

VASBETONÉPÍTÉS

műszaki folyóirat
a **fib** Magyar Tagozat lapja

CONCRETE STRUCTURES
Journal of the Hungarian Group of **fib**

Főszerkesztő:

Dr. Balázs L. György

Szerkesztő:

Dr. Träger Herbert

Szerkesztőbizottság:

Barta János
Dr. Csíki Béla
Dr. Czoboly Olivér
Dr. Erdélyi Attila
Dr. Farkas György
Kolozi Gyula
Dr. Koris Kálmán
Dr. Kopecskó Katalin
Dr. Kovács Károly
Dr. Kovács Imre
Dr. Kovács Tamás
Lakatos Ervin
Dr. Lublőy Éva
Mátyássy László
Dr. Móczár Balázs
Dr. Nehme G. Salem
Dr. Orbán Zoltán
Pisch Zsuzsanna
Polgár László
Dr. Sajtos István
Telekiné Királyföldi Antónia
Dr. Tóth László[?]
Várdai Attila
Dr. Völgyi István
Vörös József

Lektorai testület:

Dr. Dulácska Endre
Királyföldi Lajosné
Dr. Loykó Miklós[?]
Madaras Botond
Dr. Madarasz Gábor
Dr. Orosz Árpád
Dr. Ratay Robert
Dr. Szalai Kálmán
Dr. Tassi Géza
Dr. Tóth Ernő
(Kéziratok lektorálására más
kollégák is felkérést kaphatnak.)

Alapító: a **fib** Magyar Tagozata
Kiadó: a **fib** Magyar Tagozata
(**fib** = Nemzetközi Betonszövetség)
Szerkesztőség: BME Építőanyagok és
Magasépítés Tanszék
1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.
Tel: 463 4068 Fax: 463 3450
E-mail: fib@eik.bme.hu
WEB <http://www.fib.bme.hu>
Az internet verzió
technikai szerkesztője:
Bíró András, doktorandusz

Tervezőszerkesztő: Halmai Csaba
Nyomdai kivitelezés: Navigar Kft.

Egy példány ára: 1275 Ft
Előfizetési díj egy évre: 5100 Ft
Megjelenik negyedévenként
1000 példányban.

© a **fib** Magyar Tagozata
ISSN 1419-6441 online ISSN: 1586-0361

Hirdetések:
Külső borító: 220 000 Ft+áfa
belső borító: 180 000 Ft+áfa
A hirdetések felvétele:
Tel.: 463-4068, Fax: 463-3450

Címlapfotó: PhD Symposium 2020 Paris
Készítette: Prof. Jean-Michel Torrenti,
Université Gustav Eiffel

TARTALOMJEGYZÉK

66 JOBBÁGY DÁVID – DR. VÖLGYI ISTVÁN
**VASBETON LEMEZEK ÁTSZÚRÓDÁSI
MÉRETEZÉSÉNEK VÁLTOZÁSA NAPJAINKBAN –
2. RÉSZ: ÁTSZÚRÓDÁSI CSAPOK MÉRETEZÉSE
AZ EURÓPAI MŰSZAKI ENGEDÉLYEK SZERINT**

78 ROSZEVÁK ZSOLT - DR. HARIS ISTVÁN
**MONOLIT VASBETON KERETSAROK
NUMERIKUS VIZSGÁLATA –
2. RÉSZ: CIKLIKUSAN VÁLTOZÓ TERHELÉS**

83 **SZEMÉLYI HÍREK**
DR. KISS ZOLTÁN KÖSZÖNTÉSE 70. SZÜLETÉSNAAPJA
ALKALMÁBÓL
DR. JÓZSA ZSUZSANNA KÖSZÖNTÉSE
70. SZÜLETÉSNAAPJA ALKALMÁBÓL
DR. ORBÁN JÓZSEF KÖSZÖNTÉSE 75. SZÜLETÉSNAAPJA
ALKALMÁBÓL
DR. SCHARLE PÉTER KÖSZÖNTÉSE 80. SZÜLETÉSNAAPJA
ALKALMÁBÓL
FÖLDVÁRY KÁLMÁN KÖSZÖNTÉSE 80. SZÜLETÉSNAAPJA
ALKALMÁBÓL
DR. SZALAI KÁLMÁN KÖSZÖNTÉSE 90. SZÜLETÉSNAAPJA
ALKALMÁBÓL

88 **BÚCSÚ DR. RÁTAY RÓBERTTŐL**

91 **BUCSÚ DR. HALÁSZ ISTVÁNTŐL**

92 **fib BULLETIN 89, 90**

A folyóirat támogatói:

Vasúti Hidak Alapítvány, Duna-Dráva Cement Kft., ÉMI Nonprofit Kft.,
A-Híd Zrt., MÁV Zrt., MSC Mérnöki Tervező és Tanácsadó Kft.,
Lábatlani Vasbetonipari Zrt., Pont-Terv Zrt., Swietelsky Építő Kft., Uvaterv Zrt.,
Mélyépterv Komplex Mérnöki Zrt., Hídtechnika Kft.,
Betonmix Mérnökiroda Kft., CAEC Kft., SW Umwelttechnik Magyarország Kft.,
Union Plan Kft., DCB Mérnöki Iroda Kft.,
BME Építőanyagok és Magasépítés Tanszék,
BME Hidak és Szerkezetek Tanszék