, kontr., adó BMEGT35M014 EA, K.mf26	Talaj és szerkezet k. BMEEOGMS51 EA, K.f12	Tartószerk. I. K.mf79 BMEEOHSS51 FEM for Civil Eng. K.f88 BMEEOTMMS51	+ Talaj és szerkezet k. BMEEOGMMS51 EA, K.mf79 #02 Talaj és szerkezet k.	01Environm. Geology	
13:15-14:00	+EN1 Numerical Methods	+EN1 Structures I.				
14:15-15:00	EO Matematika MSc BMETE90MX33 EA K.mf26	+E1 EO Matematika MSc #E2 EO Matematika MSc	+Soil&Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA, K.mf79 #EN1Soil&Structure Inter.	01 Végeselemek m. EN1 FEM for Civil Eng.		
15:15-16:00						
16:15-17:00	Döntéstámogató m. BMEEPEKMST4 EA, K.mf26	04 Numerikus módsz. 05 Numerikus módsz.	Mérnöki elemzési m. BMEEOHSMK51 EA, K.mf79	Structures I. K.f88 Geotech. num. K.mf21 BMEEOGMMG63		
17:15-18:00	+Structures I. K.f88		01 Mérnöki elemzési m.	01 Geotech. num. m.		

A mintaórendben használt jelölések:

ÉMKG MSc közös	Szerkezet-építőmérnök	Structural Engineering	Numerical Modelling	Geotechnics&Geology
		Electiv		

2018/19/1. félév		MSc Magasépítő és rekonstrukciós specializáció őszi szemeszter			
Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15-9:00	Vállalati pénzügyek BMEGT35M411 EA K.mf26	Végelemek m. BMEEOTMMS51 EA K.389		+04 Numerikus módszer. #05 Numerikus módszer.	01 Magasépítés projekt BMEEOTMMS5P K.184
9:15-10:00					
10:15-11:00	Mérnöketaika BMEGT41M004 EA K.mf26	+01 Szerkezetek diagnosz.	Szerkezetek diagnosz. BMEEOEMMM-1 EA K.184	+ Tartószerkezetek I. BMEEOHMS51 EA, K.mf79 #02 Tartószerkezetek I.	Integráló tervezés BIM BMEEOEMMM61 EA K.184
11:15-12:00					
12:15-13:00	Számvitel, kontr., adó BMEGT35M014 EA K.mf26	Talaj és szerkezet k. BMEEOGMS51 EA K.f12	Tartószerkezetek I. BMEEOHSS51 EA K.mf79	+ Talaj és szerkezet k. BMEEOGMS51 EA, K.mf79 #02 Talaj és szerkezet k.	
13:15-14:00					
14:15-15:00	EO Matematika MSc BMETE90MX33 EA K.mf26	+E1 EO Matematika MSc #E2 EO Matematika MSc		01 Végelemek m.	
15:15-16:00					
16:15-17:00	Döntéstámogató m. BMEEPEKMST4 EA K.mf26	04 Numerikus módszer. 05 Numerikus módszer.	Mérnöki elemzési m. BMEEOHSMK51 EA, K.mf79 01 Mérnöki elemzési m.		
17:15-18:00					

2018/19/1. félév		MSc Tartószerkezetek specializáció őszi szemeszter			
Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15-9:00	Vállalati pénzügyek BMEGT35M411 EA K.mf26	Végelemek m. BMEEOTMMS51 EA K.389	01 Numerikus módszer. 02 Numerikus módszer.	+04 Numerikus módszer. #05 Numerikus módszer.	Szerk. dinamikája BMEEOTMMN-1 EA K.mf78
9:15-10:00					
10:15-11:00	Mérnöketaika BMEGT41M004 EA K.mf26	+01 Numerikus módszer. +02 Numerikus módszer. #03 Numerikus módszer.	03 Numerikus módszer.	+ Tartószerkezetek I. BMEEOHMS51 EA, K.mf79 #02 Tartószerkezetek I.	01 Szerk. dinamikája Integráló tervezés BIM BMEEOEMMM61 EA K.184
11:15-12:00					
12:15-13:00	Számvitel, kontr., adó BMEGT35M014 EA K.mf26	Talaj és szerkezet k. BMEEOGMS51 EA K.f12	Tartószerkezetek I. BMEEOHSS51 EA K.mf79	+ Talaj és szerkezet k. BMEEOGMS51 EA, K.mf79 #02 Talaj és szerkezet k.	
13:15-14:00					
14:15-15:00	EO Matematika MSc BMETE90MX33 EA K.mf26	+E1 EO Matematika MSc #E2 EO Matematika MSc	01 Tartószerk. projekt BMEEOHMS5P K.mf78	01 Végelemek m.	
15:15-16:00					
16:15-17:00	Döntéstámogató m. BMEEPEKMST4 EA K.mf26	04 Numerikus módszer. 05 Numerikus módszer.	Mérnöki elemzési m. BMEEOHSMK51 EA, K.mf79 01 Mérnöki elemzési m.	Geotech. num. m. BMEEOGMMG63 EA, K.mf21 01 Geotech. num. m.	
17:15-18:00					

2018/19/1. félév		MSc Geotechnika és mérésgéológiai szakirány őszi szemeszter			
Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	
8:15-9:00	Vállalati pénzügyek BMEGT35M411 EA K.mf26	Végelemek m. BMEEOTMMS51 EA K.389		+04 Numerikus módszer. #05 Numerikus módszer.	
9:15-10:00					
10:15-11:00	Mérnöketaika BMEGT41M004 EA K.mf26	Környezetföldtan BMEEOGMMG-2 EA K.371	#01 Környezetföldtan	+ Tartószerkezetek I. BMEEOHMS51 EA, K.mf79 #02 Tartószerkezetek I.	
11:15-12:00					
12:15-13:00	Számvitel, kontr., adó BMEGT35M014 EA K.mf26	Talaj és szerkezet k. BMEEOGMS51 EA K.f12	Tartószerkezetek I. BMEEOHSS51 EA K.mf79	+ Talaj és szerkezet k. BMEEOGMS51 EA, K.mf79 #02 Talaj és szerkezet k.	
13:15-14:00					
14:15-15:00	EO Matematika MSc BMETE90MX33 EA K.mf26	+E1 EO Matematika MSc #E2 EO Matematika MSc	01 Geotech. projekt BMEEOGMS5P K.374	01 Végelemek m.	
15:15-16:00					
16:15-17:00	Döntéstámogató m. BMEEPEKMST4 EA K.mf26	04 Numerikus módszer. 05 Numerikus módszer.	Mérnöki elemzési m. BMEEOHSMK51 EA, K.mf79 01 Mérnöki elemzési m.	Geotech. num. m. BMEEOGMMG63 EA, K.mf21 01 Geotech. num. m.	
17:15-18:00					

A mintaórárendben használt jelölések:

ÉMK MSc közös	Szerkezet-építőmérnök	Magasépítő és rekonstr.	Tartószerkezetek	Geotechnika és mgeo.
		Választható		

2018/19/1. félév		Út- és Vasútmérnöki specializáció őszi szemeszter			
Hétfő		Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
8:15-9:00	Vállalati pénzügyek BMEGT35M411 EA K.mf26	Vasúti pályaszerkezetek BMEEOUVMU64 EA K.144	Vasúti üzem BMEEOUVMU62 EA K.f99	Környezeti rendszerek BMEEOVKMI51 EA K.mf31	
9:15-10:00					
10:15-11:00	Mérnöketika BMEGT41M004 EA K.mf26	Ökológia BMEEOVKMI52 EA K.mf30	Közlek. modellezés BMEEOUVMU61 EA K.f99	Közlek. tervező sz. BMEEOUVMU66 EA K.f99	
11:15-12:00					
12:15-13:00	Számvitel, kontr., adó BMEGT35M014 EA K.mf26	+E3 EO Matematika MSc	Vasúti pályaszerkezet BMEEOUVMU64 EA K.f99	Közlek. stratégiai terv. BMEEOUVMU-1 EA K.f99	
13:15-14:00					
14:15-15:00	EO Matematika MSc BMEGT90MX33 EA K.mf26	06 Numerikus módszer. 08 Numerikus módszer.	Projektbonyolítás BMEEOUVMU-4 EA K.f99	01 Közlek. stratégiai terv.	
15:15-16:00					
16:15-17:00	#06 Numerikus módszer. #08 Numerikus módszer.	Környezetgazd. BMEGT42M400 EA K.mf30	Mérnöki elemzési m. BMEEOHSMK51 EA, K.mf79		
17:15-18:00					
18-20	01 Adatbázis rendszerek		01 Mérnöki elemzési m.		

2018/19/1. félév		Víz- és vízi környezetmérnöki specializáció őszi szemeszter			
Hétfő		Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
8:15-9:00	Vállalati pénzügyek BMEGT35M411 EA K.mf26	07 Numerikus módszer.	Vízrendszerek mod. BMEEOVVMV-1 EA K.f15	Környezeti rendszerek BMEEOVKMI51 EA K.mf31	
9:15-10:00					
10:15-11:00	Mérnöketika BMEGT41M004 EA K.mf26	Ökológia BMEEOVKMI52 EA K.mf30	01 Vízrendszerek mod.	Víz- és szennyvízt. II. BMEEOVKMV-1 EA K.mf31	
11:15-12:00					
12:15-13:00	Számvitel, kontr., adó BMEGT35M014 EA K.mf26	+E3 EO Matematika MSc	Vízkiérelh. lét. terv. BMEEOVVMV62 EA K.f15	Vízkiérelh. lét. terv.	
13:15-14:00					
14:15-15:00	EO Matematika MSc BMEGT90MX33 EA K.mf26	06 Numerikus módszer. 08 Numerikus módszer.	Vízkiérelh. lét. terv. BMEEOVVMV62 EA K.mf31	Vízkiérelh. lét. terv.	
15:15-16:00					
16:15-17:00	#06 Numerikus módszer. +07 Numerikus módszer. #08 Numerikus módszer.	Környezetgazd. BMEGT42M400 EA K.mf30	Mérnöki elemzési m. BMEEOHSMK51 EA, K.mf79		
17:15-18:00					
18-20	01 Adatbázis rendszerek		01 Mérnöki elemzési m.		

2018/19/1. félév		Földmérő- és Térinformatikai mérnöki specializáció őszi szemeszter			
Hétfő		Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
8:15-9:00	Vállalati pénzügyek BMEGT35M411 EA K.mf26	09 Numerikus módszer.	01 Információs tech. K.142a		
9:15-10:00					
10:15-11:00	Mérnöketika BMEGT41M004 EA K.mf26	Földrendezés BMEEOAFMF52 EA K.f27a	+ Információs tech. BMEEOFTMF-1 #01 Digitális Föld K.142a		
11:15-12:00					
12:15-13:00	Számvitel, kontr., adó BMEGT35M014 EA K.mf26	Digitális Föld BMEEOFTMF51 EA K.144	Kiegészítő szám.MSc BMEEOAFMF53 EA K.f27a		
13:15-14:00					
14:15-15:00	EO Matematika MSc BMEGT90MX33 EA K.mf26	+E1 EO Matematika MSc	+01 Kiegészítő sz.MSc		
15:15-16:00					
16:15-17:00	Geofizika BMEEOAFMF51 EA K.f27a	Fizikai geod. és grav. BMEEOAFMF61 EA K.f27a	Mérnöki elemzési m. BMEEOHSMK51 EA, K.mf79		
17:15-18:00					
18-20			01 Mérnöki elemzési m.		

A mintaórárendben használt jelölések:

ÉMK MSc közös	Infrastruktúra MSc	Út- és Vasútmérnöki	Víz- és vízi környezetm.
ÉMK MSc közös	Földmérő- és Térinformatikai mérnök MSc		

Kurzuslapok

(A nappali és levelező képzés tantárgyai tanszéki bontásban)

Általános- és Felsőgeodézia Tanszék

Építő BSc képzés

BMEEOAFAT41	Geodézia I.							
	00	Dr.Rózsa Szabolcs-Homolya András	EA	#K 12-14	K.174		224 170	
	1a	Dr. Toronyi Bence	GY	S 12-14	K.f27b		16 10	
	1b	Dr. Tuchband Tamás	GY	S 12-14	K.f27k		12 12	
	2a	Juni Ildikó	GY	K 14-16	K.f27l		12 11	
	2b	Homolya András	GY	K 14-16	K.f27k		12 12	
	3a	Homolya András	GY	P 8-10	K.f27k		12 10	
	3b	Juni Ildikó	GY	P 8-10	K.f27l		12 10	
	4a	Dr. Laky Piroska	GY	H 12-14	K.f27b		16 11	
	4b	Dr. Toronyi Bence	GY	H 12-14	K.f27k		12 10	
	6a	Ambrus Bence	GY	C 14-16	K.f27b		16 12	
	6b	Homolya András	GY	C 14-16	K.f27k		12 9	
	7a	Dr. Égető Csaba	GY	K 8-10	K.f27b		16 13	
	7b	Dr. Rózsa Szabolcs	GY	K 8-10	K.f27k		12 11	
	8a	Dr. Laky Piroska	GY	C 10-12	K.f27b		16 9	
	8b	Dr. Toronyi Bence	GY	C 10-12	K.f27k		12 8	
	9a	Juni Ildikó	GY	H 8-10	K.f27b		16 10	
	9b	Dr. Égető Csaba	GY	H 8-10	K.f27k		12 11	
	BMEEOAFAT42	Geodézia II. 2/2						
		00	Homolya András-Dr.Tuchband Tamás	EA	H 8-10	K.mf30		48 47
VK		VIZSGAKURZUS	VK				62	
01		Dr. Égető Csaba	GY	H 10-12	K.f27b		12 12	
02		Dr. Laky Piroska	GY	S 10-12	K.f27b		12 12	
03		Dr. Toronyi Bence	GY	C 8-10	K.f27b		12 12	
04		Dr. Siki Zoltán	GY	C 8-10	K.f27k		12 11	
Surveying II.								
ENE	Examination Course	VK				0		
BMEEOAFAG41	Nagyméretarányú térképezés 1/2							
	00	Homolya András	EA	H 10-11	K.f27c		12 7	
BMEEOAFAG43	Geodéziai alaphálózatok 3/1							
	00	Dr. Ádám József - Dr. Laky Piroska	EA	C 14-16	K.f27a	+H 14-16 K.f27a	32 5	
BMEEOAFAG45	Műholdas helymeghatározás							
	00	Dr.Tóth Gyula-Dr.Rózsa Szabolcs-Dr. Ádám József	EA	P 10-12	K.f27a		32 13	
BMEEOAFAG46	Mérnökgeodézia 2/2							
	00	Dr. Siki Zoltán	EA	S 10-12	K.f27a		32 5	
BMEEOAFAS42	Szerkezetek geodéziája (Tanszéki beosztás szerint 6 alkalom)							
	01	Kiss A.-Dr.Égető Cs.-Dr.Somogyi Á.-Dr.Tuchband T.-Dr.Siki Z.	GY	+C 14-18	K.f27l		15 15	
BMEEOAFAG44	Műholdas helymeghatározás							
	00	Dr.Tóth Gyula-Dr.Rózsa Szabolcs-Dr. Ádám József	EA	P 10-12	K.f27a		32 13	
BMEEOAFAG46	Mérnökgeodézia 2/2							
	00	Dr. Siki Zoltán	EA	S 10-12	K.f27a		32 5	
BMEEOAFAS42	Szerkezetek geodéziája (Tanszéki beosztás szerint 6 alkalom)							
	01	Kiss A.-Dr.Égető Cs.-Dr.Somogyi Á.-Dr.Tuchband T.-Dr.Siki Z.	GY	+C 14-18	K.f27l		15 15	
BMEEOAFAS42	Szerkezetek geodéziája (Tanszéki beosztás szerint 6 alkalom)							
	02	Kiss A.-Dr.Égető Cs.-Dr.Somogyi Á.-Dr.Tuchband T.-Dr.Siki Z.	GY	#C 14-18	K.f27l		15 15	
BMEEOAFAS42	Szerkezetek geodéziája (Tanszéki beosztás szerint 6 alkalom)							
	03	Kiss A.-Dr.Égető Cs.-Dr.Somogyi Á.-Dr.Tuchband T.-Homolya A.	GY	+P 14-18	K.f27b		15 15	
BMEEOAFAS42	Szerkezetek geodéziája (Tanszéki beosztás szerint 6 alkalom)							
	04	Kiss A.-Dr.Égető Cs.-Dr.Somogyi Á.-Dr.Tuchband T.-Homolya A.	GY	#P 14-18	K.f27b		15 10	
BMEEOAFAS42	Field Course of Structure Geodesy							
	EN1	Dr.Takács B.-Dr.Siki Z.-Dr.Tuchband T-Dr.Somogyi Á.	GY	+P 8-12	K.f27m		15 9	
BMEEOAFI-1	Minőségbiztosítás a geodéziában 1/2							
	00	Dr. Takács Bence	EA	K 13-14	K.f27a		32 3	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK				0	
BMEEOAFI-2	Mérnöki létesítmények geodéziája							
	01	Dr. Takács Bence - Kiss Albert	GY	K 14-16	K.f27a		32 3	
BMEEOAFI-3	Közműnyilvántartás 2/0							
	00	Dr. Égető Csaba - Dr. Czakó János	EA	C 12-14	K.f27a		32 4	
BMEEOAFI-4	Geodéziai alaplátok 2/1							
	00	Dr.Ádám József-Dr.Tóth Gyula-Dr.Rózsa Szabolcs-Dr.Völgyesi Lajos	EA	C 8-10	K.f27a		32 3	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK				0	
BMEEOAFI-5	Geodéziai alaplátok 2/1							
	01	Dr. Tuchband Tamás	GY	#H 14-16	K.f27k		12 3	
BMEEOAFI-6	Geodézia projektfeladat 0/2							
	01	Dr. Takács Bence	GY	C 10-12	K.f27a		32 3	
BMEEOAFV04	Mérnökseizmológia							
	00	Dr. Völgyesi Lajos	EA	S 16-18	K.f27a		32 13	
BMEEOAFV07	Geodézia története							
	00	Homolya András	EA	C 16-18	K.f27a		32 7	
Építő MSc képzés								
BMEEOAFMF51	Geofizika 2/0							
	00	Dr. Völgyesi Lajos	EA	H 16-18	K.f27a		32 6	
BMEEOAFMF52	Földrendezés 2/0							
	00	Dr. Toronyi Bence	EA	K 10-12	K.f27a		32 6	
BMEEOAFMF53	Kiegészítő számítások MSc 2/1							
	00	Dr. Tóth Gyula	EA	S 12-14	K.f27a		32 6	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK				0	
BMEEOAFMF61	Fizikai geodézia és gravimetria 2/1							
	01	Dr. Tóth Gyula	GY	+S 14-16	K.f27a		32 6	
BMEEOAFMF61	Fizikai geodézia és gravimetria 2/1							
	00	Dr. Völgyesi Lajos - Dr. Tóth Gyula	EA	K 16-18	K.f27a		32 4	
	01	Dr. Völgyesi Lajos	GY	#K 14-16	K.f27b		16 4	

Építőanyagok és Magasépítés Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEOEMP2	Technical Drawing (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)									
	EN0	Dr. Dudás A.-Tömböly Cecília	GY	K 12-14	K.183	S 8-10	K.183	30	26	
BMEEOEMAT41	Építőmérnöki kémia									
	00	Dr.Kopecskó Katalin-Dr.Simon Tamás	EA	S 10-12	K.174			224	170	
	Chemistry for Civil Engineers									
EN0	Dr.Kopecskó Katalin-Dr.Simon Tamás	EA	K 8-10	K.f88				104	68	
BMEEOEMAT42	Építőmérnöki ábrázolás									
	00	V. Horn V.DLA	EA	K 10-12	K.174			224	166	
	01	Dr. Csanaky Judit Emília	GY	H 12-14	K.183			30	21	
	02	Dr. Szalay Zsuzsa	GY	C 14-16	K.183			30	23	
	03	Dr. Csanaky Judit Emília	GY	K 8-10	K.183			30	20	
	04	Dr. Szalay Zsuzsa	GY	C 10-12	K.183			30	19	
	06	Tömböly Cecília	GY	S 12-14	K.184			30	25	
	07	Dr. Csanaky Judit Emília	GY	H 8-10	K.183			30	20	
	08	V. Horn Valéria DLA	GY	K 14-16	K.183			30	20	
	09	Tömböly Cecília	GY	P 12-14	K.183			30	19	
	Civil Engineering Representation and Drawing									
	EN0	Dr. Dudás Annamária-Füredi Péter	EA	H 18-20	K.f88				104	77
	EN1	Dr. Terjék Anita	GY	H 10-12	K.183				30	24
	EN2	Tömböly Cecília	GY	H 10-12	K.374				32	27
EN3	TARTALÉK:	GY	H 10-12	K.376				25	29	
BMEEOEMAT44	Magasépítéstan alapjai 1/2									
	00	Horváth Imréné Dr. Baráti Ilona	EA	+P 8-10	K.mf79			149	30	
	04	Horváth Imréné Dr. Baráti Ilona	GY	K 12-14	K.184			30	30	
	Building Construction Study									
	EN0	Ress Mátyás	EA	S 12-13	K.183				30	16
EN1	Ress Mátyás	GY	S 13-15	K.183				30	16	
BMEEOEMAS41	Építőanyagok II. 1/2									
	00	Dr. Balázs L. Gy.-Dr. Lublós Éva	EA	#C 10-12	K.mf26			163	109	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						2	
	01	Dr. Kausay Tibor	L	H 10-12	MM.P			12	11	
	02	Jakab András	L	H 10-12	MM.L2			12	12	
	03	Dr. Fenyvesi Olivér	L	H 10-12	MM.L3			12	12	
	04	Dr. Simon Tamás	L	H 10-12	MM.L4			12	12	
	05	Dr. Lublós Éva	L	K 8-10	MM.L2			12	12	
	06	Hlavička Viktor	L	K 8-10	MM.L3			12	12	
	07	Dr. Nemes Rita	L	K 8-10	MM.L4			12	10	
	08	Dr. Lublós Éva	L	K 10-12	MM.P			12	12	
	09	Hlavička Viktor	L	K 10-12	MM.L2			12	7	
	10	Dr. Fenyvesi Olivér	L	K 10-12	MM.L3			12	9	
	Construction Materials II.									
EN0	Dr. Simon Tamás - Dr. Fenyvesi Olivér	EA	+S 8-10	MM.P				24	23	
ENE	Examination Course	VK							0	
EN1	Schaul Péter	L	C 12-14	MM.L2				12	11	
EN2	Abed Mohammed	L	C 12-14	MM.L3				12	12	
BMEEOEMAS42	Magasépítéstan I. 1/2									
	00	V. Horn Valéria DLA	EA	#S 10-12	K.f88			104	19	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						4	
	01	Horváth Imréné Dr. Baráti Ilona	GY	H 14-16	K.183			30	19	
	Building Construction I.									
	EN0	Halász GyörgyDLA	EA	+S 16-18	K.183				30	16
ENE	Examination Course	VK							6	
EN1	Dr. Szalay Zsuzsa	GY	H 16-18	K.184				30	16	
BMEEOEMAS43	Magasépítéstan II. 1/2									
	00	Dr. Dudás Annamária - Dr. Stocker György	EA	+S 10-12	K.f88			104	80	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						7	
	01	Dr. Szalay Zsuzsa	GY	C 12-14	K.183			30	30	
	02	Dr. Dudás Annamária	GY	C 14-16	K.184			30	20	
	03	Tömböly Cecília	GY	P 8-10	K.183			30	30	
	Building Construction II.									
EN0	Dr. Dudás Annamária	EA	+K 10-12	K.183				30	18	
ENE	Examination Course	VK							0	
EN1	Dr. Dudás Annamária + doktorandusz	GY	S 10-12	K.183				30	18	
BMEEOEMA-A1	Épületszerkezettervezés metodikája 1/1									
	00	Dr. Stocker György	EA	K 10-11	K.mf26			163	66	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						2	
	01	Dr.Stocker György-Dr.Szalay Zsuzsa-Halász GyörgyDLA-Dr.Déry Attila	GY	K 11-12	K.mf26			163	66	
	Building Construction Methodology									
	EN0	Halász GyörgyDLA - Dr. Terjék Anita	EA	C 8-9	K.184				30	16
ENE	Examination Course	VK							0	
EN1	Halász GyörgyDLA - Dr. Terjék Anita	GY	C 9-10	K.184				30	16	
BMEEOEMA-D1	Építéstechnológia I.									
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						0	
BMEEOEMA-D2	Építéstechnológia II. 1/1									
	00	Dr. Csanaky Judit Emília	EA	H 14-15	K.184			30	20	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						0	
01	Dr.Csanaky J.-Dr.Tóth E.-Nagy B.	GY	H 15-16	K.184				30	20	
BMEEOEMA-DP	Magasépítési technológia projektfeladat 0/2									
	01	Dr. Csanaky-Dr.Tóth-Nagy-Dr.Vattai	GY	K 14-16	K.184			30	9	
BMEEOEMA-K1	Betontechnológia I.									
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						4	
BMEEOEMA-K2	Betontechnológia II. 2/0									
	00	Dr. Salem G. Nehme	EA	S 8-10	K.184			30	9	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						0	
BMEEOEMA-KP	Szerkezetépítés-technológia projektfeladat 0/2									
	01	Dr.Salem G. Nehme-Dr.Simon Tamás-Dr.Horváth László	GY	H 8-10	K.184			30	7	

Építőanyagok és Magasépítés Tanszék							
BMEEOEMAV21	Építészettörténet						
	00	Dr. Déry Attila	EA	S 16-18	K.184		30 7
BMEEOEMAV44	Tűzállóság						
	00	Dr.Lublóy Éva-Dr.Balázs L. György	EA	H 16-18	K.mf30		48 34
Építő MSc képzés							
BMEEOEMMS5P	Magasépítő és rekonstrukció projekt 0/2						
	01	Dr.Stocker György-Dr.Dudás Annamária-Nagy Balázs	GY	P 8-10	K.184		30 0
BMEEOEMMM-1	Szerkezetek diagnosztikája 2/1						
	00	Dr. Balázs L. György - Dr. Salem G. Nehme	EA	S 10-12	K.184		30 7
	VK	VIZSGAKURZUS	VK				0
	01	Dr. Tóth Elek	GY	+K 10-12	K.144		32 7
BMEEOEMMM61	Integráló tervezés BIM szemlélettel 3/0						
	00	Dr. Stocker György	EA	P 11-14	K.184		30 4
BMEEOEMMX61	Történeti szerkezettan						
	00	Dr. Déry Attila	EA	C 16-18	K.184		30 12

Fotogrammetria és Térinformatika Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEOFTPRE1	Basic Informatics (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)									
	EN1	Wirth Ervin	L	H 8-10	K.142a	C 18-20	K.142a	18	14	
	EN2	TARTALÉK: Wirth Ervin	L	H 16-18	K.142a	S 18-20	K.142a	23	12	
BMEEOFTAT41	Építőmérnöki CAD 0/2									
	1a	Dr. Juhász Attila	L	P 8-10	K.142a			18	12	
	1b	Dr. Krausz Nikol	L	P 8-10	K.142b			18	10	
	2a	Dr. Kugler Zsófia	L	C 10-12	K.142a			18	10	
	2b	Dr. Somogyi József Árpád	L	C 10-12	K.142b			18	14	
	3a	Dr. Kugler Zsófia	L	H 14-16	K.142a			18	12	
	3b	Dr. Krausz Nikol	L	H 14-16	K.142b			18	10	
	4a	Potó Vivien	L	S 12-14	K.142b			18	12	
	4b	Dr. Juhász Attila	L	S 12-14	K.142a			18	10	
	6a	Dr. Krausz Nikol	L	S 14-16	K.142a			18	10	
	6b	Potó Vivien	L	S 14-16	K.142b			18	11	
	7a	Tar László	L	P 10-12	K.142a			18	11	
	7b	Dr. Krausz Nikol	L	P 10-12	K.142b			18	11	
	8a	Tar László	L	P 12-14	K.142a			18	8	
	8b	Ács Ágnes	L	P 12-14	K.142b			18	10	
	9a	Potó Vivien	L	C 14-16	K.142a			18	13	
	9b	Ács Ágnes	L	C 14-16	K.142b			18	12	
	CAD for Civil Engineers									
	EN1	Dr.Lovas Tamás	L	K 12-14	K.142a			18	20	
	EN2	Dr.Lovas Tamás	L	K 18-20	K.142a			18	21	
EN4	Dr.Somogyi József Árpád	L	K 12-14	K.142b			18	21		
EN5	Dr.Somogyi József Árpád	L	K 18-20	K.142b			18	21		
BMEEOFTAT42	Építőmérnöki informatika									
	00	Dr.Molnár Bence - Dr. Barsi Árpád - Dr. Koczka György	EA	H 12-14	K.f10			48	36	
	02	Dr. Koczka György	L	C 16-18	K.142b			18	18	
	03	Dr. Koczka György	L	P 14-16	K.142b			18	18	
BMEEOFTAT43	Térinformatika									
	00	Dr.Szabó György	EA	S 10-12	K.mf26			163	96	
	01	Dr. Kugler Zsófia	L	+H 10-12	K.142a			18	17	
	03	Jankó József Attila	L	#K 10-12	K.142a			18	12	
	04	Dr. Kugler Zsófia	L	+K 14-16	K.142a			18	18	
	05	Dr. Kugler Zsófia	L	#K 14-16	K.142a			18	18	
	06	Dr. Wirth Ervin	L	+S 16-18	K.142b			18	18	
	07	Dr. Wirth Ervin	L	#S 16-18	K.142b			18	13	
	Geoinformatics									
	EN0	Dr. Szabó György	EA	H 14-16	K.mf30			48	25	
EN1	Dr. Wirth Ervin	L	+C 12-14	K.142b			18	11		
EN2	Dr. Wirth Ervin	L	#C 12-14	K.142b			18	14		
BMEEOFTAG41	Térinformatikai modellezés 2/1									
	00	Dr.Szabó György	EA	C 12-14	K.371			32	15	
	01	Jankó József Attila	GY	#S 8-10	K.142b			18	15	
BMEEOFTAG43	Fotogrammetria és lézerszkennelés 2/2									
	00	Dr.Barsi Árpád-Dr.Lovas Tamás-Dr.Molnár Bence	EA	K 8-10	K.142b			18	5	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						0	
	01	Dr.Barsi Árpád-Dr.Lovas Tamás-Dr.Molnár Bence-Dr.Somogyi Árpád	GY	K 10-12	K.142b			18	5	
BMEEOFTAG45	Topográfia 2/1									
	00	Dr.Juhász Attila	EA	S 10-12	K.372			32	9	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						0	
	01	Dr.Juhász Attila - Dr. Winkler Gusztáv	GY	+S 8-10	K.142b			18	9	
BMEEOFTA-J1	Térinformatikai elemzések 2/2									
	00	Dr. Barsi Árpád	EA	H 8-10	K.142b			18	6	
	01	Dr. Barsi Árpád	GY	H 10-12	K.142b			18	6	
BMEEOFTA-J3	Térinformatikai megjelenítés, kartográfia 2/1									
	00	Dr.Juhász Attila	EA	K 8-10	K.f30a			12	5	
	01	Dr.Juhász Attila - Neuberger Hajnalka	GY	#H 12-14	K.142b			18	5	
BMEEOFTA-JP	Térinformatika projektfeladat 0/2									
	01	Dr. Barsi Árpád	GY	K 12-14	TSZ				8	
BMEEOFTAV32	C/C++ programozás									
	01	Neuberger Hajnalka	EA	P 16-18	K.142a			18	18	
Építő MSc képzés										
BMEEOFTMK51	Numerikus módszerek									
	03	Szerk: Deák Ottó	L	S 10-12	K.f27c	#K 10-12	K.f27c	12	9	
	04	Szerk: Neuberger Hajnalka	L	K 16-18	K.142a	+C 8-10	K.142a	15	13	
	05	Szerk: Dr. Koczka György	L	K 16-18	K.142b	#C 8-10	K.142a	15	15	
	06	Infra: Juni Ildikó	L	K 14-16	K.f27c	#H 16-18	K.f27c	12	12	
	07	Infra: Dr. Kapitány Kristóf	L	K 8-10	K.142a	+H 16-18	K.142b	15	12	
	09	Fm: Dr. Laky Piroska	L	K 8-10	K.f27c	#S 14-16	K.f27c	12	5	
	Numerical Methods									
	EN1	Dr. Kapitány Kristóf	L	C 8-10	K.142b	+H 12-14	K.142b	15	17	
	EN2	Dr. Tóth Gyula	L	H 14-16	K.f27c	#K 12-14	K.f27c	12	14	
	EN3	Dr. Kapitány Kristóf	L	C 12-14	K.142a	#H 12-14	K.142a	15	17	
	EN5	Ambrus Bence	L	S 10-12	K.142b	+P 14-16	K.142a	15	17	
	BMEEOFTMF51	Digitális Föld 2/1								
00		Dr.Szabó György	EA	K 12-14	K.144			32	6	
01		Dr.Wirth Ervin	GY	#S 10-12	K.142a			18	6	
BMEEOFTMI51	Adatbázis rendszerek 0/2									
	01	Dr.Molnár Bence	L	H 18-20	K.142b			18	12	
BMEEOFTMF-1	Információs technológiák 1/2									
	00	Dr. Molnár Bence	EA	+S 10-12	K.142a			18	4	
	01	Dr. Molnár Bence	GY	S 8-10	K.142a			18	4	

Geotechnika és Mérnökgeológia Tanszék

Építő BSc képzés

BMEEOGMAT41	Geológia							
	00	Dr. Török Ákos	EA	+K 12-14	K.174		224	166
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					3
	01	Dr. Rozgonyi-B. Nikoletta- Dr. Bögöly Gyula	L	K 8-10	K.136		25	22
	02	Dr. Kopecskó Katalin - Dr. Bögöly Gyula	L	P 8-10	K.136		25	23
	03	Dr. Vásárhelyi Balázs - Dr. Kopecskó Katalin	L	P 10-12	K.136		25	22
	04	Dr. Vásárhelyi Balázs - Dr. Rozgonyi-B. Nikoletta	L	H 14-16	K.136		25	20
	06	Dr. Bögöly Gyula - Dr. Rozgonyi-B. Nikoletta	L	H 12-14	K.136		25	22
	07	Dr. Bögöly Gyula - Dr. Rozgonyi-B. Nikoletta	L	C 10-12	K.136		25	23
	08	Dr. Rozgonyi-B. Nikoletta - Dr. Vásárhelyi Balázs	L	H 8-10	K.136		25	17
	09	Dr. Rozgonyi-B. Nikoletta - Dr. Kopecskó Katalin	L	K 14-16	K.136		25	20
	Geology							
	EN0	Dr. Vásárhelyi Balázs	EA	+H 12-14	K.f88		104	77
	ENE	Examination Course	VK					1
EN1	Bögöly Gyula - Dr. Vásárhelyi Balázs	L	K 10-12	K.136		25	28	
EN2	Bögöly Gyula - Dr. Vásárhelyi Balázs	L	K 12-14	K.136		25	23	
EN3	Dr. Vásárhelyi Balázs - Dr. Bögöly Gyula	L	C 12-14	K.136		25	27	
BMEEOGMAT42	Talajmechanika							
	00	Dr. Mahler András	EA	K 8-10	K.174		224	92
	01	Dr. Varga Gabriella	GY	H 8-10	K.mf21		36	37
	03	Dr. Varga Gabriella	GY	K 10-12	K.mf21		36	38
	04	Dr. Rémai Zsolt	GY	K 14-16	K.mf21		36	17
	Soil Mechanics							
	EN0	Dr. Mahler András	EA	C 10-12	K.mf21		36	20
EN1	Lődör Kristóf	GY	C 14-16	K.mf21		36	20	
BMEEOGMAT43	Földművek							
	00	Dr. Nagy László	EA	K 8-10	K.mf26		163	45
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					19
	01	Dr. Takács Attila	GY	+S 12-14	K.mf21		36	28
	03	Pap Miklós	GY	+C 12-14	K.mf21		36	17
	Earthworks							
ENE	Examination Course	VK					0	
BMEEOGMAT45	Alapozás 3/0							
	00	Dr. Móczár Balázs-Kádár István	EA	S 12-14	K.mf26	+C 10-12	K.mf26	163 116
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					12
	Foundation Engineering							
	EN0	Kádár István	EA	H 14-17	K.mf21		36	31
ENE	Examination Course	VK					0	
BMEEOGMAS41	Kőzetmechanika 1/1							
	00	Dr. Görög Péter	EA	#K 10-12	K.mf79		149	46
	01	Dr. Vásárhelyi Balázs - Dr. Rozgonyi-B. Nikoletta	L	+H 10-12	K.136		25	22
	03	Dr. Rozgonyi-B. Nikoletta-Bögöly Gyula	L	+S 10-12	K.136		25	24
BMEEOGMAS42	Földalatti műtárgyak, mélyalapozás 2/1							
	00	Dr. Tompai Zoltán - Dr. Szendefy János	EA	P 8-10	K.f88		104	70
	01	Back Márta	GY	+S 8-10	K.mf21		36	34
	03	Dr. Nagy Gábor	GY	+S 10-12	K.mf21		36	36
BMEEOGMAI41	Közlekedési földművek és víztelenítés 3/0							
	00	Dr. Kovács Miklós-Dr. Csoma Rózsa	EA	K 13-16	K.mf26		163	68
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					3
BMEEOGMA-C1	Geotechnika							
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					3
BMEEOGMA-C2	Mérnökgeológia 1/1							
	00	Dr. Görög Péter	EA	S 14-15	K.136		25	20
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					1
	01	Dr. Görög Péter-Bögöly Gyula	GY	S 15-16	K.136		25	20
BMEEOGMA-CP	Mélyépítési projektfeladat 0/2							
	01	Szerk: Dr. Tompai Zoltán-Dr. Huszár Zsolt-Dr. Salem Nehme-Dr. Simon Tamás	GY	H 12-14	K.mf21		18	10
	03	Infra: Dr. Nagy László	GY	H 12-14	K.mf21		18	2
Építő MSc képzés								
BMEEOGMMS52	Talaj és szerkezet kölcsönhatása 3/1							
	00	Dr. Móczár Balázs-Dr. Szendefy János-Dr. Mahler András	EA	K 12-14	K.f12	+C 12-14	K.mf79	48 48
	01	Dr. Móczár Balázs-Dr. Szendefy János-Dr. Mahler András-Bán Zoltán	GY	#C 12-14	K.mf79		149	48
	Soil and Structure Interaction 3/1							
	EN0	Dr. Móczár Balázs-Dr. Szendefy János-Dr. Mahler András-Bán Zoltán	EA	S 8-10	K.f88	+S 14-16	K.mf79	104 86
	EN1	Dr. Móczár Balázs-Dr. Szendefy János-Dr. Mahler András-Bán Zoltán	GY	#S 14-16	K.mf79		149	86
BMEEOGMMS5P	Geotechnika és mérnökgeológia projekt 0/2							
	01	Dr. Takács A.-Dr. Mahler A.-Dr. Bögöly Gy.-Dr. Vásárhelyi B.	GY	S 14-16	K.374		32	0
	Geotechnics and engineering geology project							
EN1	Dr. Takács Attila-Dr. Bögöly Gyula-Dr. Vásárhelyi Balázs	GY	C 10-12	K.mf78		26	0	
BMEEOGMMG-2	Környezetföldtan 2/1							
	00	Dr. Török Ákos-Dr. Görög Péter	EA	K 10-12	K.371		32	11
	01	Dr. Török Ákos-Dr. Görög Péter	GY	#S 10-12	K.136		25	11
	Environmental Geology 2/1							
	EN0	Dr. Görög Péter- Dr. Török Ákos	EA	P 10-12	K.mf21		36	9
EN1	Dr. Görög Péter- Dr. Török Ákos	GY	P 12-13	K.mf21		36	9	
BMEEOGMMG63	Geotechnika numerikus módszerei 1/1							
	00	Dr. Mahler András-Dr. Görög Péter	EA	C 16-17	K.mf21		36	11
	01	Dr. Mahler András-Dr. Görög Péter	L	C 17-18	K.mf21		36	11
	Numerical Methods of Geotechnics 1/1							
	EN0	Dr. Mahler András-Dr. Görög Péter	EA	P 8-9	K.mf21		36	4
	EN1	Dr. Mahler András-Dr. Görög Péter	L	P 9-10	K.mf21		36	4
BMEEOGMMX63	Építési kőanyagok minősítése							
	00	Dr. Bögöly Gyula	EA	C 18-19	K.136		25	7
	01	Dr. Bögöly Gyula - Dr. Görög Péter	GY	C 19-20	K.136		25	7
Hidak és Szerkezetek Tanszék								
Építő BSc képzés								
BMEEOHSAT41	Tartószerkezetek méretezésének alapjai							
	00	Dr. Kollár László-Dr. Tarján Gabriella	EA	S 8-10	K.mf26		163	140
	Basis of Structural Design							
EN0	Dr. Kovács Tamás	EA	P 10-12	K.f12		48	32	

BMEEHSAT42	Acélszerkezetek 3/0												
	00	Dr. Dunai László - Dr. Kovács Nauzika - Dr. Kövesdi Balázs					EA	H 8-10	K.mf79	+P 12-14	K.mf79	149	49
	Steel Structures												
BMEEHSAT43	Vasbetonszerkezetek 3/0												
	00	Dr. Kollár László-Dr. Völgyi István					EA	C 8-10	K.mf26	#P 12-14	K.mf79	163	85
	Reinforced Concrete Structures												
BMEEHSAS47	Acél- és öszvérszerkezetek 3/0												
	00	Dr. Horváth László-Dr. Kovács Nauzika					EA	+K 10-12	K.mf79	S 8-10	K.mf79	149	97
	Steel and Composite Structures												
BMEEHSAS42	Vasbeton- és falszerkezetek 2/1												
	00	Dr. Kollár László-Dr. Koris Kálmán					EA	K 12-14	K.mf79			149	81
	01	Dr. Tarján Gabriella-Pap Zsuzsa					GY	#P 8-10	K.f12			48	34
BMEEHSAS43	Hidak és infrastruktúra szerkezetek 2/0												
	00	Dr. Horváth Adrián-Dr. Kovács Tamás-Jäger Bence					EA	C 8-10	K.mf79			149	102
	VK VIZSGAKURZUS												
BMEEHSAS44	Faszerkezetek												
	00	Dr.Koris Kálmán-Dr.Haris István					EA	K 14-16	K.389			64	38
	3D Szerkezetkonstruálás												
BMEEHSAS45	Szerkezet és anyagvizsgáló labor, a félév során 12 alkalom*(2,5+1,5) óra, tanszéki beosztás szerint												
	01	Dr.Horváth László-Dr.Salem G. Nehme					L	K 14-18	EL111	K 14-18	MM.L2	25	25
	02	Dr.Horváth László-Dr.Salem G. Nehme					L	K 14-18	EL111	K 14-18	MM.L3	25	25
BMEEHSAS46	Magasépítési acélszerkezetek 3/1												
	00	Dr. Vigh László Gergely-Dr. Kovács Nauzika					EA	K 12-14	K.mf21	+C 8-10	K.f12	36	30
	VK VIZSGAKURZUS												
BMEEHSAS47	Magasépítési vasbetonszerkezetek 3/1												
	01	Dr.Budaházy Viktor - Dr.Hegyi Péter - Dr. Seres Noémi					GY	#C 8-10	K.f12			48	30
	Steel Buildings												
BMEEHSAS48	Hidépítés projektfeladat 0/2												
	EN0	Dr. Vigh László Gergely-Dr. Kovács Nauzika					EA	K 8-10	EL111	+C 10-12	EL111	36	3
	ENE Examination Course												
BMEEHSAS49	Magasépítési vasbetonszerkezetek 3/1												
	EN1	Dr.Budaházy Viktor - Dr.Hegyi Péter - Dr. Seres Noémi					GY	#C 10-12	EL111			36	3
	Reinforced Concrete Buildings												
BMEEHSAS50	Vasbeton hidak 2/1												
	00	Dr.Farkas György-Dr.Haris István					EA	K 8-10	K.mf21	+C 10-12	K.f12	36	29
	VK VIZSGAKURZUS												
BMEEHSAS51	Mélyépítési műtárgyak 2/0												
	01	Dr.Haris István-Dr.Koris Kálmán- Pap Zsuzsa					GY	#C 10-12	K.f12			48	29
	Reinforced Concrete Buildings												
BMEEHSAS52	Magasépítési projektfeladat 0/2												
	EN0	Dr. Huszár Zsolt					EA	H 8-10	K.f12	+K 10-12	EL111	48	3
	ENE Examination Course												
BMEEHSAS53	Magasépítési projektfeladat 0/2												
	EN1	Dr. Haris István					GY	#K 10-12	EL111			36	3
	Steel Buildings												
BMEEHSAS54	Magasépítési projektfeladat 0/2												
	01	Dr.Joó Attila					EA	C 10-12	K.f88			104	29
	3D Szerkezetkonstruálás												
BMEEHSAS55	Szerkezet és anyagvizsgáló labor, a félév során 12 alkalom*(2,5+1,5) óra, tanszéki beosztás szerint												
	01	Dr.Horváth László-Dr.Salem G. Nehme					L	K 14-18	EL111	K 14-18	MM.L2	25	25
	02	Dr.Horváth László-Dr.Salem G. Nehme					L	K 14-18	EL111	K 14-18	MM.L3	25	25
BMEEHSAS56	Magasépítési acélszerkezetek 3/1												
	03	Dr.Horváth László-Dr.Salem G. Nehme					L	K 14-18	EL111	K 14-18	MM.L4	25	24
	04	Dr.Horváth László-Dr.Salem G. Nehme					L	K 14-18	EL111	K 14-18	MM.P	25	10
BMEEHSAS57	Magasépítési vasbetonszerkezetek 3/1												
	EN0	Dr. Vigh László Gergely-Dr. Kovács Nauzika					EA	K 8-10	EL111	+C 10-12	EL111	36	3
	ENE Examination Course												
BMEEHSAS58	Magasépítési vasbetonszerkezetek 3/1												
	EN1	Dr.Budaházy Viktor - Dr.Hegyi Péter - Dr. Seres Noémi					GY	#C 10-12	EL111			36	3
	Reinforced Concrete Buildings												
BMEEHSAS59	Vasbeton hidak 2/1												
	00	Dr.Farkas György-Dr.Haris István					EA	K 8-10	K.mf21	+C 10-12	K.f12	36	29
	VK VIZSGAKURZUS												
BMEEHSAS60	Mélyépítési műtárgyak 2/0												
	01	Dr.Haris István-Dr.Koris Kálmán- Pap Zsuzsa					GY	#C 10-12	K.f12			48	29
	Reinforced Concrete Buildings												
BMEEHSAS61	Magasépítési projektfeladat 0/2												
	EN0	Dr. Huszár Zsolt					EA	H 8-10	K.f12	+K 10-12	EL111	48	3
	ENE Examination Course												
BMEEHSAS62	Magasépítési projektfeladat 0/2												
	EN1	Dr. Haris István					GY	#K 10-12	EL111			36	3
	Steel Buildings												
BMEEHSAS63	Magasépítési projektfeladat 0/2												
	01	Dr.Joó A.-Dr.Kovács N.-Dr.Völgyi I.-Dr. Stocker Gy.-Dr.Patonai D.					GY	C 12-14	K.f12			18	11
	02	Dr.Vigh L.G.-Dr.Haris I.-Dr.Huszár Zs.-V. Horn V-Paládi Á.					GY	C 12-14	K.f12			18	17
BMEEHSAS64	Acél hidak 2/1												
	VK VIZSGAKURZUS												
	Steel Bridges												
BMEEHSAS65	Vasbeton hidak 2/1												
	VK VIZSGAKURZUS												
	Reinforced Concrete Bridges												
BMEEHSAS66	Mélyépítési műtárgyak 2/0												
	EN0	Dr. Kovács Tamás-Dr. Huszár Zsolt					EA	S 10-12	K.mf79			149	39
	VK VIZSGAKURZUS												
BMEEHSAS67	Mélyépítési műtárgyak 2/0												
	EN0	Dr. Kovács Tamás-Dr. Huszár Zsolt					EA	S 8-10	K.f12			48	16
	ENE Examination Course												
BMEEHSAS68	Hidépítés projektfeladat 0/2												
	01	Dr.Kovács Tamás-Dr.Kovács Nauzika					GY	K 16-18	K.f12			18	7
	Reinforced Concrete Buildings												
BMEEHSAS69	Szerkezet technológia 1/1												
	00	Dr.Horváth László-Dr.Haris István					EA	+S 12-14	K.389			64	48
	01	Dr.Horváth László-Dr.Kachichian Mansour-Dr.Haris István					GY	#S 12-14	EL111			36	36
BMEEHSAS70	Szerkezet technológia 1/1												
	02	Dr.Horváth László-Dr.Kachichian Mansour-Dr.Huszár Zsolt					GY	+S 16-18	EL111			36	12
	Reinforced Concrete Buildings												
BMEEHSAS71	Structural Design Projectwork												
	EN1	Dr.Hegyi Péter-Dr.Koris Kálmán-Halász Gy.DLA					GY	S 10-12	K.f12			18	7
	Steel Buildings												

Hidak és Szerkezetek Tanszék
Építő MSc képzés

BMEEOHSMS51	Tartószerkezetek I. 3/1								
	00	Dr. Kollár László	EA	S 12-14	K.mf79	+C 10-12	K.mf79	149	40
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						1
	01	Dr. Kollár László	GY	#C 10-12	K.mf79			149	40
	Structures I. 3/1								
	EN0	Laczkák Lili Eszter	EA	C 16-18	K.f88	+H 16-18	K.f88	104	70
ENE	Examination Course	VK						0	
EN1	Laczkák Lili Eszter	GY	+K 12-14	K.f88			104	70	
BMEEOHSMK51	Mérnöki elemzési módszerek 1/1								
	00	Dr. Krámer Tamás-Dr. Vigh László Gergely	EA	S 16-17	K.mf79			149	76
	01	Dr. Krámer Tamás-Dr. Vigh László Gergely	GY	S 17-18	K.mf79			149	76
	Methods of Engineering Analysis								
	EN0	Dr. Krámer Tamás-Dr. Vigh László Gergely	EA	K 10-11	K.f88			104	64
EN1	Dr. Krámer Tamás-Dr. Vigh László Gergely	GY	K 11-12	K.f88			104	64	
BMEEOHSMK51	Tartószerkezetek 2.								
	VK	VIZSGAKURZUS	VK						2
	Structures 2.								
BMEEOHSMK51	ENE	Examination Course	VK						3
	Structures project								
BMEEOHSMK51	Tartószerkezetek projekt								
	01	Dr. Joó Attila-Dr. Laczkák Lili Eszter-Dr. Hegyi Péter	GY	S 14-16	K.mf78			26	4
	Structures project								
BMEEOHSMK51	EN1	Dr. Vigh László Gergely-Dr. Völgyi István-Dr. Budaházy Viktor	GY	C 10-12	K.mf78			26	5

Tartószerkezetek Mechanikája Tanszék
Építő BSc képzés

BMEEOTMAT41	A statika és dinamika alapjai								
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					4	
	01	Dr. Ádány Sándor	GY	H 8-10 K.371	+S 8-10 K.371		32	23	
			GY	P 12-14 K.371			32		
	02	Forgács Tamás	GY	H 8-10 K.372	+S 8-10 K.372		32	26	
			GY	P 12-14 K.372			32		
	03	Dr. Tóth Brigitta	GY	H 8-10 K.373	+S 8-10 K.373		32	25	
			GY	P 12-14 K.373			32		
	04	Lengyel Gábor	GY	H 8-10 K.374	+S 8-10 K.374		32	23	
			GY	P 12-14 K.374			32		
	06	Geleji Borbála	GY	H 14-16 K.371	#S 8-10 K.371		32	22	
			GY	P 8-10 K.371			32		
	07	Dr. Hincz Krisztián	GY	H 14-16 K.372	#S 8-10 K.372		32	28	
			GY	P 8-10 K.372			32		
	08	Balogh Bence	GY	H 14-16 K.373	#S 8-10 K.373		32	20	
		GY	P 8-10 K.373			32			
09	Dr. Lengyel András	GY	H 14-16 K.374	#S 8-10 K.374		32	26		
		GY	P 8-10 K.374			32			
	Basis of Statics and Dynamics								
ENE	Examination Course	VK						1	
EN1	Dr. Nédli Péter	GY	H 14-16 K.375	S 10-13 K.375		32	35		
		GY							
EN2	Dr. Lakatos Éva - Dr. Nagy Róbert	GY	H 14-16 K.f10	S 10-13 K.f10		48	40		
		GY							
BMEEOTMAT42	Elemi szilárdságtan								
	02	Dr. Lakatos Éva - Dr. Tóth Brigitta	GY	H 16-19 K.371			32	28	
			GY	C 10-12 K.373			32		
	03	Dr. Kovács Flórián - Forgács Tamás	GY	H 16-19 K.374			32	32	
			GY	C 10-12 K.374			32		
04	Lengyel Gábor - Balogh Bence	GY	H 16-19 K.375			32	22		
		GY	C 10-12 K.375			32			
	Introduction to Strength of Materials								
EN1	Dr. Bagi Katalin + Dr. Lakatos Éva	GY	K 12-15 K.mf78			26	19		
		GY	P 12-14 K.375			32			
BMEEOTMAT43	Tartók statikája I. 4/0								
	00	Dr.Hincz Krisztián-Dr.Hortobágyi Zsolt	EA	H 12-14 K.174	C 10-12 K.174		224	168	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					34	
		Structural Analysis I.							
	EN0	Dr.Lengyel András	EA	H 8-10 K.mf78	K 10-12 K.mf78		26	23	
ENE	Examination Course	VK					0		
BMEEOTMAS41	Általános szilárdságtan 2/0								
	00	Dr. Bagi Katalin - Dr. Kovács Flórián	EA	P 10-12 K.mf79			149	45	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					7	
		Strength of Materials							
EN0	Dr. Bagi Katalin - Dr. Kovács Flórián	EA	S 12-14 K.376			36	9		
BMEEOTMAS42	Tartók statikája II. 3/1								
	00	Dr.Lógó János-Dr.Hortobágyi Zsolt	EA	+S 16-18 K.mf26	P 10-12 K.mf26		163	100	
	01	Dr. Lógó János	GY	+H 12-14 K.mf78			26	26	
	03	Dr. Hortobágyi Zsolt	GY	+H 14-16 K.f12			36	36	
	04	Dr. Hortobágyi Zsolt	GY	#H 14-16 K.f12			36	36	
		Structural Analysis II.							
	EN0	Dr. Lógó János	EA	S 12-14 K.f12	+C 10-12 K.f10		36	23	
EN1	Dr. Lógó János	GY	#C 10-12 K.f10			36	23		
BMEEOTMAS43	Tartók dinamikája 2/0								
	00	Dr. Németh Róbert - Geleji Borbála	EA	H 10-12 K.mf79			149	93	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					0	
		Dynamics of Structures							
EN0	Dr. Németh Róbert - Geleji Borbála	EA	H 12-14 K.375			32	15		
ENE	Examination Course	VK					0		
BMEEOTMAV35	Szilárdságtan Plus								
	00	Dr. Bojtár Imre - Dr. Bagi Katalin	EA	C 16-18 K.mf78			26	7	
Építő MSc képzés									
BMEEOTMMS51	Végeselem módszer építőmérnököknek 2/2								
	00	Dr.Ádány S.-Dr.Kovács F.-Dr.Németh R.-Dr.Joó A.	EA	K 8-10 K.389			64	40	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK					2	
	01	Dr.Ádány S.-Dr.Kovács F.-Dr.Németh R.-Dr.Joó A.	GY	C 14-16 K.mf79			149	40	
		FEM for Civil Engineers 2/2							
	EN0	Dr.Ádány S.-Dr.Kovács F.-Dr.Németh R.-Dr.Joó A.	EA	S 12-14 K.f88			104	65	
ENE	Examination Course	VK					0		
EN1	Dr.Ádány S.-Dr.Kovács F.-Dr.Németh R.-Dr.Joó A.	GY	C 14-16 K.f88			104	65		
BMEEOTMMS5P	Numerical modeling project								
	EN1	Dr. Ádány Sándor - Dr. Németh Róbert	GY	C 10-12 K.mf78			26	2	
BMEEOTMMN-1	Szerkezetek dinamikája 2/1								
	00	Dr. Németh Róbert	EA	P 8-10 K.mf78			26	30	
	01	Lengyel Gábor	GY	P 10-11 K.mf78			26	30	
BMEEOTMMN-2	Nemlineáris mechanika 2/1								
	Nonlinear Mechanics 2/1								
	EN0	Dr. Bojtár Imre	EA	P 11-13 K.mf78			26	9	
EN1	Balogh Bence	GY	P 13-14 K.mf78			26	9		

Ut és Vasútépítési Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEOUVAT41	Vasúti pályák 3/0									
	00	Dr. Kazinczy László-Dr. Szabó József	EA	H 14-16	K.mf79	#P 8-10	K.mf79	149	140	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK							7
	Railway Tracks									
BMEEOUVAT42	Utak 2/0									
	00	Dr. Kisgyörgy Lajos	EA	S 14-16	K.mf26			163	54	
	Roads									
BMEEOUVAT43	Település- régiófejlesztés 2/0									
	00	Dr.Orosz Csaba-Dr.Kardoss László-Beleznay	EA	P 12-14	K.f88			104	110	
	Urban and Regional Development									
BMEEOUVAT44	Közigazgatásban, ingatlan nyilvántartás									
	00	Dr.Orosz Cs.-Dr.Toronyi Bence-Sipos Péter	EA	H 16-18	K.mf79			149	105	
	Public Administration and Land Registry									
BMEEOUVAI41	Közlekedési létesítmények pályaszerkezetei									
	00	Dr.Kazinczy László-Dr.Tóth Csaba	EA	H 14-16	K.f88	C 12-14	K.f88	104	42	
	VK	VIZSGAKURZUS	VK							3
BMEEOUVAI43	Közlekedéstervezés 3/2									
	00	Dr.Bocz Péter-Dr.Kollár Attila	EA	C 14-17	K.f10			48	34	
	VK	Dr.Bocz Péter	VK							0
	02	Dr. Vasvári G. - Dr. Vinkó Ákos	GY	P 12-14	K.f99			45	34	
BMEEOUVAI44	Ut- vasút laborgyakorlat									
	02	Dr. Soós Zoltán-Dr. Szabó József	L	C 14-17	UV.Lab	C 14-17	EL111	30	15	
BMEEOUVAI45	Infra CAD gyakorlat									
	02	Szita László	L	K 17-19	K.f99			25	16	
	04	Dr.Knolmár Marcell	L	S 16-18	K.mf31			25	22	
BMEEOUVA-E1	Úttervezés 0/2									
	VK	VIZSGAKURZUS	VK							0
	01	Dr.Vasvári Gergely - Dr. Schuchmann Gábor	GY	P 8-10	K.389			64	43	
BMEEOUVA-E2	Vasútervezés 0/2									
	VK	VIZSGAKURZUS	VK							7
	01	Dr. Liegner Nándor	GY	P 10-12	K.389			64	49	
BMEEOUVA-E3	Útépítés és fenntartás									
	VK	VIZSGAKURZUS	VK							4
BMEEOUVA-E4	Vasútépítés és fenntartás									
	VK	VIZSGAKURZUS	VK							10
BMEEOUVA-E5	Települési közlekedés									
	01	Dr.Kazinczy László-Dr.Schuchmann Gábor	GY	K 8-10	K.f99			45	43	
BMEEOUVA-EP	Közlekedéscélok projektjeinek megvalósítása 0/2									
	01	Dr.Schuchmann Gábor-Dr.Liegner Nándor-Lukács G.	GY	K 10-12	K.f99			18	18	
	02	Dr.Vasvári Gergely-Dr.Kollár Attila-Dr.Bocz Péter-Nagy Z.	GY	K 10-12	K.f99			18	11	
Építő MSc képzés										
BMEEOUVMU-1	Közlekedési stratégiai tervezés									
	00	Dr. Kisgyörgy Lajos	EA	C 14-16	K.f99			45	14	
	01	Dr. Kisgyörgy Lajos	GY	C 16-17	K.f99			45	14	
BMEEOUVMU-4	Közlekedési projektek									
	00	Dr. Tóth Csaba	EA	S 14-16	K.f99			45	14	
BMEEOUVMU61	Közlekedési modellezés 2/0									
	00	Dr. Vasvári Gergely	EA	S 10-12	K.f99			45	13	
BMEEOUVMU62	Vasúti üzem 2/0									
	00	Dr. Bocz Péter-Dr. Kormos Gyula	EA	S 8-10	K.f99			45	8	
BMEEOUVMU64	Vasúti pályaszerkezetek 4/0									
	00	Dr. Kazinczy László-Dr. Kormos Gyula-Dr. Liegner Nándor	EA	K 8-10	K.144	S 12-14	K.f99	32	14	
BMEEOUVMU66	Közlekedéstervező szoftverek 3/0									
	00	Dr. Bocz Péter-Trenka Sándor	EA	C 11-14	K.f99			45	12	

Vízi Közmű és Környezetmérnöki Tanszék
Építő BSc képzés

BMEEOVKAT41	Környezetmérnöki alapok									
	00	Dr. Budai Péter - Dr.Kozma Zsolt	EA	S 12-14	K.174		224	128		
	Basics of Environmental Engineering									
BMEEOVKAT42	EN0	Dr.Budai Péter - Dr.Kozma Zsolt	EA	H 10-12	K.mf30		48	41		
	Közművek I. 2/1									
	00	Dr. Darabos Péter - Dr. Fülöp Roland	EA	P 12-14	K.mf26		163	152		
	VK	Dr. Darabos Péter	VK					12		
	01	Madarász Emese - Varga Laura	GY	+H 10-12	K.mf31		32	28		
	02	Decsi Bence - Varga Laura	GY	#H 10-12	K.mf31		32	24		
	04	Decsi Bence - Bódi Gábor	GY	#K 10-12	K.mf31		32	32		
	05	Devecseri Mátyás - Madarász Emese	GY	+P 10-12	K.mf31		32	34		
	06	Bibók Attila - Devecseri Mátyás	GY	#P 10-12	K.mf31		32	34		
	Public Works I.									
EN0	Dr.Knolmár Marcell - Dr. Fülöp Roland	EA	H 12-14	K.mf31		32	35			
ENE	Dr.Knolmár Marcell	VK					0			
EN1	Dr. Knolmár Marcell - Fülöp Júlia	GY	#K 8-10	K.mf31		32	35			
BMEEOVKAI41	Közművek II. 2/2									
	00	Dr.Fülöp Roland-Varga Laura -Bibók Attila-Dr.Darabos Péter-Bódi Gábor	EA	K 14-16	K.mf30		48	44		
	01	Bódi Gábor - Dr. Fülöp Roland	GY	K 12-14	K.mf31		32	24		
	02	Bibók Attila - Varga Laura	GY	P 8-10	K.mf31		32	20		
BMEEOVKAI42	Városi környezetvédelem									
	00	Dr.Budai Péter-Ács Tamás-Dr.Buzás Kálmán-Varga Laura	EA	H 12-14	K.mf79		149	83		
	VK	Dr.Budai Péter	VK					0		
BMEEOVKAI43	Víz- környezetkémia, hidrobiológia (2*4 óra labor péntek délután tászéki beosztás szerint)									
	00	Dr.Szilágyi Ferenc - Musa Ildikó	EA	K 12-14	K.mf30		48	16		
	VK	Dr.Szilágyi Ferenc - Musa Ildikó	VK					4		
	01	Dr.Szilágyi Ferenc - Musa Ildikó	L	P 14-18	TSZ			16		
BMEEOVKAI44	Vízminőségsszabályozás 2/1									
	00	Dr. Clement Adrienne	EA	H 10-12	K.389		64	39		
	01	Kardos Máté	L	+K 8-10	K.mf31		32	27		
	02	Jolánkai Zsolt	L	+P 12-14	K.mf31		32	12		
BMEEOVKA-H1	Víz- szennyvíztisztítás 3/0									
	VK	Dr.Patziger Miklós - Devecseri Mátyás - Madarász Emese	VK					0		
BMEEOVKA-H2	Környezeti kárelhárítás 3/0									
	00	Jolánkai Zsolt - Ács Tamás - Dr. Licskó István	EA	S 8-11	K.mf31		32	12		
	VK	Jolánkai Zsolt - Ács Tamás	VK					0		
BMEEOVKA-H3	Környezeti hatásvizsgálatok 3/0									
	00	Reiniger Róbert - Jolánkai Zsolt	EA	S 11-14	K.mf31		32	22		
	VK	Reiniger Róbert	VK					1		
BMEEOVKA-H4	Közműhálózatok tervezése 3/0									
	VK	Dr. Fülöp Roland	VK					0		
BMEEOVKA-HP	Vízi közmű projektfeladat									
	01	Dr.Fülöp R.-Dr.Patziger M.-Devecseri M.-Varga L.-Bódi G.	GY	K 16-18	K.mf31		32	8		
BMEEOVKAV29	Gyógy és strandfürdők									
	00	Dr. Budai Péter - Raum László	EA	P 14-16	K.174		224	157		
Építő MSc képzés										
BMEEOVKMI51	Környezeti rendszerek 3/0									
	00	Dr. Koncsos László - Dr. Kozma Zsolt	EA	C 8-11	K.mf31		32	28		
	VK	Dr. Koncsos László	VK					0		
BMEEOVKMI52	Ökológia 2/0									
	00	Dr. Kozma Zsolt-Dr. Szilágyi Ferenc	EA	K 10-12	K.mf30		48	27		
BMEEOVKMV-1	Víz- és szennyvíztisztítás II. 3/0									
	00	Dr. Patziger Miklós - Madarász Emese - Devecseri Mátyás	EA	C 11-14	K.mf31		32	15		
	VK	Dr. Patziger Miklós - Madarász Emese - Devecseri Mátyás	VK					0		
BMEEOVKMV-2	Vízi környezeti monitoring 2/0									
	00	Dr.Clement Adrienne-Dr.Szilágyi Ferenc	EA	C 14-16	K.mf31		32	16		
BMEEOVKMV64	Vízi közmű hálózatok rekonstrukciója									
	00	Dr. Fülöp Roland - Dr. Darabos Péter	EA	S 14-16	K.mf31		32	13		

Vízépítési és Vízgazdálkodási Tanszék
Építő BSc képzés

BMEEOVVAT41	Hidrológia I. 2/1									
	00	Dr.Hajnal Géza	EA	C 12-14	K.mf26			163	141	
	01	Dr. Farkas-Karay Gyöngyi - Dr. Homoródi Krisztián	GY	+K 12-14	K.f10			48	24	
	02	Dr. Farkas-Karay Gyöngyi	GY	#K 12-14	K.f10			48	24	
	03	Farkas Dávid	GY	+C 8-10	K.f10			48	24	
	04	Fleit Gábor	GY	#C 8-10	K.f10			48	23	
	05	Dr. Hajnal Géza	GY	+P 10-12	K.f10			48	24	
	06	Dr. Homoródi Krisztián	GY	#P 10-12	K.f10			48	22	
	Hydrology I.									
	EN0	Dr.Szilágyi József	EA	S 8-10	K.f10			48	38	
EN1	Dr.Szilágyi József	GY	+K 8-10	K.f10			48	38		
BMEEOVVAT42	Hidraulika I. 2/1									
	00	Dr. Szabó K. Gábor	EA	C 12-14	K.f10			48	19	
	VK	Dr. Szabó K. Gábor	VK						6	
	01	Dr. Torma Péter	GY	#K 14-16	K.f10			48	19	
	Hydraulics I.									
	EN0	Dr. Szabó K. Gábor	EA	H 12-14	K.f15			25	20	
ENE	Examination Course	VK							3	
EN1	Alshoufi Hajar	GY	#K 8-10	K.f10			48	20		
BMEEOVVAT43	Vízépítés, vízgazdálkodás 2/1									
	00	Dr.Csoma Rózsa-Dr.Hajnal Géza-Dr.Madarassy László-Dr.Mészáros Csaba	EA	H 12-14	K.mf30			48	34	
01	Dr. Farkas-Karay Gyöngyi - Farkas Dávid	GY	#H 10-12	K.f10			48	34		
BMEEOVVAI41	Hidrológia II. 2/1									
	00	Dr.Koris Kálmán-Dr.Szilágyi József	EA	P 10-12	K.f88			104	63	
	02	Dr. Szilágyi József	GY	#K 8-10	K.f15			25	13	
	03	Dr. Zsugyel Márton - Nagy Eszter D.	GY	+K 10-12	K.f15			25	25	
04	Dr. Zsugyel Márton - Nagy Eszter D.	GY	#K 10-12	K.f15			25	25		
BMEEOVVAI42	Hidraulika II.									
	VK	Dr. Krámer Tamás	VK						1	
BMEEOVVAI43	Vízkezelésgazdálkodás									
	VK	Dr. Mészáros Csaba	VK						0	
BMEEOVVA-F1	Vízkezelésgazdálkodás, vízhasznosítás 4/0									
	VK	Dr. Baranya Sándor	VK						0	
BMEEOVVA-F2	Vízgyűjtőgazdálkodás 2/0									
	00	Dr. Mészáros Csaba - Dr. Homoródi Krisztián	EA	S 14-16	K.f15			25	15	
	VK	Dr. Mészáros Csaba	VK						0	
BMEEOVVA-F3	Hidroinformatika 2/1									
	00	Dr. Krámer Tamás	EA	H 8-10	K.f15			25	16	
	VK	Dr. Krámer Tamás	VK						0	
	01	Dr. Torma Péter	GY	H 10-11	K.f15			25	16	
BMEEOVVA-FP	Vízépítés projektfeladat									
	01	Dr.Csoma-Dr.Krámer-Dr.Madarassy-Dr.Berecz-Dr.Mészáros-Csibrán A.-Erm	GY	H 14-16	K.f15			32	14	
BMEEOVVAV30	Duna									
	00	Dr. Mészáros Csaba	EA	S 16-18	K.174			224	250	
	01	Dr. Mészáros Csaba	EA	S 18-20	K.174			224	250	
BMEEOVVAV31	Vízterületvédelem									
	00	Dr. Madarassy László	EA	K 16-19	K.f10			48	14	
Építő MSc képzés										
BMEEOVVMV-1	Vízrendszerek modellezése 2/1									
	00	Dr.Krámer Tamás - Dr.Baranya Sándor	EA	S 8-10	K.f15			25	17	
	VK	Dr. Krámer Tamás	VK						0	
	01	Dr. Torma Péter	GY	S 10-11	K.f15			25	17	
BMEEOVVMV62	Vízkezelésgazdálkodási létesítmények tervezése 2/1									
	00	Dr.Csoma Rózsa-Dr.Berecz Endre-Rosza Péter	EA	S 11-13	K.f15			25	10	
	01	Dr.Csoma Rózsa-Dr. Berecz Endre-Rosza P.-Szilágyi M.-Pomázi F.	GY	S 13-14	K.f15			25	10	

Dékáni Hivatal											
Építő BSc képzés											
BMEEODHAS41	Szerkezettervezés projektfeladat										
	A1	DLA Horn Valéria-Dr.Takács Attila-Dr.Budaházy Viktor					GY	S 14-16	K.184	18	4
	C1	Dr.Hegyi Péter-DLAHalász György-Dr.Rémai Zsolt					GY	S 14-16	K.f12	18	17
	C2	Dr.Völgyi István-DLA Déry Attila-Dr.Nagy G-Paládi A.					GY	S 14-16	K.f12	18	18
	D1	Dr.Hortobágyi Zs.-DLAHalász Gy.-Dr.Budaházy V.-Dr.Tompai Z.					GY	C 12-14	K.mf78	18	18
	Design of Structures Projectwork										
EN1	Dr.Hegyi Péter - Halász Gy. -Lődör Kristóf - Paládi Ádám					GY	S 10-12	K.f12	18	10	
BMEEODHAI41	Infrastruktúra tervezés projektfeladat										
	A1	Dr.Szabó J.-Dr.Kollár A.-Dr.Fülöp R.-Dr.Farkas-Karay Gy.-Dr.Homoródi K.					GY	H 12-14	K.f99	18	8
	C1	Szabó Zs. - Dr. Torma P.-Dr. Soós Z.-Csortos G.-Bódi G.					GY	K 10-12	K.f10	18	18
BMEEODHAG41	Geodéziai és térinformatikai projektfeladat										
	B1	Dr.Lovas Tamás-Dr.Takács Bence					GY	K 10-12	K.f30a	18	0
BMEEODHAS42	Szerkezet-építőmérnöki technikus gyakorlat (*)										
	EM	Dr. Dudás Annamária					GY				24
	GM	Dr. Szendefy János					GY				12
	HS	Dr. Völgyi István Krisztián					GY				54
	Industrial Practice										
	ENH	Dr. Völgyi István Krisztián					GY				5
BMEEODHAI42	Infrastruktúra-építőmérnöki technikus gyakorlat (*)										
	GM	Dr. Szendefy János					GY				2
	UV	Dr. Kollár Attila					GY				34
	VK	Dr. Knolmár Marcell					GY				6
	VV	Dr. Farkas-Karay Gyöngyi					GY				9
BMEEODHAG42	Geoinformatika-építőmérnöki technikus gyakorlat (*)										
	AF	Homolya András					GY				3
	FT	Dr. Molnár Bence					GY				7
BMEEODHA-AT	Szakdolgozat előkészítő										
	A	Dr.Dunai L.: Magasépítési specializáció					GY				27
BMEEODHA-AS	Szakdolgozat										
	A	Dr.Dunai L.: Magasépítési specializáció					GY				26
BMEEODHA-BT	Szakdolgozat előkészítő										
	B	Dr.Dunai L.: Híd és műtárgy specializáció					GY				2
BMEEODHA-BS	Szakdolgozat										
	B	Dr.Dunai L.: Híd és műtárgy specializáció					GY				2
BMEEODHA-CT	Szakdolgozat előkészítő										
	C	Dr.Dunai L.: Geotechnika specializáció					GY				7
BMEEODHA-CS	Szakdolgozat										
	C	Dr.Dunai L.: Geotechnika specializáció					GY				6
BMEEODHA-DT	Szakdolgozat előkészítő										
	D	Dr.Dunai L.: Építéstechnológia és menedzsment specializáció					GY				4
BMEEODHA-DS	Szakdolgozat										
	D	Dr.Dunai L.: Építéstechnológia és menedzsment specializáció					GY				4
BMEEODHA-KT	Szakdolgozat előkészítő										
	K	Dr.Dunai L.: Szerkezeti anyagok és technológiák specializáció					GY				5
BMEEODHA-KS	Szakdolgozat										
	K	Dr.Dunai L.: Szerkezeti anyagok és technológiák specializáció					GY				5
BMEEODHA-PT	Preparatory Course for Bachelor Thesis Project										
	ENA	Dr.Dunai L.: Specialization in Structural Engineering					GY				0
BMEEODHA-PS	Bachelor Thesis Project										
	ENA	Dr.Dunai L.: Specialization in Structural Engineering					GY				0
BMEEODHA-ET	Szakdolgozat előkészítő										
	E	Dr.Dunai L.: Közlekedési létesítmények specializáció					GY				22
BMEEODHA-ES	Szakdolgozat										
	E	Dr.Dunai L.: Közlekedési létesítmények specializáció					GY				22
BMEEODHA-FT	Szakdolgozat előkészítő										
	F	Dr.Dunai L.: Vízmérnöki specializáció					GY				3
BMEEODHA-FS	Szakdolgozat										
	F	Dr.Dunai L.: Vízmérnöki specializáció					GY				4
BMEEODHA-HT	Szakdolgozat előkészítő										
	H	Dr.Dunai L.: Vízi közmű és környezetmérnöki specializáció					GY				2
BMEEODHA-HS	Szakdolgozat										
	H	Dr.Dunai L.: Vízi közmű és környezetmérnöki specializáció					GY				2
BMEEODHA-IT	Szakdolgozat előkészítő										
	I	Dr.Dunai L.: Geodézia specializáció					GY				4
BMEEODHA-IS	Szakdolgozat										
	I	Dr.Dunai L.: Geodézia specializáció					GY				5
BMEEODHA-JT	Szakdolgozat előkészítő										
	J	Dr.Dunai L.: Térinformatikai specializáció					GY				1
BMEEODHA-JS	Szakdolgozat										
	J	Dr.Dunai L.: Térinformatikai specializáció					GY				1
BMEEODHAV01	Tervező irodai szakmai gyakorlat**										
	AF	Homolya András					GY				0
	EM	Dr. Salem G. Nehme					GY				0
	FT	Dr. Molnár Bence					GY				0
	GM	Dr. Szendefy János					GY				0
	HS	Dr. Völgyi István Krisztián					GY				0
	UV	Dr. Kollár Attila					GY				0
	VK	Dr. Knolmár Marcell					GY				0
	VV	Dr. Farkas-Karay Gyöngyi					GY				0

(*) A technikus és szakmai gyakorlatokra jelentkezni kell a Tanszékeken is 2018. április-május hónapokban!

(**) Tervezői irodai szakmai gyakorlat a Szakdolgozattal együtt vehető fel! Jelentkezni kell a Tanszékeken is!

Dékáni Hivatal Építő BSc képzés							
BMEEODHAV02	Kivitelezői, fenntartás-üzemeltetési szakmai gyakorlat						
	AF	Homolya András	GY				0
	EM	Dr. Salem G. Nehme	GY				0
	FT	Dr. Molnár Bence	GY				0
	GM	Dr. Szendefy János	GY				0
	HS	Dr. Völgyi István Krisztián	GY				0
	UV	Dr. Kollár Attila	GY				0
	VK	Dr. Knolmár Marcell	GY				0
	VV	Dr. Farkas-Karay Gyöngyi	GY				0

(*) A szakmai gyakorlatokra jelentkezni kell a Tanszékeken is 2018. április-május hónapokban!

BMEEODHAOFO	Tanköri foglalkozás						
	01	Musa Ildikó	GY	H 14-15	K.mf31		32 20
	02	Farkas Dávid	GY	H 14-15	K.144		32 21
	03	Csortos Gabriella	GY	H 12-13	K.374		32 21
	04	Dr. Krausz Nikol	GY	H 16-17	K.144		32 18
	06	Geleji Borbála	GY	H 16-17	K.373		32 19
	07	Dr. Tarján Gabriella	GY	H 12-13	K.373		32 22
	08	V. Horn Valéria DLA	GY	H 12-13	K.184		30 17
	09	Dr. Fenyvesi Olivér	GY	H 16-17	K.376		25 18
	University Experience						
	EN1	Dr. Bögöly Gyula - Dr. Farkas-Karay Gyöngyi	GY	S 13-14	K.mf78		26 58
Dékáni Hivatal Építő MSc képzés							
BMEEODHMM-D	Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak						
	M	Dr.Dunai L.: Magasépítő és rekonstrukció specializáció	GY				6
BMEEODHMG-D	Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak						
	G	Dr.Dunai L.: Geotechnika és mérnökgeológia specializáció	GY				3
	Diploma Project Structural Engineering MSc Program						
	ENG	Dr.Dunai L.: Specialization in Geotechnics ang Geology	GY				2
BMEEODHMN-D	Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak						
	N	Dr.Dunai L.: Numerikus modellezés specializáció	GY				2
	Diploma Project Structural Engineering MSc Program						
	ENN	Dr.Dunai L.: Specialization in Numerical Modelling	GY				2
BMEEODHMT-D	Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak						
	T	Dr.Dunai L.: Tartószerkezetek specializáció	GY				17
	Diploma Project Structural Engineering MSc Program						
	ENT	Dr.Dunai L.: Specialization in Structures	GY				23
BMEEODHMU-D	Diplomamunka Infrastruktúra-építőmérnök mesterszak						
	U	Dr.Dunai L.: Út- és vasútmérnöki specializáció	GY				18
BMEEODHMV-D	Diplomamunka Infrastruktúra-építőmérnök mesterszak						
	VVK	Dr.Dunai L.: Víz- és vízi környezeti specializáció VK tanszék	GY				6
	VVV	Dr.Dunai L.: Víz- és vízi környezeti specializáció VV tanszék	GY				12
BMEEODHMF-D	Diplomamunka Földmérő- és Térinformatikai mérnök mesterszak						
	FAF	Dr.Dunai L.: Földmérő- és Térinfo. mérnöki specializáció AF tanszék	GY				1
	FFT	Dr.Dunai L.: Földmérő- és Térinfo. mérnöki specializáció FT tanszék	GY				1
BMEEODHMX00	Kutatói, tervezői irodai szakmai gyakorlat***						
	AF	Homolya András	GY				0
	EM	Dr. Salem G. Nehme	GY				0
	FT	Dr. Molnár Bence	GY				0
	GM	Dr. Szendefy János	GY				2
	HS	Dr. Völgyi István Krisztián	GY				4
	UV	Dr. Kollár Attila	GY				6
	VK	Dr. Knolmár Marcell	GY				4
	VV	Dr. Farkas-Karay Gyöngyi	GY				3

(***) Kutatói, tervezői irodai gyakorlat a Diplomamunkával együtt vehető fel! Jelentkezni kell a Tanszékeken is!

Természettudományi kari tantárgyak
Matematika Intézet
Építő BSc képzés

BMETETOPB22		Basic Mathematics (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)								
ENO-A0-1	Szép Gabriella - Guzmics Sándor György	EA	H 12-14	K.371	C 10-12	K.371	32	36		
BMETE90AX00		Matematika A1a								
E00	Dr. Sándor Csaba	EA	H 10-12	K.174	C 12-14	K.174	224	170		
EEV	Dr. Sándor Csaba	VK						9		
E01	Dr. Csákány Anikó	GY	S 14-16	K.372			32	21		
E02	Körösi Attila	GY	S 12-14	K.373			32	23		
E03	Szabó Ivett	GY	S 12-14	K.372			32	20		
E04	Fizikus doktorandusz	GY	S 14-16	K.373			32	19		
E06	Némedy Varga András	GY	K 8-10	K.371			32	24		
E07	Csákány Anikó	GY	K 14-16	K.372			32	24		
E08	Fizikus doktorandusz	GY	P 10-12	K.371			32	16		
E09	Tóth István	GY	P 10-12	K.372			32	22		
		Mathematics A1a ÉMK								
ENO-EMK	Dr Ketskeméty László - Richlik György Róbert	EA	K 14-16	K.f88	S 16-18	K.f88	104	70		
ENV	Examination Course	VK						2		
EN1-EMK	Dr Ketskeméty László - Richlik György Róbert	GY	H 16-18	K.372			32	37		
EN2-EMK		GY	C 16-18	K.374			32	34		
BMETE90AX02		Matematika A2a								
E00	Dr. Barabás Béla	EA	S 14-16	K.389	C 14-16	K.389	64	40		
EV	VIZSGAKURZUS	VK						17		
E1	Dr. Prok István	GY	H 12-14	K.372			32	22		
E2	Dr. Lángi Zsolt	GY	K 12-14	K.372			32	16		
		Mathematics A2a								
ENV	Examination Course	VK						4		
BMETE90AX07		Matematika A3 építőmérnököknek								
E00	Dr. Bolla Mariann	EA	C 14-16	K.mf26			163	161		
EV	VIZSGAKURZUS	VK						18		
E1	Morvai Gustáv	GY	H 10-12	K.371			32	33		
E2	Gerényi Attila	GY	H 10-12	K.372			32	33		
E3	Farkas Barnabás	GY	H 10-12	K.373			32	29		
E4	Dömötör Erika	GY	C 8-10	K.372			32	33		
E5	Pálmai Tamás	GY	C 8-10	K.373			32	33		
		C.E. Mathematics A3								
ENO-EA0	Dr. Szabados Tamás	EA	S 10-12	K.373			32	23		
ENO-EA	Examination Course	VK						2		
ENO-EA1	Dr. Szabados Tamás	GY	C 8-10	K.375			32	23		
Építő MSc képzés										
BMETE90MX33		Építőmérnöki Matematika MSc								
E00	Dr. Simon Károly	EA	H 14-16	K.mf26			163	82		
EV	VIZSGAKURZUS	VK						4		
E1	Némedy-Varga Ákos - Dr. Bálint Péter	GY	+K 14-16	K.371			32	33		
E2	Dr. Bálint Péter	GY	#K 14-16	K.371			32	29		
E3	Kóti Tamás - Dr. Bálint Péter	GY	+K 12-14	K.371			32	20		
		Advanced Mathematics								
ENO-EA0	Dr. Bálint Péter	EA	H 10-12	K.f88			104	65		
ENO-EA	Dr. Bálint Péter	VK						1		
ENO-EA1	Kolossváry István Tamás	GY	#H 16-18	K.f88			104	65		

Fizikai Intézet Fizika Tanszék
Építő BSc képzés

BMETETOP117		Engineering Sciences (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)								
EN1		EA	K 10-12	K.221	S 10-12	K.221		36		
BMETE11AX13		Építőmérnöki fizika 2/0								
T0	Dr.Károlyi György-Dr.Kugler Sándor	EA	C 8-10	K.174			224	189		
		Civil Engineering Physics								
EN0	Dr. Varga Imre	EA	K 16-18	K.f88			104	67		

Építésztechnológiai kari tantárgyak									
Építésztechnológiai Tanszék									
Építő BSc képzés									
BMEEPEKAT41	Építési projektek szervezése 2/1								
E0	Dr. Neszmélyi László - Dr. Vattai Zoltán	EA	P 8-10	K.mf26			163	82	
E2	Dr. Vattai Zoltán - Dr. Neszmélyi László	GY	#H 10-12	K.375			32	29	
E4	Sátori Sándor - Dr. Mályusz Levente	GY	#K 10-12	K.144			32	22	
E6	Dr. Mályusz Levente - Sátori Sándor	GY	#S 10-12	K.371			32	30	
Construction Management									
EN0	Dr. Vattai Zoltán	EA	K 12-14	K.389			64	42	
EN1	Dr. Vattai Zoltán	GY	#S 8 10	K.389			64	43	
BMEEPEKA-D1	Mérnöki nagylétesítmények megvalósítása 2/0								
E0	Dr. Vattai Zoltán András - Sátori Sándor	EA	P 10-12	K.375			32	18	
VK	VIZSGAKURZUS	VK						0	
BMEEPEKA-D2	Szerkezetek szerelésének szervezése 2/0								
E0	Klujber Róbert - Huszár Zsolt	EA	P 8-10	K.375			32	30	
VK	VIZSGAKURZUS	VK						0	
Építő MSc képzés									
BMEEPEKMST4	Döntéstámogató módszerek 2/0								
00	Dr. Mályusz Levente	EA	H 16-18	K.mf26			163	37	
Decision Supporting Methods									
EN0	Dr. Mályusz Levente	EA	K 8-10	K.mf79			149	73	

Rajz Tanszék									
Építő BSc képzés									
BMEEPRAG121	Freehand Drawing for CE (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)								
EN1	Dr. Nemes Gábor	GY	K 14-16	K.3R1				26	
BMEEPRAG111	Design Skills (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)								
EN1	Dr. Nemes Gábor	GY	K 16-18	K.3R1				33	

Gazdaságtudományi kari tantárgyak									
Üzleti Tudományok Intézet									
BSc képzés									
BMEGT20A001	Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan								
E8	Erdei János	EA	H 8-10	K.174	S 14-16	K.174	224	148	
Management and Business Economics									
ER	Dr. Bíró-Szigeti Szilvia	EA	H 8-10	K.389	S 14-16	K.f88	64	125	

Idegennyelvi Központ											
Építő BSc képzés											
BMEGT630101	English for Studies 1.										
PRE CIV		Csak NOI hallgatóknak			GY	S 12-15	K.371	C 14-17	K.371	32	26
BMEGT63A2E1	English for Civil Engineering 1. (Kötelező angol külföldi építőmérnök hallgatóknak 1.)										
H8Sz14_kötEO_1		Csak NOI hallgatóknak			GY	H 8-10	K.376	S 14-16	K.376	25	34
H8SZ14_kötEO_2		Csak NOI hallgatóknak			GY	H 8-10	K.375	S 14-16	K.375	32	33
BMEGT60A6EO	EO kommunikációs készségfejlesztés										
k112	A2 angol	GY	H 12-14	K.376			25	19			
k208	A3 angol	GY	K 8-10	K.376			25	13			
k210	A4 angol	GY	K 10-12	K.376			25	16			
k410	A7 angol	GY	C 10-12	K.376			25	13			
k412	A8 angol	GY	C 12-14	K.376			25	T			
k114	N1 német	GY	H 14-16	K.376			25	T			
Építő MSc képzés											
BMEGT35M411	Vállalati pénzügyek										
04	Dr. Dülk Marcell	EA	H 8-10	K.mf26			163	75			
Corporate Finance											
A04		EA	K 14-16	K.mf79			149	64			
BMEGT35M014	Számvitel, kontrolling, adó										
08	Karai Éva	EA	H 12-14	K.mf26			163	79			
Accounting, Control, Taxation											
E04		EA	K 16-18	K.mf79			149	62			
BMEGT41M004	Mérnöketika										
01	Dr. Héder Mihály	EA	H 10-12	K.mf26			163	93			
Ethics for Engineers											
A0	Gyarmathy Ákos	EA	H 8-10	K.f88			104	69			
BMEGT42M400	Környezetgazdaságtan 2/0										
03	Dr. Valkó László	EA	K 16-18	K.mf30			48	32			

Törölt kurzusok 2018/19/1

Általános- és Felsőgeodézia Tanszék									
BMEEOAFAT41	Geodézia I.								
	5a	TARTALÉK: Homolya András	GY	P 10-12	K.f27b			16	T
	5b	TARTALÉK: Dr. Toronyi Bence	GY	P 10-12	K.f27k			12	T
	40a	TARTALÉK: Homolya András	GY	S 14-16	K.f27b			16	T
	40b	TARTALÉK: Kiss Annamária	GY	S 14-16	K.f27k			12	T
	Surveying I.								
	EN3	Dr. Tuchband Tamás	GY	C 12-14	K.f27b			12	T
EN4	Dr. Rózsa Szabolcs	GY	C 12-14	K.f27k			12	T	
BMEEOAFAT42	Geodézia II. 2/2								
	Surveying II.								
	EN0	Dr. Rózsa Szabolcs	EA	P 8-10	K.f27b			16	T
EN1	Dr. Tuchband Tamás	GY	K 10-12	K.f27b			16	T	
Építőanyagok és Magasépítés Tanszék									
BMEEOEMAT42	Építőmérnöki ábrázolás								
	05	TARTALÉK: Doktorandusz	GY	K 8-10	K.371			32	T
	10	TARTALÉK: Tömböly Cecília	GY	H 12-14	K.372			32	T
BMEEOEMAT44	Magasépítéstan alapjai 1/2								
	01	Tömböly Cecília	GY	H 10-12	K.184			30	T
	02	Dr. Déry Attila	GY	K 10-12	K.183			30	T
	03	TARTALÉK: Horváth Imréné Dr.Baráti Ilona	GY	K 10-12	K.184			30	T
	05	Horváth Imréné Dr. Baráti Ilona	GY	C 8-10	K.183			30	T
	06	Halász György DLA	GY	P 10-12	K.183			30	T
BMEEOEMAS41	Építőanyagok II. 1/2								
	11	Sólyom Sándor	L	K 10-12	MM.L4			12	T
BMEEOEMAS42	Magasépítéstan I. 1/2								
	02	V. Horn Valéria DLA	GY	C 10-12	K.184			30	T
	03	Horváth Imréné Dr. Baráti Ilona	GY	C 12-14	K.184			30	T
BMEEOEMAV46	Nagyfeszítávú épületek tervezése								
	00	Patonai Dénes DLA	EA	K 16-17	K.184			30	T
	01	Patonai Dénes DLA	GY	K 17-19	K.184			30	T
BMEEOEMAV60	Épített környezet védelme								
	00	Dr.Fenyvesi Olivér- Dr.Józsa Zsuzsa	EA	C 16-18	K.183			30	T
BMEEOEMMX62	Betontechnológia MSc								
	00	Dr. Salem G. Nehme - Dr. Balázs L. György	EA	S 14-16	MM.P			24	T
Fotogrammetria és Térinformatika Tanszék									
BMEEOFTAT41	Építőmérnöki CAD 0/2								
	5a	TARTALÉK: Dr.Somogyi József Árpád	L	H 12-14	K.f30a			12	T
	5b	TARTALÉK: Krausz Nikol	L	H 12-14	K.142a			18	T
	10a	TARTALÉK: Ács Ágnes	L	H 8-10	K.142a			18	T
	10b	TARTALÉK: Tar László	L	H 8-10	K.142b			18	T
	CAD for Civil Engineers								
	EN3	TARTALÉK: Dr.Somogyi József Árpád	L	C 18-20	K.142b			18	T
	EN6	TARTALÉK:	L	P 16-18	K.142b			18	T
BMEEOFTAT42	Építőmérnöki informatika								
	01	TARTALÉK: Dr. Molnár Bence	L	S 18-20	K.142b			18	T
BMEEOFTAT43	Térinformatika								
	02	Dr. Kugler Zsófia	L	#H 10-12	K.142a			18	T
	08	TARTALÉK: Jankó József Attila	L	+H 12-14	K.142a			18	T
BMEEOFTMK51	Numerikus módszerek								
	01	Szerk: Dr. Laky Piroska	L	S 8-10	K.f27c	+K 10-12	K.f27c	12	T
	02	TARTALÉK: Szerk: AF tanszék	L	S 8-10	K.142a	+K 10-12	K.142a	15	T
	08	Infra: Dr. Koczka György	L	K 14-16	K.142b	#H 16-18	K.142b	15	T
	Numerical Methods								
EN4	Ambrus Bence	L	S 16-18	K.142a	#P 14-16	K.142a	15	T	
Geotechnika és Mérnökgeológia Tanszék									
BMEEOGMAT41	Geológia								
	05	TARTALÉK: Dr.Vásárhelyi Balázs- Dr Görög Péter	L	S 12-14	K.136			25	T
	10	TARTALÉK: Dr. Rozgonyi-B. Nikoletta - Dr. Vásárhelyi Balázs	L	P 12-14	K.136			25	T
	Geology								
EN4	TARTALÉK:	L	C 14-16	K.136			25	T	
BMEEOGMAT42	Talajmechanika								
	02	Dr. Nagy László	GY	H 10-12	K.mf21			36	T
	05	Lődör Kristóf	GY	C 8-10	K.mf21			36	T
BMEEOGMAT43	Földművek								
	02	Dr. Takács Attila	GY	#S 12-14	K.mf21			36	T
	04	Lődör Kristóf	GY	#C 12-14	K.mf21			36	T
BMEEOGMAS41	Kőzetmechanika 1/1								
	02	Dr.Rozgonyi-B. Nikoletta-Bögöly Gyula	L	#H 10-12	K.136			25	T
BMEEOGMAS42	Földalatti műtárgyak, mélyalapozás 2/1								
	02	Back Márta	GY	#S 8-10	K.mf21			36	T

Törölt kurzusok 2018/19/1

BMEEOGMMX62	Műemléki kőanyagok diagnosztikája								
	00 Dr. Török Ákos-Dr. Kopecskó Katalin	EA	S 8-10	K.136				25	T
BMEEOGMA-CP	Mélyépítési projektfeladat 0/2								
	02 Szerk: Dr.Tompai Zoltán-Dr.Huszár Zsolt	GY	H 12-14	K.mf21				18	T
Geotechnika és Mérnökgeológia Tanszék									
BMEEOGMMX64	Geotechnikai esettanulmányok								
	00 Dr.Szendefy János-Dr. Vásárhelyi Balázs	EA	S 16-18	K.mf21				36	T
BMEEOGMMX65	Környezeti geokémia								
	00 Dr. Kopecskó Katalin	EA	S 14-16	K.mf21				36	T
Hidak és Szerkezetek Tanszék									
BMEEOHSAS46	Szerkezet és anyagvizsgáló labor, a félév során 12 alkalom*(2,5+1,5) óra, tanszéki beosztás szerint								
	Testing of Structures and Materials								
	EN2 Dr.Horváth László-Dr.Salem G.Nehme vizsgaidőszakban	L						25	T
Tartószerkezetek Mechanikája Tanszék									
BMEEOTMAT41	A statika és dinamika alapjai								
	05 Geleji Borbála	GY	H 8-10	K.144	+S 8-10	K.375		32	T
		GY	P 12-14	K.376				25	
	10 Dr. Nédli Péter - Hazay Máté	GY	H 14-16	K.375	#S 8-10	K.375		32	T
		GY	P 8-10	K.376				25	
	Basis of Statics and Dynamics								
	EN3 TARTALÉK:	GY	H 14-16	K.375	S 10-13	K.375		32	T
		GY							
BMEEOTMAT42	Elemi szilárdságtan								
	01 Dr. Nagy Róbert	GY	H 16-19	K.372				32	T
		GY	C 10-12	K.372				32	
BMEEOTMAS42	Tartók statikája II. 3/1								
	02 Dr. Lógó János	GY	#H 12-14	K.mf78				26	T
BMEEOTMMN-2	Nemlineáris mechanika 2/1								
	00 Dr. Bojtár Imre	EA	H 18-20	K.mf78				26	T
	01 Balogh Bence	GY	#K 18-20	K.mf78				26	T
Út és Vasútépítési Tanszék									
BMEEOUVAI43	Közlekedéstervezés 3/2								
	01 TARTALÉK: Dr.Vasvári Gergely-Dr.Vinkó Ákos	GY	C 8-10	K.f99				45	T
BMEEOUVAI44	Út- vasút laborgyakorlat								
	01 TARTALÉK: Soós Z.-Dr. Szabó József	L	H 14-17	UV.Lab	H 14-17	EL111			T
BMEEOUVAI45	Infra CAD gyakorlat								
	01 TARTALÉK:Dr.Vasvári Gergely - Barna Szabolcs	L	K 15-17	K.f99				25	T
	03 Dr.Knolmár Marcell	L	H 16-18	K.mf31				25	T
Vízi Közmű és Környezetmérnöki Tanszék									
BMEEOVKAT42	Közművek I. 2/1								
	03 Bíbok Attila - Bódi Gábor	GY	+K 10-12	K.mf31				32	T
BMEEOVKAI44	Vízminőségsszabályozás 2/1								
	03 TARTALÉK: Dr. Clement Adrienne	L	#P 12-14	K.mf31				32	T
BMEEOVKAV58	Általános vízanalitikai labor								
	00 Musa Ildikó	EA	H 16-18	TSZ					T
Vízépítési és Vízgazdálkodási Tanszék									
BMEEOVVAT43	Vízépítés, vízgazdálkodás 2/1								
	02 TARTALÉK: Szabó Zsolt - Szilágyi Mariann	GY	#K 12-14	K.f15				25	T
BMEEOVVAI41	Hidrológia II. 2/1								
	01 TARTALÉK: Zsugyel Márton - Nagy Eszter D.	GY	+K 8-10	K.f15				25	T
BMEEOVVMX61	Integrált vízgazdálkodás 2/1								
	00 Dr. Ijjas István - Dr. Farkas-Karay Gyöngyi	EA	C 16-18	K.376				25	T
	01 Dr. Ijjas István - Dr. Farkas-Karay Gyöngyi	GY	C 18-19	K.376				25	T
Dékáni Hivatal									
BMEEODHAS41	Szerkezettervezés projektfeladat								
	B1 Dr.Koris Kálmán-V. Horn V. DLA-Dr.Rémai Zsolt	GY	C 8-10	K.136				18	T
BMEEODHAI41	Infrastruktúra tervezés projektfeladat								
	B1 Dr.Knolmár M.-Csontos G.-Dr. Schuchmann G.-Dr. Farkas-Karay Gy.-Dr. H	GY	H 8-10	K.mf31				18	T
BMEEODHAOFO	Tanköri foglalkozás								
	05	GY	H 14-15	K.mf31				32	T
	10	GY	H 16-17	K.144				32	T
Természettudományi kari tantárgyak									
Matematika Intézet									
BMETE90AX00	Matematika A1a								
	E05 Ráth Balázs	GY	C 14-16	K.371				32	T
	E10 Kirsch Norbert	GY	K 14-16	K.373				32	T
	Mathematics A1a ÉMK								
	EN3-EMK	GY	C 16-18	K.375				32	T
BMETE90AX02	Matematika A2a								
	E3 Halmschlager Andrea	GY	C 8-10	K.371				32	T
BMETE90MX33	Építőmérnöki Matematika MSc								
	E4 Kóti Tamás - Dr. Bálint Péter	GY	#K 12-14	K.371				32	T

Törölt kurzusok 2018/19/1

Építészmérnöki kari tantárgyak						
Építés kivitelezési Tanszék						
BMEEPEKAT41	Építési projektek szervezése 2/1					
	E1	Dr. Neszmélyi László - Dr. Vattai Zoltán	GY	+H 10-12	K.375	32 T
	E3	Dr. Vattai Zoltán - Dr. Neszmélyi László	GY	+K 10-12	K.372	32 T
	E5	Dr. Mályusz Levente - Sátori Sándor	GY	+S 10-12	K.371	32 T
Idegennyelvi Központ						
BMEGT60A6EO	EO kommunikációs készségfejlesztés					
	k110	A1 angol	GY	H 10-12	K.376	25 ###
	k310	A5 angol	GY	S 10-12	K.376	25 ###
	k408	A6 angol	GY	C 8-10	K.376	25 ###

Angol kurzusok 2016/17/1

Általános- és Felsőgeodézia Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEOFAT41	Geodézia I.									
	Surveying I.									
	EN0	Dr. Rózsa Szabolcs		EA	#H 12-14	K.389			64	6
	EN1	Ambrus Bence	ZH:12;ED:6;GY:10	GY	K 10-12	K.GlabA			12	5
	EN2	Dr. Siki Zoltán	ZH:12;ED:6;GY:10	GY	K 10-12	K.GlabB			12	0
	EN3	Dr. Tuchband Tamás	ZH:12;ED:6;GY:10	GY	K 12-14	K.GlabA			12	1
EN4	Kiss Annamária - Dr. Rózsa Szabolcs	ZH:12;ED:6;GY:10	GY	K 12-14	K.GlabB			12	0	
BMEEOFAT42	Geodézia II. 2/2									
	Surveying II.									
	ENE	Examination Course		VK						2
BMEEOFAS42	Szerkezetek geodéziája (Tanszéki beosztás szerint 6 alkalom)									
	Field Course of Structure Geodesy									
	EN1	Kiss-Takács-Rózsa-Siki-Tuchband-Molnár		GY	+P 8-12	TSZ			15	2
Építőanyagok és Magasépítés Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEOEMP2	Technical Drawing (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)									
	EN0	Dr. Dudás A.-Tömböly Cecília	ED: 5; 10; ZH: 13	GY	K 12-14	K.184	S 8-10	K.184	30	0
BMEEOEMAT41	Építőmérnöki kémia									
	Chemistry for Civil Engineers									
	EN0	Dr.Kopecskó Katalin-Dr.Simon T.	ZH: 7, 14	EA	K 8-10	K.mf21			36	1
BMEEOEMAT42	Építőmérnöki ábrázolás									
	Civil Engineering Representation and Drawing									
	EN0	Dr. Dudás Annamária-Füredi Péter		EA	H 16-18	K.389			64	11
	EN1	Dr. Lipták-Váradai Julianna	ZH: 12 ED: 7	GY	H 10-12	K.371			32	11
EN2	Santos-Blastik Dávid	ZH: 12 ED: 7	GY	H 10-12	K.mf78			26	0	
BMEEOEMAT44	Magasépítéstan alapjai 1/2									
	Building Construction Study									
	EN0	Santos-Blastik Dávid		EA	S 12-13	K.375			32	10
EN1	Dr. Lipták-Váradai Julianna	ZH:13 ED:7	GY	S 13-15	K.375			32	10	
BMEEOEMAS41	Építőanyagok II. 1/2									
	Construction Materials II.									
	EN0	Dr. Simon Tamás - Dr. Fenyvesi Olivér	ZH: 9	EA	+S 8-10	MM.P			24	12
	ENE	Examination Course		VK						0
	EN1	Schaul Péter		L	C 12-14	MM.L2			12	12
EN2	Abdul Kader El-Mir		L	C 12-14	MM.L3			12	0	
BMEEOEMAS42	Magasépítéstan I. 1/2									
	Building Construction I.									
	EN0	Halász GyörgyDLA		EA	C 16-18	K.371			32	0
	ENE	Examination Course		VK						0
EN1	Santos-Blastik Dávid	ZH: 11	GY	H 16-18	K.184			30	0	
BMEEOEMA-A1	Épületszerkezettervezés metodikája 1/1									
	Building Construction II.									
	EN0	Dr. Dudás Annamária		EA	+K 10-12	K.375			32	9
	ENE	Examination Course		VK						0
EN1	Dr. Dudás Annamária + doktorandusz	ZH: 11	GY	S 10-12	K.184			30	9	
BMEEOEMA-A1	Épületszerkezettervezés metodikája 1/1									
	Building Construction Methodology									
	EN0	Halász GyörgyDLA -Dr. Lipták-Váradai Julianna		EA	C 8-9	K.184			30	9
	ENE	Examination Course		VK						0
EN1	Halász GyörgyDLA - Dr. Lipták-Váradai Julianna		GY	C 9-10	K.184			30	9	
Fotogrammetria és Térinformatika Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEOFTPRE1	Basic Informatics (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)									
	EN1	Wirth Ervin		L	H 15-17	K.f30a	C 12-14	K.f30a	12	0
BMEEOFTAT41	Építőmérnöki CAD 0/2									
	CAD for Civil Engineers									
	EN1	Dr.Lovas Tamás		L	S 8-10	K.f30a			12	1
	EN2	Dr.Lovas Tamás		L	C 8-10	K.f30a			12	1
	EN3	Somogyi József Árpád		L	C 10-12	K.f30a			12	7
EN5	Somogyi József Árpád		L	C 14-16	K.f30a			12	0	

Angol kurzusok 2016/17/1

BMEEOFTAT43	Térinformatika									
	Geoinformatics									
	EN0	Dr. Szabó György	ZH: 6,14	EA	H 14-16	K.mf30		48	10	
	EN1	Wirth Ervin		L	+K 10-12	K.142a		18	10	
EN2	Wirth Ervin		L	#K 10-12	K.142a		18	0		
BMEEOFTMK51	Numerikus módszerek									
	Numerical Methods									
	EN1	Dr. Kapitány Kristóf		GY	C 8-10	K.142b	+H 12-14	K.142b	15	4
	EN2	Dr. Tóth Gyula		GY	S 16-18	K.142a	#P 14-16	K.142a	15	0
EN3	Dr. Kapitány Kristóf		GY	C 12-14	K.142a	#H 16-18	K.142a	15	0	
Geotechnika és Mérnökgeológia Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEOGMAT41	Geológia									
	Geology									
	EN0	Dr. Török Ákos - Dr. Vásárhelyi Balázs		EA	+H 12-14	K.389		64	5	
	ENE	Examination Course		VK					0	
	EN1	Bögöly Gyula - Dr. Vásárhelyi Balázs		L	K 10-12	K.136		25	5	
EN2	Bögöly Gyula - Dr. Vásárhelyi Balázs		L	K 12-14	K.136		25	0		
BMEEOGMAT42	Talajmechanika									
	Soil Mechanics									
	EN0	Dr. Mahler András	ZH: 11,14	EA	C 10-12	K.mf21		36	12	
EN1	Lődör Kristóf		GY	C 14-16	K.mf21		36	12		
BMEEOGMAT43	Földművek									
	Earthworks									
ENE	Examination Course		VK					0		
BMEEOGMAT45	Alapozás 3/0									
	Foundation Engineering									
	EN0	Dr. Szendefy János	ZH: 8	EA	H 14-17	K.mf21		36	14	
ENE	Examination Course		VK					0		
BMEEOGMMS52	Talaj és szerkezet kölcsönhatása 3/1									
	Soil and Structure Interaction 3/1									
	EN0	Dr. Móczár B-Dr. Szendefy J-Dr. Mahler A		EA	S 8-10	K.f88	+S 14-16	K.mf79	104	10
EN1	Dr. Móczár B-Dr. Szendefy J-Dr. Mahler A - Bán Z.		GY	#S 14-16	K.mf79			149	10	
BMEEOGMMG-2	Környezetföldtan 2/1									
	Environmental Geology 2/1									
	EN0	Dr.Török Ákos-Dr.Görög Péter		EA	P 10-12	K.mf21		36	5	
EN1	Dr.Török Ákos-Dr.Görög Péter		GY	P 12-13	K.mf21		36	5		
BMEEOGMMG63	Geotechnika numerikus módszerei 1/1									
	Numerical Methods of Geotechnics 1/1									
	EN0	Dr. Mahler András-Dr. Görög Péter		EA	P 8-9	K.mf21		36	4	
EN1	Dr. Mahler András-Dr. Görög Péter		L	P 9-10	K.mf21		36	4		
Geotechnika és Mérnökgeológia Tanszék										
Hidak és Szerkezetek Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEOHSAT41	Tartószerkezetek méretezésének alapjai									
	Basis of Structural Design									
EN0	Dr. Kovács Tamás	Zh: 5,9,12,14	EA	P 10-12	K.f12		48	16		
BMEEOHSAT42	Acélszerkezetek 3/0									
	Steel Structures									
EN0	Dr. Kövesdi Balázs		EA	C 14-17	K.f12		48	10		
BMEEOHSAT43	Vasbetonszerkezetek 3/0									
	Reinforced Concrete Structures									
EN0	Dr. Völgyi István		EA	P 8-11	EL111		36	4		
BMEEOHSAS41	Acél- és öszvérszerkezetek 2/1									
	Steel and Composite Structures									
	EN0	Dr. Kovács Nauzika-Laczkák Lili E.		EA	H 10-12	EL111		36	13	
EN1	Dr.Budaházy Viktor		GY	H 12-13	EL111		36	13		
BMEEOHSAS42	Vasbeton- és falszerkezetek 2/1									
	RC and Masonry Structures									
	EN0	Dr.Koris Kálmán	Zh: 6, 10,14	EA	K 8-10	K.375		32	8	
EN1	Dr.Huszár Zsolt-Dr.Tarján Gabriella-Pap Zsuzsa		GY	#K 10-12	K.375		32	8		

Angol kurzusok 2016/17/1

BMEEOHSAS43	Hidak és infrastruktúra szerkezetek 2/0										
	Bridges and Infrastructures										
	EN0	Dr. Kovács Tamás-Jäger Bence		EA	C 8-10	EL111			36	18	
	ENE	Examination Course		VK					0		
BMEEOHSAS46	Szerkezet és anyagvizsgáló labor, a félév során 12 alkalom*(2,5+1,5) óra, tanszéki beosztás szerint										
	Testing of Structures and Materials										
	EN1	Dr.Horváth László-Dr.Salem G.Nehme	Zh:13	L	K 14-18	EL111	K 14-18	MM.P	25	10	
BMEEOHSA-A1	Magasépítési acélszerkezetek 3/1										
	Steel Buildings										
	EN0	Dr. Vigh László Gergely-Dr. Kovács Nauzika		EA	K 8-10	EL111	+C 10-12	EL111	36	10	
		ENE	Examination Course		VK				0		
	EN1	Eduardo Charters-Hegyí Péter		GY	#C 10-12	EL111		36	10		
BMEEOHSA-A2	Magasépítési vasbetonszerkezetek 3/1										
	Reinforced Concrete Buildings										
	EN0	Dr. Huszár Zsolt		EA	H 8-10	K.f12	+K 10-12	EL111	48	6	
		ENE	Examination Course		VK				0		
	EN1	Dr. Haris István-Doktorandusz		GY	#K 10-12	EL111		36	6		
BMEEOHSA-B2	Vasbeton hidak 2/1										
	Reinforced Concrete Bridges										
		ENE	Examination Course		VK				0		
BMEEOHSA-B3	Mélyépítési műtárgyak 2/0										
	Engineering Works										
	EN0	Dr. Kovács Tamás-Dr. Huszár Zsolt		EA	S 8-10	K.f12			48	6	
	ENE	Examination Course		VK				0			
BMEEOHSA-PP	Structural Design Projectwork										
	EN1	Dr. Vigh L. G.-Dr. Kovács N.-Halász Gy.DLA		GY	S 10-12	K.f12			18	6	
BMEEOHSMS51	Tartószerkezetek I. 3/1										
	Structures I. 3/1										
	EN0	Laczák Lili Eszter		EA	S 12-14	K.389	+C 10-12	K.f88	64	12	
		ENE	Examination Course		VK				0		
	EN1	Laczák Lili Eszter		GY	#C 10-12	K.f88		104	12		
BMEEOHSMK51	Mérnöki elemzési módszerek 1/1										
	Methods of Engineering Analysis										
	EN0	Dr. Krámer Tamás-Dr. Vigh László Gergely		EA	+K 10-12	K.mf30			48	9	
	EN1	Dr. Krámer Tamás-Dr. Vigh László Gergely		GY	#K 10-12	K.mf30		48	9		
Tartószerkezetek Mechanikája Tanszék											
Építő BSc képzés											
BMEEOTMAT41	A statika és dinamika alapjai										
	Basis of Statics and Dynamics										
		ENE	Examination Course		VK				1		
		EN1	Dr. Kovács Flórián	ZH:3,5,7,10,13,14	GY	H 14-16	K.mf78	S 10-13	K.mf78	26	6
		EN2	Dr. Lengyel András - Dr. Lakatos Éva	ZH:3,5,7,10,13,14	GY	H 14-16	K.f10	S 10-13	K.f10	30	0
BMEEOTMAT42	Elemi szilárdságtan										
	Introduction to Strength of Materials										
	EN1	Dr. Bagi Katalin - Dr. Lakatos Éva	ZH:5,10,14	GY	C 12-15	K.375			32	8	
				GY	P 12-14	K.375		32			
BMEEOTMAT43	Tartók statikája I. 4/0										
	Structural Analysis I.										
	EN0	Dr.Lengyel András	ZH:6,9,13	EA	H 8-10	K.mf78	C 12-14	K.371	26	8	
	ENE	Examination Course		VK				1			
BMEEOTMAS42	Tartók statikája II. 3/1										
	Structural Analysis II.										
	EN0	Dr. Lógó János-Dr. Nédli Péter	ZH: 6,11,14	EA	S 12-14	K.f12	+C 10-12	K.mf78	26	13	
	EN1	Dr. Lógó János	LAB: 8,14	GY	#C 10-12	K.mf78		26	13		
BMEEOTMAS43	Tartók dinamikája 2/0										
	Dynamics of Structures										
	EN0	Dr. Németh Róbert - Geleji Borbála	ZH:5,10,14	EA	S 12-14	K.376			25	5	
	ENE	Examination Course		VK				0			

Angol kurzusok 2016/17/1

BMEEOTMMS51	Végeselemmódszer építőmérnököknek 2/2								
	FEM for Civil Engineers 2/2								
	EN0	Dr.Ádány Sándor-Dr.Németh Róbert-Dr.Joó Attila		EA	S 10-12	K.mf30		48	6
	ENE	Examination Course		VK					0
EN1	Dr.Ádány Sándor-Dr.Németh Róbert-Dr.Joó Attila		GY	C 14-16	K.389		64	6	
BMEEOTMMN-2	Nemlineáris mechanika 2/1								
	Nonlinear Mechanics 2/1								
	EN0	Dr. Bojtár Imre		EA	P 11-13	K.mf78		26	3
EN1	Dr. Nagy Róbert		GY	P 13-14	K.mf78		26	3	
BMEEOTMMST9	Advanced Mechanics 2/2								
	EN0	Dr. Bojtár Imre		EA	P 11-13	K.mf78		26	3
	EN1	Dr. Nagy Róbert		GY	P 13-14	K.mf78		26	3
Út és Vasútépítési Tanszék									
Építő BSc képzés									
BMEEOUVAT41	Vasúti pályák 3/0								
	Railway Tracks								
	EN0	Dr. Liegner Nándor-Vinkó Ákos	ED: 4; 12	EA	K 12-15	K.f99		45	26
ENE	Examination Course		VK					0	
BMEEOUVAT42	Utak 2/0								
	Roads								
	EN0	Dr. Schuchmann Gábor	ED:6; 9; 12;14	EA	H 14-16	K.f99		45	5
BMEEOUVAT43	Település- régiófejlesztés 2/0								
	Urban and Regional Development								
	EN0	Dr.Orosz Csaba-Dr.Kardoss László-Belez	ZH: 9, 13	EA	H 10-12	K.f99		45	22
BMEEOUVAT44	Közigazgatástan, ingatlan nyilvántartás								
	Public Administration and Land Registry								
	EN0	Dr. Orosz Csaba-Dr. Toronyi Bence	ZH: 8; 13	EA	K 12-14	K.144		32	10
Vízi Közmű és Környezetmérnöki Tanszék									
Építő BSc képzés									
BMEEOVKAT41	Környezetmérnöki alapok								
	Basics of Environmental Engineering								
	EN0	Dr.Budai Péter	ZH: 13	EA	H 10-12	K.389		64	24
BMEEOVKAT42	Közművek I. 2/1								
	Public Works I.								
	EN0	Dr.Knolmár Marcell - Dr. Fülöp Roland		EA	H 12-14	K.mf31		32	19
	ENE	Dr.Knolmár Marcell		VK					0
EN1	Dr. Knolmár Marcell - Fülöp Júlia	ZH: 14	GY	#K 8-10	K.mf31		32	19	
Vízépítési és Vízgazdálkodási Tanszék									
Építő BSc képzés									
BMEEOVVAT41	Hidrológia I. 2/1								
	Hydrology I.								
	EN0	Dr.Szilágyi József		EA	S 8-10	K.f10		48	24
EN1	Dr.Szilágyi József		GY	+K 8-10	K.f10		48	24	
BMEEOVVAT42	Hidraulika I. 2/1								
	Hydraulics I.								
	EN0	Dr. Szabó K. Gábor		EA	H 12-14	K.f10		48	7
	ENE	Examination Course		VK					0
EN1	Dr. Szabó K. Gábor		GY	#K 8-10	K.f10		48	8	
Dékáni Hivatal									
Építő BSc képzés									
BMEEODHAS41	Szerkezettervezés projektfeladat								
	Design of Structures Projectwork								
	EN1	Dr.Vigh G.-Halász Gy. -Szepesházi A.		GY	S 10-12	K.f12		18	6
BMEEODHAS42	Szerkezet-építőmérnöki technikai gyakorlat (*)								
	Industrial Practice								
	ENH	Dr. Völgyi István Krisztián		GY					2
BMEEODHASDM	Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök ágazat								
	Diploma Project								
	ENA	Dr.Dunai L.: Major of Buildings		GY					0
BMEEODHA-PD	Diploma Project								
BMEEODHMSDM	Diplomamunka Szerkezet-építőmérnök mesterszak								
	Diploma Project								
	ENB	Dr.Dunai L.: Major of Computational Structural Engineering		GY					4
Természettudományi kari tantárgyak									

Angol kurzusok 2016/17/1

Matematika Intézet										
Építő BSc képzés										
BMETETOPB22	Basic Mathematics (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)									
EN0-A0	Szép Gabriella - Guzmics Sándor György		EA	H 12-14	K.351	C 10-12	K.351			0
BMETE90AX00	Matematika A1a									
	Mathematics A1a ÉMK									
EN0-EMK	Dr. Ketskemény László - Richlik György Ró	ZH: 4,8, 12	EA	K 16-18	K.mf30	S 16-18	K.mf30	48	5	
	ENV	Examination Course	VK						1	
EN1-EMK	Dr. Ketskemény László - Richlik György Róbert		GY	C 16-18	K.375				32	4
EN2-EMK			GY	C 16-18	K.376				25	0
BMETE90AX02	Matematika A2a									
	Mathematics A2a									
ENV	Examination Course		VK							0
BMETE90AX07	Matematika A3 építőmérnököknek									
	C.E. Mathematics A3									
EN0-EA0	Dr. Szabados Tamás	ZH: 6, 12	EA	S 10-12	K.375				32	9
EN0-EA	Examination Course		VK							1
EN0-EA1	Dr. Szabados Tamás		GY	C 8-10	K.375				32	9
Építő MSc képzés										
BMETE90MX33	Építőmérnöki Matematika MSc									
	Advanced Mathematics									
EN0-EA0	Dr. Bálint Péter		EA	H 10-12	K.mf30				48	4
EN0-EA	Dr. Bálint Péter		VK							1
EN0-EA1	Kolossváry István Tamás		GY	#H 12-14	K.mf30				48	2
Fizikai Intézet Fizika Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMETETOP117	Engineering Sciences (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)									
EN1			EA	K 10-12	K.221	S 10-12	K.221			0
BMETE11AX13	Építőmérnöki fizika 2/0									
	Civil Engineering Physics									
EN0	Dr. Varga Imre	ZH:8,14	EA	K 14-16	K.mf30				48	2
Építészmérnöki kari tantárgyak										
Építéskivitelezési Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEPEKAT41	Építési projektek szervezése 2/1									
	Construction Management									
EN0	Dr. Vattai Zoltán	ZH: 6, 10, 14	EA	K 12-14	K.389				64	31
EN1	Dr. Vattai Zoltán		GY	#S 8 10	K.389				64	31
BMEEPEKMST4	Döntéstámogató módszerek 2/0									
	Decision Supporting Methods									
EN0	Dr. Mályusz Levente		EA	K 8-10	K.mf30				48	11
Rajz Tanszék										
Építő BSc képzés										
BMEEPRAG121	Freehand Drawing for CE (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)									
EN1	Dr. Nemes Gábor		GY	K 16-18	K.3R1					0
BMEEPRAG111	Design Skills (Csak Pre-Eng. hallgatóknak)									
EN1	Dr. Nemes Gábor		GY	K 18-20	K.3R1					0
Gazdaságtudományi kari tantárgyak										
Üzleti Tudományok Intézet										
BSc képzés										
BMEGT20A001	Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan									
	Management and Business Economics									
ER	Dr. Tóth Zsuzsanna Eszter - Magyar Mária	ZH: 4, 7, 10, 13	EA	H 8-10	K.f88	S 14-16	K.f88	104	50	
Idegennyelvi Központ										
Építő BSc képzés										
BMEGT63A201	Compulsory English for Pre-Eng. Students 1. Pre_CIV és Pre_GEN									
PRE_CIV	GEN	Csak NOI hallgatóknak	PRE_CIV	GY	S 12-15	K.392	C 15-17	K.392		0
BMEGT63A3E1	Compulsory English 1. (Kötelező angol külföldi építőmérnök hallgatóknak 1.)									
1a	Csak NOI hallgatóknak	1a	GY	H 8-10	K.376	S 14-16	K.376	25	1	
2a	Csak NOI hallgatóknak	2a	GY	H 8-10	K.375	S 14-16	K.374	32	0	

Angol kurzusok 2016/17/1

Építő MSc képzés									
BMEGT35M411	Vállalati pénzügyek								
	Corporate Finance								
	A04			EA	K 14-16	K.389		64	15
BMEGT35M014	Számvitel, kontrolling, adó								
	Accounting, Control, Taxation								
	E04			EA	K 16-18	K.389		64	14
BMEGT41M004	Mérnöketika								
	Ethics for Engineers								
	A0	Dr. Margitay Tihamér		EA	H 8-10	K.389		64	17

Pre-Engineering Courses in Civil Engineering

Subjects		Semesters (lectures)		Cross semester
Name	Code	1	2	
Basic Mathematics I.	BMETETOPB22	4		Y
Basic Informatics	BMEEOFTPRE1	4		N
Engineering Sciences	BMETETOP117	4		N
Technical Drawing	BMEEOEMPRES2	4		N
Freehand Drawing for CE	BMEEPRA121	2		N
Design Skills	BMEEPRA111	2		N
English for Studies 1.	BMEGT630101	6		N
Basic Mathematics II.	BMETETOPB23		5	N
Basic Mechanics	BMEEOTMPRE3		5	N
Basic Surveying	BMEEOAFPRES4		4	N
Basic Hydraulics	BMEEOVVPRE5		2	N
Fundamental of Structures	BMEEPSTG201		4	N
English for Studies 2.	BMEGT630102		6	N

**For students of BME of Civil Engineering only criteria subjects (no credit points)
Students can enter the Bsc degree program only after completing all the subjects
of the Pre-Engineering Courses in Civil Engineering**

	2018/19 1st Semester				
	Pre-Engineering Courses in Civil Engineering				
	Monday	Tuesday	Thursday	Friday	
8:15-9:00	EN1 Basic Informatics BMEEOFTPRE1 K.142a		Technical Drawing BMEEOEMPRES2 K.183		
9:15-10:00					
10:15-11:00		Engineering Sciences BMETETOP117 K.221	Engineering Sciences BMETETOP117 K.221	Basic Mathematics BMETETOPB22 K.371	
11:15-12:00					
12:15-13:00	Basic Mathematics BMETETOPB22 K.371	Technical Drawing BMEEOEMPRES2 K.183	English for Studies 1. BMEGT630101 K.371		
13:15-14:00					
14:15-15:00		Freehand Drawing for CE BMEEPRA121 K.3R1		English for Studies 1. BMEGT630101 K.371	
15:15-16:00					
16:15-17:00	EN2 Basic Informatics BMEEOFTPRE1 K.142a	Design Skills BMEEPRA111 K.3R1			
17:15-18:00					
18:15-19:00			EN2 Basic Informatics BMEEOFTPRE1 K.142a	EN1 Basic Informatics BMEEOFTPRE1 K.142a	
19:15-20:00					

EMK	EPK	TTK	GTK
-----	-----	-----	-----

CIVIL ENGINEERING BSC FROM 2017 - SPECIALIZATION IN STRUCTURAL ENGINEERING

Subject Name	Code	Credit	Lecture	Seminar	Laboratory	Consultation	Day	M/E/S	Semester	Semesters								Preliminary Requirement(s)		
										1	2	3	4	5	6	7	8			
Core subjects																				
English for Civil Engineering 1.	BMEGT63A2E1	4		4				M	1	X										
Surveying I.	BMEEOFAT41	3	1	2				M	1	X										
Chemistry of Construction Materials	BMEEOEMAT41	2	2					M	1	X										
Civil Engineering Representation and Drawing	BMEEOEMAT42	4	2	2				M	1	X										
CAD for Civil Engineers	BMEEOFTAT41	2		2				M	1	X										
Geology	BMEEOGMAT41	3	1	2				E	1	X										
Basis of Statics and Dynamics	BMEEOTMAT41	6		5				E	1	X										
Mathematics A1a - Calculus	BMETE90AX00	6	4	2				E	1	X										
Physics for Civil Engineers	BMETE11AX13	2	2					M	1	X										
English for Civil Engineering 2.	BMEGT63A2E2	4		4				M	2		X									
Surveying II.	BMEEOFAT42	4	2	2				E	2		X						EOAFAT41	EOFTAT41		
Construction Materials I.	BMEEOEMAT43	5	2		2			E	2		X						EOEMAT41			
Civil Engineering Informatics	BMEEOFTAT42	5	2	2				M	2		X						EOFTAT41			
Building Construction Study	BMEEOEMAT44	3	1	2				M	2		X						EOEMAT42			
Introduction to Strength of Materials	BMEEOTMAT42	6		5				M	2		X						EOTMAT41	TE90AX00~		
Hydraulics I.	BMEEOVVAT42	3	2	1				E	2		X									
Mathematics A2a - Vector Functions	BMETE90AX02	6	4	2				E	2		X						TE90AX00			
Surveying Field Course	BMEEOFAT43	3					9	M	3			X					EOAFAT42!~			
Soil Mechanics	BMEEOGMAT42	4	2	2				M	3			X					EOGMAT41	EOTMAT42		
Geoinformatics	BMEEOFTAT43	3	2	1				M	3			X					EOAFAT42			
Basis of Design	BMEEOHSAT41	3	2					M	3			X					EOTMAT41			
Structural Analysis I.	BMEEOTMAT43	4	4					E	3			X					EOTMAT42	TE90AX00		
Railway Tracks	BMEEOUVAT41	3	3					E	3			X					EOAFAT41			
Basics of Environmental Engineering	BMEEOVKAT41	3	2					M	3			X								
Public Works I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				E	3			X					EOVVAT42			
Hydrology I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				M	3			X								
Mathematics A3 for Civil Engineers	BMETE90AX07	4	2	2				E	3			X					TE90AX02			
Earthworks	BMEEOGMAT43	3	2	1				E	4				X				EOGMAT42			
Steel Structures	BMEEOHSAT42	3	3					M	4				X				EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41	
Reinforced Concrete Structures	BMEEOHSAT43	3	3					M	4				X				EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41	
Roads	BMEEOUVAT42	2	2					M	4				X				EOUVAT41			
Hydraulic Engineering, Water Manag.	BMEEOVVAT43	3	2	1				E	4				X				EOVVAT41	EOVVAT42		
Construction Management	BMEEPEKAT41	3	2	1				M	4				X				EOEMAT44	EOGMAT42		
Business Law	BMEGT55A001	2	2					M	4				X							
Foundation Engineering	BMEEOGMAT45	4	3					E	5					X			EOGMAT43			
Management and Enterprise	BMEGT20A001	4	4					M	5					X						
Micro- and Macroeconomics	BMEGT30A001	4	4					E	6						X					
Communication Skills for Civil Engineers	BMEGT60A6EO	2		2				M	6						X					
Urban and Regional Development	BMEEOUVAT43	3	2					M	7							X				
Optional subjects		4	4					M	7								X			
Branch Subjects																				
Building Construction I.	BMEEOEMAS42	3	1	2				E	4				X				EOEMAT44			
Timber Structures	BMEEOHSAS44	3	2					M	4				X				EOTMAT42	EOEMAT43	EOHSAT41	
Strength of Materials	BMEEOTMAS41	3	2					E	4				X				EOTMAT43			
Construction Materials II.	BMEEOEMAS41	3	1		2			E	5					X			EOEMAT43			
Building Construction II.	BMEEOEMAS43	3	1	2				E	5				X				EOEMAS42	EOHSAT41		
Steel and Composite Structures	BMEEOHSAS47	4	3					M	5					X			EOHSAT42	EOHSAT43		
RC and Masonry Structures	BMEEOHSAS42	4	2	1				M	5					X			EOHSAT43	EOEMAS42	EOTMAT43	
Bridges and Infrastructures	BMEEOHSAS43	3	2					E	5					X			EOHSAT42	EOHSAT43		
Laboratory Practice of Testing of Structures and	BMEEOHSAS46	2			4			M	5					X			EOHSAT42	EOHSAT43		
Structural Analysis II.	BMEEOTMAS42	4	3	1				M	5					X			EOTMAS41	TE90AX07		
Rock Mechanics	BMEEOGMAS41	3	1	1				M	6						X		EOGMAT41	EOGMAT42		
Underground Structures, Deep Found.	BMEEOGMAS42	3	2	1				M	6						X		EOGMAT45			
3D Constructional Modelling of Structures	BMEEOHSAS45	3		2				M	6						X		EOHSAT42	EOHSAT43	EOFTAT42	
Design of Structures Projectwork	BMEEODHAS41	6				2		M	6						X		EOHSAS47	EOHSAS42	EOGMAT45	
Public Administration and Land Registry	BMEEOUVAT44	3	2					M	7							X	GT55A001			
Field Course of Structural Geodesy	BMEEOFAS42	1			2			M	7							X	EOAFAT43	EOHSAT42	EOHSAT43	
Dynamics of Structures	BMEEOTMAS43	3	2					M	7							X	EOTMAT43	TE90AX07		
Technical Internship	BMEEODHAS42	0					20	S	7								EOHSAS47	EOHSAS42	EOGMAT45	
Specialization in Structural Engineering																				
Steel Buildings	BMEEOHSAS-A1	5	3	1				E	6						X		EOHSAS47			
Reinforced Concrete Buildings	BMEEOHSAS-A2	5	3	1				E	6						X		EOHSAS42	EOHSAS44		
Building Construction Methodology	BMEEOEMA-A1	2	1	1				E	7							X	EOEMAS43			
Engineering Works	BMEEOHSAS-B3	3	2					E	7							X	EOHSAT43	EOHSAS43	EOGMAS42	
Structural Design Projectwork	BMEEOHSAS-PP	6				2		M	7							X	EODHAS47	EOHSAS-A1	EOHSAS-A2	
Preparatory Course for BSc Thesis Project	BMEEODHA-PT	9						M	8								EOHSAS-PP			
Bachelor Thesis Project	BMEEODHA-PS	15						M	8								EOHSAS-PT!			
Total number of credits		240																		
Total number of classes		184																		
Number of exams		23																		
Recommended Optional Subjects																				
Reinforced Concrete Bridges	BMEEOHSAS-B2	4	2	1				E	6								EOHSAS42	EOHSAS43	EOHSAS44	
Hungarian Culture Part 1	BMEGT658363	4	4					M												
Cross semesters: EMAT44, EMAS42, HSAT42, HSAT43, HSAS-A1, HSAS-A2, TMAT42, TMAS41, UVAT42, VVAT42, DHAS41, EKAT41																				

A prerequisite with '!' mark indicates that the subject and the pre-required subject can be registered parallel (in the same semester).
 A prerequisite with '~' mark indicates that it is enough to hold a signature from the pre-required subject in order to register the subject.

CIVIL ENGINEERING BSC FROM 2019 - SPECIALIZATION IN INFRASTRUCTURE ENGINEERING

Subject Name	Code	Credit	Lecture	Seminar	Laboratory	Consultation	Day	M/E/S	Semester	Semesters								Preliminary Requirement(s)
										1	2	3	4	5	6	7	8	
Core subjects																		
English for Civil Engineering 1.	BMEGT63A2E1	4	4					M	1	X								
Surveying I.	BMEEOFAT41	3	1	2				M	1	X								
Chemistry of Construction Materials	BMEEOEMAT41	2	2					M	1	X								
Civil Engineering Representation and Drawing	BMEEOEMAT42	4	2	2				M	1	X								
CAD for Civil Engineers	BMEEOFTAT41	2	2					M	1	X								
Geology	BMEEOGMAT41	3	1	2				E	1	X								
Basis of Statics and Dynamics	BMEEOTMAT41	6	5					E	1	X								
Mathematics A1a - Calculus	BMETE90AX00	6	4	2				E	1	X								
Physics for Civil Engineers	BMETE11AX13	2	2					M	1	X								
English for Civil Engineering 2.	BMEGT63A2E2	4	4					M	2	X								
Surveying II.	BMEEOFAT42	4	2	2				E	2	X						EOAFAT41	EOFTAT41	
Construction Materials I.	BMEEOEMAT43	5	2	2	2			E	2	X						EOEMAT41		
Civil Engineering Informatics	BMEEOFTAT42	5	2	2				M	2	X						EOFTAT41		
Building Construction Study	BMEEOEMAT44	3	1	2				M	2	X						EOEMAT42		
Introduction to Strength of Materials	BMEEOTMAT42	6	5					M	2	X						EOTMAT41	TE90AX00~	
Hydraulics I.	BMEEOVVAT42	3	2	1				E	2	X								
Mathematics A2a - Vector Functions	BMETE90AX02	6	4	2				E	2	X						TE90AX00		
Surveying Field Course	BMEEOFAT43	3					9	M	3		X					EOAFAT42!~		
Soil Mechanics	BMEEOGMAT42	4	2	2				M	3		X					EOGMAT41	EOTMAT42	
Geoinformatics	BMEEOFTAT43	3	2	1				M	3		X					EOAFAT42		
Basis of Design	BMEEOHSAT41	3	2					M	3		X					EOTMAT41		
Structural Analysis I.	BMEEOTMAT43	4	4					E	3		X					EOTMAT42	TE90AX00	
Railway Tracks	BMEEOUVAT41	3	3					E	3		X					EOAFAT41		
Basics of Environmental Engineering	BMEEOVKAT41	3	2					M	3		X							
Public Works I.	BMEEOVKAT42	3	2	1				E	3		X					EOVVAT42		
Hydrology I.	BMEEOVVAT41	3	2	1				M	3		X							
Mathematics A3 for Civil Engineers	BMETE90AX07	4	2	2				E	3		X					TE90AX02		
Earthworks	BMEEOGMAT43	3	2	1				E	4			X				EOGMAT42		
Steel Structures	BMEEOHSAT42	3	3					M	4			X				EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41
Reinforced Concrete Structures	BMEEOHSAT43	3	3					M	4			X				EOTMAT42	EOEMAT43~	EOHSAT41
Roads	BMEEOUVAT42	2	2					M	4			X				EOUVAT41		
Hydraulic Engineering, Water Manag.	BMEEOVVAT43	3	2	1				E	4			X				EOVVAT41	EOVVAT42	
Construction Management	BMEEPEKAT41	3	2	1				M	4			X				EOEMAT44	EOGMAT42	
Business Law	BMEGT55A001	2	2					M	4			X						
Foundation Engineering	BMEEOGMAT45	4	3					E	5				X			EOGMAT43		
Management and Enterprise	BMEGT20A001	4	4					M	5				X					
Micro- and Macroeconomics	BMEGT30A001	4	4					E	6					X				
Communication Skills for Civil Engineers	BMEGT60A6EO	2	2					M	6					X				
Urban and Regional Development	BMEEOUVAT43	3	2					M	7						X			
Optional subjects		4	4					M	7						X			
Branch Subjects																		
Infrastructure CAD Course	BMEEOUVAI45	1		2				M	4			X				EOUVAT41	EOVKAT42	EOFTAT42
Water Chemistry and Hydrobiology	BMEEOVKAI43	3	2	1				E	4			X				EOVKAT41		
Legal Aspects of Water and Environment	BMEEOVKAI45	2	2					M	4			X						
Hydraulics 2	BMEEOVVAI42	3	2	1				E	4			X				EOVVAT42		
Highway and Railway Structures	BMEEOUVAI41	5	4					E	5			X				EOUVAT41	EOUVAT42	
Highway and Railway Design	BMEEOUVAI43	5	3	2				E	5			X				EOUVAT41	EOUVAT42	EOAFAT43
Public Works 2	BMEEOVKAI41	5	2	2				E	5			X				EOVKAT42		
Urban Environment	BMEEOVKAI42	3	2		1			M	5			X				EOVKAT41		
Water Quality Management	BMEEOVKAI44	3	2	1				M	5			X				EOVKAI43	EOVVAI42	
Hydrology 2	BMEEOVVAI41	3	2	1				M	5			X				EOVVAT41		
Transportation Networks	BMEEOUVAI42	3	2					M	6				X			EOUVAT42		
Highway and Railway Laboratory Course	BMEEOUVAI44	1			3			M	6				X			EOUVAI41		
Water Resources Management	BMEEOVVAI43	3	2					E	6				X			EOVVAT43		
Hydraulic Engineering Field Course	BMEEOVVAI44	2				6		M	6				X			EOVVAI41	EOVVAI42	
Infrastructure Design Project	BMEEODHAI41	6			2			M	6					X		EOVVAT43	EOUVAI43	EOVKAI41
Public Administration and Land Registry	BMEEOUVAT44	3	2					M	7					X		GT55A001		
Earthworks and Drainage of Transportation Infra	BMEEOGMAI41	3	3					E	7					X		EOGMAT43	EOVVAT41	
Technical Internship	BMEEODHAI42	0				20		S	7						X	EOVVAT43	EOUVAI43	EOVKAI41
Specialization in Infrastructure Engineering																		
Highway Planning and Design	BMEEOUVA-E1	3	2					E	7					X		EOUVAI43		
Water Damage Prevention and Water Use	BMEEOVVA-F1	5	4					E	6				X			EOVVAT43	EOVVAI41	EOVVAI42
Drinking Water and Wastewater Treatment	BMEEOVKA-H1	4	3					E	6				X			EOVKAI41		
Railway Planning and Design	BMEEOUVA-E2	3	2					E	7				X			EOUVAI43		
River Basin Management	BMEEOVVA-F2	3	2					E	7				X			EOVVAI43	EOVKAI44	
Environmental Impact Assessment	BMEEOVKA-H3	3	3					E	7				X			EOVKAI42	EOVKAI44	EOVKAI45
Transportation Facility Design Project	BMEEOUVA-QP	6			2			M	7				X			EODHAI41	EOUVAI44	EOUVA-E2!
Hydraulic Engineering Design Project	BMEEOVVA-QP	6			2			M	7				X			EODHAI41	EOVVA-F1	EOVVA-F2!
Urban Water Infrastructure Design Project	BMEEOVKA-QP	6			2			M	7				X			EODHAI41	EOVKA-H1	EOVKA-H3!
Preparatory Course for BSc Thesis Project	BMEEODHA-QP	9						M	8					X		*EOUVA-QP	*EOVVA-QP	*EOVKA-QP
Bachelor Thesis Project	BMEEODHA-QS	15						M	8					X		EODHA-QT!		
Total number of credits		240									32	36	33	28	32	31	25	24
Total number of classes		184									31	33	28	26	28	21	16	0
Number of exams		23									3	4	4	4	4	3	1	0
Recommended Optional Subjects																		
Bridges and Infrastructures	BMEEOHSAS43	3	2					E	5				X			EOHSAT42	EOHSAT43	
Field Course of Structural Geodesy	BMEEOFAS42	1			2			M	7					X		EOAFAT43	EOHSAT42	EOHSAT43
Hungarian Culture Part 1	BMEGT658363	4	4					M										
Cross semesters: EMAT44, EMAS42, HSAT42, HSAT43, HSAS-A1, HSAS-A2, TMAT42, TMAS41, UVAT42, VVAT42, DHAS41, EKAT41																		

Recommended Optional Subjects																		
Bridges and Infrastructures	BMEEOHSAS43	3	2					E	5				X			EOHSAT42	EOHSAT43	
Field Course of Structural Geodesy	BMEEOFAS42	1			2			M	7					X		EOAFAT43	EOHSAT42	EOHSAT43
Hungarian Culture Part 1	BMEGT658363	4	4					M										

Cross semesters: EMAT44, EMAS42, HSAT42, HSAT43, HSAS-A1, HSAS-A2, TMAT42, TMAS41, UVAT42, VVAT42, DHAS41, EKAT41

A prerequisite with '!' mark indicates that the subject and the pre-required subject can be registered parallel (in the same semester).

A prerequisite with '~' mark indicates that it is enough to hold a signature from the pre-required subject in order to register the subject.

2018/19 1st Semester		BSc Civil Engineering 1st year			students
	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
8:15-10:00	EN1/2 English for Civil Eng. K.376, K.375	Chemistry for Civ. Eng. K.f88	EN1 Surveying I. K.f27b EN2 Surveying I. K.f27k	EN5 Surveying I. K.f27l	
10:15-12:00	EN1 Civil Eng. Repr. K.183 EN2 Civil Eng. Repr. K.374 EN3 Civil Eng. Repr. K.376	EN1 Geology K.136	EN1 Basis of Stat.&Dyn. K.mf78 EN2 Basis of Stat.&Dyn. K.f10	EN6 Surveying I. K.f27l	EN6 Surveying I. K.f27k
12:15-14:00	+Geology K.f88 #Surveying I. K.f88	EN1/EN4 CAD for Civil Eng. K.142a/K.142b EN2 Geology K.136	EN3 Basis of Stat.&Dyn. K.375 University Experience K.mf78	EN3 Geology K.136 EN3 Surveying I. K.f27b EN4 Surveying I. K.f27k	
14:15-16:00	EN1/2/3 Basis of Stat.&D. K.mf78, K.f10, K.375	Mathematics A1a K.f88	EN1/2 English for Civil Eng. K.376, K.375	EN4 Geology K.136	
16:15-18:00	EN1-EMK Math. A1a K.372	CE Physics K.f88	Mathematics A1a K.f88	EN2-EMK Math. A1a K.374	EN5 CAD for CE K.142b
18:15-20:00	Civil Eng. Representation K.f88	EN2 CAD for CE K.142a EN5 CAD for CE K.142b		EN3 CAD for Civil Engineers K.142b	

2018/19 1st Semester		BSc Civil Engineering 2nd year			students
	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
8:15-10:00	Structural Analysis I. K.mf78	+EN1 Hydrology I. K.f10 #EN1 Public Works K.mf31 #EN1 Hydraulics I. K.f10	Hydrology I. K.f10	EN1 CE Mathematics EN3 K.375	
10:15-12:00	Basics of Env. Eng. K.mf30	Structural Analysis. I. K.mf78	CE Mathematics A3 K.375	Soil Mechanics K.mf21	Basis of Design K.f12
12:15-14:00	Public Works K.mf31 Hydraulics I. K.f15	Railway Tracks K.f99 12:15-15:00 EN1 Intr.to Str. of Mat.	Building Constr. St. K.183 EN1 Building Constr. Study K.183	+EN1 Geoinformatics K.142b #EN2 Geoinformatics K.142b	EN1 Intr.to Str. of Mat. K.375
14:15-16:00	Geoinformatics K.mf30	12:15-15:00 K.mf78	13:15-15:00	EN1 Soil Mechanics K.mf21	

2018/19 1st Semester		Specialization in Structural Engineering 3rd year			students
	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
8:15-10:00	Management & B.Econ. K.389	RC & Masonry Str. K.f12	+ Constr. Mat. II. MM.P #Constr. Management K.389	Bridges and Infrastr. K.f88	RC. Structures EL111
10:15-12:00	Steel and Composite Str. K.f12	+ Building Constr. II. K.183 #EN1 RC and Masonry Str. K.f12	EN1 Building Constr. II. K.183	+ Structural Analysis II. K.f12 #EN1 Structural Analysis II. K.f12	
12:15-14:00		Constr. Management K.389	Structural An. II. K.f12 Strength of Mat. K.376	EN1 Construction Mat. II. MM.L2	
14:15-16:00	Roads 14-16 K.f99 Foundation Eng. K.mf21 14:15-17:00	Testing of Str. & Materials EL111 & MM.P	Management & B. Econ. K.f88	Steel Structures K.f12 14:15-17:00	
16:15-18:00	Building C. I. K.184		+ Building Constr. I. K.183	K.f12	

2018/19 1st Semester		Specialization in Structural Engineering 4th year			students
	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
8:15-10:00	Reinf. Concr. Buildings K.f12	Steel Buildings EL111	Engineering Works K.f12	Building C. Method. K.184 EN1 Build. Constr. M. K.184	+EN1 Field C. of Str.Geod. K.f27
10:15-12:00	Urban and Reg. Dev. K.f99	+ Reinf. Concr. Buildings EL111 # EN1 RC Buildings EL111	EN1 Structural D. Project. K.f12 EN1 Design of Str. Project K.f12	+ Steel Buildings EL111 EL111 #EN1 Steel Buildings EL111	
12:15-14:00	Dynamics of Structures K.375	Public Adm. and Land R. K.375			

Civil Engineering	Structural Engineering	Cross semesters
-------------------	------------------------	-----------------

		Code	Credit	Lecture	Seminar	Laboratory	Consultation	Day	M/E/S	Semester
Core Subjects										
	Advanced Mathematics	BMETE90MX33	3	2	1				E	1
	Physics Laboratory	BMETE11MX22	1			1			M	2
	Methods of Engineering Analysis	BMEEOHSMK51	3	1	1				M	1
	Numerical Methods	BMEEOFTMK51	4			3			M	1
	Geodynamics	BMEEOGMMS51	3	2					M	2
	FEM for Civil Engineers	BMEEOTMMS51	5	2	2				E	1
	Soil-Structure Interaction	BMEEOGMMS52	5	3	1				M	1
	Structures 1	BMEEOHSM51	5	3	1				E	1
	Decision Supporting Methods	BMEEPEKMST4	2	2					M	3
	Accounting, Controlling, Taxation	BMEGT35M014	2	2					M	3
	Corporate Finance	BMEGT35M411	2	2					M	3
	Engineering Ethics	BMEGT41M004	2	2					M	3
	Optional Subjects		5							
Specialization in Numerical Modeling										
	Obligatory Subjects									
	Numerical modeling project	BMEEOTMMS5P	5				2		M	2
	Structural Dynamics	BMEEOTMMN-1	4	2	1				M	2
	Stability of Structures	BMEEOHSM-2	4	2	1				E	2
	Nonlinear Mechanics	BMEEOTMMN-2	4	2	1				E	1
	Elective Subjects		11							
	Diploma Project	BMEEODHMN-D	20						M	3
	Recommended Elective Subjects									
	Plasticity	BMEEOTMMN61	3	1	1				M	2
	Nonlinear FEM	BMEEOTMMN62	3	2					M	2
	Analysis of Rods and Frames	BMEEOTMMN63	3	1	1				M	2
	Discrete Element Method	BMEEOTMMN64	3	1	1				M	2
Specialization in Structures										
	Obligatory Subjects									
	Structures project	BMEEOHSM5P	5				2		M	2
	Structures 2	BMEEOHSM-1	4	2	1				E	2
	Stability of Structures	BMEEOHSM-2	4	2	1				E	2
	Seismic Design	BMEEOHSM-3	4	2	1				M	2
	Structural Dynamics	BMEEOTMMN-1	4	2	1				M	2
	Elective Subjects		7							
	Diploma Project	BMEEODHMT-D	20						M	3
	Recommended Elective Subjects									
	Applied Fracture Mechanics	BMEEOHSM61	4	2	1				M	2
	Prestressing Technologies	BMEEOHSM62	3	1	1				M	2
	Strengthening of Structures	BMEEOHSM63	3	1	1				M	2
Specialization in Geotechnics and Geology										
	Obligatory Subjects									
	Geotechnics and engineering geology project	BMEEOGMMS5P	5				2		F	2
	Engineering Geology MSc	BMEEOGMMG-1	4	2	1				V	2
	Environmental Geology	BMEEOGMMG-2	4	2	1				F	1
	Geotechnical Design	BMEEOGMMG-3	4	2	1				F	2
	Earthworks of Infrastructures	BMEEOGMMG-4	4	2	1				F	2
	Elective Subjects		7							
	Diploma Project	BMEEODHMG-D	20						F	3
	Recommended Elective Subjects									
	Tunneling	BMEEOGMMG61	3	2					F	2
	Hydrogeology	BMEEOGMMG62	3	2					F	2
	Numerical Methods of Geotechnics	BMEEOGMMG63	3	1		1			F	1
	Engineering Geology of Hungary	BMEEOGMMG64	3	2					F	2

2018/19 1st Semester		MSc Specialization in Structural Engineering Fall Semester			
	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
8:15-9:00	Engineering Ethics BMEGT41M004 EA K.f88	Decision Supporting M. BMEEPEKMST4 EA K.mf79	Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA K.f88	EN1 Numerical Methods K.142b	Num. Meth. of Geotech. BMEEOGMMG63 EA, K.mf21
9:15-10:00					01 Num. M. of Geotech.
10:15-11:00	Advanced Mathematics BMETE90MX33 EA K.f88	Meth. of Eng. Analysis BMEEOHMS51 EA, K.f88	EN5 Numerical Methods K.142b	EN1 Structures Project BMEEOHMS5P K.mf78	
11:15-12:00		EN1 Meth. of Eng. An.			Nonlinear Mechanics BMEEOTMMN-2 EA K.mf78
12:15-13:00	+EN1 Numerical Methods K.142b	+EN1 Structures I. K.f88	FEM for Civil Eng. BMEEOTMMS51 EA K.f88	EN3 Numerical Methods K.142a	
13:15-14:00	#EN3 Numerical Methods K.142a	#EN2 Numerical Methods K.f27c			EN1Nonlinear Mech. K.mf78
14:15-15:00	EN2 Numerical Methods K.f27c	Corporate Finance BMEGT35M411 EA K.mf79	+Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA, K.mf79	EN1 FEM for Civil Eng. K.f88	#EN4 Numerical Methods K.142a
15:15-16:00			#EN1Soil-Structure Inter.		+EN5 Numerical Methods K.142a
16:15-17:00	+Structures I. K.f88 BMEEOHMS51	Accounting, Controll BMEGT35M014 EA K.mf79	EN4 Numerical Methods K.142a	Structures I. BMEEOHMS51 EA K.f88	
17:15-18:00	#EN1 Advanced Math. K.f88				

2018/19 1st Semester		MSc Specialization in Numerical Modelling Fall Semester			
	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
8:15-9:00	Engineering Ethics BMEGT41M004 EA K.f88	Decision Supporting M. BMEEPEKMST4 EA K.mf79	Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA K.f88	EN1 Numerical Methods K.142b	Num. Meth. of Geotech. BMEEOGMMG63 EA, K.mf21
9:15-10:00					01 Num. M. of Geotech.
10:15-11:00	Advanced Mathematics BMETE90MX33 EA K.f88	Meth. of Eng. Analysis BMEEOHMS51 EA, K.f88	EN5 Numerical Methods K.142b	EN1 Numerical Mod. Pr. BMEEOTMMS5P K.mf78	
11:15-12:00		EN1 Meth. of Eng. An.			Nonlinear Mechanics BMEEOTMMN-2 EA K.mf78
12:15-13:00	+EN1 Numerical Methods K.142b	+EN1 Structures I. K.f88	FEM for Civil Eng. BMEEOTMMS51 EA K.f88	EN3 Numerical Methods K.142a	
13:15-14:00	#EN3 Numerical Methods K.142a	#EN2 Numerical Methods K.f27c			EN1Nonlinear Mech. K.mf78
14:15-15:00	EN2 Numerical Methods K.f27c	Corporate Finance BMEGT35M411 EA K.mf79	+Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA, K.mf79	EN1 FEM for Civil Eng. K.f88	#EN4 Numerical Methods K.142a
15:15-16:00			#EN1Soil-Structure Inter.		+EN5 Numerical Methods K.142a
16:15-17:00	+Structures I. K.f88 BMEEOHMS51	Accounting, Controll BMEGT35M014 EA K.mf79	EN4 Numerical Methods K.142a	Structures I. BMEEOHMS51 EA K.f88	
17:15-18:00	#EN1 Advanced Math. K.f88				

2018/19 1st Semester		MSc Specialization in Geotechnics and Geology Fall Semester			
	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek
8:15-9:00	Engineering Ethics BMEGT41M004 EA K.f88	Decision Supporting M. BMEEPEKMST4 EA K.mf79	Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA K.f88	EN1 Numerical Methods K.142b	Num. Meth. of Geotech. BMEEOGMMG63 EA, K.mf21
9:15-10:00					01 Num. M. of Geotech.
10:15-11:00	Advanced Mathematics BMETE90MX33 EA K.f88	Meth. of Eng. Analysis BMEEOHMS51 EA, K.f88	EN5 Numerical Methods K.142b	EN1 Geotech. projekt BMEEOGMMS5P K.mf78	Environmental Geology BMEEOGMMG-2 EA K.136
11:15-12:00		EN1 Meth. of Eng. An.			
12:15-13:00	+EN1 Numerical Methods K.142b	+EN1 Structures I. K.f88	FEM for Civil Eng. BMEEOTMMS51 EA K.f88	EN3 Numerical Methods K.142a	01 Environm. Geology
13:15-14:00	#EN3 Numerical Methods K.142a	#EN2 Numerical Methods K.f27c			
14:15-15:00	EN2 Numerical Methods K.f27c	Corporate Finance BMEGT35M411 EA K.mf79	+Soil-Structure Inter. BMEEOGMMS51 EA, K.mf79	EN1 FEM for Civil Eng. K.f88	#EN4 Numerical Methods K.142a
15:15-16:00			#EN1Soil-Structure Inter.		+EN5 Numerical Methods K.142a
16:15-17:00	+Structures I. K.f88 BMEEOHMS51	Accounting, Controll BMEGT35M014 EA K.mf79	EN4 Numerical Methods K.142a	Structures I. BMEEOHMS51 EA K.f88	
17:15-18:00	#EN1 Advanced Math. K.f88				

Core Subjects	Structural Engineering	Numerical Modelling	Geotechnics&Geology	Electiv
---------------	------------------------	---------------------	---------------------	---------

Szakmérnöki terembeosztás (K144 - 32 fő)

Képzések:

ATHENS	Nukleáris 2.szem.	Térinfo	Kármegelőzési	Hidroinfo
--------	-------------------	---------	---------------	-----------

Oktatási hét	Páros(#)/Páratlan(+)	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	Szombat	Vasárnap
0		augusztus 27.	augusztus 28.	augusztus 29.	augusztus 30. Térinfo	augusztus 31. Térinfo	szepember 1. Térinfo	szepember 2.
----- Regisztrációs hét, beiratkozás -----								
1	+	szepember 3. Szorg. kezdete	szepember 4.	szepember 5. Hidroinfo	szepember 6. Nukleáris 2.szem.	szepember 7. Nukleáris 2.szem.	szepember 8. Nukleáris 2.szem.	szepember 9.
2	#	szepember 10.	szepember 11.	szepember 12. Kármegelőzési	szepember 13. Kármegelőzési	szepember 14. Kármegelőzési	szepember 15.	szepember 16.
3	+	szepember 17.	szepember 18.	szepember 19.	szepember 20.	szepember 21.	szepember 22.	szepember 23.
4	#	szepember 24.	szepember 25.	szepember 26. Hidroinfo	szepember 27. Nukleáris 2.szem.	szepember 28. Nukleáris 2.szem.	szepember 29. Nukleáris 2.szem.	szepember 30.
5	+	október 1.	október 2.	október 3.	október 4. Kármegelőzési	október 5. Kármegelőzési	október 6. Kármegelőzési	október 7.
6	#	október 8.	október 9.	október 10.	október 11.	október 12.	október 13. + Csütörtök munkanap	október 14.
7	+	október 15.	október 16.	október 17. Hidroinfo	október 18.	október 19.	október 20.	október 21.
8	#	október 22. Pihenőnap	október 23. Nemzeti ünnep	október 24.	október 25. Nukleáris 2.szem.	október 26. Nukleáris 2.szem.	október 27. Nukleáris 2.szem.	október 28.
9	+	október 29.	október 30.	október 31.	november 1. Mindenszentek	november 2. Pihenőnap	november 3.	november 4.
10	#	november 5.	november 6.	november 7.	november 8. Kármegelőzési	november 9. Kármegelőzési	november 10. Kármegelőzési munkanap	november 11. Húsvét
11	+	november 12.	november 13.	november 14.	november 15. Térinfo	november 16. Térinfo	november 17. Térinfo	november 18.
12	#	november 19.	november 20.	november 21. ATHENS	november 22. ATHENS	november 23. ATHENS	november 24.	november 25.
13	+	november 26.	november 27.	november 28. Hidroinfo	november 29. Nukleáris 2.szem.	november 30. Nukleáris 2.szem.	december 1. Nukleáris 2.szem.	december 2.
14	#	december 3.	december 4.	december 5. Kármegelőzési	december 6. Kármegelőzési	december 7. Kármegelőzési	december 8.	december 9.
	+	december 10.	december 11.	december 12.	december 13. Térinfo	december 14. Térinfo	december 15. Térinfo munkanap	december 16.
----- Pótlási hét -----								
	#	december 17. Vizsg.kezdete	december 18.	december 19.	december 20.	december 21.	december 22.	december 23.
	+	december 24. Pihenőnap	december 25. Karácsony	december 26. Karácsony	december 27. Téli szünet	december 28. Téli szünet	december 29.	december 30.
	#	december 31. Pihenőnap	január 1. Újév	január 2.	január 3.	január 4.	január 5.	január 6.
	+	január 7.	január 8.	január 9.	január 10.	január 11.	január 12.	január 13.
	#	január 14.	január 15.	január 16.	január 17.	január 18.	január 19.	január 20.

 Szorgalmi időszak:

 Pótlási hét:

 Vizsgaidőszak:

 Oktatási szünet:

Szakmérnöki terembeosztás (K.mf30 - 48 fő)

Képzések:

Hidász 4.szem. Vizi Közmű 4.sz. Vizi Közmű 1.sz.

Oktatási hét	Páros#)Páratlan(+)	Hétfő	Kedd	Szerda	Csütörtök	Péntek	Szombat	Vasárnap
0		augusztus 27.	augusztus 28.	augusztus 29.	augusztus 30.	augusztus 31.	szepetember 1.	szepetember 2.
----- Regisztrációs hét, beiratkozás -----								
1	+	szepetember 3. Szorg. kezdete	szepetember 4.	szepetember 5. Vizi Közmű 4.sz.	szepetember 6. Vizi Közmű 4.sz.	szepetember 7. Vizi Közmű 4.sz.	szepetember 8.	szepetember 9.
2	#	szepetember 10.	szepetember 11.	szepetember 12. Vizi Közmű 1.sz.	szepetember 13. Vizi Közmű 1.sz.	szepetember 14. Vizi Közmű 1.sz.	szepetember 15.	szepetember 16.
3	+	szepetember 17.	szepetember 18.	szepetember 19. Hidász 4.szem.	szepetember 20. Hidász 4.szem.	szepetember 21. Hidász 4.szem.	szepetember 22.	szepetember 23.
4	#	szepetember 24.	szepetember 25.	szepetember 26. Vizi Közmű 4.sz.	szepetember 27. Vizi Közmű 4.sz.	szepetember 28. Vizi Közmű 4.sz.	szepetember 29.	szepetember 30.
5	+	október 1.	október 2.	október 3. Vizi Közmű 1.sz.	október 4. Vizi Közmű 1.sz.	október 5. Vizi Közmű 1.sz.	október 6.	október 7.
6	#	október 8.	október 9.	október 10. Hidász 4.szem.	október 11. Hidász 4.szem.	október 12. Hidász 4.szem.	október 13. + Csütörtök munkanap	október 14.
7	+	október 15.	október 16.	október 17. Vizi Közmű 4.sz.	október 18. Vizi Közmű 4.sz.	október 19. Vizi Közmű 4.sz.	október 20.	október 21.
8	#	október 22. Pihenőnap	október 23. Nemzeti ünnep	október 24. Vizi Közmű 1.sz.	október 25. Vizi Közmű 1.sz.	október 26. Vizi Közmű 1.sz.	október 27.	október 28.
9	+	október 29.	október 30.	október 31.	november 1. Mindenszentek	november 2. Pihenőnap	november 3.	november 4.
10	#	november 5.	november 6.	november 7.	november 8.	november 9.	november 10. + Péntek munkanap	november 11. Húsvét
11	+	november 12.	november 13.	november 14. Hidász 4.szem.	november 15. Hidász 4.szem.	november 16. Hidász 4.szem.	november 17.	november 18.
12	#	november 19.	november 20.	november 21. Vizi Közmű 4.sz.	november 22. Vizi Közmű 4.sz.	november 23. Vizi Közmű 4.sz.	november 24.	november 25.
13	+	november 26.	november 27.	november 28. Vizi Közmű 1.sz.	november 29. Vizi Közmű 1.sz.	november 30. Vizi Közmű 1.sz.	december 1.	december 2.
14	#	december 3.	december 4.	december 5.	december 6.	december 7.	december 8.	december 9.
	+	december 10.	december 11.	december 12.	december 13.	december 14.	december 15. december 31. helyett munkanap	december 16.
----- Pótlási hét -----								
	#	december 17. Vizsg.kezdete	december 18.	december 19.	december 20.	december 21.	december 22.	december 23.
	+	december 24.	december 25.	december 26.	december 27.	december 28.	december 29.	december 30.
	#	december 31. Pihenőnap	Karácsony január 1.	Karácsony január 2.	Téli szünet január 3.	Téli szünet január 4.	január 5.	január 6.
	+	január 7. Pihenőnap	Újév január 8.	január 9.	január 10.	január 11.	január 12.	január 13.
	#	január 14.	január 15.	január 16.	január 17.	január 18.	január 19.	január 20.

 Szorgalmi időszak:

 Pótlási hét:

 Vizsgaidőszak:

 Oktatási szünet:

