

A
MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG
HÍREI



2020.
ÁPRILIS

TARTALOM

RENDEZVÉNYNAPTÁR	1
ELŐZETES ÉRTESTÍTÉSEK	2
TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYE	2
XXXVIII. Országos Vándorgyűlés Nyíregyházán.....	2
TÁRSASÁGUNK, MINT TÁRSRENDEZŐ RENDEZVÉNYE	9
Országos Öntözési Konferencia, Baja.....	9
NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK	10
BESZÁMOLÓK	11
TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI.....	11
Elnökségi ülés	11
FELHÍVÁSOK	13
PÁLYÁZATOK.....	13
Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat	13
A Nemzeti Közszolgálati Egyetem Víz tudományi Kar felhívása.....	14
ADATVÁLTOZÁSOK BEJELENTÉSE	15
TÁJÉKOZTATÓK	16
SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A.....	16
ÚJ CIKKEK.....	16
ÚJ JOGSZABÁLYOK	18
ÉVFORDULÓK.....	18
SZEMÉLYI HÍREK	19
KITÜNTETÉSEK.....	19
MEGEMLÉKEZÉSEK.....	21

A Magyar Hidrológiai Társaság elérhetőségei:

1091 Budapest, Üllői út 25. IV. ☎ (1) 201-7655; 📠 (1) 202-7244; ✉ titkarsag@hidrologia.hu

RENDEZVÉNYNAPTÁR

2020. április

Időpont	Hely	Cím/téma	Rendező	Információk
április 21. kedd 10 ⁰⁰	Kunszentmiklós ADUVIZIG- Szakasz mérnökség	Dr. Szalai György kerekasztal-beszélgetés Vitaindító: 1. Aszálymonitoring tartalma és szolgáltatásai az ADUVIZIG működési területén 2. Az ADUVIZIG öntözésfejlesztési terve 3. Ráckevei (Soroksári) Duna ág vízpótlásának lehetőségei	Bács-Kiskun megyei Tsz. Mezőgazdasági vizgazdál- kodási Szó. ADUVIZIG	Vítavezető: Zellei László (BKKTSZ elnök) Vitaindító: 1. Dukai Dávid (ADUVIZIG osztályvezető) 2. Király Zsolt (ADUVIZIG osztályvezető) 3. Bukodi Csaba (KDVVIZIG osztályvezető) <i>A részvétel csak a meghívottak részére tudjuk biztosítani!</i>
Hold u. 1. 14 ⁰⁰	Fertő-Hanság Nemzeti Park dél-hansági területe	Kihelyezett előadói ülés: Vizes élőhely rekonstrukció (Nyirkai Hany)	Soproni Tsz.	Ea: Kovács Mihály (szakasz mérnök, ÉDUVI- ZIG)

Ea: Előadó

Hsz: Hozzászóló

E: Elnök

Szo: Szakosztály

TSz: Területi Szervezet

ELŐZETES ÉRTESETÉSEK

TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYE

XXXVIII. Országos Vándorgyűlés Nyíregyházán

A Magyar Hidrológiai Társaság XXXVIII. Országos Vándorgyűlését Nyíregyházán rendezzük

2020. július 8. és 10. között.

Folyik a Vándorgyűlés szakmai és szervezési előkészítése. Reméljük, hogy tagtársaink tanulmányaikkal tevékenyen hozzájárulnak a rendezvény sikeréhez. A beérkezett javaslatok alapján 14 témakörben irányozzuk elő szekcióülések megrendezését. Egy-egy témakörben akkor tervezünk szekcióülést, ha arra legalább 5 dolgozattal jelentkeznek.

A dolgozatokat CD-n jelentetjük meg, és változatlanul lehetőséget teremtünk minden szerző számára, hogy dolgozatának témáját előadhassa.

A tervezett 14 témakört és az azokon belül megvitatásra javasolt kiemelt témákat az alábbiakban tesszük közzé.

1. Vízyűjtő-gazdálkodás

- Vízvédlem 'A': „Előkészületi munkák és kapcsolódó feladatok a 3. Vízyűjtő-gazdálkodási Tervezéshez”
- Vízvédlem 'B': „A Duna Régió Stratégia vízminőség-védelmi és környezeti kockázati projektjei a vízgazdálkodás fejlesztéséért”

Témajavaslatok:

- Területi vízgazdálkodás hidrológiai alapja: az adatbázisok jelenlegi helyzete, jövőbeli kilátások.
- Új utakon a vízrajzi szoftverfejlesztés.
- Vízkészlet-gazdálkodási lehetőségek a síkvidékeken.
- Környezeti változások és az Alföld.

2. Árvíz- és belvízvédlem / Vízkárelhárítás

- Az EU árvizes irányelve szerinti kockázat-kezelési tervezés.
- Differenciált árvízvédelem.
- Településfejlesztés kapcsolata az ár- és belvízvédlemmel.
- Ár- és belvízvízvédelmi rendszerek fejlesztése, üzemirányítása.
- Vízvisszatartás, víztározás sík- és dombvidéken.
- Villámárvizek kezelése.
- Nagyműtárgyak rekonstrukciója.
- Ár- és belvízvédkezések tapasztalatai.
- Természetvédelem - vízkárelhárítás konfliktus kezelés.
- Folyó- és tógazdálkodás aktuális kérdései.
- Belvízi hajózással kapcsolatos kihívások.

3. A területi vízgazdálkodás időszerű feladatai

- A síkvidéki vízrendezés tervezési alapjainak megújítása, a jelenlegi mezőgazdasági gyakorlat igényeihez való igazítása.
- Vízátvezetés, vízszétosztás, vízrendszereink tározási funkciói, létesítmények fenntartása, a harmadlagos művekkel kapcsolatos feladatok.
- Korszerű víz és energiatakarékos öntözési eljárások.
- A dombvidéki vízrendezés helyzete, fejlesztési feladatok és eszközök.
- Aszálymonitoring, aszálykezelés.
- Szennyvizek és szennyvíziszapok mezőgazdasági hasznosítása.

4. Vízellátás

- A magyar közműves vízellátó rendszerek csőhálózatának állapota, különös tekintettel az azbesztcement anyagú csövek rekonstrukciójával kapcsolatos elképzelésekre.
- Újabb eredmények a hálózati veszteség csökkentés elleni harcban.
- Üzemeltetők és vízközművek biztonsága a rendkívüli időjárási helyzetekkel szemben.
- Klímaváltozás hatásai a vízkészletekre és a kitermelhető vízhozamok ingadozásaira.
- Előregedő víztározó létesítmények állapota, felújítása, különös tekintettel a nem vasbeton anyagú víztornyokra.
- A vízbiztonsági tervek első felülvizsgálati ciklusának tapasztalatai.
- Vízközmű vállalatok anyagi helyzetének romlása, javítási elképzelések.
- Nyomelemekkel kapcsolatos hatósági, műszaki intézkedésekre javaslatok.

5. Csatornázás, szennyvízelvezetés és –tisztítás

- Csatornahálózatok üzemeltetésének aktuális kérdései.
- Csatornák feltárás nélküli javítása, rekonstrukciója.
- Egyesített rendszerű csatornából túlfolyó, csapadékvízzel hígított szennyvíz kezelése.
- Biológia tisztítás fluidizált és fixfilmes biofilm, illetve hibrid rendszerekkel.
- Kisméretű szennyvíztisztító telepek tápanyag eltávolítása.
- Természet-idegen szervesanyagok (xenobiotikus) biológiai lebontása.
- A szennyvíztisztító telepeken alkalmazott szabályozás és irányítástechnika fejlődési irányai.
- Az iszapkezelés és hasznosítás lehetőségei.
- A szennyvíztisztítás megújuló energiaforrásai (biogáz, hőszivattyú stb.).

6. Vízépítés

- Vízépítési nagyműtárgyak fejlesztése és rekonstrukciója.
 - a. a nagyműtárgyak rekonstrukciójának üzemeltetői szempontból történő bemutatása (a felújítás szükségessége, a meglévő állapot és a kitűzött célok bemutatása, a projekt lebonyolításának üzemeltetői tapasztalatai)
 - b. a nagyműtárgyak rekonstrukciójának tervezési tapasztalatainak ismertetése (a tervezett megoldások ismertetése, az előre nem ismert problémák és károsodások megoldásának tervezői bemutatása)
 - c. a nagyműtárgyak rekonstrukciójának kivitelezési tapasztalatai (kivitelezői, mérnöki, műszaki ellenőri és lebonyolítói szempontok alapján)

- d. a felújítás során használt egyedi szerkezeti, korrózióvédelmi, vízepítési stb. technológiák bemutatása
- Egyéb tervezett vagy megvalósult vízepítési feladatok tervezési, kivitelezési, üzemeltetési bemutatása és esettanulmányai.
- Árvízvédelmi fejlesztések vízepítési vonatkozásainak bemutatása.

7. Vízügyi beruházások tapasztalatai

A szekció célja az ágazati beruházások komplex megközelítésén keresztül azok bemutatása, szakmai ismeretek, módszerek, tapasztalatok cseréje, felmerülő problémák megvitatása, multiplikátor hatás elérése. A szekció immár negyedik alkalommal kerül megrendezésre, több visszatérő téma alkalmat ad a folyamatos áttekintésre.

Az idei év kiemelt témaköre a garancia. A korábban befejezett projektek garanciális tapasztalatait szeretnénk áttekinteni, tanulságképpen, ill. az új projektek sikeres zárásának elősegítése érdekében.

Témajavaslatok:

- Vízügyi beruházások aktuális helyzete, várható alakulása.
- Jelentős vízügyi beruházások előrehaladásának bemutatása.
- Vízi közmű fejlesztések bemutatása.
- Helyi, térségi beruházások bemutatása.
- Nemzetközi projektek bemutatása.

2020. évi kiemelt témajavaslat:

- A projektekben megvalósított létesítmények üzemeltetésének garanciális tapasztalatai, tanulságok megvitatása.

8. Hidrológia

- A 2019-es hidrológiai év értékelése.
- Távérzékelési adatok hidrológiai hasznosítása.
- Magyarország hidrometeorológiai mérőhálózatának bemutatása, értékelése, fejlesztési irányai.
- Aszály előrejelzés a műszaki hidrológia eszközeivel.
- Vízhozammérési technológiák és alkalmazhatóságuk.
- Globális modellek hidrológiai paramétereinek fel- és leskálázása.
- Nagy folyóink kisvizei.

Kiemelt témák:

- Infrastrukturális tervezés nem mért vízgyűjtőkön.
- Csapadékintenzitás mérésének optimális időbeli felbontása.
- Klímaváltozás hatása a hazai vízkészletekre.
- A hazai vízkészlet-gazdálkodás megoldandó kérdései.

9. Hidrogeológia és mérnökeológia időszerű feladatai

- Klímaesemények felszín alatti vizekre gyakorolt hatása.
- Illegális, műszakilag és/vagy hidrogeológiai szempontból rosszul elkészített kutak veszélyei.

- Termálvíz túlermelési problémák és kezelésük.
- Termelés-visszasajtolás kútrendszerek készítése és üzemi tapasztalatai.
- Felszín alatti vizekre vonatkozó kármentesítési kutatások, megvalósítások.
- Kútgeofizikai vizsgálatokkal feltárt problémák és javíthatóságuk, javítások.
- Üzemi, üzemeltetési tapasztalatok.
- Monitoring rendszerek helyzete, adataik felhasználása.

10. Vizes élőhelyek védelme

- Vizes élőhelyek monitorozása és rehabilitációja.
- Vízépítés és ökológia.
- Vizes élőhelyek fejlesztési lehetőségeinek stratégiái.
- Új vizes élőhelyek kialakításának műszaki és ökológiai feltételei.

11. A balneoteknika időszerű kérdései

Munkaerőhiány és annak lehetséges megoldási lehetőségei az üzemeltetésben. A fürdők és vízipari létesítményekben egyaránt tapasztalják a vezetők a munkaerő hiányának problémáját.

- Milyen megoldási lehetőségek vannak a munkaerő pótlására?
- Épületfelügyeleti rendszerek fejlesztése, beépítése, minél nagyobb automatizálással kiváltható az élő munkaerő?
- Szakmai képzések a vizes területeken. Szakember és szakmérnök képzések.

12. Jogi és közgazdasági szekció

- A vízügyi törvény megfelelése a mai, illetve távlati igényeknek.
- A víziközmű szolgáltatás árpolitikája, lehetséges fejlesztési irányok.
- A vízgazdálkodási rendszer és a piacgazdaság kapcsolata.
- A mezőgazdasági vízszolgáltatás díjképzése ma, változtatási igények.
- A csapadékvíz-gazdálkodás közszolgáltatási jellegének meghatározása, az ebből adódó következmények bemutatása.
- Az állami vízgazdálkodás finanszírozási rendszere.

13. A vízgazdálkodás története

- Az MHT központi és területi szervezetei történetének egyes eseményeit, valamint jeles személyiségei életútjának feldolgozása.
- Az árvizek és az árvízvédelem, továbbá a vízkárelhárítás történeti fejlődésének eseményeit új megvilágításban bemutató feltárása.
- Az egyes tájegységek mezőgazdasági vízgazdálkodásának, az öntözéseknek, a vízrendezéseknek történeti bemutatása.
- A felszín-alatti vízkutatás, valamint a vízellátás-csatornázás fejlődésének bemutatása.
- A történeti Magyarország területén fellelhető vízi létesítmények és emlékek történetének feltárása.

Mindezekon túl 2020-ban vannak olyan évfordulók is, amelyek kiemelt figyelmet kaphatnak és ezáltal bővíthetik a téma-választékot:

- 50 éve – 1970. május-június: Tisza-völgyi árvíz

- 20 éve – 2000. február: cianid szennyezés a Szamoson és a Tiszán
- 20 éve – 2000. április-május: Tisza-völgyi árvíz
- 10 éve – 2010. október 4.: vörösiszap katasztrófa

14. Angol nyelvű szekció

A 2020. évi Országos Vándorgyűlésen ismételten tervezünk egy olyan szekciót is, amelyben az előadások angol nyelven hangzanak el. Az előadások tartalmára tematikai megkötést nem teszünk.


A szekció célja, hogy érdeklődő tagtársaink lehetőséget kapjanak az angol nyelv gyakorlására konferencia-körülmények között, ezzel is felkészülhessenek a nemzetközi rendezvényeken való fellépésre.

Az egyes témakörökre beérkező jelentkezésekből kialakítandó szekciók tartalmazni fogják a Magyar Mérnöki Kamara Vízgazdálkodási és Vízépítési Tagozatának 2020-ra vonatkozó szakmai továbbképzési témáit is a települési vízgazdálkodás (VZ-TEL), a területi vízgazdálkodás (VZ-TER) és a vízkészlet-gazdálkodás (VZ-VKG) rész-szakterületekre.

Az egyes témakörökben kialakítandó szekciókba a kitöltött jelentkezési lap és a javasolt dolgozat egyoldalas tartalmi vázlatának beküldésével (elektronikus levélben, kivételes esetben, postai küldeményben) lehet jelentkezni **2020. április 10-ig**.

Magyar Hidrológiai Társaság
1091 Budapest, Üllői út 25.

 rendezveny@hidrologia.hu

 (1)201-7655

Beküldési határidő:
2020. április 10.

JELENTKEZÉS DOLGOZATTAL

A Magyar Hidrológiai Társaság 2020. július 8-10. között, Nyíregyházán rendezendő XXXVIII. Országos Vándorgyűlésén dolgozattal részt veszek.

Név:..... Beosztás:.....

Munkahely:.....

Munkahely postacíme:.....

irányítószáma:

Telefonszám:..... E-mail-cím:.....

Témakör száma:

Szerző(k):.....

*A rendezvényen megtartom az előadásomat: igen nem
(Kérjük a megfelelő választ aláhúzással jelölje!)

A dolgozat címe:

Rövid tartalma:

A rendezvény további szolgáltatásait (regisztráció, szállás, étkezések, baráti találkozó vacsorája, illetve városnézés és szakmai programok) a honlapunkon hamarosan elérhető "Jelentkezés részvételre" című űrlap kitöltésével rendelhetik majd meg.

A jelentkezési lap az Internetről is letölthető (www.hidrologia.hu).

Általános szerződési feltételek a konferenciára történő jelentkezés esetén:

A jelentkezési lap kitöltésével és megküldésével a jelentkező hozzájárul ahhoz, hogy az MHT a megadott személyes adatokat a rendezvényen való regisztráció, a rendezvényt érintő ügyekben való kapcsolattartás és tájékoztató anyagok küldése céljából a rendezvény záró napját követő 5 évig kezelje.

Az érintett jogosult arra, hogy hozzájárulását bármikor visszavonja. A hozzájárulás visszavonása nem érinti a hozzájáruláson alapuló, a visszavonás előtti adatkezelés jogszerűségét.

....., 2020.

.....
alíírás

TÁRSASÁGUNK, MINT TÁRSRENDEZŐ RENDEZVÉNYE

Országos Öntözési Konferencia, Baja – Későbbi időpontra halasztva!

Az új típusú Korona vírus megjelenésével kialakult járványügyi veszélyhelyzetre való tekintettel, az egyetemi polgárok és külső érdeklődők biztonsága érdekében a **2020. május 13-ra tervezett Öntözési Konferencia későbbi időpontban kerül megrendezésre**. A regisztrációs felület átmenetileg lezárásra került. Az új időponttal kapcsolatban értesítést adunk minden érdeklődő számára a már ismert felületeken.

A Nemzeti Közszerződési Egyetem Víz tudományi Kara **2020. május 13-án** rendezi meg az **Országos Öntözési Konferenciát** (Társzervezők: Országos Vízügyi Főigazgatóság, Magyar Hidrológiai Társaság Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Szakosztálya, Magyar Tudományos Akadémia Környezettudományi Elnöki Bizottság, Víz és Környezet Albizottság, BM OVF Tudományos Tanács, NAIK Öntözési és Vízgazdálkodási Kutatóintézet).

Helyszín: Nemzeti Közszerződési Egyetem Víz tudományi Kar
(6500 Baja, Bajcsy-Zsilinszky u. 12-14.)

A konferencia célja a hazai öntözési gazdálkodás helyzetének áttekintése, az öntözési volumenét meghatározó és befolyásoló tényezők számbavétele, a rövid és középtávú öntözési fejlesztési tervek összetett feltételrendszerének lehatárolása, tisztázása. A konferencia egy időben kívánja tárgyalni az öntözés és a jelenlegi agrárium strukturális sajátosságai közötti összefüggéseket, a vízkészletek rendelkezésre állásának kérdéskörét, az öntözési célú fejlesztések megvalósulását, az öntözést szolgáló művek üzemeltetésével kapcsolatos feladatokat, valamint az öntözés legújabb technológiai megoldásait.

A konferenciával kapcsolatos legfontosabb tudnivalók:

Hivatalos nyelve magyar, a részvétel ingyenes, de létszámkorlát miatt regisztrációhoz kötött. A regisztráció tartalmazza a catering szolgáltatást. A regisztrációs felület elérhető a Víz tudományi Kar weboldalán.

A regisztráció a létszámkorlát elérésekor korábban is lezárható.

A konferenciával kapcsolatos kérdéseket az alábbi e-mail címre szíveskedjenek küldeni:

ontozes@uni-nke.hu

Információ: <https://vtk.uni-nke.hu/> Kutatás és Tudományos élet menüpont

NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

London (Egyesült Királyság)	2020.05.09-10.	Conference on Energy, Engineering and Environmental Sciences https://forum-east.com/ees-may-2020-event/
Delft (Hollandia)	2020.05.27-29.	Symposium on Knowledge and Capacity for the Water Sector https://capdevsymposium.un-ihe.org/about-symposium
Tokyo (Japán)	2020.05.30-06.02.	Conference on Water Security and Management http://www.wsm2020.org/
Zürich (Svájc)	2020.06.05-06.	Congress on Earth - Air, Land, Water and Nature https://www.lexisconferences.com/earth
London (Egyesült Királyság)	2020.06.14-15.	Conference on New Directions in Multidisciplinary Research & Practice https://globalilluminators.org/ndmrp-2020/
Montreal (Kanada)	2020.06.15-16.	International Conference and Expo on Urban and Civil Engineering http://outlookconferences.com/civil-engineering-2020
Compiègne (Franciaország)	2020.06.28-30.	Conference on Civil Engineering and Architecture http://www.iccea.org/
Budapest	2020.06.28-30.	Conference on Structure and Civil Engineering Research http://www.icscer.org/
Frankfurt (Németország)	2020.07.14-16.	Conference on Water Pollution and Treatment http://www.icwpt.net/
Miami, Florida (USA)	2020.08.26-27.	The Water Expo (9th edition) https://www.thewaterexpo.com/
Madrid (Spanyolország)	2020.08.30-09.01.	Global Water Summit 2020 https://www.watermeetsmoney.com/
München (Németország)	2020.09.07-11.	EWA IFAT Events 2020 http://www.ewa-online.eu/calendar-detail/events/ewa-ifat-events-2020.html
Tulcea (Románia)	2020.09.09-13.	5th International Conference “Water Resources and Wetlands” http://www.limnology.ro/wrw2020/abstract.html
Valencia (Spanyolország)	2020.09.30-10.02.	Conference on Monitoring, Modelling and Management of Water Pollution https://wessex.ac.uk/conferences/2020/water-pollution-2020

BESZÁMOLÓK

TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI

Elnökségi ülés

Társaságunk elnöksége 2020. február 11-én tartott ülésének kezdetén dr. Szlávik Lajos elnök üdvözölte a megjelenteket, majd köszöntötte a kerek évfordulós születésnapját ünneplő elnökségi állandó meghívottat, Bogáth Jenőt és átadta részére az Intéző Bizottság ajándékát.

Ezután az elnökség az elfogadott napirend szerint 4 témát tárgyalta, és 2 határozatot hozott.

- 1. Gampel Tamás** főtitkár beszámolt a Társaság 2019. évben elért eredményeiről, az intéző bizottság és az elnökség munkájáról, az egyéni és jogi tagok létszámának alakulásáról, a 2019. évi jelentősebb rendezvényekről, valamint az elmúlt évben a Társaság szervezeti egységeinél és központi tisztségviselőinél lebonyolított választásokról. A beszámolót követően határozathozatalra került sor:

1/2020. (02.11.) sz. elnökségi határozat: Az elnökség ellenvetés és tartózkodás nélkül, egyhangúlag elfogadja a 2019. évi munkáról szóló beszámolót.

- 2. Dr. Szlávik Lajos** elnök tájékoztatta az elnökséget a Társaság 2019. évi gazdálkodásának eredményéről és a 2020. évi pénzügyi tervről. Elmondta, hogy a 2019. évet a Társaság 1.113 Mft eredménnyel zárta, és köszönetét fejezte ki a VIZITERV Environ Kft-nek az év végén nyújtott támogatásért. A 2020. évi pénzügyi terv kapcsán elmondta, hogy az a 2019. évi tervezés adatait figyelembe véve, ám a bevételi struktúra lényeges átalakításával készült, és hozzátette, hogy a Társaságnak az év folyamán várhatóan nem kell majd pénzügyi nehézségekkel küzdenie.

Pesel Antal, a Felügyelő Bizottság elnöke az FB véleményét összegezve gratulált a 2019. évi pozitív eredményhez. Hozzátette, hogy az eredmény tovább növelte a Társaság saját tőkéjét, amely nemcsak gazdasági stabilitást, de érdemi mozgásteret is ad munkájában a Társaságnak. A 2020. évi pénzügyi tervvel kapcsolatban elmondta, hogy azt nem csak reálisnak, hanem az elmúlt évek legstabilabb tervezetének tartja, mivel a jogi tagdíjak és a vállalkozási bevételek emelkedésével nőtt a tervezhető bevételek mértéke, és ezzel párhuzamosan csökkent az esetlegesen, a hiányok pótlására támogatásokból tervezett bevétel. A Bizottság az előterjesztett beszámolót és pénzügyi tervet elfogadásra javasolta. Ezt követően határozathozatalra került sor:

2/2020. (02.11.) sz. elnökségi határozat: Az elnökség ellenvetés és tartózkodás nélkül, egyhangúlag elfogadja az MHT 2019. évi gazdálkodásáról szóló beszámolót és 2020. évi pénzügyi tervét.

- 3. Dr. Szlávik Lajos** elnök a jogi tagokkal és tagdíjakkal kapcsolatban tájékoztatta a jelenlevőket, hogy a 2019. novemberi elnökségi ülésen elfogadottak értelmében az

emelt jogi tagdíjról kiállított számlával együtt minden jogi tag megkapja a számukra elérhető bővített tartalmakat és szolgáltatásokat tartalmazó levelet is. Elmondta, hogy a minimum jogi tagdíjnál magasabb összeget fizető vállalatok már megkapták 2020. évi számlájukat, a többi jogi tag számlájának és levelének postázására pedig e hét folyamán kerül sor.

Ezt követően **Somlyódy Balázs** alelnök ismertette az elnökség számára előzetesen megküldött, a jogi tagsággal való kapcsolattartás fejlesztésére vonatkozó ajánlásokat. Elmondta, hogy a szolgáltatások bővítésével nem csak a meglévő jogi tagok számára szeretnék vonzóbbá tenni a tagságot, hanem új tagokat is szeretnének bevonni. 2020-ban az újítások főként a taglétszám növelésére, a meglévő rendezvények és kiadványok jobb kihasználására, valamint az üzleti vacsorák bevezetésére irányulnak majd.

Az elnökség az elhangzott tájékoztatást – öt hozzászólást követően – egyhangúlag tudomásul vette.

4. **Dr. Váradi József** alelnök ismertette az elnökség számára előzetesen megküldött, az Országos Vándorgyűlés korszerűsítésére vonatkozó javaslat főbb pontjait. A módosítási javaslatok közül kiemelte a szekciók számának csökkentését és az integrált vízgazdálkodással összhangban lévő szekciók szervezését, a szakmai kiállítás fellendítését, a nyitó plenáris ülés protokolláris üdvözléseinek csökkentését és több szakmai tartalommal való megtöltését, a pódiumbeszélgetés bevezetését, a beérkező dolgozatok előzetes szűrését és Vándorgyűlésen történő díjazását, valamint a záródokumentum kiadását.

Dr. Szlávik Lajos elnök kiegészítésképpen elmondta, hogy a korszerűsítési javaslatok bevezetése kapcsán a kulcsszó a fokozatosság. Mivel az idei nyíregyházi Vándorgyűlés előkészítése már megkezdődött, így 2020-ban még csak néhány újítás lesz bevezetve: a nyitó plenáris ülés reformja, valamint a kiállítók hangsúlyosabbá tétele. Megvizsgálja továbbá az Intézöbizottság a pódiumbeszélgetés bevezetésének és a dolgozatok szűrésének és díjazásának lehetőségét is.

Az elnökség az elhangzott tájékoztatást – öt hozzászólást követően – egyhangúlag tudomásul vette.

Az **egyéb témák** között szó volt még:

- az egyéni és jogi tagok számáról, a tagdíjfizetésről és a tagdíjak kiszámlázásáról,
- a 2020. évi Víz Világnap keretében tervezett programokról,
- a Belügyminisztérium által a Víz Világnap alkalmából adományozandó kitüntetésekről,
- a XXXVIII. Országos Vándorgyűlés szervezési feladatairól,
- valamint a Hidrológiai Közölny fennállásának 100. évfordulója alkalmából tervezett rendezvényről.

Ezt követően dr. Szlávik Lajos elnök megköszönte a résztvevők aktív munkáját és az ülést bezárta.

* * *

FELHÍVÁSOK

PÁLYÁZATOK

Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat

A Magyar Hidrológiai Társaság 2020-ban is meghirdeti a

Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázatot.

1. A pályázatra az jelentkezhet, aki magyar felsőoktatási intézményben
 - alapképzés (BSc),
 - mesterképzés (MSc) (osztatlan, 5 éves képzés),
 - szakirányú továbbképzés (szakmérnök képzés, amely szakdolgozat készítéssel zárul) keretében a vízzel, a vízi környezet védelmével foglalkozó, magyar, vagy idegen nyelvű diplomamunkát, szakdolgozatot készített.
2. A pályázatra benyújtott diplomamunka, szakdolgozat tárgya legyen kapcsolatban a víz természetes, vagy társadalmi körforgásának valamilyen jelenségével. Érintsen valamilyen időszakú problémakört. Legyen világos, áttekinthető szerkezetű, szövege és ábra- (kép-) anyaga legyen egymással összhangban. Tekintse át a témára vonatkozó szakirodalmat, és arra helyesen hivatkozzon, abból helyesen idézzon. Legyen a diplomamunka hasznosítható a társadalom számára. A diplomamunka, szakdolgozat legyen magas színvonalú, alkalmazza a tanultakat, és kiemelkedő gondolkodásmódot tükrözzön.
3. A Társaság a pályázatra benyújtott diplomamunkák, szakdolgozatok közül — amennyiben azok megfelelnek a Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat szabályzata 6. § 2. pontjában szereplő feltételeknek — a három kategória (BSc, MSc, szakirányú továbbképzés) mindegyikében évente egyet-egyet Mosonyi Emil különdíjban is részesíthet. A különdíjra pályázni nem kell, az arra alkalmas pályamunkákat a bírálatot végző különbizottság választja ki.
4. A pályázatra a 2019. július 1-től 2020. június 30-ig terjedő időszakban megvédett diplomatervek, szakdolgozatok nyújthatók be papíralapú és digitális formában.
5. Feltétel, hogy a pályázó a benyújtás időpontjáig zárja le az adott képzési szintnek megfelelő tanulmányait, és védje meg a diplomamunkáját, szakdolgozatát.
6. A diplomamunka, szakdolgozat pályázathoz mellékelni kell:
 - a jelentkezési lapot,
 - a diplomamunkát/szakdolgozatot (nyomtatott formában és PDF változatban is),
 - a diploma/oklevél másolatát vagy az intézmény által kiadott igazolást a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 87/2015. (IV. 9.) számú Kormányrendeletnek megfelelően,
 - a felsőoktatási intézményben születtett belső és külső bírálat szövegét,
 - az oktatási intézmény nyilatkozatát,
 - a pályamunka egyoldalvas tartalmi kivonatát.

Egyedül a diplomamunkát kérjük postai úton is, eredeti formában beküldeni Titkársá-gunkra, a többi, a pályázathoz szükséges fent felsorolt dokumentumot digitalizáltan szíveskedjenek megküldeni e-mailben az ugyintezo@hidrologia.hu e-mail címre.

Amennyiben a pályázat/ok benyújtása az oktatási intézmény részéről történik, kérjük mellékelteként csatolni az „Összesítő” című dokumentumot.

A jelentkezés határideje: 2020. július 31.

A jelentkezési lap, az oktatási intézmény nyilatkozata és a hirdetmény letölthető a Társaság internetes honlapjáról (www.hidrologia.hu).

A pályázat ünnepélyes eredményhirdetésére 2020 novemberében kerül sor.

A díjak oklevéllel és pénzjutalommal járnak. A díjazottakon túl az arra érdemes pályázók minden kategóriában dicséretben, könyvjutalomban részesíthetők.

A díjazottak — tagdíjfizetési kötelezettség nélkül — egy évre elnyerik a Magyar Hidrológiai Társaság tagságát, illetve — amennyiben már a Társaság tagjai — egy évig tagdíjmentességet élveznek. A Társaság a pályázat eredményét (szerző, cím, díj) a Hidrológiai Tájékoztatóban, valamint a Társaság Híreiben és internetes honlapján is közzéteszi, valamint lehetőséget biztosít arra, hogy a díjazott diplomamunkák szerzői munkájuk rövid összefoglalását a Hidrológiai Tájékoztatóban megjelentessék.

* * *

A Nemzeti Közszerológati Egyetem Vízudományi Kar felhívása

A Nemzeti Közszerológati Egyetem Vízudományi Kar 2020. június 24-én tartja Jubileumi Oklevélátadó Ünnepségét. A rendezvényen az 1970-ben és az azt megelőző években végzett volt hallgatókat várja. A jubileumi oklevél igényléshez kötött, melynek módja az igénylőlap beküldése e-mailen vagy postai úton.

Az igénylőlap letölthető a Vízudományi Kar honlapjáról:

<https://vtk.uni-nke.hu/hallgatoknak/alumni/diszoklevel>


Az igénylések megküldésének határideje: **2020. március 31.**

Bővebb információ: Nagy Andrea alumni kapcsolattartó
e-mail: nagy.andrea@uni-nke.hu

Cím: Nemzeti Közszerológati Egyetem Vízudományi Kar
6500 Baja, Bajcsy-Zsilinszky u.12-14.

* * *

ADATVÁLTOZÁSOK BEJELENTÉSE

Kérjük kedves Tagtársainkat, ha lakcímük vagy munkahelyük megváltozik, vagy egyéb adataikban változás történik, ezen a lapon szíveskedjenek azt a Titkárságra bejelenteni (1091 Budapest, Üllői út 25. IV., vagy  ugyintezo@hidrologia.hu), hogy nyilvántartásunk pontosítható legyen, és küldeményeiket a megfelelő helyre küldhessük.

Név:

Születési hely és dátum:

Lakcím-változás: régi:.....
új:

Telefonszám-változás: régi:.....
új:

E-mail cím: régi:.....
új:

Munkahely-változás: régi név:
új név:
új cím:
új telefon:
új beosztás:

Képzettségi változások: iskolai végzettség:
tudományos fokozat:.....
nyelvtudás:

Szervezeti változások: régi szakosztály:
új szakosztály:
régii területi szervezet:
új területi szervezet:

Egyéb változások:

.....
(dátum)

.....
(aláírás)

TÁJÉKOZTATÓK

SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A

A NAV értesítése alapján tájékoztatjuk kedves Tagtársainkat, hogy 2019-ben a személyi jövedelemadó 1%-ának felajánlásaiból Társaságunk **867.087 Ft**-ot kapott. Ezúton is köszönjük, hogy felajánlásukkal hozzájárultak Társaságunk 2019. évi gazdasági egyensúlyának biztosításához, és kérjük, hogy erről az új évben se feledkezzenek meg!

A Magyar Hidrológiai Társaság adószáma változatlanul:

19815785-2-43

* * *

ÚJ CIKKEK

Vízmű Panoráma – a Magyar Víziközmű Szövetség lapja (2020/2)

- *Dr. Krasznay Csaba*: Kiberbiztonsági kihívások az ICS/SCADA világban
- *Uzinger Nikolett*: A kommunális szennyvíz-iszapokból és szennyvíz-komposztokból származó szerves szennyezők várható talajkémiai reakciói
- *Herédi-Szabó Péter*: Hogyan tegyük hibamentessé szennyvízátemelőinket?
- *Tóth István*: Roncsolásmentes cső-vizsgálati eljárások a víziközmű-hálózatokon
- *Bibok Attila – Madzin Evelin*: Több irányból ellátott, nyomáscsökkentett zónák modellezése, üzemeltetése és állapotértékelése

[http://www.maviz.org/system/files/vizmu_panorama - 2020-2_web.pdf](http://www.maviz.org/system/files/vizmu_panorama_-_2020-2_web.pdf)

* * *

Hírcsatorna – a Magyar Víz- és Szennyvíztechnikai Szövetség lapja (2020/1)

- *Oszoly Tamás*: Többcélú települési csapadékvíz gazdálkodás
- *Pálvölgyi-Buczynska Ilona – Gerőfi-Gerhardt András*: Csapadékvíz elvezető rendszerek fejlesztési lehetőségei városi környezetben
- *Barabás-Győző Ferenc – Makó Magdolna*: Ráckevei-Soroksári-Dunaág védelme záportározóval
- *Mrekva László*: Az árvizek hatása a vízközmű infrastruktúrára
- *Dr. Gerencsér Árpád*: Vízmasterképzés Magyarországon a XIX. század közepén

<https://flipbook.zsirafkreativ.hu/2zsirfKft/maszesz-hircsatorna-2020i/?page=1>

* * *

Mérnök Újság – a Magyar Mérnöki Kamara lapja (2020. március)

- *Szöllősi-Nagy András*: Gáz van – nincs víz?
- *Dalnoki Brigitta*: A hidak szerelmese

- *Dubniczky Miklós*: Ijjas professzor
 - *Dubniczky Miklós*: A DARLINGe projekt
 - *Maderspach Kinga*: Idők hídjai
 - *Dubniczky Miklós*: A szakma dallamai
- <https://digitalstand.hu/mernokujag>

* * *

Bonum Publicum – a Nemzeti Közszerológáti Egyetem lapja (2020. február)

- *Fecser Zsuzsanna*: Már tanítják is a vízdiplomáciát
- *Szőőr Ádám*: Úton a klímaseglegesség felé

https://www.uni-nke.hu/document/uni-nke-hu/2020_01_BonumPublicum_08v.pdf

* * *

Vízinform – az MHT médiátámogatója

- Honnan ered a karantén kifejezés? Járványok a középkorban

[Tovább:](#)

- Járványok a XIX. században

[Tovább:](#)

- Árvizek hazánkban 3. rész - Szeged pusztulása és újjászületése

[Tovább:.....](#)

- 10 év „vizes eseményei visszakövethetők a Hírek rovatban

http://www.vizinform.hu/cikk_list.php?start=0

* * *

Nyugat Vizei -a Nyugat-dunántúli Vízügyi Igazgatóság lapja (2019/4)

- *Engi Zsuzsanna*: *A Mura folyó árvízveszély modellezése*

https://e.issuu.com/anonymous-embed.html?u=dgh_creative_solutions&d=nyv_i_4

* * *

Vízcepppek -a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság híradója (2019. december)

- *Kollár József*: Az öntözésfejlesztési igények és lehetőségek a TIVIZIG területén

http://www.tivizig.hu/content/documents/vizcepppek/vizcepppek_2019_04.pdf

* * *

Drávától a Balatonig- a Dél-dunántúli Vízügyi Igazgatóság lapja (2020/1)

- *Juhász Zoltán*: A Balaton déli-parti kisvízfolyások védképességének javítása projekt ismertetés

- Horváth Gábor: Éves hidrometeorológiai tájékoztató – 2019. év

http://vpf.vizugy.hu/reg/ddvizig/doc/D_B_2020_1.pdf

* * *

ÚJ JOGSZABÁLYOK

35/2020. (III. 5.) Korm. rend. Egyes vízügyi tárgyú kormányrendeletek módosításáról

* * *

ÉVFORDULÓK

1770. április 7.

E napon hunyt el Torkos Justus János (Pozsony) orvos, aki gyógyszerészeti tanulmányokat is végzett. Igen pontos adatokat tartalmazó forrásvíz elemzéseiről egy-egy könyvecskében számolt be, pl.: a pöstyéni (1745.) és a dunaalmási (1746.) forrásokról. Először írta le a hazai szikszót „pannóniai ásványi alkáli só” néven. A zömmel felvidéki gyógyvizek elemzésével és ismertetésével úttörő munkát végzett. (Született: Győr, 1699. december 17.)

1795. április 15.

E napon született Győry Sándor (Tarjány) mérnök. A Vízi és Építési Főigazgatóság szolgálatában működött, a Duna felmérésén dolgozott. Később állását feladva csak tudományos műszaki problémákkal foglalkozott. Ezek közül említésre méltó a Buda és Pest közötti állandó hídról, valamint a főváros árvíz elleni megóvásáról írott tanulmányai. A Magyar Tudományos Akadémia 1832-ben választotta tagjai közé. (Elhunyt: Pest, 1870. március 9.)

1845. április-június

A Tisza nagy árvizet okozott Hódmezővásárhelyen is. A városi töltéseken megfeszített védekezés zajlott. Az ártérre kiömlött víz miatt még nyáron is csak csónakkal lehetett Szegedre menni.

1870. április 10.

Az országgyűlés elfogadta "A Duna-folyamnak a főváros mellett szabályozásáról és egyéb közmunkákról..." szóló X. törvénycikket, amely biztosította a szabályozási munkák anyagi alapjait. A feladat irányítására és felügyeletére június 20-án megalakított Fővárosi Közmunkák Tanácsa a legfontosabb munkálatokat 1871–1875 között végeztette el, mintegy 8 millió forintos költséggel.

1870. április 11.

E napon született Gillyén József (Szatmárnémeti) okl. mérnök folyammérnök. Dolgozott a szatmárnémeti, aradi, pozsonyi folyammérnöki hivatalokban, az FM Vízirajzi Osztályán. Itt úttörő jellegű tanulmányokat végzett a hidrológiai kísérleti területek észlelési adatainak feldolgozása, értékelése terén. 1913-ban, pozsonyi hivatalfőnökként először alkalmazta a Felső-Duna kisvízi szabályozásánál a korszerű folyószabályozási elveket. (Elhunyt: Budapest, 1918. augusztus 26.)

1870. április 20.

Szombathelyen Sopron, Vas, Győr, Moson vármegyék és Győr szabad királyi város küldöttei tanácskoztak Rába-szabályozás témában. Felkérték a kormányzatot, tegyen előkészületeket a Rába-szabályozás jogi és műszaki kérdéseinek tisztázására.

1895. április 17.

A Főváros Törvényhatósági Közgyűlésének határozata alapján megkezdték a káposztásmegyeri vízmű harmadik szakaszának megépítését, mely naponta 60 000 m³ vízhez jutatta a fővárost.

1920. április 2.

E napon hunyt el Daday Jenő (Budapest) hidrobiológus, akadémikus, a hazai állóvizek, mint pl. a Balaton, a Fertő-tó és az alföldi szikes vizek mikrofaunájának nemzetközi hírű kutatója. (Született: Buzamező, 1855. május 24.)

1945. április 1.

48 hazai vízmérceállomásról újból megindult a napi, távirati vízállásjelentés, a Magyar Rádió pedig június 1-től megindította a napi vízállásjelentések sugárzását. A vízrajzi szolgálat július 1-től ismét megjelentette a Napi Vízjárési Térképet.

1995. április 3.

A Kormány 2087.sz. alatt határozatot fogadott el a Duna-Tisza-közi hátság kritikus vízháztartási helyzetéről.

*Összeállította: Fejér László,
a Vízügyi Történelmi Bizottság elnöke*

SZEMÉLYI HÍREK

KITÜNTETÉSEK

Áder János, Magyarország köztársasági elnöke nemzeti ünnepünk, március 15-e, az 1848-49-es forradalom és szabadságharc 172. évfordulójának tiszteletére a vízügyi ágazatban végzett közel négy évtizedes munkája elismeréseként

Somogyi Péter, a Nyugat-dunántúli Vízügyi Igazgatóság Vízrajzi és Adattári Osztályának vezetője részére a **MAGYAR BRONZ ÉRDEMKERESZT** polgári tagozata kitüntetést adományozta.

Dr. Pintér Sándor belügyminiszter a Víz Világnapja alkalmából az MHT következő tagjait részesítette kitüntetésben:

„Az Év Vízügyi Dolgozója” Miniszteri Díjat kapott:

Erdős Attiláné kiemelt műszaki referens, KDTVIZIG Vízvédelmi és Vízugyűjtő-gazdálkodási Osztály

Bócz Brigitta Noémi osztályvezető, NYUDUVIZIG Beruházási Osztály

Vásárhelyi Pál Díjat kapott:

Baross Károly nyugdíjas/ügyvezető, Vízgazdálkodó Vízmérnök Bt.

Dr. Fázold Ádám nyugdíjas/ügyvezető, ÉMVIZIG

Dajka István osztályvezető, FETIVIZIG Árvízvédelmi és Folyógazdálkodási Osztály

Kisházi Péter Konrád osztályvezető, KÖVIZIG

Kvassay Jenő Emlékérmét kapott:

Makó Magdolna környezetvédelmi osztályvezető, Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.

Versegi László szakaszmérnök, ATIVIZIG Hódmezővásárhelyi Szakaszmérnökség

Kiss Péter osztályvezető, ÉMVIZIG Árvízvédelmi és Folyógazdálkodási Osztály

Molnár Gábor szakaszmérnök, FETIVIZIG Folyamos Szakaszmérnökség

Némethné Palotás Erzsébet vízrendezési referens, NYUDUVIZIG Vízrendezési és Öntözési Osztály

Szabó József szakágazati vezető, ÉDUVIZIG Vagyongazdálkodási és Üzemeltetési Osztály

Sindler Csaba osztályvezető, DDVIZIG Vízvédelmi és Vízugyűjtő-gazdálkodási Osztály

Miniszteri Elismerő Oklevelet kapott:

Kusztor László Tamás szakaszmérnök, NYUDUVIZIG Kis-Balaton üzemmérnökség

Dr. Brátán Tünde osztályvezető, FETIVIZIG Jogi Osztály

Dr. Grománé Tóth Erika szakágazati vezető, ATIVIZIG

Rétes Pál szakaszmérnök-helyettes, KÖVIZIG Szarvasi Szakaszmérnökség

Gratulálunk kitüntetett tagtársainknak!

MEGEMLÉKEZÉSEK

Dr. Paál Tamás (1933-2020)

Út-, vasút-, alagútépítés szakos diplomáját az Építőipari és Közlekedési Műszaki Egyetemen szerezte meg 1956-ban, de már 1954-ben az egyetem Tudományos Diákkör-i munkája keretében készített dolgozata megkapta a Magyar Tudományos Akadémia díját. 1956-tól több mint 53 évig, végleges nyugdíjazásáig a FŐMTERV dolgozója volt: tervező, osztályvezető, tanácsadó, végül szakági főmérnök beosztásban.

Különböző magasépítési és mélyépítési területeken végzett talajmechanikai, geotechnikai, mérnökgeológiai, hidrogeológiai szakvéleményezési munkát, közte új épületek, épületkarók vizsgálatát, fűgyűjtő-csatornák, hidak és gyalogaluljárók, az észak-déli METRO-vonal kéregvezetésű szakaszai, autópályák, a budai Várhegy pincéinek, támfalainak és lejtőinek vizsgálatát, budai talajcsúszások állékonyság-vizsgálatát, a védekezési munkák művezetését, a fővárosi magas talajvízzel kapcsolatos tanulmány készítésének vezetését. 1969-ben kitüntetéses mérnökgeológiai szakmérnöki oklevelet kapott, majd 1974-ben alapozás szaktudományból „summa cum laude” műszaki doktori oklevelet szerzett. 1976/77-ben egy éves ösztöndíjas tanulmányúton volt a montreáli McGill Egyetemen. Az Építésügyi Minisztérium 1960-66 között kiírt alapozási pályázatainak (részben társszerzőkkel alkotott) tervei négy alkalommal nyertek megvételt.

A Mérnöki Továbbképző Intézet előadásokat tartott, több éven át gyakorlatvezető volt az egyetemen. A Mérnöki Kamarában több kategóriában volt vezető tervező és szakértő, a Magyar Geológiai Szolgálatnál is végzett szakértői munkát és igazságügyi szakértőként is dolgozott. Több mint 60 közleménye jelent meg szakkönyvekbe írt fejezetként, és a különböző szakmai folyóiratokban, konferencia kötetekben itthon és külföldön.

Létrejötté óta tagja a Magyarhoni Földtani Társulat Mérnökgeológiai szakosztályának, melynek volt titkára, hosszú ideje vezetőségi tagja. Ugyancsak tagja volt a Közlekedéstudományi Egyesület Talajmechanikai szakosztályának, az Építéstudományi Egyesületnek, 1972-től a Nemzetközi Talajmechanikai és Alapozási Egyesületnek (ISSMFE) és a '80-as években az MTA Talaj- és Kőzetmechanikai Bizottságnak.

A Közlekedéstudományi Egyesület ezüst-érmét 1971-ben, arany-érmét 2004-ben, Jáky-díját 1988-ban nyerte el. 1974-ben az Építőipar Kiváló Dolgozója kitüntetést kapta. Munkahelye a „FŐMTERV örökös tagja” címmel tüntette ki. 2016-ban a Magyarhoni Földtani Társulat a „Kertész-Pál-Emlékérmét” adományozta neki. 2017-ben a geotechnikai közösség életpályáját Széchy emléklappal ismerte el.

Társaságunknak 1960-tól volt a tagja, területi szervezete a Közép-Duna-völgyi, szakosztálya a Hidrogeológiai volt.

* * *

Horváth János (1932-2020)

Egyetemi tanulmányai: Agrártudományi Egyetem Gépészmérnöki Kar, Budapest (1955) - okl. mezőgazdasági gépészmérnök; BME Építőmérnöki kar, Budapest (1973) - okl. vízellátás, csatornázás, egészségügyi szakmérnök; BME Mérnöktovbkképző Intézet (2000) okl. építési műszaki ellenőr képesítés.

Munkássága több szakterületre is kiterjedt. Az első években (1955–1960) állami mezőgazdasági gépállomásokon (Lőrinci, Bercel) dolgozott, majd (1960–1963) a kerámia-gyártás területén (Mátraderecske, Eger) kapott fontos feladatokat, mint a téglá és cserépgyárak gépeinek fejlesztése, korszerűsítése, tervezés, a szerelések irányítása, majd a régióban működő hét cserép- és téglagyár termelésének, üzemvitelének, korszerűsítésének megszervezése, irányítása.

1963-1991 között a Heves megyei Vízmű Vállalat (Eger) főmérnökeként a víziközmű szolgáltatás területén végzett fontos munkát. Feladata volt az alakuló vállalat megszervezése, üzemegységi rendszer kialakítása a víziközmű létesítmények műszaki állapotának felmérése, fejlesztési tervek kidolgozása, megvalósítása. Víz- és csatornaművek, szennyvíztisztító telepek üzemeltetése; mélyépítő, kútfürő, tervező és kivitelező részleg megszervezése, műszaki irányítása. Víz-, szennyvízvizsgáló laboratórium létesítése. A Heves megye területén (a 60-as, 70-es években) állandósult vízhiányok csökkentése, megszüntetése céljából a megye területén vízkészlet kutatások, vízmű-fejlesztések irányítása. Munkaköri feladatain túl több hazai és külföldi városban (Hatvan, Gyöngyös, Heves, Budapest, Helsinki, Pori, Isztambul, Izmir, Ulsteinvik, Haugezund) irányította víznyomócső hálózatok mechanikai tisztítását, fertőtlenítését.

Előadásokat tartott víznyomócső-hálózatok, víz- és szennyvíz-átemelők üzemeltetéséről, tisztításáról; ezen témakörökben számos publikációja is megjelent; több találmánya szabadalmat nyert.

Nyugállományba vonulását követően (1991) víziközművekkel kapcsolatos szakértői és tervezői tevékenységet folytatott. Ezen kívül szakközépiskolában és tanfolyamokon tanított vízkémiát, víz- és szennyvíztisztítási technológiát, víz- és csatornamű üzemeltetést; oktatóként részt vett a szervezett felnőttoktatásban is.

Munkássága elismeréseként Munka Érdemrend bronz fokozat (1977), Kiváló munkáért (1985), Kiváló feltaláló arany fokozat (1985) kitüntetésben részesült.

Társaságunknak 1990-től volt tagja, a Heves megyei Területi Szervezetben tevékenykedett.

* * *

Dr. Tóth László (1944-2020)

Építőmérnöki diplomája megszerzése után szerkezettervezőként a MÉLYÉPTERV-ben kezdett dolgozni. Különböző beosztásokban elsősorban a körszimmetrikus héjszerkezetekkel foglalkozott, így számos ivóvízmedence és vasbeton víztorony tervezője volt. Az 1970-es évek elejétől kialakítója és témafelelőse volt egy epoxigyanta ragasztott kapcsolatú előregyártott vasbeton panelcsaládnak. Az 1980-as évektől felelős szerkezeti és építéstechnológiai tervezője a 3000m³ hasznos térfogatú, emelt kelyhes, 60-70 m magas

vasbeton víztornyoknak, melyekből 4 db épült Magyarországon. E témakörben disszertációt írt, s 1985-ben egyetemi doktorrá avatták.

Elképzelései, tervei alapján újszerűen végeztek csőátsajtolást Budapesten nagytérű vasbeton csövek alkalmazásával. A nagytérű utófeszített vasbeton iszaprothasztó tornyok építési lehetőségeinek megteremtésén is dolgozott. Az utóbbi években az árvízvédelem területén is tevékenykedett. Irányításával épült Szentendrén, Szegeden és a Dagály-uszoda környezetében mobil árvízvédelmi falrendszer.

Meghatározó szerepe volt a 2018-ban készített „Műszaki irányelv a mobil árvízvédelmi falrendszerek alkalmazásához” c. kiadvány összeállításában. Halálát megelőzően a Püskösdfürdői- és Aranyhegyi-patak, valamint a Budapesti Atlétika Stadion árvízvédelmi tervein dolgozott. A MÉLYÉPTERV-ben 1987-től irodavezetőként 150 ember munkáját irányította, majd az állami vállalat felszámolása után munkatársaival megalapította a MÉLYÉPTERV KOMPLEX MÉRNÖKI Kft-t, melyet Rt-vé, majd Zrt-vé alakítva haláláig elnök-vezérigazgatóként irányított.

Tagja volt a FIB magyarországi szervezetének, a FIB VASBETONÉPÍTÉS c. folyóirata és a MÉLYÉPÍTÉS folyóirat szerkesztő bizottságának, a Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara Etikai Bizottságának. Rendszeresen publikált, konferenciák gyakori előadója, szakmai kiadványok társszerkesztője volt. Ipari konzulensként, megbízott előadóként segítette a betontechnológiai témájú szakmérnöki oktatást.

Elnöke volt a pécsi Pollack Mihály Mérnöki Főiskola vizsgabizottságának és a záróvizsga bizottság tagja a BME Hidak és Szerkezetek Tanszékén. Az egyetem szenátusa Aranydiploma adományozásával ismerte el értékes mérnöki teljesítményét.

Számos kitüntetést kapott; kiemelkedett a Munka Érdemrend ezüst fokozata (1998), az ÉTE érdemérem (1998), a Környezetvédelmi díj (1998), a Betonépítészeti díj (2001), a Palotás László díj (2008) és a Vásárhelyi Pál díj (2016).

Társaságunknak 1975 óta volt tagja, a Vízépítési Szakosztály munkáját vezetőségi tagként segítette. Jelentősebb megvalósuló munkákról előadóüléseket szervezett, a technológiai újdonságokról előadásokat tartott. 1999-ben Pro Aqua emlékérmét, 2011-ben Bogdánfy Ödön emlékérmét kapott.

* * *

Szemerédi József (1931-2020)

Mérnöki diplomáját a BME általános mérnöki karán szerezte meg 1953-ban. 1953-1960 között a KPM Vízműépítő Vállalatnál dolgozott, mint építésvezető. Ez idő alatt az első félétet a vállalat Dunaharaszti Hajójavító Üzemének bővítési munkáival töltötte (két-szintes vasbetonvázás raktárépület, sólyapálya, süllyesztett vasbetonszekrény, stb.) A további hat évben a tiszántúli Keleti Főcsatorna Hajdúnánás és Földes községek körzetében építendő négy vasbeton hídjának építését vezette. 1960-tól 1990-ig a Vízügyi Tervező Vállalatnál dolgozott tervezőként, majd irányító tervezőként, esetenként mint létesítményi főmérnök. 1963-tól részt vett az ország halastavai nagy részének tervezésében vagy korszerűsítésében, az öntözési célú dombvidéki tározórendszer tervezésében.

Ismertebb tervezési feladatai közül megemlítendő a százhalombattai Temperáltvízű Halgazdaság és a Kis-Balaton Vízvédelmi Rendszer I. üteme egészen az üzembe helyezéséig. 1984-től 1989-ig részt vett a VIZITERV által Algériába küldött tervezőcsoport munkájában. Ez a munka részben öntözési kistározók tervezésére, építésére és üzembe helyezésére, részben többcélú nagytározók tervezésére terjedt ki. 1990-ben a VIZITERV megszűnéskor nyugállományba vonult. Nyugdíjasként további 20 évig dolgozott a VIZITERV-CONSULT Kft-nél - itt a tiszai árvízvédelmi rendszer tározóinak tervezésében vett részt. Munkája elismeréseként számos vállalati, valamint OVH kitüntetést kapott. A BME Szenátusa 2003-ban aranydiploma, majd 2014-ben gyémántdiploma adományozásával ismerte el értékes mérnöki tevékenységét. Társaságunknak 1994-től volt tagja, területi szervezete a Közép-Duna-völgyi, szakosztálya az Árvízvédelmi és belvízvédelmi volt.

Emléküket kegyelettel megőrizzük!

**Titkárságunk 2020. március 17-től – a Kormány által
a koronavírus miatt kihirdetett veszélyhelyzetre való tekintettel –
bizonytalan ideig zárva tart,
a személyes ügyintézés szünetel.**

**Munkatársaink a zárva tartás alatt is elérhetőek és
várják megkereséseiket e-mailben illetve mobiltelefonon.**

**Pontos elérhetőségeik Társaságunk honlapján, a „Rólunk” → ”Elérhetőség”
című rovatban találhatóak meg.**