

# VASBETONÉPÍTÉS

műszaki folyóirat  
a **fib** Magyar Tagozat lapja

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

## Főszerkesztő:

Dr. Balázs L. György

## Szerkesztők:

Hajós Bence, Dr. Koris Kálmán

## Szerkesztőbizottság:

Dr. Csíki Béla  
Dr. Czoboly Olivér  
Dr. Erdélyi Attila  
Dr. Farkas György  
Dr. Hlavička Viktor  
Horváth Adrián  
Kolozi Gyula  
Dr. Kopecskó Katalin  
Dr. Kovács Károly  
Dr. Kovács Imre  
Dr. Kovács Tamás  
Lakatos Ervin  
Dr. Lublós Éva  
Mátyássy László  
Dr. Móczár Balázs  
Dr. Nehme G. Salem  
Dr. Orbán Zoltán  
Pisch Zsuzsanna  
Polgár László  
Dr. Sajtos István  
Dr. Sólyom Sándor  
Dr. Szép János  
Sziájtó Anna  
Telekiné Királyföldi Antónia  
Várdai Attila  
Dr. Völgyi István  
Vörös József

## Lektorai testület:

Dr. Dulácska Endre  
Királyföldi Lajosné  
Madaras Botond  
Dr. Madaras Gábor  
Dr. Szalai Kálmán  
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

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:

Havas betonacélok betonozásra várva

Készítette: Dr. Balázs L. György

## TARTALOMJEGYZÉK

**90** ROSZEVÁK ZSOLT - BLAZSÁN DÁNIEL - DR. HARIS ISTVÁN  
**ELŐREGYÁRTOTT VASBETON KERETVÁZ  
CSOMÓPONTJAINAK NUMERIKUS  
MODELLEZÉSE –  
II. RÉSZ: OSZLOP-GERENDA KAPCSOLAT**

**101** DR. DULÁCSKA ENDRE  
**HÍDTÖRÉS**

**105** DR. DULÁCSKA ENDRE  
**MÁTRAI FÖDÉM ÉS A KÁRESETEK**

**109** DR. DULÁCSKA ENDRE  
**RÉGI SZERKEZETEK EGYSZERŰSÍTETT  
SZILÁRDSÁGÉRTÉKELÉSE**

## **112 SZEMÉLYI HÍREK**

PROF. DR. TECHN. HABIL. BAURAT H.C.

BÖLCSKEY ELEMÉR PÉTER 75. SZÜLETÉSNAJÁRA

ZSIGMONDI ANDRÁS 75. SZÜLETÉSNAJÁRA

FÖLDI ANDRÁS 80. SZÜLETÉSNAJÁRA

DR. TÓTH ERNŐ 85. SZÜLETÉSNAJÁRA

KIRÁLYFÖLDI LAJOSNÉ 90. SZÜLETÉSNAJÁRA

BÚCSÚ WELLNER PÉTERTŐL (1933-2022)

**116 fib BULLETIN 96, 97**

## 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.,  
DCB Mérnöki Iroda Kft.,  
BME Építőanyagok és Magasépítés Tanszék,  
BME Hidak és Szerkezetek Tanszék