

08:00 – 08:30 Înregistrare participanți

08:30 – 08:45

Deschiderea Conferinței
Cuvânt Președinte AICPS – Ing. Dragoș MARCU

**SESIUNE
PLENARĂ**

Coord.: Prof. dr. ing. Aurel STRATAN & Prof. dr. ing. Zsolt NAGY

08:45 – 09:15

Cuvântul invitaților speciali

09:15 – 09:45

**“Schimbarea nu mai vine. Se proiectează.
Coduri noi. Instrumente noi. Ingineri noi”**
Dr. ing. Adrian GHENCEA – ALLBIM NET
NEXT GENERATION PARTNER

09:45 – 10:00

Prezentări Premii AICPS “Absolventul anului 2025” (Partea I)
Premiile regionale
Acordate cu sprijinul ALLBIM NET - NEXT GENERATION PARTNER

10:00 – 10:45

KEYNOTE SPEAKER: Prof. Emerit dr. ing. ZOLTAN KISS
“Rolul Inteligenței Artificiale (AI) în învățământ și proiectare”
Acordarea Diplomei “Membru de Onoare al AICPS”

10:45 – 11:15

Pauză de cafea | Powered by GRAITEC

**SESIUNE
PLENARĂ**

Coord.: Ing. Dan IANCU & Dr. ing. Lucian MELINCEANU

11:15 – 11:45

Prezentări 3 Grupuri de lucru AICPS:
GL Reglementări Tehnice în Construcții
GL Normarea Proiectării
GL Reglementarea Profesiei Liberale de Inginer Constructor Proiectant

11:45 – 12:15

Sesiune PLENARĂ ADMINISTRATIVĂ
(vot aprobare președinți Sucursale, descărcare gestiune,
aprobare bilanț fiscal 2025)

12:15 – 12:45

“CEMACON – experiență, performanță și inovație”
Prof. dr. ing. Ligia Mihaela MOGA (UTCN),
Daniel ȘOLOGON, CEO Cemacon – Sponsor DIAMOND

12:45 – 13:30

Prezentări Premiile AICPS “Proiectul Anului” (locurile I, II, III)

13:30 – 15:00

Pauză de prânz

15:00 – 16:45

Sesiune paralelă S1
Dezbatere

detalii la pg. 2

Sesiune paralelă S2
Prezentări tehnice

detalii la pg. 2

16:45 – 17:15

Pauză de cafea | Powered by GRAITEC

17:15 – 18:15

Sesiune paralelă S3
Prezentări tehnice

detalii la pg. 3

Sesiune paralelă S4
Prezentări tehnice

detalii la pg. 3

20:00

Cina festivă - la Hotel Business Conference

NEXT GENERATION PARTNER

BUILDING & SOLUTIONS PARTNER

13:30 – 15:00

Pauză de prânz

Sesiune paralelă S1

Sesiune paralelă S2
Prezentări tehnice

Coord.:
Ing. Zsolt GOGOLAK &
Ing. Florin VOICA

15:00 – 15:15

15:15 – 15:30

15:30 – 15:45

15:45 – 16:00

16:00 – 16:15

16:15 – 16:30

16:30 – 16:45

DEZBATERE

TEMA: ETICA PROFESIONALĂ

Moderatori:
Dragoș MARCU
Președinte AICPS &
Ioana TOMESCU
Director Comunicare AICPS

„Eurocode 10 – Provocări și oportunități aduse de noua generație de Eurocoduri”
Drd. ing. Ciprian POPA

„Strategii de conservare a patrimoniului în zone seismice”
Ing. Antonino MONTALBANO
SIKA – Sponsor Platinum

„Calculul structurilor cu pereți proiectate conform codurilor românești P100-1/2013 (modificat și actualizat în 2019) și CR2-1-1/2013; P100-1/2025 și CR2-1-1/2022; Normele europene EN1998-1,2/2022 și EN1992-1-1/2023”
Ing. Ion ERMURACHI

„Comportarea seismică a zidărilor din BCA în context legislativ actual și viitor”
Conf. dr. ing. Nicoleta COBÎRZAN

„Evoluția reglementărilor tehnice: provocări și implicații practice ale noii ediții a normativului NP 007-2025”
Conf. dr. ing. Sorin-Codruț FLORUȚ
Drd. ing. Vlad-Șerban POPESCU
Drd. Ing. Dan-Adrian POPESCU

„Evoluția prevederilor de proiectare a structurilor din oțel în cea de-a doua generație a Eurocod 3 (SR EN 1993-1-1)”
Prof. dr. ing. Aurel STRATAN
Prof. dr. ing. Viorel UNGUREANU,
Prof. dr. ing. Florea DINU

„135 de ani de la nașterea Academicianului Aurel A. Beleş, proiectant de referință în domeniul”
Dr. ing. George M. CROITORU

16:45 – 17:15

Pauză de cafea | Powered by GRAITEC

16:45 – 17:15

Pauză de cafea | Powered by GRAITEC

**Sesiune paralelă S3
Prezentări tehnice**

Coord.:
Prof. dr. ing. Dinu FLOREA &
Ing. Dan SOFRONIE

**Sesiune paralelă S4
Prezentări tehnice**

Coord.:
Ing. Elod PALFI &
Conf. dr. ing. Cosmin DĂESCU

17:15 – 17:30

**„Studiu comparativ structură
metalică sau beton prefabri-
cat. Avantaje și dezavantaje –
Studiu de caz”**
Sl. dr. ing. Gelu M. ZAHARIA

**„O abordare eficientă în
consolidarea structurilor
de zidărie”**
Dr. Ing. Liviu-Costin GRUIA

17:30 – 17:45

**„To BIM or Not to BIM?
De ce fluxurile de proiectare
structurală sunt în schimbare”**
Ing. Ovidiu FLOREA
Dr. ing. Afonso SOLAK
CYPE – Sponsor Platinum

**„Reabilitarea la străpungere
utilizând soluții post-instalate”**
Ing. Ionuț MARIN
HILTI – Sponsor PLATINUM

17:45 – 18:00

**„Eligibilitatea structurilor
înalte de tip parter din beton
armat prefabricat în zone cu
seismicitate ridicată”**
Ing. Alexandru ȘTEOPOAIE,
Ing. Béla TÖK,
Ing. Béla MOCSÁRY-GONDOS,
Ing. Károly BÁLINT,
Ing. Béla KOVÁCS,
Ing. Gábor BÜTE

**„Adaptabilitate și performanță
în reabilitarea clădirilor istorice:
Schimbarea strategiei de
intervenție în timpul execuției”**
Ing. Marius MONDA,
Ing. Karina KOVRIG,
Dr. ing. Ovidiu PRODAN,
Dr. ing. Alexandru DAMIAN

18:00 – 18:15

**„Construcția etapizată și
izolarea seismică a unui
acoperiș metalic eliptic cu
deschiderea de 132 m”**
Ing. Toma-Florin VOICA,
Ing. Andrei-Radu ALDEA,
Ing. Ionel-Claudiu BADEA,
Ing. Bogdan-Ștefan GAGIONEA,
Ing. Iulia-Alexandra ALDEA

**„Evaluarea performanței seismice
și soluții de consolidare pentru
clădirea de birouri situată în
Calea Victoriei, nr. 15, București”**
Ing. Stelian ACHIM,
Ing. Mihai BIȚĂ,
Ing. Dragoș MARCU,
Ing. Ionel-Claudiu BADEA,
Ing. Mandi BRUCHMAIER,
Ing. Gabriela DOBROȚESCU,
Ing. Toma-Florin VOICA

20:00

Cina festivă - la Hotel Business Conference

SPONSORI
PLATINUM



08:45 – 09:00	Primire participanți	
SESIUNE PLENARĂ	Coord.: Conf. dr. ing. Codruț FLORUȚ & Ing. Ioana TOMESCU	
09:00 – 09:30	Prezentări Premii AICPS “Absolventul anului 2025” (Partea II) Premiul național “Prof. dr. ing. Constantin Pavel”, Premii regionale Acordate cu sprijinul ALLBIM NET – NEXT GENERATION PARTNER	
09:30 – 10:00	“Proiectarea consolidării și modernizării seismice a clădirilor existente cu materiale compozite (Sistemul CRM) prin interpretarea, prelucrarea și aplicarea rezultatelor experimentale” ing. Allen DUDINE – FIBRE NET – Sponsor DIAMOND	
10:00 – 10:15	Prezentare Premiul AICPS “Dr. ing. Petru Vernescu”	
10:15 – 10:30	Acordare Premii MAPEI Acordare Premiul Publicului “Dr.ing. Traian Popp”	
10:30 – 11:00	Pauză de cafea Powered by TERWA	
SESIUNE PLENARĂ	Coord.: Prof. dr. ing. Zsolt NAGY & Ing. Attila BARLA	
11:00 – 12:00	KEYNOTE SPEAKER: Prof. BRYAN UY – Președinte IStructE “Priorități actuale în ingineria structurală: standardizare, supervizare și sustenabilitate” (Live online via Zoom)	
12:00 – 12:30	“Construim viitorul sustenabil încă de pe acum – soluții Holcim Romania” (și transmisie live a turnării betonului pentru vizita tehnică de sâmbătă) Ing. Ștefan ZGHIBARCEA – HOLCIM BUILDING & SOLUTIONS PARTNER	
12:30 – 13:15	KEYNOTE SPEAKER: Dr. ing. JOSE C. MATOS “Implementarea tehnologiilor de ultimă generație pentru managementul durabil al infrastructurilor existente”	
13:15 – 14:45	Pauză de prânz	
14:45 – 16:15	Sesiune paralelă S5 Prezentări tehnice detalii la pg. 5	Sesiune paralelă S6 Dezbatere detalii la pg. 5
16:15 – 16:45	Pauză de cafea Powered by TERWA	
16:45 – 17:30	Sesiune paralelă S7 Prezentări tehnice detalii la pg. 6	Sesiune paralelă S8 Prezentări tehnice detalii la pg. 6
17:30 – 18:00	Concluziile Conferinței	
SÂMBĂȚĂ	Vizită tehnică – HOLCIM	

13:15 – 14:45

Pauză de prânz

	Sesiune paralelă S5 Prezentări tehnice Coord.: Dr. ing. Marian PRUTEANU	Sesiune paralelă S6
14:45 – 15:00	„Bloc de locuințe D+P+5E cu structură din beton armat, comparația structură duală cu structură din pereți structurali” Ing. Petre PINTEA	DEZBATERE TEMA: se va decide prin vot în prima zi dintre temele propuse în prezentările celor 3 Grupuri de lucru Moderatori: Dr. ing. Mihai PAVEL Președinte Sucursala București & Dragoș MARCU Președinte AICPS
15:00 – 15:15	„Tehnologia inovatoare HP-FRCC pentru repararea și consolidarea structurilor din beton.” Ing. Cristi CARTAS MAPEI – Sponsor PLATINUM	
15:15 – 15:30	„7D în BIM devine o unealtă obligatorie sau o iluzie scumpă?” BIM Manager, ing. Margit GOGOLAK-HRUBECZ	
15:30 – 15:45	„Implementarea soluțiilor de consolidare bazate pe încercări experimentale pentru o construcție cu regim de înălțime S+P+M+13E+Er” Conf. dr. ing. Cosmin DĂESCU Prof. dr. ing. Tamás NAGY-GYÖRGY, Ing. Cătălin CĂLBAS	
15:45 – 16:00	„Proiectarea infrastructurii stadionului „GHEORGHE HAGI” – Interacțiunea teren-structură în excavații adânci și fundații pe piloți” Ing. Alexandra ENE	
16:00 – 16:15	„Eficiența aplicării sistemelor de izolare seismică pentru clădiri medii și înalte situate în București” Ing. Ștefan MARIN, Ing. Dan IANCU, Ing. Ana-Maria DUȚĂ	

16:15 – 16:45

Pauză de cafea | Powered by TERWA

SPONSORI
SILVER



16:15 – 16:45

Pauză de cafea | Powered by TERWA

**Sesiune paralelă S7
Prezentări tehnice**

Coord.:
Dr. ing. Ovidiu PRODAN &
Ing. Dan IANCU

**Sesiune paralelă S8
Prezentări tehnice**

Coord.:
Dr. ing. Gabor SANDOR &
Ing. Constantin STANCIU

16:45 – 17:00

**„Încărcarea de vânt pe
silozuri cilindrice: studiu
comparativ pentru structuri
izolate și grupate”**

Prof. dr. ing. Zsolt NAGY,
Ing. Botond ZAKARIÁS,
Ing. Csaba ZAJZON,
Ing. Barnabás LŐRINCZ

**„Considerații generale privind
utilizarea îmbinărilor rigide
umede la îmbinări grindă stâlp
pentru hale parter –
Studiu de caz”**

Drd. ing. Sorin Bogdan HAUȘI,
Sl. dr. ing. Gelu M. ZAHARIA

17:00 – 17:15

**„Distanțe de siguranță la
acțiunea exploziilor externe
pentru sisteme metalice
de fațadă”**

Prof. dr. ing. Florea DINU,
Dr. ing. Călin NEAGU,
Dr. ing. Mihai ȘENILA,
Prof. dr. ing. Ioan PETRAN,
Ing. Andreea ONEA

**„Consolidarea unei structuri
existente din beton armat
utilizând amortizori vâscoși”**

Ing. Vlad-Cristian DINU,
Ing. Toma-Florin VOICA,
Ing. Dragoș-Mihai OPREA,
Ing. Balázs BÓDI,
Ing. Mihai DRAGNEA,
Ing. Ionel-Claudiu BADEA,
Ing. Dragoș MARCU

17:15 – 17:30

**„Provocări în realizarea
turnurilor de comunicații cu
înălțimi mari (peste 150m)”**

Dr. ing. Marian PRUTEANU,
Ing. Leonid COCIORVA,
Ing. Fabian TIBA

**„Construire Centru pentru
vârstnici – str. G. Coșbuc nr. 145,
loc. Târnăveni, jud. Mureș –
Schimbare soluție tehnică după
obținerea autorizației de
construire”**

Ing. Petre PINTEA

17:30 – 18:00

Concluziile Conferinței

SÂMBĂTĂ, 23 Mai

10:00 – 12:00

Comportamentul la fisurare al betonului proaspăt turnat
VIZITĂ TEHNICĂ la Stația de Betoane HOLCIM Târgu Mureș

PARTENERI
MEDIA

TB Transilvania
Business



proidea

ibuild

AGENDA
CONSTRUCȚIILOR

MATEK
Construiește inteligent

spatiulconstruit.ro
pentru oameni

Revista
CONSTRUCȚIILOR

ARENA
Construcțiilor