



TANTERV – Képzési tájékoztató
BME Építőmérnöki Kar
Betontechnológus Szakirányú Továbbkézés

4 félév + záróvizsga

	Tantárgyak	Órák száma félévenként + félévenkénti követelmények: v=vizsga, a = aláírás, f = félév				Szak- dolgo- zat	Kredit- pont száma
		I. évfolyam		II. évfolyam			
		1. f.	2. f.	3. f.	4. f.	4. f.	
1	Szerkezeti anyagok*	18/v					6
2	Matematikai statisztika*	18/v					6
3	Vasbetonszerkezetek I.*	18/v					6
4	Méretezélmélet*	18/v					6
5	Minőségirányítási ismeretek – Minősítési rendszerek*	18/v					6
6	Anyagtan I. – Adalékanyagok		18/v				6
7	Betontechnológia I. – Betontervezés. Alapvető tulajdonságok.		18/v				6
8	Betonstruktúra, tartósság, diagnosztika I. – Betonstruktúra és vizsgálata. Diagnosztika		18/v				6
9	Vasbetonszerkezetek II.		18/v				6
10	Jogi és gazdasági ismeretek		18/v				6
11	Anyagtan II. – Építési kémiai ismeretek. Cementek			18/v			6
12	Betontechnológia II. – Szokványos és különleges betonok, betontechnológiák			18/v			6
13	Betonstruktúra, tartósság, diagnosztika II. – Tartósság. Védelem			18/v			6
14	Minőségbiztosítás			18/v			8
15	Vezetélmélet, marketing			18/v			6
16	Anyagtan III. – Adalékszerek. Acélbetétek. Feszítőbetétek				18/v		6
17	Betontechnológia III. – Betontechnológia gépei				18/v		6
18	Betonstruktúra, tartósság, diagnosztika III. - Javítás				18/v		6
19	Szakdolgozat					36/a	10
Összesen óra/kredit:		90/30	90/30	90/30		90/28	120
Vizsgák száma		5	5	5	3	1	

***Megjegyzés:** Az MSc diplomával rendelkező hallgatók egyes, első féléves tárgyak hallgatása alól felmentésüket kérvényezhetik, amennyiben azokról igazolt tudással rendelkeznek.

A záróvizsga tárgyak:

1. Betontechnológia
2. Anyagtan vagy Minőségbiztosítási ismeretek/Minőségbiztosítás
3. Betonstruktúra, tartósság, diagnosztika

Az oktatás ún. konferencia rendszerben zajlik (félévenként 3-3 héten, hétfő 10 órától csütörtök délutánig).

A tanfolyam díja I félévre : 290.000,- Ft (amely fizetendő félévenként a beiratkozásnál).

Jelentkezni lehet: Sánta Ildikó tanfolyam adminisztrátornál a fenti e-mail-en.

Budapest, 2022. szeptember 22.

Dr. Balázs L. György
egyetemi tanár
tanfolyamvezető tanár