

HÍRMONDÓ

2017./7-8.

A TARTALOMBÓL:

- **XXII. Országos Főépítési Konferencia – Tata**
2017. augusztus 23-25.
- **B.A.Z. megyei Szervezet – OMBKE**
Bányászati emlékhelyek látogatása
2017. szeptember 7. 8³⁰
- **Építéskivitelezési Szakosztály – ÉTE Klub**
2017. szeptember 15. 15³⁰ - 18⁰⁰
- **Projektmenedzser előadássorozat 118.-119.**
előadások
2017. szeptember 22. 15⁰⁰
- **Beszámoló az Építéskivitelezési Szakosztály**
győri üléséről
- **Felhívás 2017. évi Építőipari Nívódíjra**

ÉPÍTÉSTUDOMÁNYI EGYESÜLET

Székhely: 1027 Budapest, Fő u. 68.

Telefon/fax: 06-1 201-8416 e-mail: info@eptud.org ugyvezeto@eptud.org internet: www.eptud.org

Kereskedelmi és Hitelbank: 10200830 – 32310281 – 00000000

Titkárság: 1095 Budapest IX., Mester u. 87. III. em. 315. (KÉSZ Udvarház)

EGYÉNI TAGDÍJAK

Aktív dolgozóknak:	8 000 Ft/év
70 év alatti tagoknak:	4 000 Ft/év
70 év feletti tagoknak:	2 500 Ft/év
Tanulóknak és GYES-en lévőknek:	2 500 Ft/év

A 2017. szeptemberi Hírmondóban megjelenő

programok, hírek, tájékoztatók

leadási határideje: 2017. augusztus 25.

Kiadja: az ÉPÍTÉSTUDOMÁNYI EGYESÜLET
Felelős kiadó: Dr. Nagyunyomi-Sényi Gábor elnök
Felelős szerkesztő: Uhrinyi Balázs főtítkár
Szerkesztő: Dérné Ficze Judit

**MAGYAR FŐÉPÍTÉSZEK – ORSZÁGOS FŐÉPÍTÉSZI KOLLÉGIUM –
EGYESÜLET, TATA VÁROS ÖNKORMÁNYZATA****Időpont:** 2017. augusztus 23-25.**Helyszín:** Pálma Rendezvényház Tata, Angolkert**Téma:** XXII. Országos Főépítési Konferencia

A Konferencia arra keresi a választ, hogy hogyan biztosítható vonzó élettér a településen élők, a családok, a közösségek számára.

A konferenciára várják a főépítészeket és családtagjaikat valamint a szakma más képviselőit, a tervezőket, az építészetágok munkatársait, az örökségvédőket, a régészeket, a minisztériumok, főhatóságok, kormányhivatalok munkatársait, önkormányzati szövetségeket, a helyi és országgyűlési képviselőket, szociológusokat, közgazdászokat, a szakmai, társadalmi szervezetek vezetőit/munkatársait egyaránt.

Rendezők: Magyar Főépítészek – Országos Főépítési Kollégium – Egyesület,
Tata város Önkormányzata**Társrendezők:** Magyar Építőművészek Szövetsége, Magyar Urbanisztikai
Társaság, Magyar Építész Kamara, Duna-Gerecse Turisztikai Nonprofit
Kft.**További információ:** Árendásné Bódis Kinga telefon +36 30 658 3533,e-mail: konferencia@foepitszek.hu foktata@gmail.cominternet: www.fok.tata.hu**BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI SZERVEZET – OMBKE****Időpont:** 2017. szeptember 7. (csütörtök) 08³⁰**Találkozás:** Miskolc, Tiszai pályaudvar**Útvonal:** Miskolc-Lyukóháza-Sajószentpéter-Kazincbarcika-Rudabánya**Téma:** Bányászati emlékhelyek látogatása

A bányásznaphoz kapcsolódva, a hajdani Borsodi Szénbányászati Tröszt megmaradt emlékhelyeinek látogatása, koszorúzással egybekötve emlékezünk meg az ősről és a megmaradt építészeti emlékekről.

Felelős: Ferenczy József Géza elnök, mobil: +36-30/2284-268

Sóvágó Gyula titkár OMBKE, mobil: +36-30/5025-363

ÉPÍTÉSKIVITELEZÉSI SZAKOSZTÁLY – ÉTE KLUB**Időpont:** 2017. szeptember 15. (péntek) 15³⁰**Helyszín:** BME, Budapest XI. Műegyetem rkp. 3. „K” épület II. em. 11.**Téma:** Törökország nagykorút 2. rész vetítettképes előadás**Előadó:** Mikó Imre okl. építész, gazdasági mérnök tart előadást az országban megtett körútjáról. Az előadáson röviden ismerteti az ország történelmét, földrajzát és a mai hétköznapi életet.**Szervező:** Mikó Imre, e-mail: miko.imre39@gmail.comÉTE titkárság, telefon: (1) 201-8416, e-mail: info@eptud.org

Kérjük előzetes jelentkezését a szervezőnél vagy az ÉTE titkárságán.
Minden érdeklődőt szeretettel várunk egy szerény büfé mellett!

ÉPÍTÉSTUDOMÁNYI ÉS PROJEKTMENDEZSER SZAKOSZTÁLY

Időpont: 2017. szeptember 22. (péntek) 15⁰⁰**Helyszín:** BME Budapest XI. Műgyetem rkp. 3. II. em. 11.**Téma:** **Projektmenedzsment előadássorozat 118.-119. előadásai**
Ingyenes, kreditpontos előadás**Előadó:** Sárvári Endre okl. építőmérnök-közgazdász: „Vízáróság és vízszigetelés másképp. A Kryton kristálytechnológia elmélete”
Szulyovszky László építészmérnök, szakértő: „Egyes új építő vegyi anyagok építésbiológiai kockázatai – HBCD, ASPERGILLUS mutációk”**Szervező:** Szádeczky-Kardoss Gábor titkár, mobil: +36-20/492-7018 vagy +36-20/241-8543, e-mail: szadeczky_kardoss_gabor@yahoo.com

BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLEN MEGYEI SZERVEZET ÉTE-KLUB

Időpont: 2017. szeptember 27. (szerda) 16⁰⁰**Helyszín:** Szomjas Szerda Kávészó Miskolc, Széchenyi u. 54.**Téma:** **Kötetlen beszélgetés a nyári élményekről****Felelős:** Ferenczy József Géza elnök, mobil: +36-30/2284-268**Házigazda:** Dankó Gyula titkár, mobil: + 36-20/203-2055

ÉPÍTÉSTUDOMÁNYI ÉS PROJEKTMENDEZSER SZAKOSZTÁLY

Időpont: 2017. október 13. (péntek) 15⁰⁰**Helyszín:** BME Budapest XI. Műgyetem rkp. 3. II. em. 11.**Téma:** **Projektmenedzsment előadássorozat 120.-121. előadásai**
Ingyenes, kreditpontos előadás**Előadó:** Szádeczky-Kardoss Gábor okl. építészmérnök: „Elszegényedés hatásai Magyarország lakásállományának műszaki állapotára, felújítási ciklusok elmaradására és a lakások ingatlanpiaci változására”**Szulyovszky László** építészmérnök, szakértő: „A műszakilag leromlott állapotú, elavult, korszerűtlen, felújítandó lakásállomány építésbiológiai kockázatai és hatásai az emberi szervezetre”**Szervező:** Szádeczky-Kardoss Gábor titkár, mobil: +36-20/492-7018 vagy +36-30/366-0977, e-mail: szadeczky_kardoss_gabor@yahoo.com

KITÜNTETÉS – DÉSI ALBERT RÉSZÉRE

Dési Albert, az Épületvillamosítási Szakosztály tagja szakmai-, tudományos és társadalmi munkája elismeréseként
ELEKTROTECHNIKAI NAGYDÍJ
 kitüntetésben részesült.

Gratulálunk!



BESZÁMOLÓ – AZ ÉPÍTÉSKIVITELEZÉSI SZAKOSZTÁLY ÜLÉSÉRŐL

Az **Építéskivitelezési Szakosztály** vezetősége a hagyományoknak megfelelően az idei évben is kihelyezett vezetőségi üléssel zárta a nyári szünet előtti féléves szezont. Ennek apropóján 2017. június 22-én a **Győri Regionális Szervezet** vezetésével szoros együttműködésben egész napos szakmai kirándulás és városlátogatás került megszervezésre. A délelőtti folyamán a Széchenyi István Egyetem épületeinek utóbbi években történt rekonstrukciójának és fejlesztésének megismerésére került sor a központi Campus területén.

Lipi László projektvezető kolléga kitűnő prezentációjában részletesen bemutatta az utóbbi 10 évben, több ütemben történt infrastruktúra- és energetikai fejlesztéseket.



A prezentáció után a különböző létesítmények épületbejárása során megtekintésre került a 2008-ban átadott Építész műteremház, a Campus kollégiuma, a 2009-2012 között megvalósult járműipari laboratórium és tanszéki épület, amely a járműipari képzés egyik fontos centruma.

A 2009-2013-ban megvalósult Új-Tudástér és Inno-Share épületek anno építőipari nivódíj elismerésben részesültek.



A Tanulmányi épületek, mintegy 13.500 m² hasznos alapterületének energetikai korszerűsítése mellett aktív szoláris rendszer (pl. 2552 m² PV) is letelepítésre került, amely országos viszonylatban is jelentős - átadása napján az első 10 legnagyobb hazai napelemes rendszer között foglalt helyet.



A több mint 8.000 m² alapterületű műszaki laboratórium felújítása 2015. évben valósult meg, melynek keretében az épületburok energetikai korszerűsítésre került. 2016. évben kezdődött és jelenleg folyik a műszaki átadás-átvétele a majd 20.000 m² nagyságú, multifunkcionális kollégium bővítésének. Az épületegyüttes célja kettős; egyrészt a 2017/18 oktatási év kezdetétől mintegy 1.100 kollégiumi szálláshely biztosítása, másrészt szállásbázis a 2017. júliusban, Győrben megrendezendő Európai Ifjúsági Olimpiai Fesztiválon résztvevő sportolók és kísérőik számára.

A Campus éttermében történő ebéd és frissítők elfogyasztásával zárult a délelőtti program. A délután folyamán a kollégák meglátogatták a július 23-án kezdődő győri Európai Ifjúsági Olimpiai Fesztiválhoz (EYOF) kapcsolódó új létesítményeket; a sportolói falut illetve a vizes programok helyszínéül szolgáló Aqua Centrumot és a Multifunkcionális épület-komplexumot.



A délután további részében a szakosztályok vezetőségének ülésére illetve szakmai eszmecserejére került sor a Hild József Építőipari Technikum épületében. Ezután rövid városnézés keretében Győr belvárosának megtekintése során alkalom nyílt megtekinteni még Szent László Hermáját is a kollégáknak.



Rengeteg tanulsággal, tapasztalattal és élménnyel volt alkalmunk gazdagodni, melyhez ezúton is köszönjük a támogatást és segítséget előadóinknak és vendéglátóinknak. Külön köszönjük a szervezésben és a lebonyolításban végzett kiemelkedő munkáját tagtársainknak: Újvári Miklós, Róth Ernő, Bittmann Ernő, Lekics Gábor és Mikó Imre kollégáknak!

*Frey Lajos
fotók: Molnár Dénes*

FELHÍVÁS 2017. ÉVI ÉPÍTŐIPARI NÍVÓDÍJ PÁLYÁZATRA

A kiemelkedő építészeti-műszaki színvonalon megvalósított építmények: épületek, műtárgyak és épületegyüttesek (továbbiakban együtt: építmények), illetve az ezekben közreműködő szervezetek **pályázat útján történő szakmai elismerésére** az Építési Vállalkozók Országos Szakszövetsége (ÉVOSZ) és az Építéstudományi Egyesület (ÉTE) 1999-ben

Építőipari Nívódíjat

alapított, amelyhez idő közben további szakmai szervezetek, így a pályázat lebonyolítását vállaló Építőipari Mesterdíj Alapítvány Kuratóriuma, a Magyar Építész Kamara, a Magyar Építőművészek Szövetsége, a Magyar Épületgépészeti Koordinációs Szövetség, a Magyar Mérnöki Kamara Építési Tagozata, a Magyar Művészeti Akadémia Építőművészeti Tagozata, az MTF Közműtechnológiáért Egyesület és a Közlekedéstudományi Egyesület is csatlakoztak. Az Alapítók és a Csatlakozók a hazai építési szakma meghatározó részét képezik, az általuk évente odaítélt Építőipari Nívódíj ezért kiemelkedő szakmai elismerésnek tekintendő, amelyet ezáltal valóban „*a szakma adományoz a szakmának*”.

A 2017-i évi Építőipari Nívódíjra jelen pályázati kiírás alapján, az itt megjelölt építmény-kategóriákban lehet jelentkezni.

Az Építőipari Nívódíj a létrehozott **építményt** és annak **megvalósítási folyamatát komplex módon értékeli**. Ennek megfelelően a benyújtott pályázatok **bírálata** az adott építmény általános építészeti-műszaki értékelésére, a megvalósítás műszaki-technikai színvonalának megítélésére, gazdaságossági kérdéseire és a közreműködők: beruházó, tervező, kivitelező együttműködésének minősítésére tejed ki (**bírálati szempontok**).

Pályázati feltételek:

A 2017.évi Építőipari Nívódíjra 2014. január 1. és 2016. december 31. között használatbavételi engedélyt kapott, **100 MFt** nettó beruházási értéket meghaladó építménnyel lehet pályázni. Pályázat benyújtására az adott építmény létrehozásában érdemben közreműködő építtető, beruházó, tervező, kivitelező vállalkozó egyaránt lehet, a többi közreműködő írásbeli hozzájárulásával (továbbiakban: **Pályázó**). A pályázóknak az Építőipari Mesterdíj Alapítvány Kuratóriumától a 06-30-525-1300 telefonon, e-mailen: (mesterdij@mesterdij.hu) kért, vagy az Internetről (www.mesterdij.hu) letöltött **úrlap kitöltésével** és az ott meghatározott **melléletek csatolásával** kell jelentkezniük. Csatolni kell továbbá az építtető, az engedélyezési tervdokumentációt készítő tervező és az üzemeltető véleményezését, valamint az eredményhez meghatározó módon hozzájárult és a pályázó által kiválasztott három alvállalkozó kivitelező nyilatkozatát is, amiben kijelentik, hogy hozzájárulnak a pályázathoz és a feltételeket magukra nézve is kötelezőnek ismerik el.

A **jelentkezési díj** 260.000 Ft+ 27% ÁFA, melyet a 10200940-22016209-00000000 sz. számlára kell befizetni.

A pályázati dokumentációkat legkésőbb **2017. szeptember 15.-én 16.00 óráig** az Építőipari Mesterdíj Alapítvány Kuratóriumának címére (1013 Budapest, Döbrentei tér 1. V.em.503.) személyesen lehet eljuttatni, vagy ugyanezen időpontig a fenti címre postán lehet feladni (utóbbi esetben a feladóvevény másolatának egyidejű elektronikus úton történő megküldésével).

Az Építőipari Nívódíj építmény-kategóriái:

- **többlakásos lakóépület,**
- **középület,** melyeket a Bíráló Bizottság a benyújtott pályázatok, és a pályázó javaslatainak figyelembe vételével kategorizál: például irodaépület, kereskedelmi és vendéglátó építmény, sport- és szabadidős építmény, egészségügyi és egyéb középület,
- **ipari és energetikai építmény,**
- **mezőgazdasági építmény,**
- **műemlék helyreállítás, építmény rehabilitáció,**
- **közlekedési létesítmény,**
- **komplex infrastrukturális létesítmény,**
- **környezetvédelmi és vízügyi létesítmény.**

A pályaművek **elbírálását** a kiíró szervezetek képviselőiből álló független, az adott témakörben jártas, elismert szakemberek végzik (Bíráló Bizottság). A Bíráló Bizottság meghatározott ügyrend szerint eljárva, a benyújtott pályázati anyag -, illetve a pályázóval egyeztetett időpontban történő helyszíni bejárások alapján értékeli a pályázatokat.

A Bizottság – általános esetben – **építmény-kategóriánként egy-egy Építőipari Nívódíjat** ítél oda, melytől indokolt esetben eltérhet. Emellett lehetősége van arra is, hogy egyes pályázott építményt, illetve az ebben közreműködőket **Elismerő Oklevélben** részesítse. A Pályázó azzal, hogy a kiírás feltételeit elfogadta, a Bíráló Bizottság döntésének is aláveti magát. A bírálatról készült jegyzőkönyvek nem nyilvánosak, a Pályázó azonban kérheti az őt érintő jegyzőkönyvrész megismerését. A bírálati jegyzőkönyveket a Bizottság titkára archiválja.

Az **Építőipari Nívódíjat** – építmény kategóriánként odaitélt – **Tanúsító Oklevél** és a Pályázó kérelmére és költségére elkészített, az építményen elhelyezendő **művészi, bronzkeretes réztábla** jeleníti meg. A táblán az építmény megnevezése mellett az építető, a beruházó, a tervező, a kivitelező vállalkozó (fővállalkozó, generálvállalkozó), illetve az általa megnevezett legfeljebb három - a kivitelezésben érdemi munkát végzett - közreműködő alvállalkozó kivitelező és mindezeknek a létesítmény megvalósulását közvetlenül irányító helyi vezetői is feltüntetése kerülnek.

Az Építőipari Nívódíj odaítélésével egyidejűleg a kiemelkedő munkát végző felelős műszaki irányítók részére – **különdíjként** - a Magyar Mérnöki Kamara Építési Tagozata **Építési Alkotói Díjat**, a Magyar Építész Kamara **Sándy Gyula Díjat**, a **Magyar Épületgépészeti Koordinációs Szövetség épületgépészeti díjat** is adományoz. A díjazottak kiválasztásában a Bíráló Bizottság véleményezőként működik közre.

A **2017. évi pályázat eredményét** a Bíráló Bizottság elnöke (illetve megbízottja) ünnepélyes keretek között, szakmai rendezvény keretében hirdeti ki (előre láthatóan **december hó folyamán**) és ugyanekkor adja át az **Építőipari Nívódíj Tanúsító oklevelét**, illetve az Elismerő Okleveleket. Az Építőipari Nívódíj feljogosítja a díjazott szervezeteket, hogy a díj logóját (emblémáját) három éven keresztül kiadványaikon, illetve levelezéseiken szerepeltessék. Lehetőség van arra is, hogy a díjazottak az eredmény kihirdetését követően saját költségükre *Építőipari Nívódíj-érmét* rendeljenek a művésztől.

Az Építőipari Nívódíjat megjelenítő **bronzkeretes réztáblának** az építményen történő elhelyezésére ünnepélyes keretek között a döntést követő év első felében (2018. első hónapjaiban) kerül sor, ennek engedélyezését, megszervezését és költségeit a díjazottnak kell vállalnia.

A pályázati dokumentációt a Pályázó az eredmény kihirdetését követő hat hónapon belül a titkárságtól - előzetesen telefonon egyeztetett időpontban - visszakérheti.

Várjuk a jelentkezéseket!

Az Alapítók és Csatlakozók nevében és felhatalmazásukkal:

Pallay Tibor
az Építőipari Mesterdíj Alapítvány Kuratóriumának
elnöke

A MAGYAR ÉPÍTŐIPAR 2017/1-2. SZÁMÁNAK TARTALMÁBÓL

Sajtos István: Az épület: tárgy és tér

Szkiba Veronika: Pier Luigi és Gnädig Miklós héjszerkezeteinek elemzése, párhuzamok és hatások

Dr. Boda György-Dr. Kisgyörgy Lajos: Pályaszerkezet 4.0: a kutatás-fejlesztés szerepe a tudásalapú gazdaságban

Dr. Balatonyi László: Árvízi kockázatkezelés jövőképe, a fenntartható fejlesztés tükrében

Mihály Márta Mercedesz: BIM szemlélet a tervezésben és kivitelezésben

Dr. Trohák Attila-Forgács Zsófia-Simon Róbert: Intelligens létesítményfelügyeleti rendszer bevezetése a Miskolci Egyetemen

Vass Lajos-Buday-Malik Adrienn-Radomszki Levente-Sándor Viktória: SECAP, avagy a települések fenntartható fejlődésének záloga

Szerencsi Gábor: Ágazati szabályozás és a benne rejlő innovációs lehetőségek

Ferenczi Balázs: Padozati hibák és az anyagmozgatási problémák összefüggéseinek elemzése. A javítási feladatok prioritizálásának hatékony módszere

Polgár László: Épületeink minősége

Vízy László: Tudományos diákkör félévszázaddal ezelőtt

Dr. Kollár Lajos: Beszámoló a varsói héjszerkezeti kongresszusról

Sajtos István: Kommentár Kollár Lajos „Beszámoló a varsói héjszerkezeti kongresszusról” címmel 53 évvel ezelőtt megírt cikkéhez

További információ: www.magyarepitokiado.hu

A MAGYAR ÉPÜLETGÉPÉSZET 2017/6. SZÁMÁNAK TARTALMÁBÓL

Dr. Kassai Miklós – Orbán Péter: Kolbászszárítás folyamatának kísérleti vizsgálata újonnan kifejlesztett DC inverter vezérlésű hűtőaggregátokkal

Rozgonyi Valentin – L. Szabó Gábor – Bodó Béla: A két- és négycsöves fan-coil rendszerek összehasonlítása

Kátai-Pál Tamás: Energiahatékony klímaberendezések (Trane)

Szendi József: Drónnal támogatott karbantartási eljárások bevezetése az épületgépészetben

Lánczi János: Újabb segítség a tervezőknek a Fujitsu Klímától (Columbus Klíma)

A TOSHIBA a RAV és VRF ipari alkalmazásokhoz tartozó mindkét szegmensét egy új, kompakt Euroraster négyutas kazettás készülékkel bővíti

Tanulságos életpályák – Lucz Géza

Dr. Csomor Rita: Hőfokhíd és a fűtési idény hossza. Elmélet és gyakorlat. 3. rész: Régi és új definíciók – folytatás

Milan Krafčík – Jana Peráčková: Melegvizes rétegtöltésű tárolók (angol nyelvű)

Blazovszky László: A gázkészülék irányelv, az építési termék rendelet és a gázfogyasztó készülékek égéstermék elvezetés módja szerinti európai osztályozási rendszere hazai alkalmazásainak ellentmondásai

Új dimenziók a kondenzációs kéménytervezésben –

A H-Flue System Kft. új fejlesztésű, online kéménytervező- és méretező programja leegyszerűsíti a mindennapi munkafolyamatokat

További információ: www.epgeponline.hu