



ELSŐ MAGYAR ÉPÍTŐANYAG-IPARI KONFERENCIA

75 ÉVES A SZILIKÁTIPARI TUDOMÁNYOS EGYESÜLET
BME "K" épület Díszterem (H-1111 Budapest, Műgyetem rkp. 3.)
A KONFERENCIA PROGRAMJA

FŐVÉDNÖKÖK: **LÁZÁR JÁNOS**
építési és közlekedési miniszter

LANTOS CSABA
energiaügyi miniszter

2024. NOVEMBER 14., CSÜTÖRTÖK

8:30 - 9:00

REGISZTRÁCIÓ

9:00 - 9:10

Konferencia megnyitó - Az SZTE bemutatása és a 75 év rövid története

Asztalos István (CeMBeton-SZTE)

I. SZEKCIÓ

ÉPÍTŐANYAG TÖRTÉNET ÉS KLÍMAVÁLTOZÁS

Levezető elnök: Dr. Salem G. Nehme

9:10 - 9:40

Plenáris előadás - A beruházási és az építészeti törvény építőanyag-ipari vonatkozásai

Határ Renáta építésgazdaságért felelős helyettes államtitkár

9:40 - 10:10

A beton és cement története, kialakulása

Asztalos István (CeMBeton-SZTE)

10:10 - 10:30

70 éve alapították a SZIKKTI-t - Cementek és -kiegészítő anyagaik vizsgálata

Laczkó László (SZIKKTI- SZTE)

10:30 - 10:50

A hazai finomkerámiapiar 1945 utáni története a levéltári források tükrében

Dr. Kiss András (MAKESZ)

10:50 - 11:10

Hőszigetelések fejlődésének hatása az épületek tűzvédelmére és a fenntarthatóságra

Lestyán Mária (RH-SZTE)

11:10 - 11:30

Az agyagalapú építőelemek civilizáció- és kultúraformáló hatása

Kóródy László (művészeti asszisztens, Művészetek Háza Veszprém, Tegulárium-MATÉSZ)

11:30 - 11:50

Az üveg ezer arca - Művészet fénytörésben Tudomány, technika, művészet

Balogh Eleonóra (Ferenczy Noémi díjas üvegművész, műemléki restaurátor szakértő, ügyvezető - Quartz Design Kft.)

11:50 - 12:10

KÁVÉSZÜNET

II. SZEKCIÓ

NAPJAINK ÉPÍTŐANYAGAI ÉS ENERGIAHATÉKONYSÁG

Levezető elnök: Laczkó László

12:10 - 12:30

Új vizsgálati módszerek az építőanyagokhoz

Prof. Dr. Lublós Éva (BME-SZTE)

12:30 - 13:00

Napjaink cementjei, betonjai, alkalmazási területek

Dr. Salem G. Nehme (BME-SZTE)

13:00 - 13:20

Napjaink kő és kavicsbányászata, alkalmazási területek

Kárpáti László (PPM-SZTE)

13:20 - 13:40

Napjaink finomkerámiája, alkalmazási területek

Dr. Balácsi Csaba (HUN-REN-SZTE)

13:40 - 14:00

Korunk hőszigeteléseinek energiahatékonysága, szerepük a körforgásos gazdaságban

Vésztői Zoltán (AP-SZTE)

14:00 - 14:20

Kerámia téglá- és cserépipari termékfejlesztések napjainkban

Dr. Kocserha István (egyetemi docens, Miskolci Egyetem-MATÉSZ)

14:20 - 14:40

Ha már üveg legyen kövér!
Az üveg kicsit másképp - merre tart most az építőipari üvegfelhasználás - elvárások a 21. században

Németh Árpád András (Guardian Glass, okl. építőmérnök, építész tanácsadó)

14:40 - 15:30

WORKSHOP Szakosztályok véleménycsere

Kárpáti László (PPM-SZTE)

15:30 - 17:00

EST-EBÉDSZÜNET

2024. NOVEMBER 15., PÉNTEK

8:30 - 9:00

REGISZTRÁCIÓ

9:00 - 9:10

Konferencia megnyitó

Asztalos István (CeMBeton-SZTE)

III. SZEKCIÓ

INNOVATÍV ÉPÍTŐANYAGOK ÉS KÖRFORGÁSOS GAZDASÁG Levezető elnök: Dr. Balácsi Csaba

9:10 - 9:40

Plenáris előadás - Energiapolitikai aktualitások

Horváth Viktor energiaátmenetért felelős helyettes államtitkár

9:40 - 10:00

Hulladékok szinergikus hasznosítása az építőanyag iparban

Dr. Szabó Roland (ME-SZTE)

10:00 - 10:30

Alapanyagok hatása a korszerű betontecnológiákra

Dr. Salem G. Nehme (BME-SZTE)

10:30 - 10:50

A magyar perlit múltja, jelene és jövője

Dr. Farkas Géza (Perlit-92 Kft., ügyvezető igazgató - SZTE)

10:50 - 11:10

Korszerű műszaki kerámiák és fenntarthatóság

Prof. Dr. Szépvölgyi János/Dr. Károly Zoltán (MTA-SZTE)

11:10 - 11:30

Hazai természetes építőanyagok, mint innovatív építőipari termékek

Bihari Ádám (NaturArch- KTE)

11:30 - 11:50

Termőképesség helyreállítása egy agyagbányában, innovatív hulladékhasznosítási módszerekkel

Dr. Heil Bálint (dékán, egyetemi docens, Soproni Egyetem-MATÉSZ)

11:50 - 12:10

A cementipari jövője

Hoffmann Tamás (Holcim-CeMBeton)

12:10 - 12:30

KÁVÉSZÜNET

IV. SZEKCIÓ

A JÖVŐ ÉPÍTŐANYAGAI - CO2 CSÖKKENTÉS ÉS HASZNOSÍTÁS Levezető elnök: Vésztői Zoltán

12:30 - 13:00

Technológia - stratégia - siker

Dr. Ködmön István (MAKESZ)

13:00 - 13:20

Jövő bányászata: „urban mining”

Prof. Dr. Mucsi Gábor (ME-SZTE)

13:20 - 13:40

Innovatív technológiák az üvegyiparban
Építőanyagba integrálható napelemek minősítése

Patthy Gergely Balázs (Pannon Egyetem, MSC Hallgató)

13:40 - 14:00

Vízszigetelések készítése a múltban és napjainkban

Dr. Haraszi László

14:00 - 14:20

A biodiverzitás növelése a Wienerbergernél

Bor Anikó (környezetvédelmi munkatárs, Wienerberger zRt.-MATÉSZ)

14:20 - 14:40

Üvegyártásunk múltja - jelene
Környezetvédelmi kihívások az üvegyiparban
Lépéskényszer a fenntartható működésért

Ferenci Péter (Maxterm Kft., műszaki vezető - SZTE)

14:40 - 15:30

WORKSHOP Szakosztályok véleménycsere -
Konzultáció, zárszó

Asztalos István (CeMBeton-SZTE)

15:30 - 17:00

EST-EBÉDSZÜNET

SAKMAI TÁMOGATÓK:

