

# Építési Vállalkozók Országos Szakszövetsége (ÉVOSZ)

SZAKMAI BESZÁMOLÓJA  
2022. évről



ÉVOSZ

Készült: 2023. március

# TARTALOM

I.	BEVEZETŐ	3
II.	ÉRDEKKÉPVISELETI TEVÉKENYSÉG	3
III.	OKTATÁS, SZAKKÉPZÉS, SZAKMAI PROGRAMOK	6
IV.	AZ ÉVOSZ SZAKMAI TAGOZATAI	14
V.	ELNÖKSÉGI ÜLÉSEK, KÖZGYŰLÉS	26
VI.	ÉPÍTŐIPARI ÁGAZATI PÁRBESZÉD BIZOTTSÁG	28
VII.	KIADVÁNYOK	30
VIII.	RENDEZVÉNYEK	30
IX.	KITÜNTETÉSEK	31

## **I. BEVEZETŐ**

2022. évben az építőipar teljesítménye 6.873 Mrd Ft volt, ami összehasonlítható áron 3 %-kal haladta meg a 2021. évi teljesítést. A lendület visszaesése elsődlegesen a megrendelések drasztikus csökkenésének köszönhető, amit elsődlegesen az orosz-ukrán háború okoz. 2022. év végén az építőipar rendelésállománya 10 %-kal volt kisebb az egy évvel korábbi szinthez képest.

A piaci nehézségek ellenére az építési ágazat 2022. évben átlagosan 375 ezer főt foglalkoztatott.

### **A 2022. évi érdekképviseleti munka súlypontjai az alábbiak voltak:**

- ◆ **hitelesen bemutatni az építési ágazat helyzetét**
  - a COVID'19 és az orosz-ukrán háború hatása az építőiparra,
  - az inflációs folyamatok ágazati megjelenése
  - a beruházási ciklikusság veszélyei
  - az építésgazdasági értéklánc szereplőinek eltérő helyzete és magatartása, a piaci kihívásokra adott válaszok
- ◆ **az ágazat súlyponti problémáinak megfogalmazása és megoldási javaslatok elkészítése, képviselete**
  - hatékonyság növelésének lehetősége
  - finanszírozási nehézségek és következményei
  - közbeszerzési anomáliák kiszűrése
  - valós becült értékek problémaköre
  - árváltozások kezelése a szerződésekben
  - az oktatás és felnőttképzés feladataiban való közreműködés
  - javaslatok a lakáspiac feszültségeinek kezeléséhez
  - az építőipar költségtervezési gyakorlatának korszerűsítése
  - az építőanyag- és építési termék hiány elkerülése

## **II. ÉRDEKKÉPVISELETI TEVÉKENYSÉG**

Az építőipar helyzetének folyamatos értékelésében kiemelt szerepe volt 2022. évben is a Szövetségnek. A tagszervezetektől bekért helyzetértékelések és várakozások mentén **hiteles képet** adtunk a kormányzat, a szakma és a sajtón keresztül a közvélemény irányába.

Elemeztük a **drasztikus árváltozásokat**, a **beszerzési értékláncok változását**, a **kritikus építési termékek piaci adottságait**, az **építési szolgáltatási tevékenység árváltozásának indokait és hatását**, a **későbbre halasztott állami megrendelések következményeit**, negatív hatását, különös tekintettel a mélyépítési alágazatra. A **munkaerőpiaci feszültségek** fennmaradására hívtuk fel a figyelmet.

Az **oktatás, felnőttképzés** megújulásában való vállalkozói közreműködés lehetőségeire irányuló elemzések alapozták meg az ÉVOSZ javaslatait a szakképzési rendszer továbbfejlesztéséhez.

**A Szövetség kritikával illetve az állami beruházások előkészítettségének hiányosságait. Javaslatokat dolgoztunk ki a hazai gyártású építési termékek volumenének növeléséhez, a magyar tulajdonú építőanyag-gyártás bővítéséhez.**

A kétszámjegyű infláció építésgazdaságra gyakorolt hatását, a kereslet-kínálat közötti eltérést és annak következményeit az ÉVOSZ előre jelezte. Javaslatokat dolgoztunk ki, különös tekintettel a **lakásépítés, energiatakarékos lakásfelújítás hullámvölgybe kerülésének mérsékléséhez.**

A bevált gyakorlatnak megfelelően 2022. év elején is kidolgozásra került az ágazat súlyponti problémái és ennek oldására kidolgozott javaslatcsomag. Ennek mentén kellő előrelátással tudott felkészülni és tevékenységet végezni az ÉVOSZ az érdekképviselő területén.

Az építési ágazat piaci pozíciójának javítása érdekében az ÉVOSZ 2022. évben is több javaslatot fogalmazott meg. **A súlyponti problémákat érintő kérdéskörök közül az alábbiakat emeljük ki:**

◆ **A közszféra megrendelése, a befektetési piac élénkítése**

- Sikeres volt a lobbymunka a tekintetben, hogy az uniós források késedelmes lehívhatósága miatt a **Kormány költségvetési forrásból előlegezzen meg finanszírozást nagy értékű építési beruházások elindításához.** Ez 2022. I. félévben működött, majd megtorpant. Így különösen a mélyépítési ágazat került nehéz helyzetbe, ahol év végére a rendelésállomány 29 %-kal kisebb lett, mint egy évvel korábban.
- **Kértük az állami beruházások előkészítésének szinten tartását.** Nem valósult meg, minek következtében 2022. év közepétől drasztikusan csökkent a tervező vállalkozások munka-ellátottsága.
- Az új összetételű kormányban – a korábbi javaslatoknak megfelelően – létrejött az Építési és Közlekedési Minisztérium, amely jogszabályi felhatalmazásokra várva még **nem tudott hozzáfogni a kormány közép- és hosszútávú építési-beruházási programjának kidolgozásához. A programhoz az ÉVOSZ kidolgozta a szakma javaslatait.**
- Az ÉVOSZ a **Gazdaságfejlesztési Minisztérium álláspontját erősítette 2022. évben a beruházási ráta 27-30 % közötti magas szintjének fenntartása témában.**
- A külföldi befektetési projektek megvalósításánál a **hazai kapacitás igénybevételének elsődlegessége** az érdekképviselői munka eredményeként is gyakorlattá vált a Külügyi és Külgazdasági Minisztérium munkájában.
- Az orosz-ukrán háború árnyékában a kereslet-kínálat egyidejű élénkítése nem tudott megvalósulni.

◆ **Az építési vállalkozások tevékenységének finanszírozása**

- A két számjegyű infláció következtében a **vállalkozások és a projektek finanszírozása megdrágult.** Ennek ellensúlyozására tett ÉVOSZ javaslat befogadásra került a **közmegrendeléseknél az előlegek biztosítása, lehívhatósága**

**működik.** A magán megrendeléseknél is jelentősen nőtt az előlegek biztosítása, átadott összege.

- Nőtt a késedelmes fizetések nagyságrendje, törekvéseink ellenére nem javul a fizetési fegyelem. A láncartozásokban lévő összeg az ÉVOSZ számításai szerint ágazati szinten 2022. év végén elérte a 200 Mrd Ft-ot.

#### ◆ **Közbeszerzések**

- Elfogadásra került a Közbeszerzési Hatóság részéről és Útmutatóban kiadásra került **a közbeszerzési eljárások megisméltése nélküli szerződésmódosítások során használható árindeálási módszer.**
- Az ÉVOSZ kormányzati felkérésre elkészítette a **költségtervezési rendszer szakmai anyagát.** A javaslat alapja lehet az ÉKM új költséginformációs rendszerének, amely 2023. évben kerül kidolgozásra.
- 2022. évben is az ÉVOSZ készítette el tagszervezeteinek közreműködésével a közbeszerzési piacon használatos **minimális építőipari rezióradíj számítását.**
- **Az állami építési beruházások kerettörvényéhez tett ÉVOSZ javaslatok befogadásra kerültek.** Ezek közül kiemelést érdemel a kiviteli terv mélységű előkészítettség, a költségzakértés, az előre nem látható árváltozások kezelése a szerződésekben, tervellenőrzés, lebonyolítói kompetencia.
- Az építési beruházások közbeszerzési témakörének aktív alakítására ad lehetőséget, hogy **az ÉVOSZ elnöke újabb felkérést kapott a Közbeszerzési Tanács tagságára, a 2022. évben lejárt tanácsi tagság meghosszabbításra került.**

#### ◆ **Lakásgazdálkodás**

- Befogadásra került a lakásügyekért is felelős új nemzetgazdasági miniszter részéről az ÉVOSZ javaslata, hogy a kormányzati támogatások kerüljenek időben meghosszabbításra (falusi CSOK, babaváró hitel, kamattámogatások).
- A Kormány és a Parlament elfogadta **javaslatunkat a kedvezményes 5 %-os ÁFA mellett történő kivitelezési idő 2028. december 31-ig történő meghosszabbításáról.**
- Az ÉVOSZ tagszervezetek is kedvezményezettjei lehetnek a lakásépítést is szolgáló **építési elemgyártó beruházásokat támogató kormányzati programnak.**

#### ◆ **Oktatás, szakképzés**

- 2022. év legnagyobb sikere a **tagszervezeteink mozgósítása során létrejött vállalatközi gyakorlati képzőközpontok kialakítása és az oktatások elindítása volt.**
- Az ÉVOSZ program keretében számos tagszervezetünk bekapcsolódott a **szakmát bemutató pályáorientációs rendezvényprogramokba,** az iskolák és vállalkozások közötti pályáorientációs éves programjába.

#### ◆ **Foglalkoztatás**

- Az ÉVOSZ 2022. évben **pozitív üzeneteket fogalmazott meg a piaci szereplők irányába a munkaerő anyagi megbecsülésének szükségességéről,** különös tekintettel a szakmunkásokra és mérnökökre.

- Elismerve az Üvegkapu Rendszer előnyeit a legális foglalkoztatás érdekében, számos kritikai észrevételt foglalmaztunk meg a rendszer életszerűsége, továbbfejlesztése érdekében. A kormányátalakulás, kompetenciák változása háttérbe szorította a javaslatok érdemi kezelését.
- Az ÉVOSZ kezdeményezésére **újjáalakult az Építőipari Ágazati Párbeszéd Bizottság.**
- Az unión kívüli **harmadik országból érkező munkavállalók foglalkoztatására** vonatkozó hatósági egyszerűsítési javaslatokat foglalmaztunk meg, melyek befogadásra kerültek.

#### ◆ **Hatékonyág, versenytisztaság**

- Az ÉVOSZ részletes programot adott át a gazdaságfejlesztési miniszternek a hazai iparosított építési-termék gyártás beruházási támogatására. Technológiai korszerűsítési ágazati pályázatot sürgetett. Az orosz-ukrán háború következtében kialakult helyzet a **javaslataink közül érdemlegesen a nagyvállalati beruházási támogatásokat hagyta életben.**
- Felnőttképzési programokat sikerült lebonyolítani az MMK-ÉVOSZ közös erőfeszítésében és **képzési-integrátori feladatokat vállaltak fel az ÉVOSZ tagszervezetei.**
- Az ÉVOSZ a digitalizáció szükségességét hangsúlyozva letette első javaslatai a **BIM erőteljesebb alkalmazására.**
- A **versenytisztaság** érdekében 2022. évben az ÉVOSZ több célzott vizsgálatra tett javaslatot a Gazdasági Versenyhivatal felé. A vizsgálatok gyors lefolytatása tisztította a képet az építésgazdasági értéklánc szereplőinek piaci magatartását illetően.
- A legnagyobb erőfeszítések ellenére sem lehetett előbbre lépni a kötelező kezdő vállalkozói vizsgarend bevezetése területén. A KATA újra szabályozása azonban hozzájárult a versenyegyenlőség javításához. **Az adóelőnyök miatt szaporodó építőipari vállalkozási hullám megszűnőben van.**

### III. **OKTATÁS, SZAKKÉPZÉS, SZAKMAI PROGRAMOK**

#### **1. Tanár- és tanulótovábbképzések az Erasmus+ program támogatásával**

A pandémia következtében bevezetett utazási korlátozások miatt az Erasmus program 2020/21-es pályázati időszakára tervezett mobilitási projekteket az eredeti terveknek megfelelően nem lehetett megvalósítani, ezért a Tempus Közalapítvány a pályázat futamidejét 2022. június 30-ig meghosszabbította. Így a 2020/21-es pályázati keretből 2022. első félévében két szakmai tanulmányút mellett az ács tanulók háromhetes franciaországi szakmai gyakorlatát szerveztük meg.

## **1.1 Szakképzési szakértők franciaországi tanulmányútja**

Az Erasmus+ program keretében az ÉVOSZ hétfős delegációja 2022. május végétől egyhetes Franciaországi tanulmányút keretében a Les Compagnons du Devoir szakképzési és felnőttképzési rendszerét tanulmányozta. A delegációban szakmunkástanló képzéssel is foglalkozó hazai építőipari cégek humán erőforrás menedzserei, valamint a budapesti Tudásépítő Team Zrt. vezetője vettek részt. A projekt keretében a Compagnons Nemzetközi Kapcsolatokért felelős vezetője ismertette a Compagnons du Devoir speciális szakképzési modelljét és képzési filozófiáját, amelynek alapját a szakmai képzés és az emberformálás képezi. Ebben fontos szerepe van az utazásnak, ezért a tanulók a képzés keretében rövid és hosszú távú bel- és külföldi mobilitásokon vesznek részt. A tanulmányút során a résztvevők látogatást tettek a Párizsi, Tours-i és Bordeaux-i Compagnon Házakban, ahol megtekintették az intézmény oktatótermeit, tanműhelyeit és közösségi tereit. Toursban pedig a „Compagnonnage” Múzeumban megtekintették a Compagnon évszázados képzési hagyományait, és a kézműves szakmák mestermunkáit bemutató kiállítást. Bordeaux-ban a Compagnon regionális képzési központja mellett a városban épülő új Compagnon Ház építési munkáit is megnézték.

## **1.2 Ács tanulók háromhetes franciaországi szakmai gyakorlata**

Az Erasmus program keretében tíz ács tanuló 2022. június 27. és július 15. között háromhetes franciaországi szakmai gyakorlaton vesz részt a Bordeaux közeli Lamothe Landerron-ban lévő Compagnon Házban. Az ÉVOSZ által meghirdetett pályázatra a győri, békéscsabai, nyíregyházi és soproni építőipari szakiskolák tíz tanulója nyert részvételi lehetőséget. A résztvevők a szakmai gyakorlat első hetében elméleti és szakrajz foglalkozások keretében áttekintették a tetőszerkezetek építésének franciaországi latin, valamint nálunk is alkalmazott germán stílus közötti eltérő megoldásokat. A második és harmadik héten pedig tanműhelygyakorlat keretében maketteket, illetve csoportmunkában egy komplett ácsszerkezetet készítettek el. A szakmai munka mellett a hétvégi kirándulásokon a környék nevezetességeivel ismerkedtek. Ennek keretében elutaztak az Atlanti óceán partján lévő Pilat-dűnéhez, valamint a bortermesztéséről híres Saint-Émilionba. A francia ács tanulókkal közösen pedig a Dordogne folyón kajaktúrán vettek részt.

## **1.3 Lépcsőépítő szakmai továbbképzés**

A tradicionális falépcsők építési szabályainak áttekintésére az ÉVOSZ az Erasmus program keretében 2022. június 19. és 25. között egyhetes németországi szakmai továbbképzést szervezett. A lépcsőépítés Németországban nem az asztalos, hanem az ács szakma részét képezi, ezért a projektet a Württembergi Ács Szövetség Biberachi Képzőközpontjában valósítottuk meg. Az ország különböző építőipari szakiskolájából érkező 25 tanár és gyakorlati oktató tanműhelygyakorlat keretében a falépcsőépítés és tervezés német szabályaival és előírásaival ismerkedhetett meg. Megterveztek egy lépcsőt, M=1:1 arányban felszerkesztették annak felülnézetet és csomóponti megoldásait, majd a korszerű famegmunkáló gépek segítségével méretre szabták az egyes lépcsőelemeket. A feladatokat két oktató irányításával négy-öt fős csoportokban végezték. A tanulmányút keretében egyúttal az építőipari szakmák, ezen belül az ács és asztalos szakma oktatásának németországi rendszerével, a gyakorlati képzőközpont napi életével, és az ott folyó magas színvonalú munka feltételrendszerével is megismerkedhettek.

## 1.4 A 2022/23 évi Erasmus+ pályázat

Az Erasmus+ Program 2021/27 évi pályázati periódusában lehetőség nyílt arra, hogy a pályázó szervezetek egy akkreditációs pályázat keretében hosszú távra (2027 végéig) szóló tanúsítványt nyerjenek el. A sikeresen pályázó intézmények az akkreditáció érvényességi ideje alatt saját szektorukban a „KA1” mobilitási pályázati kategórián belül egyszerűsített módon juthatnak pénzügyi támogatáshoz. A 2021. évi akkreditációs pályázaton az EVOSZ is sikeresen szerepelt, így ennek megfelelően a 2022/27-es pályázati időszakban már sokkal egyszerűbben és rugalmasabban tudjuk a projektjeinket megvalósítani. A 2022/23 évi pályázati évben elnyert támogatási keretből a végzős szakmunkástanulók fél éves franciaországi szakmai gyakorlata mellett 2022. második felében a bordeaux-i és salzburgi WorldSkills versenyek megtekintésére szerveztünk tanulmányutakat.

## 1.5 A WorldSkills Special Edition Szakmai Világbajnokság - Bordeaux és Salzburg

A 2022 októberére tervezett Sanghaji WorldSkills verseny a városban fennálló járványügyi helyzet miatt 2022. nyarán lemondásra került, ezért a WorldSkills International szervezőbizottsága úgy döntött, hogy a 62 szakma versenyét nem egy helyszínen, hanem 2022. szeptember 7. és november 26. között „WorldSkills Special Edition” néven 15 különböző országban rendezik meg. A versenyek lebonyolítására általában olyan helyszínek jelentkeztek, ahol ugyanabban az időben egyébként is tartottak egy-egy nemzetközi kiállítást vagy szakmai versenyt. A világversenyen 57 ország 1015 versenyzője 62 versenyszámban mérte össze tudását. Magyarország képviseletében 23 szakmában 27 fiatal szakember vett részt a különböző városokban megtartott versenyeken.

Bordeaux-ban 2022. október 20. és 22. között a szárazépítő, digitális építés, kőfaragó, egészségügyi és szociális ellátás, mobil robotika, valamint a gépészet CAD szakmák világbajnokságát rendezték meg. Magyar versenyző a szárazépítő és az egészségügyi és szociális ellátás szakmákban indult. A szárazépítő szakmában hazánkat képviselő Stób Attila rendkívül szoros versenyben a tizedik helyen végzett. Szakértőként Putler Csaba vett részt a nemzetközi zsűri munkájában. A 2022. évi Világbajnokságon a digitális építés szakmai versenye első alkalommal került megrendezésre. Ez is jól példázza, hogy az új technológiák új foglalkozásokat hoznak létre. A BIM, azaz az épületinformációs modellezés széleskörű alkalmazása egy olyan új szakmai ismereteket igénylő foglalkozást teremtett meg, amely a jövőbeli karrier utak szempontjából is nagy lehetőséget jelent. Összesen tizenhárom ország, köztük hat európai ország versenyzői indultak ebben a szakmában. Az Erasmus projekt keretében a WorldSkills verseny megtekintésére kiutazó tizenegy szakképzési szakember egyúttal az azzal egyidőben 59 szakmában rendezett Új Aquitania-i Regionális Szakmai Versenyt is megtekintette, valamint látogatást tettek a Bordeaux-i és Lamothe Landerroni Compagnon Házakban.

Salzburgban 2022. novemberében hét szakma, köztük a betonszerkezetépítő, a kőműves és a villanszerelő szakmák versenye került megrendezésre. Az Erasmus program keretében a versenyhez kapcsolódóan 2022. november 21-27. között szakmai tanulmányutat szerveztünk. A 25 építőipari szaktanár és oktató résztvevő a WorldSkills verseny eseményeinek nyomon követése mellett a PERI cég meghívására a cég németországi központjába is ellátogatott, valamint a biberachi, traunsteini és a salzburgi építőipari gyakorlati képző-központokban az építőipari szakmák üzemén kívüli gyakorlati képzésének német és osztrák intézmény-rendszerével és módszertanával ismerkedtek meg.



## 1.6 Végzős szakmunkástanulók féléves franciaországi szakmai gyakorlata

Az Erasmus Pro pályázat kiemelt prioritásként támogatja a pályakezdő szakmunkások hosszútávú külföldi szakmai gyakorlatának megvalósítását. Projektünkben 2022 szeptemberétől egy ács, egy kőműves, egy asztalos és egy burkoló végzős szakmunkástanuló féléves franciaországi szakmai továbbképzését kezdte meg. Munkaszerződéssel egy-egy építési vállalkozónál dolgoztak, és emellett a Compagnon felnőtt-továbbképző programjában is részt vesznek. Azaz munkanapokon este 8 és 10 óra között a Compagnon Házban elméleti és szakrajzfoglalkozásokon, szombatonként pedig tanműhelygyakorlaton vettek részt. Az Erasmus projekt utazási és megélhetési támogatást biztosít számukra, de a képzési szerződésük alapján a Compagnon-nál tanuló társaikhoz hasonlóan a francia szakmunkás minimálbérnek megfelelő összegű munkabért is megkapták. A speciális tanulói munkaszerződésük értelmében a 2022/23-es tanév során összesen tizenkét hét szakmai továbbképzésen vehettek részt. Bár a féléves mobilitási projekt 2023 márciusában lezárult, az asztalos, az ács és a burkoló résztvevő is úgy döntött, hogy szakmai gyakorlatát a tanév, azaz 2023. július végéig tovább folytatja, és a tanév zárásaként a francia ács szakmunkásvizsgát is leteszi.

## 1.7 Betonszerkezetépítő szakmai továbbképzés

Az ÉVOSZ a Miniszterelnökség megbízásából az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő által meghirdetett, "*A speciális fejlesztést célzó programok támogatása*" című pályázati kiírásra benyújtott az **Építőipari szakmunkástanulók komplex tehetségfejlesztése** című pályázata vissza nem térítendő támogatásban részesült. A 2022/23-as tanév során megvalósuló projektben a budapesti, debreceni, győri, nyíregyházi és a pécsi építőipari szakiskolák 15 motivált kőműves és ács szakmunkástanulója hatvan tanórás betonszerkezetépítő szakmai továbbképzésen vesz részt. A projekt megvalósításához Ritter Ádám, a Moratus Szerkezetépítő Kft. ügyvezető helyettes műszaki igazgatója koordinálásával a DOKA, a PERI és a MEVA zsalurendszergyártó és forgalmazó cégek nyújtanak szakmai támogatást. A tanulók a projekt első szakaszában 2022 októberében és decemberében a PERI és a MEVA cégek termékeivel ismerkedhettek meg. A termékismertetőt követő napokon az adott termékekkel a Moratus telephelyén gyakorlati foglalkozás keretében csoportmunkában a különböző födém-, és falzsaluzati rendszerek építési és bontási munkáit gyakorolták be. A projekt második szakaszában a DOKA cég termékeivel ismerkednek meg, és 2023 júniusában a Bécsi Szakiskola Gyakorlati Központjában egyhetes tanműhelygyakorlaton vesznek majd részt.

## 2. Nemzetközi projektek

### 2.1 SuSodCo project - Az építőipari szociális párbeszédpartnerek kapacitásépítésének elősegítése

A hat közép-, délkelet- és dél-európai ország építőipari szociális párbeszéd partnerei felismerve a nyugati és északi EU országok hatékony és sikeres társadalmi párbeszéd tevékenységéhez viszonyított lemaradásukat ezt egy kétéves projekt keretében új, kapacitásépítő programok megtartásával kívánták felszámolni. A SuSodCo projekt a nemzeti ágazati szociális partnerek újra-aktiválását, valamint a sikeres és aktív szociális párbeszéd érdekében, az európai építőipari szociális párbeszéd hosszútávú munkaprogramjának (2020-2023), valamint az építőipari

szociális párbeszéd nemzeti prioritásainak figyelembevételével a szociális partnerek közötti együttműködési képességeik bővítését és javítását tűzte ki céljául.

A projekt keretében a partnerországok szociális párbeszéd tevékenységét feltáró kutatások és helyzetértékelő tanulmány megállapításai alapján a feltárt készséghiányok felszámolása érdekében négy, egymással összefüggő tematikájú Kapacitásépítő Rendezvény került megrendezésre, amelyeket azonban a járványhelyzet miatt személyes részvétel helyett csak ZOOM platformon lehetett megvalósítani. A kétnapos, egy szemináriumból és egy workshopból álló négy kapacitásépítő rendezvény a Horvát Építőipari Szakszervezet, az ÉVOSZ, valamint a Bolgár és a Ciprusi partnerek szervezésben került megrendezésre.

A projekt eredményeként a szociális párbeszéd új, ágazati platformja is kialakításra kerül, amelynek célja a legfontosabb korábbi szociális párbeszéd-kezdeményezések és EU-projekt, valamint a jelenlegi projektben megfogalmazott koncepciók és módszerek, illetve az EU-ban elért eredmények és hatások bemutatása és hasznosítása. A szociális párbeszéd uniós és nemzeti szintű történeti fejlődésére vonatkozó ismeretek bemutatásával a nemzeti ágazati szociális párbeszédben résztvevő szervezetek számára segítséget nyújt a hatékony és eredményes együttműködéshez. Ráirányítja a figyelmet az ágazat kulcsfontosságú kérdéseire. Elősegíti a tagság továbbképzését és az új tagok bevonását. Támogatja a kapacitásépítésbe történő befektetéseket, a szinergiák létrehozását, előmozdítva ezáltal a jövőbeli társadalmi párbeszéd sikeres megvalósulását.

A projekttel kapcsolatos további információk a [www.susodco.eu](http://www.susodco.eu) honlapon magyarul is megtalálhatók.

## **2.2 WeRskills Projekt**

A 2019 novembere és 2022 júniusa között megvalósuló projekt elsődleges célja a három partnerország - Lengyelország, Magyarország és Ciprus - építőipari szakképzés-fejlesztésének elősegítése. Továbbá a fiatalok pályorientációjának és szakmatanulás iránti motivációjának támogatása a tanulás által a munkaerőpiacon elérhető karrierlehetőségek és a nemzeti szakmunkás-versenyeken való részvétel lehetőségének bemutatásával.

A WeRskills projekt konzorciumában a három partnerország öt intézménye vett részt. A projekt koordinálását a radomi székhelyű Nemzeti Technológiai Kutatóintézet Szakképzési Kutatási és Fejlesztési Központja (ITeE-PIB) látta el. A partnerségben a Krakkói Oktatás Fejlesztési és Innováció Alapítvány (FERI), a Lengyel Építőipari és Ingatlanszövetség (KBiN), a ciprusi Oktatási és Információs Technológiai Központ (EDITC), valamint az ÉVOSZ - Építési Vállalkozók Országos Szakszövetsége vett részt.

A partnerek elsőként egy-egy tanulmányban foglalták össze az országuk építőipari szakképzési rendszerére, valamint a nemzeti szakmunkásversenyek, és elsősorban az építőipari szakmai versenyek szervezésére, lebonyolítására és finanszírozási módjára vonatkozó információkat. Majd a nemzeti sajátosságok összevetésével a három ország versenyszervezési tapasztalatairól egy összefoglaló jelentés készült.

A nemzeti szárazépítő szakmunkásversenyek számára az egyes partnerek három-három mintafeladatot állítottak össze, meghatározva a feladatok értékelési szempontjait, valamint a feladatokat értékelő szakemberek és a versenyzőket felkészítő oktatók munkájára vonatkozó

szakmai elvárásokat. A versenyek megvalósításban érintett építőipari szaktanárok és oktatók számára pedig felkészítő tréningeket szerveztek. Az elkészített versenyfeladatok alapján 2021. őszen Lengyelországban egy pilot szárazépítő szakmai verseny került megrendezésre.

A projekt eredményei egy kiadványban kerültek összefoglalásra, valamint egy internetes platformon kerültek bemutatásra. A projekt eredményeként megfogalmazott javaslatok a szakértők, valamint a versenyzők számára is komoly szakmai segítséget nyújtanak a nemzetközi versenyekre való felkészüléshez.

### **3. CONSTRUMA Építőipari Szakmai Kiállítás**

A CONSTRUMA Nemzetközi építőipari szakkiállítás 2022. április 6-10. között a HUNGEXPO Budapesti Vásárközpontban került megrendezésre. Az ÉVOSZ a Construma szakmai fővédnökeként az „A” Pavilonban önálló információs standdal mutatkozott be. Standunkon Szakszövetségünk tevékenysége mellett egyúttal tagozataink képviselőit is elláttuk.

#### **3.1 Országos Építőipari Konferencia 2022 - Körforgásos építésgazdaság**

Az ÉVOSZ, a Hungexpo Zrt., a Magyar Építész Kamara és a Magyar Mérnöki Kamara partnerségével a Construma kiállítás nyitó napján szakmai konferenciát rendezett. Ennek keretében dr. György László, az Innovációs és Technológiai Minisztérium gazdaságstratégiáért és szabályozásért felelős államtitkára „Az építésgazdaság fejlesztését szolgáló kormányzati elgondolások megvalósulásáról”, Prof. Dr. Boros Anita, a GREENOLOGY Zöldinnovációs Fenntarthatósági Tudásközpont vezetője „A körforgásos építésgazdaság kutatási háttéréről”, Tibor Dávid, az ÉVOSZ Hazai Építőanyagipari Tagozat elnöke, a Masterplast Nyrt. elnöke „A körforgásos építésgazdaság háttérpára, az építőanyag-ipar”, Wolf András, a Market Építő Zrt. műszaki igazgatója pedig „A körforgásos építés megvalósulása a MOL CAMPUS Projektben” címmel tartott előadást.

### **4. Szakmai programok, épületlátogatások**

#### **4.1 Lánchíd felújítási munkáinak szakmai bemutatása**

Az ÉVOSZ az A-Híd Zrt-vel közösen szakmai programot szervezett a Lánchíd felújítási munkáinak szakmai bemutatására és helyszíni bejárására. A 2022. március 10-én megtartott mintegy 2,5 órás szakmai bemutatón huszonöt építőipari szakember vett részt.

#### **4.2 Magyar Zene Háza építési munkáinak szakmai bemutatása**

Az ÉVOSZ a Magyar Építő Zrt-vel közösen szakmai programot szervezett a Liget Budapest Projekt keretében épülő Magyar Zene Háza építési munkáinak szakmai bemutatására és helyszíni bejárására. A 2022. január 19-én megtartott szakmai bemutatón huszonöt építőipari szakember vett részt.

#### **4.3 A Magyar Állami Operaház felújítási munkáinak szakmai bemutatása**

Az ÉVOSZ a West Hungária Bau Kft-vel közösen szakmai programot szervezett a Magyar Állami Operaház felújítási munkáinak szakmai bemutatására és helyszíni bejárására. A 2022. június 13-án megtartott szakmai bemutatón huszonhét építőipari szakember vett részt.

## 5. Ágazati Készségtanács

Az ÁKT elnökök számára 2022. január 13-án megtartott tájékoztatón Pölöskei Gáborné helyettes államtitkár felkérte az egyes ágazati tanácsokat, hogy gyűjtsék össze az új szakképzési rendszerrel kapcsolatos kérdéseket, problémákat és felvetéseket. Egyúttal ismertette a Minisztérium által 2022. évre megfogalmazott legfontosabb célkitűzéseket.

Az Építőipari ÁKT munkájában tizennyolc építőipari kivitelező és anyaggyártó cég szakképzési szakemberei vesznek részt. Az ÁKT-k tagjainak és elnökeinek kétéves mandátuma 2022. március 25-én lejárt, de ezt követően az építőipari ÁKT változatlan tagsággal újjáalakult és a tagok a tanács elnökének a továbbiakban is Tóth Istvánnét, az ÉVOSZ alelnökét, az ÉVOSZ Szakképzési Munkabizottságának elnökét választották meg. A tagok javaslatai alapján az Építőipari ÁKT a 2022. évi ágazatspecifikus munkatervét az alábbiak szerint határozta meg.

A szakképzés/felnőttképzés átalakításában kiemelt szerepet kap a gazdasági igények megjelenítése, és az ebből származtatható állandó feladatok a következők: Az építőipar ÁKT folyamatosan figyelemmel kíséri az ágazat szakképzési szerkezetének fejlesztését, a gazdasági, munkaerő-piaci, technikai-technológiai folyamatokat, és ez alapján javaslatot tehet a szakmajegyzékre, a szakmai oktatás időtartamára, a képzési és kimeneti követelményekre és az ágazati alapoktatás szakmai tartalmára. Továbbá az új szakképzési tankönyv kidolgozására és tartalmára. Előrejelzést készít a szakképzés rövid és középtávú fejlesztési irányainak, céljainak meghatározása érdekében.

Az ágazati készségtanács működése során időszakonként áttekinti az ágazatába tartozó szakmák rendszerét, a szakmai követelmény és tananyagtartalom gazdasági elvárásokkal való összhangját. Az építőipari ágazatban dolgozó középfokú szakképzettséggel rendelkező szakemberektől elvárt szakmai és személyes készségek és kompetenciák halmazát. A szakképző intézmények és a gazdálkodó szervezetek közötti együttműködés szorosabbá tételének lehetőségeit, az ágazat szakképző intézményeiben végzetek szakmai és személyes készségeinek és kompetenciáinak kimeneti követelményeit, és a munkaerőpiac keresleti és kínálati oldalát előre jelző rendszer adatainak értékelését.

A készségtanács által időszakosan elvégzendő feladatokkörét az alábbiakban határozták meg:

- Szakképzés népszerűsítése, pályaorientáció és marketing.
- A szakképzési feladatok monitorozása: Ágazati alapoktatás, ágazati alapvizsga; Szakirányú oktatás: képzési program, duális képzőhelyek nyilvántartásba vétele, szakképzési munkaszerződés, vizsgatevékenységek.
- Tájékoztató füzet az alapszakmákról, tartalmi felülvizsgálat.
- Gazdasági ágazatokhoz tartozó programkövetelmény-javaslatok szakmai véleményezése.
- Az alapszakmák képzési és kimeneti követelményeinek, programtanterveinek felülvizsgálata.
- FEOR-TEÁOR besorolások felülvizsgálata, módosítási javaslatok megfogalmazása, és az elvégzendő munkacsoportot létrehozása.
- A mestervizsga a presztízsének újragondolása, javaslat kidolgozása.

Az építőipari ágazat 2021. január 1. és 2022. szeptember 30. közötti szakképzési tevékenységének monitorozását az ÁKT megbízásából Naderi Zsuzsanna és Tóth Istvánné végezték el, és a pályaorientáció/beiskolázás, a szakirányú oktatás, valamint a szakmai vizsgák

témaköreinek aktuális helyzetére vonatkozó megállapításukat bemutató jelentésük 2022. év végére készült el.

Az építőipari ÁKT koordinátora S. Farkas Adrienn munkahelyváltottsága miatt, 2023. január 1-től az MKIK egy másik munkatársa vesz át a koordinátori feladatokat intézést.

## **6. Szakképzési Innovációs Tanács**

A Szakképzési Innovációs Tanács (SZIT) 2018. augusztusában az Innovációs és Technológiai Minisztérium kezdeményezésére a hazai szakképzés megújítását célzó stratégiák megvitatásának fórumaként alakult meg A Tanács a szakképzésért és felnőttképzésért felelős miniszter szakképzéssel és felnőttképzéssel kapcsolatos feladatainak ellátását segítő, szakmai döntés-előkészítő, véleményező és javaslattevő országos testületként működik. Az ehhez szükséges feltételek biztosításáról a Miniszter a szakképzésért és felnőttképzésért felelős helyettes államtitkár, valamint az állami szakképzési és felnőttképzési szerv (NSZFH) útján gondoskodik.

A SZIT munkájában az ÉVOSZ képviselőjében Tóth Istvánné alelnök vesz részt. A tanács munkájának elősegítésére létrehozott munkacsoportokban 2022. év során az ÉVOSZ Oktatási Bizottságának tagjai is aktívan részt vettek.

## **7. ÉVOSZ Szakképzési Munkabizottság**

Az ÉVOSZ Oktatási Bizottsága soron következő ülése 2022. március 30-án az ÉVOSZ Titkárság IV. emeleti tanácstermében került megrendezésre. A megbeszélés témája az építőipari szakképzés aktuális kérdéseinek áttekintése volt, különös tekintettel az ágazati képzőközpontok létesítésének problémájára. A személyes részvétel mellett lehetőség volt az ülés munkájához online is csatlakozni. A megbeszélésen a tagok egyúttal megfogalmazták egy egyeztető megbeszélés megtartásának szükségességét, amelyen a szakképzés különböző érintett szereplői az építőipari szakképzés jövőjét tekintenék át.

A 2022. május 19-én „Az építőipari szakképzés jövője, valós párbeszéd és korrekt szakmai együttműködés” címmel megtartott egyeztető megbeszélésen az építőipari szakképzésben és technikai képzésben érdekelt felek vettek részt. Az egyeztetésre egyrészt az ágazat számára jelentős számban szakembereket képző szakképzési centrumok kancellárjai, másrészt azon jelentős, az építőipari ágazat számára meghatározó vállalkozások vezetői kaptak meghívást, akik szívügyüknek tekintik az utánpótlás nevelését.

Az ÉVOSZ a megbeszéléssel lehetőséget kívánt teremteni arra, hogy az építőipari szakképzésben érintett felek, azaz a kormányzati oldal (ITM) képviselője, a szakképző intézmények, valamint az építési vállalkozások vezetői közösen egyeztessenek arról, hogy az építőipari ágazat munkaerőutánpótlás-igénye a jelenlegi képzési struktúrában hogyan valósítható meg. Továbbá, a szakemberutánpótlás milyen elvárásokat támaszt a képzésben részt vevő felekkel szemben? Milyen módon és milyen eszközökkel érhető el, hogy az egyre nagyobb kihívásokkal szembenező ágazat tudásigénye a valós gazdasági körülmények között megvalósuló gyakorlati képzés eredményeként biztosítható legyen? Az egyeztetésen többek között a triális képzés bevezetésének szükségességét, valamint a szakképzés terén történő forrásemelést hangsúlyozták az érintett cégek.

## **IV. AZ ÉVOSZ SZAKMAI TAGOZATAI**

### **ALUTA – ALUMÍNIUM ABLAK ÉS HOMLOKZAT EGYESÜLET**

---

Az Alumínium Ablak és Homlokzat Tagozati Egyesület (ALUTA) 1999-ben alakult, mint az **ÉVOSZ tagozata**, 2004 óta önálló egyesület. Az ALUTA Egyesület a fém-üveg épületburok létrehozásában közreműködő vállalkozások szakmai közössége. A tagszervezetek tevékenysége a fémből és üvegből épülő korszerű homlokzatok előállításának és beépítésének teljes vertikumát felöleli.

2022. év végén az egyesület 37 tagot számlált. A fluktuáció minimális. A tagdíjfizetési fegyelem közel 100 %-os.

2022. évben négy szakmai taggyűlés keretében céglátogatásra, díjátadó ünnepi ebédre, szakmai előadásokra, a CONSTRUMÁN kiskonferenciára került sor.

Megjelentettük az „Üvegezési irányelvek” című szakmai füzetet és lezajlott az ALUTA nívódíj pályázat meghirdetése és lebonyolítása. Négy építkezésen - szakmai vezetés keretében - tagvállalataink termékeinek beépítését néztük meg.

Amsterdam–Rotterdam városokban szakmai tanulmányúton figyelhettük meg a legkorszerűbb homlokzati megoldásokat.

Rendezvényeinken 25-35 fő körüli létszámmal jelennek meg tagjaink.

Az ALUTA Egyesület aktív tagja a Környezettudatos Építés Magyarországi Egyesületének és a Magyar Szabványügyi Testületnek.

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/25-aluta>

### **EGYÉNI ÉS KISVÁLLALKOZÓK SZAKMAI TAGOZATA**

---

A Tagozat a Magyarországon bejegyzett építés-kivitelezési - építésszerelési kisvállalkozások önkéntes együttműködése, amely felöleli az építési - építés-kivitelezési tevékenységen túl a hozzá kapcsolódó tervezési, gyártási, szállítási, szerelési és szolgáltatási területeket.

Az együttműködés fő szakmai területei a minőségbiztosítás, a szabványosítás, az egységes színvonalú piaci fellépés, a tagok közös szakmai és gazdasági érdekeinek képviselése és támogatása.

A tagozat továbbra is kiemelten fontosnak tartja, hogy az egyes vállalkozások szakmai és kapacitás jellemzőiről folyamatosan frissített **részletes információs adatbázis álljon rendelkezésre**. Ennek célja, hogy a lakossági és egyéb keresletnek minél gyorsabban és hatékonyabban lehessen eleget tenni.

A késedelmes fizetések, a lánctartozás növekedése ma is nagy probléma. A szerződéseket követő vitákban a Teljesítésigazolási Szakértői Szerv (TSZSZ) szakértői nyújtanak segítséget a megegyezéshez. A viták nagy része a nem megfelelően átgondolt szerződéskötésekre vezethető vissza.

Számos területen igyekszik a tagozat a tagjainak segítségére lenni szakmai programok és előadások (munkavédelem, munkaegészségügy, vállalkozási ismeretek, épületenergetika stb.

témakörében), illetve szakmai továbbképzés szervezésével. Az ÉVOSZ támogatta az **Építőipari Költségbecslési segédlet 2022. évi kiadását** is, ami a kisvállalkozások ajánlatadását segíti.

A háttérpári termékek beszerzésénél a közös fellépés, az összefogás javíthatja a tagok tárgyalási piaci helyzetét, növelve ezzel a versenypozíciójukat.

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/26-egyeni-es-kisvallalkozok>

## ***ÉVOSZ-IWTD NÉMETORSZÁGI VÁLLALKOZÁSI TAGOZAT***

---

### ***A magyar vállalkozások németországi gazdasági környezete***

A Szövetségi Statisztikai Hivatal ez év elején kiadott tanulmánya szerint a német gazdaság „jól helytállt” a 2022-ben megnehezedett keretfeltételek, nevezetesen a koronavírus-járvány év eleji utóhatásai, az alapanyag-ellátásban és a szállítói láncoknál kialakult nehézségek, majd az ukrajnai háború és az annak nyomán kitört energiaválság és a rekordméretű infláció körülményei között.

A Hivatal első adatai szerint a bruttó hazai termék mennyisége az elmúlt évben 1,9 %-kal haladta meg a 2021. évit. Ez kétségtelenül szerényebb az egy évvel korábbi 2,6 %-kal, továbbá az Európai Unió, s ezen belül az euró-övezet országai, köztük Spanyolország, Olaszország, Franciaország, továbbá az Egyesült Királyság az Európai Bizottság által még az ősz folyamán jelzett növekedési dinamikájánál; ugyanakkor az első háromnegyed évben folyamatosan bővült, s csak a negyedik negyedévben maradt az előző háromhavi szinten a német gazdaság teljesítménye. Felhívták a figyelmet arra, hogy a német GDP 2022-ben haladta meg először a 2019. évit, azaz a koronavírus-járvány előtti szintet: a múlt évi gazdasági teljesítmény 0,7 %-kal volt magasabb a három évvel korábbinál.

A bruttó értékteremtéshez tevékenységük 6,3 %-os növekedési dinamikájával a legnagyobb mértékben – a koronavírus-járvány miatt elrendelt intézkedések csaknem teljes eltörlését követően – a kreatív- és a szórakoztatóipart is magukban foglaló egyéb szolgáltatók járultak hozzá. Rajtuk kívül a közlekedés és a vendéglátóipar is sokat profitált a védőintézkedések feloldásából, ami a kereskedelmet, a szállítást és a vendéglátást magában foglaló ágazat teljesítménye 4,0 %-os bővülésében öltött testet. Az információs és kommunikációs ágazat folytatta hosszú ideje tartó növekedését.

Az építőipari beruházások volumene 2022-ben 1,6 %-kal csökkent. Az építőanyagok és a szakképzett munkaerő hiánya különösen a magasépítésben, illetve a lakáscélú építések terén éreztette hatását. A tartósan magas építőipari árak és az építőipari kamatok emelkedése miatt lemondott projektek nagy száma jelentős mértékben hozzájárult az építőipari beruházások negatív irányú változásához. A gép- és berendezés-, valamint a jármű-beruházások volumene ezzel szemben 2,5 %-kal haladta meg az előző évit; a feldolgozóipar termelése ugyanakkor alig változott, mindössze 0,2 %-kal volt több az egy évvel korábbinál.

Az elmúlt évben a gazdaság teljesítményét évi átlagban 45,6 millió munkavállaló állította elő, ami 1,3 %-kal, azaz 589 ezer fővel több az előző évinél, s magasabb, mint az korábban bármikor volt. A feldolgozóiparban a foglalkoztatottak száma csak kismértékben nőtt, és nem tudta ellensúlyozni az előző két évben elszenvedett csökkenést.

A kölni IW gazdaságkutató intézet által január második hetében, néhány nappal a Szövetségi Statisztikai Hivatal első, 2022. évi adatai nyilvánosságra hozatala előtt kiadott előrejelzése

szerint a németországi vállalatok üzleti várakozásai jelentősen romlottak az egy évvel korábbihoz képest. Miközben 2023-ra a cégek jó egynegyede várja üzleti tevékenysége bővülését, azok csaknem kétötöde visszaesést vár. Az építőiparban biztosra vehető egy komoly recesszió bekövetkezte, ahogy az iparban is a termelési várakozások romlását váró vállalatok vannak többségben. Ennek oka a geopolitikai helyzetben, az energetika és a nyersanyag-problémák világszerte tapasztalható megjelenésében és a 2022-ben kialakult magas inflációban keresendő.

### **Az ÉVOSZ-IWTD Németországi Vállalkozási Tagozat 2022. évi tevékenysége**

Tagjaink és a németországi magyar vállalkozói kör számára 2022-ben is a legnagyobb kihívást a több hullámban lecsengő és újra éledő COVID-19 világjárvány, valamint az orosz-ukrán konfliktus miatt elbizonytalanodó német gazdasági környezet okozta.

„A németországi vállalkozási tevékenység jogi keretfeltételei” címmel, hosszú idők után személyes részvételi lehetőséggel, budapesti helyszínnel információs napot és workshop-ot szerveztünk és biztosítottunk a Németországban aktív magyar vállalkozások részére. Mindkét rendezvényre április 29-én került sor. A program kiemelt témája volt többek között a német kormányának az ún. áthidaló anyagi támogatása, amelyet a koronavírus-járvány miatti bevételkiesés részbeni ellentételezésére igényeltek a magyar cégek, az energiaárak drasztikus emelkedését kompenzáló munkavállalói támogatás kifizetésének módosítói, a harmadik országbeli munkavállalók németországi kiküldetési lehetőségei, a törvényileg előírt német minimálbér kihatásai a vállalkozási- és munkaerő-kölcsönzési szerződésekre, az útiköltség adómentes elszámolásában rejlő problémák.

Az éves tagozati közgyűlésre, szintén online formában, május 10-én került sor. A közgyűlésen megjelent tagszervezeti képviselőkkel áttekintettük a 2022. április 29-ei budapesti információs napon elhangzottakat, valamint elfogadásra került a Tagozat éves tagdíjának 10 %-kal történő emelése.

Június 10-én került sor a müncheni szűkkörű tagozati megbeszélésre. A megbeszélés témái a magyar-bajor gazdasági kapcsolatok alakulása, magyar állampolgárok, kiküldött magyar munkavállalók konzuli ügyeinek (pl. okmány elvesztése, rendőrségi, egyéb belügyi ügyek, haláleset) intézése a Főkonzulátus konzuli részlegén, valamint kötetlen tapasztalatcsere a vállalkozási szerződéses és a munkaerő-kölcsönzési konstrukciót érintő témákban.

Fontos, a munkaerő-kölcsönzésben érdekelt vállalkozások számára részletes tájékoztatást nyújtó rendezvényt szerveztünk a berlini Magyar Nagykövetségen, amelyre meghívtuk a Szövetségi Munkaügyi Hivatalnak, mint a németországi munkaerő-kölcsönzési tevékenységet koordináló központi munkaügyi hatóságnak a részlegvezetőjét. A november 24-ei rendezvény célja annak bemutatása volt, hogy az ukrán-orosz háború miatt megrendült európai gazdasági helyzet következtében adott esetben beszűkülő magyarországi vállalkozási lehetőségek mellett több vállalkozás számára is kitörési pont, a szinten maradás eszköze lehet az átmeneti külföldi, németországi vállalkozás, melynek formája a vállalkozási szerződéses együttműködés vagy a munkaerő-kölcsönzés.

Kiemelt figyelemmel kezeltük tagszervezeteink naprakész, hiteles és gyors tájékoztatását. Rendszeres írásos tájékoztatást adtunk a világjárvány miatti korlátozások bevezetésével összefüggő német- és magyarországi beutazási korlátozásokról, a két ország karantén-szabályozásáról és az az alóli felmentések lehetőségeiről, a munkahelyi higiéniai előírásokról.



Az ÉVOSZ és az ÉVOSZ-IWTD a Magyar Kereskedelmi és Iparkamarával történő együttműködés keretében elkészítette a „Vállalkozási feltételek Németországban és Ausztriában-2023“c. tájékoztató kiadványának aktualizált változatát, amely 2022. decemberben jelent meg.

### **Magyar vállalkozások Németországban**

A vállalkozási szerződéses konstrukcióban, illetve határon átnyúló szolgáltatások és munkaerőkölcsönzés keretében Németországban tevékenykedő magyar vállalkozások számáról hivatalos statisztikai adatok nem ismertek.

Nincs statisztikai forrás sem Magyarországon, sem pedig Németországban arra, vonatkozóan, hogy 2022-ben hány magyar munkavállalót küldtek ki Németországba *vállalkozási és szolgáltatási szerződések keretében*.

Erre egyrészt a NEAK nyilvántartásából lehetne következtetéseket levonni, azonban 2020. november 1-jétől a kiküldetésre kiadott A1-igazolások nyilvántartása egy nagy közös európai, ún. EESSI (Társadalombiztosítási adatok elektronikus cseréje) rendszerben történik, ezzel megszűnt az addigi tagállami nyilvántartási rendszer.

A nürnbergi székhelyű Szövetségi Migrációs és Menekültügyi Hivatal (BAMF) 2022. június 30-i statisztikai kimutatása szerint 2022. első hat hónapjában **212.960** (2021. június 30-ig 211.232) **bejelentett lakhellyel rendelkező magyar állampolgárt** tartottak nyilván Németországban. A magyar állampolgárok közel felét német munkáltatók foglalkoztatták, németországi társadalombiztosítás keretében.

2022. június 30-ig az év első 6 hónapjában **11.273** (2021. hasonló időszakában: 10.465) magyar állampolgár jelentkezett be németországi lakcímre, miközben **8.409** (2021. hasonló időszakában pedig 7.861) állampolgár jelentkezett ki.

A két adat alapján valószínűsíthető, hogy 2022. első hat hónapjában a **kiküldött magyar munkavállalók száma havi átlagban** valamivel kevesebb, mint **11.000 fő körül** alakult.

**A vállalkozási szerződések értéke 2022-ben becslések szerint közel 550 millió eurót tett ki.**

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/27-iwtd>

### **HAZAI ÉPÍTŐANYAG-GYÁRTÓK TAGOZATA**

---

Az építőipar hatékonyságának javulása elképzelhetetlen a hazai építőanyag-gyártás gyors ütemű bővülése és további modernizációja nélkül. A magyarországi kivitelezések során jelenleg az építőipar közel 50 %-os nagyságrendben import termékeket használ, mert sem volumenben, sem pedig választékban nem szerezhető be elegendő hazai gyártású termék.

A Tagozat a hazai építőanyag-gyártás fejlesztésének szükségessége, az alapanyag-gyártók, a tervező és kivitelező vállalkozások szorosabb együttműködése mentén végezte 2022. évben a munkáját.

- 2022. évi CONSTRUMA kiállítás nyitónapján megrendezett ÉVOSZ Országos Építőipari Konferencián „A körforgásos építésgazdaság háttérpára, az építőanyag-ipar” címmel Tibor Dávid, a Tagozat elnöke tartott előadást;
- az állami beruházások rendjéről szóló törvény koncepcióját a Tagozat véleményezte, javaslatokat fogalmazott meg az építőanyag-gyártók szempontjából;

- a vidéki családi házak nagy volumenű, akár szociális alapú felújítási koncepcióját kidolgozta és előterjesztette a Gazdaságfejlesztési Minisztérium felé;
- részt vett a zöld átállás korlátairól a lakásépítések terén végzett felmérésben;
- az ÉVOSZ, a Közbeszerzési Hatóság és az MMK közös szervezésű „A közbeszerzések mérnöki szemmel” c. konferenciasorozatán „Az árindexálás az építési beruházási célú szerződésekben” témakörben Tibor Dávid, a Tagozat elnöke tartott előadást Székesfehérváron

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/625-hazai-%C3%A9p%C3%ADt%C5%91anyag-gy%C3%A1rt%C3%B3-tagozat>

## ***HŐ- ÉS HANGSZIGETELŐ VÁLLALKOZÓK TAGOZATA***

---

A tagozat 1993 októberében alakult meg, tevékenységi körei az alábbiak:

- információcsere, tapasztalatcsere,
- a szakmai, tudományos területekkel való kapcsolatok fejlesztése,
- szakmai és gazdasági érdekképviselet. A szakma összefogása, a szakmai színvonal emelése, a megfelelő piaci jelenlét érdekében,
- oktatás, szakmunkásképzés fejlesztése, a szakirányú továbbképzés támogatása a szakmunkások létszámának és szakmai színvonalának emelése, a műszaki vezetők szakmai és nyelvi továbbképzése,
- a szakmai követelmények, elvárások emelése az EU feltételrendszerével összhangban,
- előregyártás fejlesztése egységes elgondolások alapján a szigetelőipari ágazatban,
- a minőségbiztosítás, illetve a szabvány által támasztott feltételek betartásával, a garantált minőségi munka végzése.

2000. év óta az ÉVOSZ Hő- és Hangszigetelő Vállalkozók Tagozata a FESI (Fédération Européenne des Syndicats d'Enterprises d'Isolation), vagyis az Szigetelő Vállalkozók Európai Szövetségének a tagja.

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/28-evosz-ho-es-hangszigetelo-vallalkozok-tagozata>

### ***(MAKÉSZ)***

## ***KÖRNYEZETTUDATOS ÉS SZERELT TECHNOLÓGIÁS SZAKMAI TAGOZAT***

---

A MAKÉSZ Tagozat szakmai munkáját a jobb energiahatékonyság, a klímavédelem érdekében a CO<sub>2</sub> lekötés növelése, a karbonsemleges technológiára való felkészülés, szakmai munkájának marketingen keresztül (kiállításokon, sajtóban) történő bemutatása, az utánpótlás biztosítása érdekében egyetemi együttműködés keretében végzi.

A MAKÉSZ tagjai igen intenzív munkát végeznek, sokat költenek technológiájuk népszerűsítésére, elfogadtatása érdekében.

Az elfogadtatással azért is kell intenzíven foglalkozni, mert a tagozat tagjai által a felhasznált építési termékek - saját termékeik vagy a vásároltak is - a jogszabálynak megfelelő értékeléssel (minősítéssel) rendelkeznek.

2022-ben a Pollack Expo Pécs rendezvényen vettünk részt, ahol a nagy CO<sub>2</sub> lekötéssel rendelkező építési termékeket mutattuk be, például fa tartó, fagyapot külső vakolható, fagyapot fűjt és táblás belső hőszigetelést, vályog klíma regulátort, és a MAKÉSZ tagjainak épületeit, üzemeit. Előadást tartottunk, a klímavédelmet szolgáló technológiákról, a könnyűszerkezetes építési termékek rendszeréről és a Bergerházak építési rendszeréről.

A CONSTRUMA kiállításon, közös MAKÉSZ kiállítási standdal vártuk a látogatókat, de három tagunk külön standon is kiállított. A közös standon bemutattunk egy fémvázaz, 28 nm-es 14 nap alatt legyártott kulcsrakész, berendezett modul házat. Bemutattunk továbbá karbonsemleges építési termékeket, falakat, földem elemeket, hőszigeteléseket, melyek fa alapanyagból készülnek és bemutattunk kenderből készült építési terméket, okos vezérlést, hőszivattyús gépészetet, valamint több cégünk önálló pulttal, vagy kis standon is részt vett.

Szeptemberben a Zöld Építési Hetek Nemzetközi eseménysorozat sajtó megnyitója az ÉVOSZ-ban került megrendezésre. Nyolc különböző helyszínen ismerkedhettek az érdeklődők a készházgyártás technológiájával és elkészült, közel 0 energia igényű épületekkel. Részt vettünk többek között a Lakáskiállításon is, ahol előadást is tartottunk.

Részt vettünk a 7/2006-os TNM rendelet módosításának előkészítésében, végső egyeztetésében, ami a mai napig nem került a kormány elé. A rendelet módosítása azért lenne fontos, hogy megvalósuljon, mert jelenlegi formájában a számítás nem a tényleges energiahatékonyságot, a klímavédelemre gyakorolt hatását tükrözi. A számítás olyan elemeket helyez előtérbe, amelyek a mai célokat már nem segíti megvalósítani. Sikerült bizonyítani, hogy a fa alapú hőszigetelések, a vakolható és fűjt változatai is jobb hőtartó képességgel rendelkeznek. Az átmelegedési, illetve hűlési fázis is hosszabb, mint más, különösen az égetett, vagy vasbeton termékekénél.

Az oktatás területén, a Pécsi Tudományegyetem Műszaki és Informatikai Karával történt együttműködés keretében ismét kiírtuk a fakultatív tantárgyunkat a Környezettudatos készház építés alapjai címűt, amit 87 hallgató vett fel.

A PTE-MIK-el történt együttműködés keretében támogattuk a Kart a Solar Decathlon versenyre tervezett épületük kivitelezésében, finanszírozásában.

**A nemzetközi házépítő verseny 18 résztvevője közül, egyetlen magyar innovatív épületként, amely többek között az ÉVOSZ-MAKÉSZ tagszervezeteinek közreműködésével, támogatásával a Pécsi Tudomány Egyetem Műszaki és Informatikai Karának hallgatói terve, és kivitelezése alapján jött létre. Azért is vállaltuk fel a hallgatók támogatását mivel az volt a cél, hogy a versenyre olyan innovatív, energiatakarékos házakat tervezzenek, és a hallgatók építsenek, amelyek a fenntarthatóság, a karbon és klíma semlegességű épületek mintái lehetnek!**

A pécsi csapat 2022-es Solar Decathlon verseny épületének a **Lungs of the City** (a város tüdeje) nevet adták. Az épület az ökológiai fenntarthatóság és a környezetpozitív építészet mellett a társadalmi felelősségvállalásra is hangsúlyt fektetett.

A MAGYAR FÉSZEK + környezet-pozitív otthont tizennégy nap alatt kellett a pécsi próba-építés után újra felépíteniük a német versenyhelyszínen az egyetemistáknak az építésben együtt dolgozó vállalkozások segítségével.

Büszkék vagyunk arra, hogy az ÉVOSZ Szakmai Tagozata, a MAKÉSZ aktívan részt vett a gyártmány-tervezésben, az előkészítésben, az épület legyártásában, összeállításában és a projekt támogatásában, megvalósításában.

**A Bergerházak Zrt. készítette a versenyépület faszerkezetes földémszerkezetét, hőszigetelt falait és a tetőszerkezetét, a Kp Sales House Kft. gyártotta az épület (PuzzleHome) modul acél vázszerkezetét, a gépészeti teret és a kültéri lépcső vázszerkezetét, a Németh Fa Kft. gyártotta és szerelte a külső prémium fa nyílászárókat, a naptér földémszerkezetét és a teraszt. A faanyagok szabásában az Interhaus Barta Kft. a természetes ÖKO építőanyagokat és korszerű antiallergén vályogot a Biokay Kft. és a Tajga Depo Kft. biztosította.**

**Az épület különlegességei** többek között a naptér, oxigéntermelő homlokzat, gyökérvonás víztisztító, szürkevíz hasznosítás, antiallergén és páraszabályozó vályog vakolat, a magyar

motívumokkal díszített mintázat a vályogfelületeken, a térnyerő ágy, a karbon semlegességet már megközelítő technológia stb.

A magyar épületet a zsűri a 18 ház közül beválasztotta abba a 8 épületbe, amelyek 3 évig a helyszínen maradhatnak, a Wuppertal-i Fenntarthatósági Mintaházpark bemutató területének a Solar Living Lab-nek, amit 2023. májusától a magyar építőipar (exportálni szándékozó cégek számára) bemutató házának is lehet használni.

Az építőipar és a tudásközpontok kapcsolata rendkívül fontos, hogy képzettebb, a gyakorlatot is ismerő, az ipar igényeinek is megfelelni tudó mérnökök álljanak munkába. A CO<sub>2</sub> kibocsátásban az építőipar jelenleg élen jár, így rendkívül fontosnak tartjuk a környezettudatos képzést és gyakorlatot. Az EVOSZ Környezettudatos és Szerelt Technológiás Szakmai Tagozat ezért kezdeményezte és működteti a témával foglalkozó fakultatív tantárgyat is.

A Soproni Egyetemmel együttműködésben, a hazai fafajták építési terméké történő felhasználási lehetőségét kutatják. Jelenleg az építőipar által felhasznált fa szinte kivétel nélkül import termék. Ezért szeretnénk különösen a Nyugat- Európából érkező termékeket hazai termékekre váltani. Korábbi szakmai kísérletek ígéretes eredményt mutatnak, pl.: a Pannon Nyár alkalmazására. A statikai tesztek, és a próbaépítés, meglepően jó eredményt hoztak. Részt veszünk a Fenntartható Fagazdálkodási Kerekasztal munkájában, amiben az Agrárminisztérium mellett az erdészetek, fafeldolgozó cégek vesznek részt.

A szakmai fejlődést, az újdonságok megismerését, a hazai hasznosítási lehetőségeket a tagjainknak szervezett szakmai utak is bemutatják. Három ilyen utat szerveztünk, az egyiket Ausztriába, a Hartl Haus készházigyártó üzemét mutattuk be, majd megtekintettük Bécsben a 24 emeletes 75%-ban fából készült Ho-Ho-házat és a Blaue Lagune Mintaház parkot. Másik szakmai út Lengyelországba vezetett, ahol a Steico cég bemutatására került sor. A cég fából készít nagy teherbírású tartókat, burkoló lapokat, külső vakolható fagyapot, belső fűjt, és táblás hőszigeteléseket, tető és földem elemeket. Egy épület kivitelezéséhez, a fogadó földemtől, a taraj szelemig minden egyes szerkezeti elem, hőszigetelés, a Steico termékéből megépíthető. Bemutatták számunkra a Steico termékekből készült iskolákat, óvodákat, amelyek ráadásul passzív, vagy plusz energia szinttel működnek.

A harmadik szakmai utat Németországba szerveztük, ahol 2 Mintaházparkot, az Épületbiológia Intézetet, 3 készház gyártó üzemét, a Kampa GmbH központi 7 emeletes, plusz energiás épületét (energia számlája 80 €/év) majd a Weinmann gyárat látogattuk meg, ahol a készházigyártó cégeknek a gépeket gyártó üzemében CNC vezérlésű hidakat, falakat gyártó robotokat készítenek.

A nemzetközi kitekintést, szakmai tapasztalatot, érdekérvényesítő tevékenységet biztosító Európai Készházigyártók Szövetségének konferenciáján vettünk részt májusban Berlinben, majd decemberben Innsbruckban, ahol elhatároztuk egy kiáltvány megfogalmazását, melynek alapját Állásfoglalás címen mi is megfogalmaztuk. Szükségesnek találtuk, hogy az értékelések és tanúsítások betartatása mellett, meghatározzuk a minimális követelményeket, amiket a készház gyártók felé meghatározunk. Brüsszelben megbízunk egy lobbizervezetet érdekeink képviselőjére, a társ-szervekkel történő véleményegyeztetésre.

Többszöri kezdeményezés után kiírásra került a Nemzeti Mintaházpark létesítése. Tagjaink is neveztek erre, mind a 8 cég pályázatát sikeresnek ítélték. A 12 telekből 7 telekre nyertünk mintaház építési lehetőségét. Szakmai szempontból rendkívül fontosnak tartjuk a mintaházpark megnyitását, ahol a különböző technológiájú működő házak monitorozva lesznek, így a látogatók objektív módon tudnak tájékozódni, hogy milyen házat szeretnének választani. A nemzetközi tapasztalatok alapján, nemcsak azokra a tulajdonosokra van hatással a bemutató, akik a mintaházak közül, illetve gyártóik közül választanak, hanem azokra is, akik kilátogatnak és megtekintik a házakat, de nem a kiállítókat választják kivitelezőnek.

A MAKÉSZ tagjai eldöntötték, hogy 2023-ban bevezetik a karbonsemlegességi mutatót, amit az Energia Tanúsítvány mellékleteként fognak a cégek átadni, ezzel is bizonyítva, hogy szakmai

tudásuk alapján az elkészült házak a legnagyobb mértékben járulnak hozzá a CO2 lekötéshez, illetve a CO2 kibocsátás csökkentéséhez.

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/29-koennyuszerkezet-epito-tagozat>

## ***MAGASÉPÍTÉSI TAGOZAT***

---

A Tagozat 2015-ben alakult meg, jelenlegi elnöki Mikusi Róbert, a Market Építő Zrt. műszaki vezérigazgatója.

A tagozat munkájában a 2022. évi súlyponti témák az alábbiak voltak:

- A magasépítés területén a közbeszerzések változása
- Árváltozások kezelése
- Fenntarthatóság, az ESG (Environmental, Social and Governance), a karbonlábnyom, az „ország jobblétének” megteremtése
- BIM és az Állami Építési Beruházási Kerettörvény kapcsolata
- ÉVOSZ-BKIK közös BIM konferencia előkészítése

A Tagozat munkájában az elmúlt időszakban az épületenergetika is hangsúlyt kapott, ennek sarokpontjai az új építésű épületek „közel 0 energiaigény”-követelménynek való megfelelés határidejének kitolása, illetve az MNB-vel folytatott egyeztetést a Zöld Otthonteremtési Program folytatása és annak kiterjesztése a lakóingatlanok felújításának finanszírozására.

*A tagozat részéről megfogalmazásra került, hogy az építési-beruházási célú közbeszerzések során alkalmazható árindexálási lehetőség a magánmegrendelések szerződéseibe is kerüljenek beépítésre, melyhez ajánlásokat kell kidolgozni. Ennek alapja lesz az ÉVOSZ gondozásában korábban megjelent „Ajánlások az épületek kivitelezésének szerződéskötéséhez és megvalósításához” c. kiadvány.*

Az energiahatékonyság területén a tagozat fontosnak tartja a megrendelői igények formálását, a szemléletváltást, nemcsak a kivitelezői, hanem a megrendelői oldalon is. Lényeges, hogy a fenntarthatóság ne csak „muszáj”, hanem „igény” legyen.

A BIM az állami építési beruházási kerettörvényben való megjelenése kapcsán a Magasépítési Tagozat és a Mérnöki Tagozat tagjaival együtt munkacsoport jött létre, melynek egyik feladata a szabályozási kérdésekben felmerülő kérdések megválaszolása, illetve egy konferencia megszervezése volt, mely 2023. március 23-án az Építési és Közlekedési Minisztérium együttműködésével meg is valósult.

A Tagozat a kötelező kivitelezői felelősségbiztosítás újbóli bevezetését szorgalmazza. Ennek hangsúlyozására az ÉVOSZ sajtóközleményt adott ki a témában.

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/183-magasepitesi-tagozat>

## ***MÉDIA TAGOZAT***

---

Az ÉVOSZ Média tagozata 2019-ben alakult, azzal a céllal, hogy pozitív kommunikációval növelje az építési ágazat hatékonyságát, társadalmi megítélését, a tagok tevékenységének ismertségét, versenyképességüket, segítse a pályaorientációt.

A 2021-ben létrehozott social media felületeken (<https://www.linkedin.com/company/evosz>; <https://www.facebook.com/evosz.hungary/>) tovább folytatta a kommunikációt az iparág és a sajtó felé.

A Médiatagozattal együttműködve készülnek a Spakli21 nevű podcast adások. 2022-ben 5 podcast adás felvételére került sor. Az év második felétől Náray Balázs külföldi kiküldetése miatt nem tudta vállalni a műsorvezetői feladatokat. Feladatait Bene János kommunikációs szakember, az ÉVOSZ tagszervezetének, a Generatív Kft.-nek az ügyvezetője vállalta.

A 2022-es év podcast témái:

Téma	Résztevő	Cég
MVM DOME	Skardelli György	Közti Zrt.
	Varga Kristóf	Market Építő Zrt.
Nemzeti Atlétikai Stadion	Dr. Ferenc Marcell Habil. DLA	Napur Architect
	Barócsi Róbert	KÉSZ Metaltech Kft.
M4-es autópálya és az M44-es Tisza-híd	Pál József	Duna Aszfalt Zrt.
	Lakatos István	A-Híd Zrt.
Operaház	Pém Anikó	CÉH Zrt.
	Gerő Péter	West Hungária Bau Kft.
HUNGEXPO Kongresszusi Központ	Ganczer Gábor	HUNGEXPO Zrt.
	Péter Gábor DLA	Finta Stúdió
	Kelemen Csaba	KÉSZ Építő Zrt.

A podcast adások az ÉVOSZ honlapján, valamint a Spotify felületén hallgathatók meg. A Spakli21 podcast Spotify felületének elérhetősége:

<https://open.spotify.com/show/75WeD6cKwDpV8FN9Hu0ji7?si=8e7f5c496f234874>

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/464-media-tagozat>

## ***MÉRNÖKI VÁLLALKOZÁSOK TAGOZATA***

A tagozat célja a mérnöki és tanácsadói vállalkozások tevékenységének megismertetése, társadalmi megítélésének javítása, valamint a tagozathoz tartozó vállalkozások súlyponti problémáinak feltárása, azokra megoldási javaslatok kidolgozása. Működési területét érintő kérdésekben kapcsolatot tart az illetékes közigazgatási szervekkel, intézményekkel, szakmai szervezetekkel. A tagok informáltságának javítása érdekében műszaki, gazdasági információkat gyűjt és szolgáltat, valamint szakmai tájékoztatókat, konzultációkat szervez.

2022. évben is folytatódott a Beruházáslebonyolító Mesteriskola képzés, amit az MMK az Építési Vállalkozók Országos Szakszövetségével (ÉVOSZ), a Magyar Építész Kamarával, az Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.-vel (ÉMI), a Magyar Tanácsadó Mérnökök és Építészek Szövetségével (TMSZ), valamint a Magyar Projektmenedzsment Szövetséggel (PMSZ) szervez. Az ÉVOSZ elsősorban az olyan építésgazdasági témákhoz, mint például a kockázatkezelés, az árképzés, vagy a költségkalkuláció biztosított előadásokat.

A program célja, hogy gyakorlatközpontú képzést nyújtson elsősorban olyan mérnök szakemberek számára, akik már előzetes beruházási, illetve építőipari gyakorlattal rendelkeznek, és elhivatottságot éreznek a beruházáslebonyolítás iránt, illetve ehhez rendszerezett tudásra akarnak szert tenni.

Az ÉVOSZ és a GREENOLOGY Zöldinnovációs Fenntarthatósági Tudásközpont közötti együttműködés jegyében a tagozat a második negyedévben négy workshopot szervezett *Tudásmegosztás a fenntartható építőiparért* címmel. A workshopok tematikája a GREENOLOGY Tudásközpont kutatásához igazodott, célja a tudományos kutatási eredmények és a legújabb építőipari gyakorlatok egymás melletti bemutatása volt.

Workshop tematika	Workshop időpont
Green retrofit – zöld épületfelújítások	2022. április 28.
Moduláris építészet	2022. május 11.
Innovatív építőanyagok, termékek és technológiák	2022. június 3.
Innovatív újrahasznosítás	2022. június 9.

A workshopokat hibrid formában, az ÉVOSZ székházában tartották, biztosítva az online bekapcsolódás lehetőségét is. A moderátor szerepét mind a négy alkalommal Dr. Szabó Kinga, a NOX Zrt. vezérigazgató-helyettese töltötte be.

A tagozat tagjai részt vettek a BIM munkacsoport munkájában, valamint a 2023-ra tervezett nemzetközi BIM konferenciát megalapozó munkában is.

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/130-mernoki-vallalkozasi-tagozat>

## **SZÁRAZÉPÍTŐ TAGOZAT**

---

A Tagozat számára 2022. évben is az elsődleges cél a szárazépítő oktatás szakmai színvonalának elősegítése volt. Ennek érdekében ebben az évben is támogatást biztosított az WorldSkills versenyen induló szárazépítő versenyző kiválasztáshoz és szakmai felkészítéshez. A WorldSkills Special Edition világverseny keretében 2022 szeptemberében a franciaországi Bordeaux-ban megtartott versenyen a szárazépítő szakma képviselőjében Stób Attila a Kecskeméti Gáspár Andtás Technikum volt tanulója képviselte hazánkat és a világversenyen tizedik helyezést ért el. Szakmai felkészítését Putler Csaba irányította, aki szakértőként közreműködött a szárazépítő szakmai nemzetközi zsűrijének munkájában.

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/30-szarazepito-tagozat>

## **SZEGLEMEZES FASZERKEZET-ÉPÍTŐ TAGOZAT (SZE-FA)**

---

Az ÉVOSZ Szeglemezes Faszervezet-építő Szakmai Tagozat 2013-ban alakult meg, és az alapító tagok az alábbi feladatok megvalósítást tűzték ki célul:

- A szeglemezes tartószerkezeti elemek alkalmazási köre bővítésének elősegítése.
- A technológiának a panel-felújítási, illetve a társasház-felújítási munkákban történő mind nagyobb arányú alkalmazásának elősegítése.
- A tervezők és a megrendelők figyelmének felhívása a szeglemezes tartószerkezetek alkalmazási lehetőségeire, különösképpen a pályázati pénzekből megvalósuló projektek esetében a középületek és a mezőgazdasági épületek körében.
- A gyártási technológia betartatása.

A szeglemezes tartószerkezeti elemek alkalmazási lehetőségeinek széles körben történő bemutatása érdekében a Tagozat a Magyar Mérnöki Kamarával együttműködve tájékoztató

előadások tartását készíti elő. <https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/33-szeglemezes-faszervezet-epito-tagozat-sze-fa>

## **SZERELŐIPARI VÁLLALKOZÓK SZAKMAI TAGOZATA**

---

A tagozat 1995. évben alakult.

### ***A Tagozat célja és tevékenységi köre***

A Tagozat komplett épületgépészeti és villamosipari berendezések tervezésére, szerelésére, üzembehelyezésére és karbantartására, technológiai csővezetékek és készülékek gyártására, tervezésére, szállítására, szerelésére Magyarországon bejegyzett vállalkozások önkéntes együttműködése.

Együttműködés a szakmai terület minőségbiztosítási, szabványosítási kérdéseiben, az egységes színvonalú piaci fellépésben, tagjai közös szakmai és gazdasági érdekeinek képviselője és támogatása.

### ***A Tagozat feladatai***

A tagok tevékenységével kapcsolatos szakmai-tudományos területekkel való kapcsolatok támogatása, a tagok vevőkörével, illetve azok szervezeteivel való kapcsolatok segítése és támogatása, a közös fellépés kinyilvánítása szükség esetén.

A Tagozat közös tevékenysége kiterjed:

- számítási segédletek közös kidolgozására,
- számítógépes támogató rendszerek közös fejlesztésére,
- törvények, törvényerejű rendeletek, műszaki irányelvek közös véleményezése, bevezetésük elősegítése,
- műszaki szabványok, szabályzatok kidolgozása, véleményezése,
- nemzetközi szabványok, ajánlások, irányelvek terjesztése származási és magyar nyelven.

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/32-szereloipari-vallalkozok-szakmai-tagozat>

## **TŰZVÉDELMI TAGOZAT**

---

A Tagozat fontos célkitűzése a magasépítésben érdekelt fejlesztő és építési vállalkozások számára optimális eljárási és jogszabályi környezet alakítása. Ennek az egyik fontos területe az Országos Tűzvédelmi Szabályzat folyamatos fejlesztése. A munka első állomása a logisztikai és ipari csarnokokra vonatkozó OTSZ rendelkezések módosítása volt, amelyre a javaslatokat az Ingatlan Fejlesztői Kerekasztal Egyesület (IFK) logisztikai munkacsoportjával együttműködve dolgoztuk ki. **A logisztikai csarnoképületek fejlesztését, építését- és üzemeltetését egyszerűsítő, az építőipar versenyképességét növelő módosítási javaslatainkat** eljuttattuk a jogalkotóhoz, amelyek a szakmai és piaci szereplők által elfogadott kompromisszumokkal beépítésre kerültek a **2022. április 14-én kihirdetett új Országos Tűzvédelmi Szabályzatba (OTSZ).**

Ezt követően az MMK és MÉK tűzvédelmi tagozatainak elnökeivel kiegészülve folytattuk a munkát. Tevékenységünk során javaslatokat dolgoztunk ki az iroda- és szálloda épületek belső tűzivíz hálózataira, a folyamatos használatbavételi eljárásokra és a homlokzati tűzterjedésre vonatkozóan, illetve részt vettünk egy, a gyorsan terjedő e-mobilitás okozta tűzkockázatokról szóló tanulmány elkészítésében. A kidolgozott szakmai javaslatainkat eljuttattuk a jogalkotó felé.



A jogszabálmódosítási folyamat során az Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (OKF) és az ÉVOSZ között létrejött aktív kapcsolat lehetővé teszi, hogy a két szervezet együttműködjék az építőipar számára szükséges tűzvédelmi kompetenciákat adó képzések kialakításában is. Ennek részeként **2022. május 3-án az OKF szakemberei felkészítést tartottak az ÉVOSZ tagszervezetek részére az OTSZ és a kapcsolódó Tűzvédelmi Műszaki Irányelvek 2022. évi módosításairól.** Az új jogszabályi környezetben előtérbe kerültek:

- a tűzterjedés elleni védelmet érintő változások kihatása a tűzszakasz-méretekre, homlokzati tűzterjedésgátlásra,
- az épületszerkezetekre vonatkozó tűzvédelmi szabályozás újításai,
- a kiürítési feltételek biztosításának és teljesíthetőségének módosításai,
- a hő és füst elleni védelem követelményeinek változásai és a főbb enyhítések,
- a tűzoltói beavatkozást segítő főbb változások.

**2022. augusztus 3-án** az ÉVOSZ együttműködési megállapodást kötött a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatósággal (BMOKF), az együttműködés középpontjában szerepel az aláíró felek tűzvédelmi feladatainak eredményes végrehajtása, valamint egymás tapasztalatainak, lehetőségeinek jobb felhasználása és egymás kölcsönös segítése.

**Az ÉVOSZ fontos feladatának tekinti a felsőoktatási képzés ágazatot érintő fejlesztését,** Tűzvédelmi Tagozatán keresztül kezdettől fogva támogatta a Nemzeti Közszerződési Egyetem (NKE) keretében 2022. szeptemberétől elindult BSc szintű tűzvédelmi mérnökképzés előkészítő munkáit, illetve a továbbiakban is támogatja a BSc képzést, valamint az MSc képzés előkészítését.

Az ÉVOSZ kezdeményezésére **2022. október 12-én szakmai egyeztetésre került sor az NKE rektora és az ÉVOSZ elnöke között.** A megbeszélésen az ÉVOSZ elnöke kezdeményezte megvizsgálni a felsőfokú tűzvédelmi vezető és műszaki ellenőr szakirányú továbbképzési szak létesítésének és indításának a lehetőségét. A képzés kiemelt célja a tűzvédelmi szakági felelős műszaki vezetői és műszaki ellenőri jogosultsághoz szükséges tűzvédelmi elméleti ismeretanyag elsajátítása, valamint szakspecifikus gyakorlati tervezői és ellenőri képességek kialakítása.

Az ÉVOSZ együttműködési megállapodás előkészítésén dolgozik a Nemzeti Közszerződési Egyetemmel, amely az alábbi területekre terjedne ki:

- a duális mérnöki képzési lehetőségek feltárása és feltételeinek megteremtése;
- a hallgatók szakmai gyakorlati tevékenységének ÉVOSZ tagszervezetek általi szakmai támogatása a képzési helyszínek biztosításával;
- a tűzvédelmi mérnöki alapképzés szakmai feltételeinek erősítése, többek között hazai és nemzetközi kutatási-fejlesztési projekteknél való közös részvétellel, szakdolgozatok és PhD értekezések készítéséhez tagszervezeti infrastrukturális támogatásokkal;
- nemzetközi jó gyakorlatok és tapasztalatok magyarországi bevezetéséhez történő segítségnyújtás;
- elsődlegesen a mérnökképzés nemzetköziesítésében történő részvétel a külföldi tanulmányok folytatásához, az oktatói és hallgatói mobilitás támogatásához, valamint neves külföldi egyetemek oktatóinak hazai oktatásba történő bevonásához, illetve szakmai gyakorlatokhoz;

- a mérnökképzéshez és a K+F tevékenységhez szükséges valós tüztesztek és aktív rendszerek vizsgálatát biztosító korszerű tűzvédelmi laboratórium létrehozása együttműködés keretében.

<https://evosz.hu/szervezet/szakmai-tagozatok/403-tuzvedelmi-tagozat>

## **V. ELNÖKSÉGI ÜLÉSEK, KÖZGYŰLÉS**

### **Elnökségi ülések**

Az elmúlt évben 5 alkalommal ülésezett az elnökség, melyeken az alábbi témák kerültek megvitatásra:

#### **2022. február 23.**

1. Tájékoztató az Építőipari Monitoring- és Adatszolgáltató Rendszerről szóló 707/2021 XII.15. számú kormányrendelet bevezetésének eddigi tapasztalatairól.  
Előadó: Füleki Zsolt, helyettes államtitkár - a Miniszterelnökség építészeti, építésügyi és örökségvédelmi helyettes államtitkársága
2. „Tudásépítő-Team Ágazati Képzőközpont - az építőipari szakképzési innováció”  
Tájékoztató a budapesti ágazati képzőközpont megalakulásáról és tevékenységéről.  
Előadó: Kólya Dániel, vezérigazgató - Tudásépítő-Team Nonprofit Zrt.

#### **2022. március 30.**

1. Regionális tájékoztatás az orosz-ukrán háború építőiparra gyakorolt hatásáról  
Előadók:
  - Derczó István, a Weinberg'93 Kft. ügyvezetője
  - Dormán József, a ZÁÉV Építőipari Zrt. vezérigazgatója
  - Knáb János, a MERKBAU Kft. ügyvezetője
  - Szalados László, a KÉSZ Holding Zrt. műszaki vezérig.h.
1. Beszámoló az ÉVOSZ 2021. évi szakmai munkájáról  
Előadó: Koji László elnök
2. Beszámoló az ÉVOSZ 2021. évi gazdálkodásáról  
Az ÉVOSZ 2022. évi költségvetési terve;  
Előadó: Závodiné Sánta Melinda gazdasági vezető
3. Az Ellenőrző és Számvizsgáló Bizottság állásfoglalása az ÉVOSZ 2021. évi gazdálkodásáról, és 2022. évi költségvetési tervéről;  
Előadó: Karikás György Ellenőrző és Számvizsgáló Bizottság elnök

#### **2022. május 25.**

1. Tájékoztató a szabályozott tevékenységek felügyeleti hatóságának munkájáról, valamint a bányászati tevékenységek felügyeletéről és az ezzel kapcsolatos elgondolásairól.  
Előadó: Dr. Biró Marcell, elnök - a Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága
2. Tájékoztató a harmadik országbeli állampolgárok magyarországi foglalkoztatásáról.

Előadó: Dr. Nyári Tibor osztályvezető - Budapest Főváros Kormányhivatala, Foglalkoztatási Főosztály

3. Tájékoztató a közbeszerzési eljárásban alkalmazott szerződések módosításának, különös tekintettel az árak felülvizsgálatának, valamint az árak indexálásának lehetőségéről az építési-beruházási célú közbeszerzések esetében.

Előadó: Dr. Kovács László, elnök - Közbeszerzési Hatóság

### **2022. szeptember 28.**

1. Tájékoztató az Állami Építési Beruházások Kerettörvényének Koncepciójáról  
Előadó: Lázár János miniszter, Építési és Beruházási Minisztérium -  
Részt vesz: Csepreghy Nándor miniszterhelyettes, Építési és Beruházási Minisztérium  
Dányi Gábor miniszteri biztos, Építési és Beruházási Minisztérium
2. Tájékoztató az építésgazdaságot érintő versenyfelügyeleti tapasztalatokról  
Előadó: Rigó Csaba Balázs elnök - Gazdasági Versenyhivatal

### **2022. november 30.**

1. Az építési fa helyzete és a piaci várakozások  
Előadók: - Sulyok Ferenc, a FAGOSZ elnöke,  
- Prof. Dr. Magoss Endre, a Soproni Egyetem Faipari Mérnöki és Kreatívipari Kar dékánja, valamint  
- Józsa Árpád, az ÉVOSZ-MAKÉSZ elnökhelyettese
2. Tájékoztató a Széchenyi Kártya Program energiatakarékos beruházásokat támogató programjáról  
Előadó: Krisán László, a KAVOSZ Zrt. vezérigazgatója

### **Közgyűlés**

#### **2022. április 27.**

- ◆ A körforgásos építés megvalósulása a MOL CAMPUS Projektben  
Előadó: Wolf András  
a MARKET Építő Zrt. műszaki igazgatója
- ◆ Beszámoló az ÉVOSZ 2021. évi szakmai munkájáról  
Előadó: Koji László  
az ÉVOSZ elnöke
- ◆ Beszámoló az ÉVOSZ 2021. évi gazdálkodásáról  
Az ÉVOSZ 2022. évi költségvetési terve;  
Előadó: Závodiné Sánta Melinda  
az ÉVOSZ gazdasági vezetője
- ◆ Az Ellenőrző és Számvizsgáló Bizottság állásfoglalása az ÉVOSZ 2021. évi gazdálkodásáról, és 2022. évi költségvetési tervéről;  
Előadó: Karikás György

az Ellenőrző és Számvizsgáló Bizottság elnöke

- ◆ Az ÉVOSZ Alapszabályának módosítása  
Előadó: Koji László az ÉVOSZ elnöke

## **VI. ÉPÍTŐIPARI ÁGAZATI PÁRBESZÉD BIZOTTSÁG**

Az ÉVOSZ az Építőipari Ágazati Párbeszéd Bizottság (ÉÁPB) munkájában az elmúlt évben is aktívan részt vett a munkáltatói oldal képviselőjeként. A bizottsági munka keretében tavaly is kidolgozásra került a minimális építőipari rezsioradíj összege (5.070 Ft/óra), melyet javaslatként az Innovációs és Technológiai Minisztérium részére az ÉÁPB megküldött, de az ajánlás rendeleti szinten nem került kihirdetésre.

A **2023. évi minimális építőipari rezsioradíj** is meghatározásra került, melynek az ÉVOSZ és az ÉFÉDOSZSZ által ajánlott összege **5.856 Ft**.

2022. évben megkezdődött az Építési Vállalkozók Országos Szakszövetsége (ÉVOSZ) és az Építő-, Fa- És Építőanyagipari Dolgozók Szakszervezeteinek Szövetsége (ÉFÉDOSZSZ) együttműködésében az ágazati szintre kiterjesztett kollektív szerződés felülvizsgálata. A kollektív szerződés közzétételét követően hatályba lépett jogszabálmódosítások okán az ÉÁKSZ tartalma időközben elavulttá, alkalmazhatósága kérdésessé vált. A kialakult – exlex – állapot sem a munkáltatóknak, sem a munkavállalóknak nem kedvez, nem világos ugyanis, hogy az ÉÁKSZ rendelkezései a munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény (Mt.) adta keretek között mennyiben és milyen tartalommal irányadóak.

Bármilyen tartalmú új kollektív szerződés is jön létre, az nem bírhat az ÉÁKSZ szerinti személyi hatállyal, minthogy az ágazati párbeszéd bizottságokról és a középszintű szociális párbeszéd egyes kérdéseiről szóló 2009. évi LXXIV. törvény 17. § (2) bekezdése alapján „*A kiterjesztés feltétele, hogy a kollektív szerződést aláíró munkáltatói érdekképviselőkben tag munkáltatók együttesen az ágazatban munkaviszonyban állók többségét foglalkoztassák (...)*”, mely feltételnek az ÉVOSZ nem tud pillanatnyilag eleget tenni.

Figyelemmel arra, hogy nem mutatkozik jogalkotói szándék vagy jogpolitikai indok a fenti jogszabályhely módosítására, az átdolgozott kollektív szerződés – mely a megkülönböztetés céljából a továbbiakban ÉKSZ – két módszerrel épülhet be az ÉVOSZ tagjainak működésébe:

1. az ÉVOSZ elnöksége által tett ajánlasként, munkáltatói implementációt követően, illetve
2. az Mt. 276. § (2) bekezdése szerint a munkáltatói érdek-képviselői szervezet által kötött kollektív szerződésként. Utóbbi lehetőség abban az esetben adott, ha az ÉFÉDOSZSZ tagok, mint munkavállalók aránya az ÉVOSZ tagjainál, mint munkáltatóknál eléri a 10 %-ot.

Függetlenül attól, hogy sikerül-e a szakszervezettel új kollektív szerződésről megállapodni, a közel tizenöt éves, még az új Mt. elfogadását megelőzően aláírt ÉÁKSZ-t meg kell szüntetni. Erre sor kerülhet a Felek közös megegyezésével, de a szakszervezet együttműködése hiányában az ÉÁKSZ felmondásával is. Utóbbira a még hatályos ÉÁKSZ 6.1. pontja hat hónapos felmondási időt ír elő.

Az ÉÁKSZ megszüntetését követően az ÉVOSZ a 2009. évi LXXIV. törvény 18. § (2) bekezdése alapján kezdeményezheti a kiterjesztés visszavonását.

Az ÉKSZ tervezet az alábbi eltéréseket tartalmazza, a korábbi ÉÁKSZ-hez képest:

1. A tervezetben lekövetésre került, hogy a kollektív szerződés ágazati kiterjesztése nem várható, az ajánlásként vagy az Mt. 276. § (2) bekezdése szerint munkáltatói érdek-képviselői szervezet által kötött kollektív szerződésként került elfogadásra (feltételezve, hogy a 10 %-os arányt az ÉFÉDOSZSZ eléri és az ÉVOSZ tagjai erre felhatalmazást adnak).

2. A tervezet leköveti az ÉÁKSZ kihirdetése óta végbement jogszabáymódosításokat, különös tekintettel az új Mt., valamint a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (új Ptk.) rendelkezéseire és fogalomrendszerére, valamint a GDPR előírásaira. A ÉKSZ tervezetben figyelembevételre kerültek az Mt. 2023. január 1. napi módosításai is.

3. Az ÉKSZ-ben a bírói gyakorlatra is tekintettel több pontosítás átvezetésre került, az Mt. szerint érvénytelen kikötéseket elhagyni javasoljuk. (Így például a határozott idejű munkaviszony időtartama az Mt. kógens rendelkezéseire igazodva lefeljebb 5 év, és nem az ÉÁKSZ-ben korábban rögzített 3 év.)

4. Több kérdésben a munkáltatók számára kedvező módosításra tettünk javaslatot, így például

- egy pontosításnak köszönhetően szűkül azon lehetőségek köre, amikor a szakszervezet konzultációt kezdeményezhet a munkáltatónál;
- a munkaviszony időtartama nem csak a munkáltatói, de a munkavállalói felmondás időtartamára is kihatással lenne;
- a munkaviszony jogellenes megszüntetése esetén a munkavállaló a felmondási időre járó távolléti díj kétszeresének megfelelő összeget – tehát a törvényi érték dupláját – lenne köteles megfizetni; ahogy
- az Mt. rendelkezéseire igazodva a súlyos gondatlansággal okozott kár esetén is korlátlan munkavállalói felelősség állna fenn.

5. Megfogalmaztunk továbbá több olyan kérdést, melyben az ÉVOSZ és az ÉFÉDOSZSZ álláspontjainak egyeztetését követően további, a *munkáltatóknak* kedvező változásokat lehetne elérni.

Ilyen téma különösen, de nem kizárólagosan

- a határozott időre alkalmazott munkavállaló munkaviszonyának időelőtti, indokolás nélküli megszüntetése esetén fizetendő kárátalány (kártalanítás) mértékének csökkentése;
- a felmondási lehetőség kizárásának lehetséges időtartama (az Mt. szerint ez maximum 1 év, el lehet ugyanakkor térni tőle);
- a munkáltatói kártérítés (elmaradt jövedelem) felső határának csökkentése (12 havi távolléti díjról);
- munkaszerződéstől eltérő munkakörben, munkahelyen vagy más munkáltatónál foglalkoztatás maximális időtartamának módosítása;
- munkaidőkeret maximális időtartama (jelenleg 12 hónap).

Az ÉVOSZ az ÉKSZ tervezetét véleményezésre bocsátotta, a beérkezett észrevételek egyeztetésre, majd egységesítésre kerültek, mely az ÉVOSZ Elnökség döntése függvényében ajánlásként kerül közzétételére vagy a tagok felhatalmazása birtokában kerül az Mt. 276. § (2) bekezdése szerint aláírásra, úgy következő lépésként az anyagot a szakszervezeti szövetség rendelkezésére javasolt bocsátani annak véleményezése céljából. Hangsúlyozandó ugyanis, hogy bár az ÉFÉDOSZSZ az ÉÁKSZ felülvizsgálatába bevonásra került, a tervezettel kapcsolatban javaslatokat nem fogalmaztak meg és formálisan módosítási javaslatainkat sem fogadták el.

## VII. KIADVÁNYOK

2022. áprilisában jelent meg az „**Építőipari Költségbecslési Segédlet 2022**”, az Építésügyi Tájékoztatási Központ Kft. kiadásában, melyben többek között közreműködött az ÉVOSZ is.

Az elmúlt év decemberében megjelent a **DIRECTORY’ 2023** címmel az ÉVOSZ sorozatában a szövetség tagjainak név- és címjegyzéke. Az ÉVOSZ egyik kiemelt feladatának tartja az építési vállalkozások és partnereik számára az információnyújtást, ezért pontosítja évről évre tagszervezetei adatait és a megbízhatóság jegyében azt közreadja.

A 2023. évi Directoryban a címjegyzék három fejezetre tagolódik: az elsőben KÖZEL 50 tagszervezet tevékenységi körének, valamint fontosabb adatainak bemutatása található meg, melyet a második fejezetben e vállalkozások tevékenységi kör szerinti csoportosítása követ. A harmadik fejezetben valamennyi tagszervezet alapadatai – név, vezető, cím, telefon, e-mail, internet – megtalálhatóak.

A kiadványt az ÉVOSZ eljuttatja minden tagszervezetéhez – igény szerinti példányszámban - hazai és nemzetközi vásárookra, szakmai rendezvényekre, építőanyag forgalmazókhöz, partnerszervezetekhez, a külföldi kereskedelmi kirendeltségekre, külföldi kamarákhoz és szövetségekhez.

Az ÉVOSZ munkatársai összeállították a **Vállalkozási feltételek Németországban és Ausztriában 2023** című tájékoztató kiadványt, mely a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara kiadásában jelent meg decemberben.

## VIII. RENDEZVÉNYEK

2022. április 29.	Információs nap és workshop – Vállalkozási feltételek az Európai Unióban, elsősorban Németországban
2022. november 10.	Információs nap és workshop – Vállalkozási feltételek az Európai Unióban, elsősorban Németországban
2022. május 18.	Fiatalok bevonása és megtartása az európai építőiparban, fejlesztések a szakképzésben az építőiparban – magyarországi tapasztalatok - FIEC online konferenciája
2022. október 11.	Kormányzati tájékoztató konferencia
2022. szeptember 8.	„A közbeszerzések mérnöki szemmel” című konferencia – Debrecen
2022. szeptember 20.	„A közbeszerzések mérnöki szemmel” című konferencia a Közbeszerzési EXPO keretei között - Budapest
2022. november 11.	„A közbeszerzések mérnöki szemmel” című konferencia – Kecskemét
2022. november 16.	„A közbeszerzések mérnöki szemmel” című konferencia – Székesfehérvár

## **IX. KITÜNTETÉSEK**

**2022. december 8-án, az ÉVOSZ ünnepi évzáró közgyűlésén kerültek átadásra a 2022. évi Lechner Ödön díjak.**

Az ÉVOSZ Elnöksége kitüntetésben részesítette:

**Annus Marinát, a CÉH Zrt. alelnökét, építész stúdióvezetőjét**

a magasépítési létesítmények tervezése területén végzett kiemelkedő szakmai munkája elismeréseként,

**Bertók Ibolyát, a Market Építő Zrt. HR vezetőjét**

az építési ágazat szakmai utánpótlása érdekében tett erőfeszítései, valamint az ÉVOSZ oktatási bizottságában kifejtett tevékenysége elismeréseként,

**Kiss Istvánt, a FŐBER Zrt. projektvezetőjét**

a magasépítési létesítmények projektvezetői, lebonyolítói, műszaki ellenőrzési területén végzett eredményes munkájáért,

**Naderi Zsuzsannát, az Edupark Nonprofit Kft. ügyvezetőjét**

az építési ágazat szakmai utánpótlása érdekében tett erőfeszítései, valamint az ÉVOSZ oktatási bizottságában kifejtett tevékenysége elismeréseként,

**Szendrói Tamást, a Strabag-MML Kft. területi vezetőjét**

a mélyépítés területén végzett több mint négy évtizedes kiemelkedő szakmai munkája és vezetői munkássága elismeréseként.

**2022. december 8-án, az ÉVOSZ ünnepi évzáró közgyűlésén kerültek átadásra a 2022. évi Építőipari Nívódíjak.**

**A Nívódíjasok létesítményei és azok megvalósítói az alábbi linken nézhetők meg:**

[https://mesterdij.hu/wp-content/uploads/2022/12/2022\\_nivodij\\_vetites\\_Nivodij1.pdf](https://mesterdij.hu/wp-content/uploads/2022/12/2022_nivodij_vetites_Nivodij1.pdf)