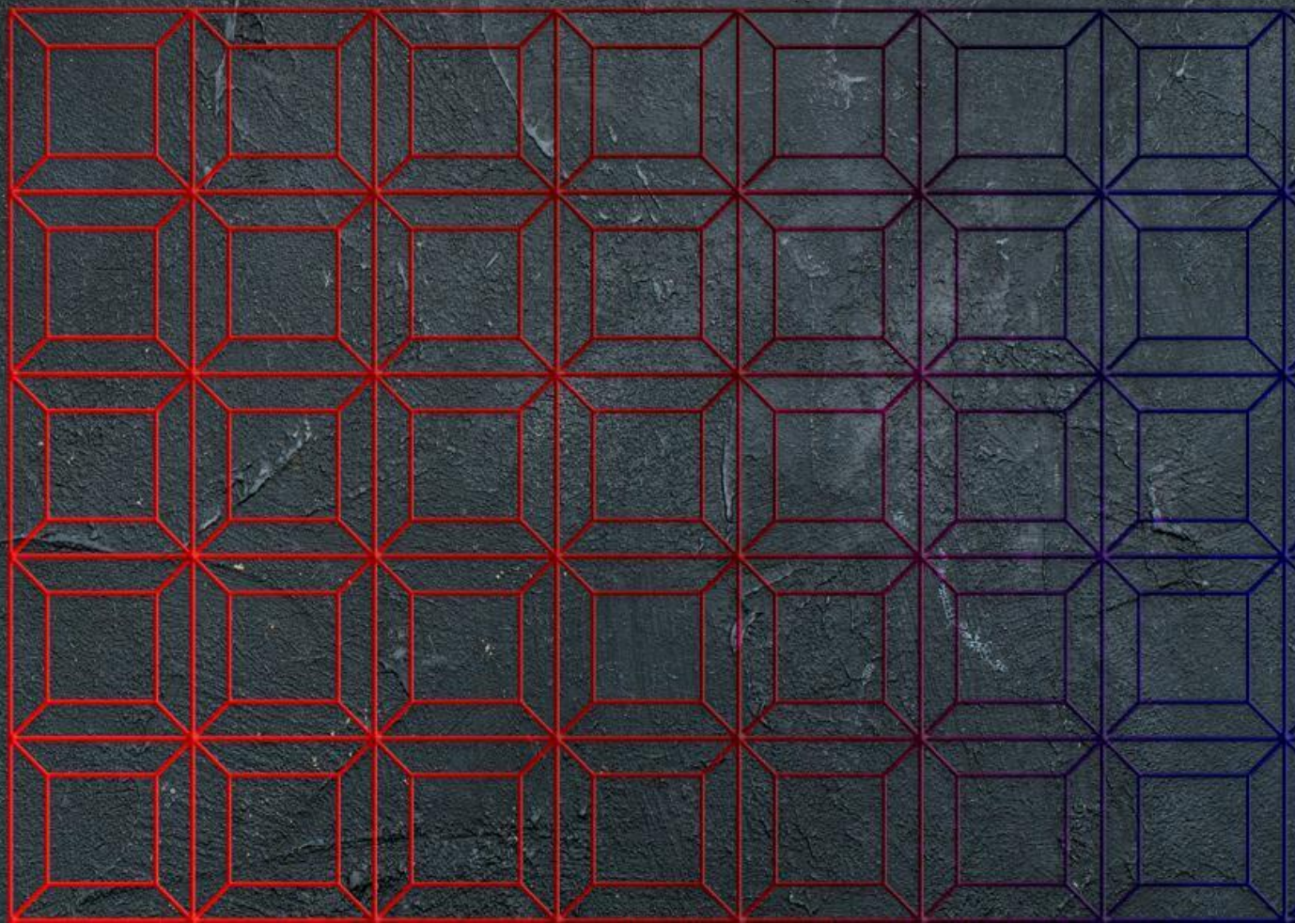


ÚTON AZ ÉPÍTŐIPAR 5.0 VILÁGÁBA  
ÉPÍTÉSÜGYI STRATÉGIAI,  
INNOVÁCIÓS ÉS DIGITALIZÁCIÓS  
KONFERENCIA 2024  
PROGRAMTERVEZET

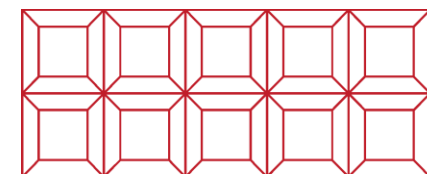




## BALATONFÜRED KONGRESSZUSI KÖZPONT

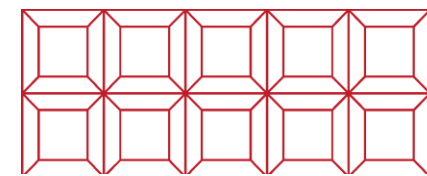
### 2024. október 15. PROGRAMTERV (ELŐADÓK FELKÉRÉS ALATT)

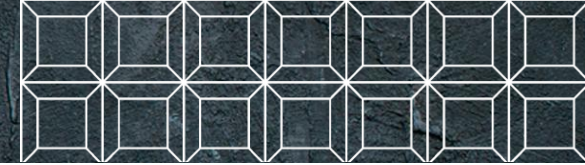
10:00	plenáris főelőadás	előadó felkérés alatt	
10:20	plenáris nemzetközi főelőadás	<b>Cseke Attila</b> , korábbi fejlesztési, közigazgatási és közmunkálatokért felelős miniszter, Románia	
10:40	plenáris nemzetközi főelőadás	<b>Paul Doherty (USA)</b> , elnök-vezérigazgató, Digit Group, Inc.	<b>Megérkezett az építőipar 5.0 korszaka</b> Az új idők elvárása egyesíti a legújabb trendeket és fejlesztéseket; a mesterséges intelligenciát, a BIM-et a fenntarthatósági elvekkel és az emberközpontú megközelítéssel. Hogyan lehet ezeket a technológiákat és magát a szemléletet a hazai szereplők számára is elérhetővé és hasznossá tenni?
11:00	plenáris nemzetközi főelőadás	előadó felkérés alatt	
11:20	plenáris nemzetközi főelőadás	előadó felkérés alatt	
11:40	plenáris főelőadás	<b>Koji László</b> , elnök, ÉVOSZ	
<b>12:00</b>	<b>szünet</b>		



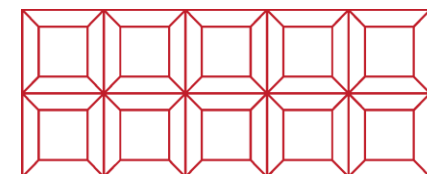


12:15	napindító kerekasztal-beszélgetés	<p><b>Lánszki Regő</b>, építészeti államtitkár, Építési és Közlekedési Minisztérium; <b>Orbán Balázs</b>, kuratóriumi elnök, Mathias Corvinus Collegium Alapítvány; <b>Turi Attila</b>, Kossuth- és Ybl-díjas magyar építész, elnök, Magyar Művészeti Akadémia; további résztvevők felkérés alatt</p>	<p><b>Építészet és építőipar mint országstratégiai kérdés</b> Milyen lesz a jövő Magyarországnak építésze? Hogyan válhat az építőipar húzóágazattá, országstratégiai kérdéssé? Víziók és megvalósítási lehetőségek ütköztetése a jövőt formáló szereplőkkel.</p>
<b>13:10 ebéd</b>			
	a) Kerekasztal-beszélgetés a Színházteremben	<p><b>Gombos Márk</b>, területi tervezésért és építésügyi igazgatásért felelős helyettes államtitkár; Építési és Közlekedési Minisztérium; <b>Dr. Hajnóczi Péter</b>, elnök, Magyar Építész Kamara; piac képviselője; <b>Nagy Csaba</b>, elnök, Magyar Építőművészek Szövetsége; <b>Wágner Ernő</b>, elnök, Magyar Mérnöki Kamara (felkérés alatt)</p>	<p><b>A magyar építészeztől szóló törvény, magyar építéspolitika</b> A magyar építészeztől szóló törvény hosszú távon meghatározza a hazai építészet, építőipar irányát, ugyanakkor már rövid távon változásokat hoz az ökoszisztémában. Az új törvény milyen stratégiai célokat szolgál, és mi a véleménye erről a szektor különböző szereplőinek?</p>
13:40	b) Kerekasztal-beszélgetés (angol és magyar nyelven)	<p><b>Dr. Nina Rodde</b> (DE), vezérigazgató, Lumico GmbH; <b>Benkei Sándor</b>, tagozatvezető, Magyar Projektmenedzsment Szövetség Építési tagozat; <b>Kalmár Zoltán</b>, alapító, Proptech Hungary Association; <b>Lipcsei Gábor</b>, vezérigazgató-helyettes, Óbuda Group; <b>Nyerges Viktória</b>, Chief Strategy Innovation Officer, Contech Consulting Kft; <b>Dr. Paulinyi Gergely</b>, vezérigazgató, Paulinyi &amp; Partners Zrt.</p>	<p><b>Mikor érkezik meg a mindset change? Folyamatok melyek az innováció erejével hatékonyabbá teszik az építőipart</b> Az integrált projektmegvalósítás, a LEAN Construction szemlélet hazai és nemzetközi kiválóságokkal. Hogyan segíthetnek az építési szimulációk a kivitelezési folyamatok optimalizálásában, és hogyan vezessük be a vállalat életébe?</p>
	c) Kerekasztal-beszélgetés a nagyteremben	<p>Foglalkoztatásért és Programokért Felelős Helyettes Államtitkár képviselője, Nemzetgazdasági Minisztérium; Szakképzésért Felelős Helyettes Államtitkárság képviselője, Kulturális és Innovációs Minisztérium; <b>Tóth Áron Gergely</b>, vezérigazgató, Tudásépítő ÁKK Nonprofit Zrt.; a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal képviselője; ÉVOSZ képviselője</p>	<p><b>Hol vannak a szakemberek? - az építőipar foglalkoztatási és szakképzési kihívásai</b> Az építőipar elszenvedője a munkaerőpiaci helyzet strukturális problémáinak. Milyen foglalkoztatási és szakképzési beavatkozások lehetségesek az állam és a piac oldaláról? Szükségesek-e a külföldi munkavállalók? Hogyan fogja az oktatás megoldani a folyamatosan növekvő munkaerőhiányt a piacon? Milyen megoldások erősíthetik az oktatási és ipari szektor közötti kapcsolatot?</p>



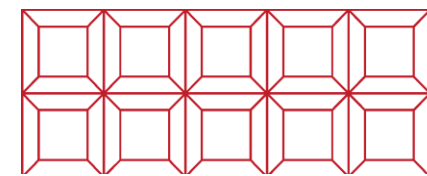


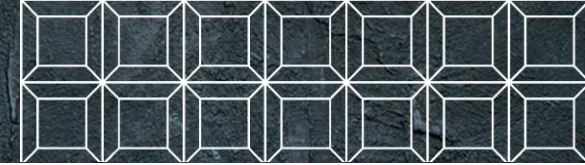
	a) Kerekasztal-beszélgetés	Építésgazdaságért Felelős Helyettes Államtitkárság képviselője, Építési és Közlekedési Minisztérium; Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. képviselője; <b>Szarka László</b> , elnök, Magyar Építőanyag és Építési Termék Szövetség; piac képviselője	<b>Magyarországi építőanyag-gyártás</b> A Magyarországon megvalósuló építések során a hazai gyártású építőanyagok részaránya töredéke az importtermékekének. Hogyan lehet fejleszteni a hazai építőanyag-gyártást? Milyen technológiai, szemléletbeli és finanszírozási kérdések merülnek fel?
14:40	b) Kerekasztal-beszélgetés (angol és magyar nyelven)	<b>Dr. Marzia Bolpagni (UK)</b> Working Group lead of BIM - Level of information Need, ISO and CEN; <b>Huber Krisztián</b> , ügyvezető, TERC Kft., <b>Hülber Attila</b> , ügyvezető, Lechner Tudásközpont Nonprofit Kft.; az Építési és Közlekedési Minisztérium képviselője; <b>Molnár György</b> , tulajdonos, Molnárbeton Kft.; <b>Seidl Tibor</b> , az Építési és Közlekedési Minisztérium BIM-szakértője	<b>Digitális nyilvántartások, rendszerek és eljárások, BIM - digitális diktatúra az építészetben vagy a versenyképesség egyetlen útja?</b> Az építésügyi állami nyilvántartások teljes digitális transzformáción esnek át ezekben az években. Milyen eredményei lesznek ezeknek a fejlesztéseknek? A piac milyen adatokhoz fog tud hozzájutni? Hogyan lehet létrehozni a digitális építőipari ökoszisztémát? Hogyan lehet gyorsabb az engedélyezés? Hogyan kapcsolódik ehhez a BIM?
	c) Kerekasztal-beszélgetés (angol és magyar nyelven)	<b>Dr. Thomas Bock (DE)</b> , Chair Professor Emeritus, TU München; <b>Oláh István</b> , vállalati szolgáltatásokért felelős igazgató, Nemzeti Innovációs Ügynökség; piac képviselői	<b>Innovációval az építőipari kivitelezés korszerűsítéséért</b> Magyarország építőipari hatékonysága számottevően elmarad a nyugat-európaiétól. Melyek azok a technológiák, amelyek gyorsabb, költséghatékony, kisebb környezetterhelési gyártást tesznek lehetővé, és amellyel a magyar cégek regionális szerepe is erősödhet? Robotika, automatizáció, moduláris építkezés, előregyártás.
	d) Kerekasztal-beszélgetés	<b>Joó István</b> , vezérigazgató, Nemzeti Befektetési Ügynökség (felkérés alatt); <b>Dr. Novák Zalán</b> , vezérigazgató, Első Fedezetkezelő Zrt.; kiemelt építésügyi beruházások megrendelői (egyeztetés alatt);	<b>Az építőipar jelenlegi motorjai</b> Magyarországon a korábbi évekhez képest kevesebb állami megrendelés ellenére számos olyan terület van az építőiparban, ahol nagy beruházások történnek, vagy fognak történni. Melyek ezek a beruházások, és milyen beruházás-ösztönzési eszközök vannak?
15:50	szünet		





a) Kerekasztal-beszélgetés (angol és magyar nyelven)	<p><b>Grátzer Szabolcs</b>, Tervezési Osztályvezető, BIM manager, Market Építő Zrt.; <b>Szabó Tamás János DLA</b>, tulajdonos, vezető tervező, Finta Építész stúdió; <b>Seidl Tibor</b>, az Építési és Közlekedési Minisztérium BIM-szakértője; <b>Szj Csaba</b>, Proptech Munkacsoport vezetője, Létesítménygazdálkodási és Épületüzemeltetési Szolgáltatók Országos Szövetsége; <b>Dr. Takács Ernő</b>, elnök, Ingatlanfejlesztői Kerekasztal;</p>	<p><b>BIM: Digitalizáció az építés teljes életciklusában-tervezéstől az üzemeltetésig</b> A BIM elterjesztésének melyek a legfontosabb akadályozó tényezői, és milyen motivációs rendszert kell kidolgozni, hogy minél gyorsabban elterjedjen? A BIM nyújtotta lehetőségek és kihívások bemutatása a tervezéstől az üzemeltetésig a projekt teljes életciklusán. Melyek a legfontosabb szabványok, kik alkalmazzák ezeket és kik nem? Hazai és nemzetközi vélemények, legjobb gyakorlatok, állami szerepvállalás.</p>
16:10 b) Kerekasztal-beszélgetés	<p><b>Böszörményi-Nagy Gergely</b>, alapító, Brain Bar jövőfesztivál, alapítványi elnök, Moholy-Nagy Művészeti Egyetem; Nemzeti Tőkeholding Zrt. képviselője; <b>Szmollár Katalin</b>, főosztályvezető, Innovációért és Startupokért Felelős Főosztály, Kulturális és Innovációs Minisztérium</p>	<p><b>Innováció az építőiparban – nagy innovátorok, startupok és seedek</b> Miként lehet az innovációs ökoszisztéma fejlesztésével támogatni az új ötletek és technológiák piacra jutását – legyen szó akár kivitelezésről akár az építőanyag-gyártásról? Milyen finanszírozási lehetőségek állnak rendelkezésre a startupok és seedek számára, és hogyan tudják ezeket hatékonyan kihasználni?</p>
c) Kerekasztal-beszélgetés	<p><b>Charaf Hassan</b>, rektor, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem; <b>Dr. Szép János</b>, dékán, Széchenyi István Egyetem; <b>Varga-Bajusz Veronika</b>, felsőoktatásért, szak- és felnőttképzésért, valamint a fiatalokért felelős államtitkár, Kulturális és Innovációs Minisztérium; <b>Dr. Zagorác Márk Balázs PhD</b>, egyetemi adjunktus, Pécsi Tudományegyetem, Műszaki és Informatikai Kar; <b>Wéber László</b>, az Építési Tagozat alelnöke, Magyar Mérnöki Kamara;</p>	<p><b>Felsőoktatással a versenyképes építőiparért</b> Az oktatás strukturális problémái a felsőoktatási és kutatói szektorban is érzékelhetően gátolják a hazai építőipar fejlődését. Melyek lehetnek azok az állami és piaci ösztönzők és szabályok, amelyek versenyképes felsőoktatással versenyképes építőipart képesek eredményezni? Hogyan integrálhatók a legújabb technológiai megoldások az oktatási programokba? Milyen kutatások zajlanak hazánkban az építőipar területén?</p>
17:20	szünet	





17:35

a) "stand-up"  
előadások (5x7  
perc),  
felszólalások és  
azonnali  
kérdések,  
válaszok

A stand-up előadásokra és a felszólalásokra pályázni lehet a konferenciát megelőzően.

### Stand-up

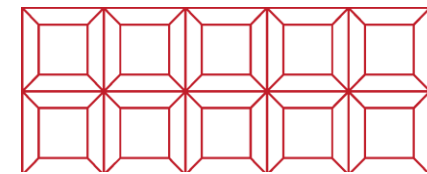
Ötletek és gondolatok, melyek nyitott fülekre találnak a konferencián. Pályázható rövid előadások (5x7 perc), felszólalások és azonnali kérdések, válaszok.

b) InfraBIM  
(angol és  
magyar nyelven)

FŐMTERV, Mérnöki Tervező Zrt. képviselője; **Tóth-  
Ernecova Andrea**, ügyvezető, BIMFRA Kft.  
(London-Heathrow-i repülőtérreptér); piac  
képviselője

### InfraBIM – a városainkat és épületeinket összekötő épített hálózatok digitalizációja

Az építőiparra fordított források tekintetében az út- és vasúthálózat fejlesztése, valamint a közműhálózatok bővítése és karbantartása nagyobb kiadásokat igényel. Milyen korszerű eszközök állnak rendelkezésre a vonalas létesítmények tervezése és kivitelezése során? Lehet-e alkalmazni ugyanazokat a módszertanokat, mint a „pontoszerű” építmények, épületek megvalósításánál?





## BALATONFÜREDI ANNA GRAND HOTEL

**18:35** szünet, séta a Balatonfüred Kongresszusi Központból az Anna Grand Hotelbe

a) vacsoraváró kerekasztal-beszélgetés

**Dr. Juhász Károly Péter**, ügyvezető igazgató, JKP Static Kft.; **Orcsik Anna** közép-kelet-európai regionális vezető, RICS; **Raisz Anikó**, környezetügyért és körforgásos gazdaságért felelős államtitkár, Energiaügyi Minisztérium (felkérés alatt); **Szabó Kinga**, Jövőkép Stratégiai Bizottság Fenntarthatóság témafelelőse, ÉVOSZ; a Magyar Mérnöki Kamara képviselője

### Zéró emissziós technológiák az építőiparban - Zöld álom vagy megvalósítható beruházások?

Zéró emisszió és fenntarthatóság – Mennyire megvalósíthatók és mennyire megtérülők ezek a beruházások? Melyek a környezeti lábnyom minimalizálása céljából alkalmazott építési gyakorlatok, a körforgásos gazdaság az építőiparban hogyan tud megvalósulni különös tekintettel az anyagok újrahasznosítására és élettartamuk növelésére? Mi a zöld termék útlevele?

19:00

b) vacsoraváró kerekasztal-beszélgetés (angol és magyar nyelven)

**Sherif Tarabishy (UK)**, partner, Fosters and Partners; **Vatai Krisztián**, ügyvezető, FDB Facade Design&Building; piac képviselői

### Mesterséges intelligencia az építőiparban, alkalmazott MI megoldások

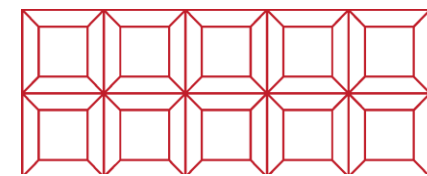
Mesterséges intelligencia vezérelt tervezés, kivitelezés, folyamatmenedzsment. Hogyan segíthet az MI az építési projektek optimalizálásában és a munkafolyamatok automatizálásában? Hazai és nemzetközi legjobb gyakorlatok a már most elérhető technológiákra és megoldásokra fókuszálva.

c) vacsoraváró kerekasztal-beszélgetés

**Dr. Bachmann Bálint DLA**, egyetemi tanár, a Breuer Marcell Doktori Iskola vezetője, Pécsi Tudományegyetem; **Deák Krisztina Erzsébet**, Műemlékvédelemért felelős helyettes államtitkár, Építési és Közlekedési Minisztérium (felkérés alatt); **Dr. Fejérdy Tamás**, építész, címzetes egyetemi tanár, műemlékvédelmi szakmérnök;

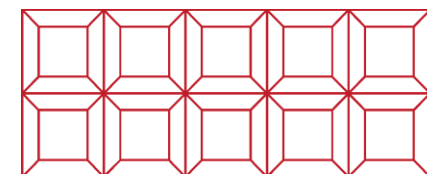
### Örökségvédelem a digitalizáció korában

Milyen innovatív megoldások állnak rendelkezésre a kulturális örökség védelmére? Hogyan kel új életre a múlt az örökségvédelem és a digitalizáció találkozásakor? Hogyan segíthet a digitalizáció a restaurálási folyamatokban, a dokumentációban és az oktatásban? Hogyan használhatók a legmodernebb technológiák a történelmi épületek és műemlékek megőrzésében?





	d) Fogadóóra	<p><b>Lánszki Regő</b>, építészeti államtitkár, országos főépítész,  <b>Határ Renáta</b>, építésgazdaságért felelős helyettes államtitkár, Építési és Közlekedési Minisztérium;  <b>Seidl Tibor</b>, BIM szakértő, Építési és Közlekedési Minisztérium          Az Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. képviselője          A Magyar Mérnöki Kamara képviselője          A Magyar Építész Kamara képviselője          Piaci képviselők</p>	<p><b>Fogadóóra</b>          Az építésügyi területen dolgozó közigazgatási tisztviselőkkel és a piac legnagyobb szereplőivel közvetlen 5-10 perces kapcsolatteremtési lehetőség az erre pályázó résztvevők számára.</p>
20:00	vacsora		
20:30	Díjátadó	<b>Építőipari női kiválóság díj és Építőipari fiatal kiválósági díj átadása</b>	
21:00	Esti program az Anna Grand Hotelben		







## STRATÉGIAI SZAKMAI PARTNER:



## SZAKMAI PARTNEREK:



BUDAPESTI MŰSZAKI  
ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM  
Építőmérnöki Kar - építőmérnöki képzés 1782 óta



INGATLANFEJLESZTŐI  
KEREKASZTAL EGYESÜLET  
PARTNER A FEJLŐDÉSBEIN!



LÉTESÍTMÉNYGAZDÁLKODÁSI  
ÉS ÉPÜLETÜZEMELTETÉSI  
SZOLGÁLTATÓK ORSZÁGOS  
SZÖVETSÉGE



MAGYAR  
MÉRNÖKI  
KAMARA



Magyar  
Projektmenedzsment  
Szövetség



Pécsi Tudományegyetem  
Műszaki és Informatikai Kar

