

A
MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG
HÍREI



2023.
FEBRUÁR

TARTALOM

RENDEZVÉNYNAPTÁR	1
KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK	3
ELŐZETES ÉRTESETÉSEK	6
XL. ORSZÁGOS VÁNDORGYŰLÉS GYŐRBE	6
NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK	11
BESZÁMOLÓK	12
TÁRSASÁGUNK 2022. ÉVI TISZTÚJÍTÁSÁNAK HÍREI	12
A Balneotechnikai Szakosztály közleménye	12
A Jogi és közgazdasági Szakosztály közleménye	12
A Vízellátási Szakosztály közleménye	12
A DRV Üzemi Szervezet közleménye	12
A Szegedi Területi Szervezet közleménye	13
A Szolnoki Területi Szervezet közleménye	13
FELHÍVÁSOK	13
PÁLYÁZATOK	13
Javaslatkérés társasági kitüntetésekre.....	13
Vitális Sándor Szakirodalmi Nívódíj pályázat	15
Sajó Elemér pályázat.....	17
Pályázati felhívás az MHT Nívódíjának elnyerésére	17
Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat.....	18
ADATVÁLTOZÁSOK BEJELENTÉSE	20
TÁJÉKOZTATÓK	21
EGYÉNI TAGDÍJAK, TAGDÍJBEFIZETÉS	21
SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A	21
ÚJ CIKKEK.....	22
MEGJELENT A VÍZÜGYI KÖZLEMÉNYEK 2022. ÉVI 1., 2. ÉS 3. FÜZETE	24
ÚJ JOGSZABÁLYOK	25
ÉVFORDULÓK	27
SZEMÉLYI HÍREK	29
MEGEMLEKEZÉSEK.....	29

A Magyar Hidrológiai Társaság elérhetőségei:

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

RENDEZVÉNYNAPTÁR

2023. február

Időpont	Hely	Cím/téma	Rendező	Információk
február 2. csütörtök 14 ⁰⁰	Székesfehérvár KDTVIZIG, Garzon tárgyaló Balatoni út 6.	Előadás: A Felszínalatti Vizek Alapítvány (FAVA), mint az MHT Nívódíjasa	Közép-dunántúli TSz.	Ea.: Dr. Lénárt László
február 10. péntek 11 ⁰⁰	Szeged Gyülekező: 10 ⁵⁰ -tól a Móra Ferenc Múzeum mögött, a vár bejáratánál a rakparton	Megemlékezés a 2000-ben bekövetkezett cianid katasztrófáról	Környezetvédelmi Szo. Vizes élőhely-védelmi Szo. Vízmikrobiológiai Szo. Limnológiai Szo. Szegedi TSz.	<i>Kérjük, hogy a résztvevők 1 szál virággal érkezzenek.</i>
február 15. szerda 10 ⁰⁰	Budapest MHT City Corner irodaház Üllői út 25. IV. em. 433.	Vezetőségválasztás (Jelenléti és online) Online elérhetőség: https://teams.live.com/join/9470005716787	Balneotechnikai Szo.	E.: dr. Ákoshegyi György <i>Határozatképtelenség esetén a vezetőségválasztás 10³⁰-kor lesz.</i>
február 21. kedd 14 ⁰⁰	Sopron Soproni Vízmű Zrt. kulturterem Bartók Béla út 42.	XXI. Fertő Anket 1. A Fertő tó szélsőséges vízállásainak bemutatása a középkortól napjainkig historikus leírások alapján 2. A Fertő tó térségének hidrológiai helyzete 3. Tájékoztatás a Fertőzug osztrák oldali vízgazdálkodási kérdéseiről 4. Fertő tavi víztelepi tervek 1957-2013 között	Soproni TSz. Győri TSz. Vízgazdálkodási Szo.	Ea.: 1. Sütheő László 2. Gyüre Balázs 3. Christian Sailer 4. Koch Péter
február 21. kedd 14 ⁰⁰	Online	Előadás: A fővárosi víziközmű-vagyon értékelésének tapasztalatai <i>Részletes információk a 3. oldalon</i>	Fővárosi Vízművek Zrt. ÜSz.	Ea.: Poór Gergő (Fővárosi Vízművek Zrt.) Szebedy Regő (Fővárosi Vízművek Zrt.)
február 22. szerda 13 ⁰⁰	Pécs MECSEKÉRC Zrt., II. em. tárgyaló Esztergár Lajos u. 19.	Szakmai nap: A MECSEKÉRC Zrt. aktuális tevékenységeinek bemutatása <i>Részletes információk a 3-4. oldalon</i>	Baranya megyei TSz. MECSEKÉRC Zrt.	E.: Csicsák József

február 22. szerda 14 ⁰⁰	Nyíregyháza FETIVIZIG földszinti tárgyaló Széchenyi u.19.	Előadóülés: Megemlékezés az 1947-es rendkívüli árvíz 75. évfordulóján	Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei TSz.	E.: Kató Sándor
február 23. csütörtök 14 ⁰⁰	Budapest OVF székház, tanácsterem Márvány u. 1/d	Előadóülés: 1. A tervezett csongrádi vízlépcső hatásvizsgálata 2. A tervezett ferencszállási duzzasztó céljai és hatásai	Árvízvédelmi és belvízvéd- elmi Szó.	Ea: 1. Tóth Péter (KÖTIVIZIG) 2. Az ATIVIZIG munkatársa
február 23. csütörtök 14 ⁰⁰	Gyula KÖVIZIG díszterem Városház u. 26.	Előadóülés: A Körösvidéki Horgász Egyesüle- tek Szövetsége horgászati és halgazdálkodási stratégiája (bemutatásra kerül a szervezet, a működés jellege, fő pillérei, annak rövid részletei és hangsúlyosabb kérdései)	Békés megyei TSz.	Ea.: Nemes Attila (elnök, Körösvi- déki Horgász Egyesületek Szövet- sége)
február 23. csütörtök 14 ⁰⁰	Online	Előadás: BKSZTT – Biológiai elosztó csatorna, U csatorna felújítása <i>Részletes információk a 4. oldalon</i>	Fővárosi Vízművek Zrt. ÜSz.	Ea.: Kotolák Ádám (Fővárosi Vízművek Zrt.) Papp Domonkos (Fővárosi Vízművek Zrt.)
február 28. kedd 10 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Szolnok – Millér KÖTIVIZIG 10.02. Ár- vízvédelmi Védelmi Köz- pont	Szakmai nap: Hidroökológiai kérdések – a Tisza-tó integrált vízhasznosítása kapcsán <i>Részletes információk a 4-5. oldalon</i>	Limnológiai Szó. Vízmikrobiológiai Szó. Árvízvédelmi és belvízvéd- elmi Szó. Szolnoki TSz.	
február 28. kedd 11 ⁰⁰	Budapest Kossuth Klub nagyterem Múzeum u. 7. I. em.	Rendkívüli közgyűlés <i>Részletes információk az 5-6. oldalon.</i>	MHT	E.: Dr. Szlávik Lajos <i>A rendkívüli közgyűlés első, határo- zatképtelen időpontja 2023. február 21. kedd 11:00 óra, helyszíne az MHT Székháza (1091 Budapest, Üllői út 25. IV. em. 433.)</i>

Ea: Előadó Hsz: Hozzászóló E: Elnök Szó: Szakosztály TSz: Területi Szervezet ÜSz: Üzemi Szervezet

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

2023. február 21. A Fővárosi Vízművek Zrt. Üzemi Szervezetének előadói ülése

Időpont: 2023. február 21. (kedd) 14:00
Helyszín: Online
Előadás: A fővárosi víziközmű-vagyon értékelésének tapasztalatai
Előadók: Poór Gergő (*Fővárosi Vízművek Zrt.*)
Szebedy Regő (*Fővárosi Vízművek Zrt.*)
Felkért hozzászóló: Almássy Piroska (*REKO-TEAM Mérnökiroda Kft.*)

Budapest Főváros Önkormányzata törvényi kötelezettségének eleget téve elkészítette a 24/2013. (V. 29.) NFM rendelet a víziközművek vagyonértékelésének szabályairól és a víziközmű-szolgáltatók által közérdekből közzéteendő adatokról szóló rendeletnek megfelelően víziközmű vagyonértékelését. Ennek elkészítésében a Fővárosi Vízművek is közreműködött, mely folyamat során szerzett tapasztalatokat szeretnénk megosztani az ez iránt érdeklődőkkel.

- A vagyonértékelés okairól és jogi háttere.
- Az adatszolgáltatással érintett vagyonelemek és azok adatlistáinak előállítás.
- Az adatgyűjtés és adatszolgáltatás korlátai és nehézségei.
- A visszapótlási értékek meghatározásának módszere és sajátosságai.
- A számított vagyonértékek meghatározásának módja.
- A vagyonértékelés utóélete és a hozzá kapcsolódó jövőbeli folyamatok.

A részvétel regisztrációhoz kötött. A jelentkezők a részvételi szándékukat kérjük, jelezzék 2023.02.17. 14:00 óráig a megadott linken: <https://ecv.microsoft.com/xV4JNfgb5a>
Az előadás online kerül megtartásra, melyhez elérhetőséget a regisztráció megtörténte után tudunk küldeni. Az előadás elérhetőségét biztosító linket az előadást megelőző napon küldjük ki.

* * *

2023. február 22. A Baranya megyei Területi Szervezet és a MECSEKÉRC Zrt. közös Szakmai Napja

Időpont: 2023. február 22. (szerda) 13:00
Helyszín: MECSEKÉRC Zrt. II. em. tárgyaló, 201. (7633 Pécs, Esztergár Lajos u. 19.)
Téma: A MECSEKÉRC Zrt. aktuális tevékenységeinek bemutatása
Levezető elnök: Csicsák József (*vezérigazgató, MECSEKÉRC Zrt.*)

Program:
13:00 – 13:35 MECSEKÉRC Zrt. vizekkel összefüggő tevékenységeinek bemutatása
(*Csicsák József vezérigazgató, MECSEKÉRC Zrt.*)

13:35 – 14:05 Futó szakmai projektek a MECSEKÉRC Zrt-nél
(*Földing Gábor környezetvédelmi igazgató, MECSEKÉRC Zrt.*)
14:05 –14:35 Kötetlen beszélgetés

Részvételi szándékát kérjük, válaszlevélként jelezze a palfine@ddvizig.hu, valamint a saghine@ddvizig.hu e-mail címeken 2023.02.15.-ig!

* * *

2023. február 23. A Fővárosi Vízművek Zrt. Üzemi Szervezetének előadójúlése

Időpont: 2023. február 23. (csütörtök) 14:00
Helyszín: Online
Előadás: BKSZTT – Biológiai elosztó csatorna, U csatorna felújítása
Előadók: Kotolák Ádám (*Fővárosi Vízművek Zrt.*)
Papp Domonkos (*Fővárosi Vízművek Zrt.*)

A Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telep 2009 óta üzemel. A szennyvíztisztító telepen az előkezelést követően a biológiai elosztócsatornákon keresztül jut a szennyvíz a biológiai vonalakra. A biológiai elosztó csatornákon végzett 2017. évi állapotfelmérő vizsgálat folyamán nagyfokú betonerosodás volt tapasztalható. A betoncsatorna jelentős betonkorróziót szenvedett, továbbá azokon a helyeken, ahol a karbonátosodás mértéke elérte a betonacél felszínét, elkezdődött a betonvasak rozsdásodása is. A betonkárosodások az eltelt évek alatt oly mértékben előre haladtak, hogy elkerülhetlenné vált a műtárgyak felújítása. A kivitelezési munkálatok 2021-ben kezdődtek és két ütemben egészen 2022 őszéig tartottak. Az előadás keretében az elvégzett felújítási munkákat mutatjuk be.

A részvétel regisztrációhoz kötött. A jelentkezők a részvételi szándékukat kérjük, jelezzék 2023.02.21. 14:00 óráig a megadott linken: <https://ecv.microsoft.com/yibqToqzdg>
Az előadás online kerül megtartásra, melyhez elérhetőséget a regisztráció megtörténte után tudunk küldeni. Az előadás elérhetőségét biztosító linket az előadást megelőző napon küldjük ki.

* * *

2023. február 28. A Limnológiai Szakosztály “Hidroökológiai kérdések...” rendezvénysorozatának keretében Szakmai Nap a Vízmikrobiológiai Szakosztály, az Árvízvédelmi és belvízvédelmi Szakosztály, valamint a Szolnoki Területi Szervezet támogatásával

Időpont: 2023. február 28. (kedd) 10:00-13:00
Helyszín: KÖTIVIZIG 10.02. Árvízvédelmi Védelmi Központ (*Szolnok - Millér Szivattyútelep és Kiállítóhely mellett*)
WGS koordináta: 47.17898269362281, 20.247657220041376
EOV koordináta: 740968, 204570

Téma: Hidroökológiai kérdések – a Tisza-tó integrált vízhasznosítása kapcsán

Előadások:

- Fejes Lőrinc: *A Tisza-tó üzemeltetése* (15')
- Baranya Sándor: *A hidroökológiai folyamatok hidrodinamikai és hordalékvándorlási hátteréről: hogyan írjuk le a biotikus-abiotikus jellemzők kapcsolatait?* (15')
- Rózsavári Anikó: *A növényi tápanyagforgalom mérések metodikai problémái* (15')
- Csépes Eduárd: *Növényesedés – A vegetáció terjedésének nyomon követése* (15')
- B. Béres Viktória: *Kérdések a kovaalgák szemszögéből – lehetőségek és korlátok a Tisza-tó példáján* (15')
- Fózer Melinda: *A Tisza-tavat terhelő tisztított szennyvizek hosszútávú hatása a Tisza – mint Szolnok és térsége ivóvízbázisa – higiéniés állapotára* (15')
- Sólyom Norbert: *A Kiskörei hallépcső hatékonyságának vizsgálata* (15')

Az előadások után beszélgetés a felmerülő problémákról, feladatokról.

A személyes részvételen túl lehetőség lesz a rendezvény online követésére is.

A részvétel regisztrációhoz kötött, **jelentkezés 2023. február 20-ig**: Somogyi Boglárka MHT Limnológiai Szakosztály titkár, somogyi.boglarka@bki.hu.

A jelentkezéskor kérjük feltüntetni: **személyes vagy online** részvétel.

A rendezvényre minden kedves kollégát szeretettel várunk!

* * *

2023. február 28. A Magyar Hidrológiai Társaság rendkívüli közgyűlése

Társaságunk

2023. február 21-én, kedden 11:00 órai kezdettel
az MHT Székházában (1091 Budapest, Üllői út 25. IV. em. 433.),

határozatképtelenség esetén

2023. február 28-án kedden, 11:00 órai kezdettel

a Kossuth Klub nagytermében (1088 Budapest, Múzeum u. 7. I. emelet)

rendkívüli közgyűlést tart, melynek tervezett napirendje az alábbi:

1. A Társaság Alapszabályának módosítása
előadó: *Dr. Szlávik Lajos*, a Társaság elnöke
2. A működési egységek tisztújítási eredményeinek ismertetése
előadó: *Baross Károly*, a Társaság főtitkára
3. Egyebek

A közgyűlés írásos anyaga a Társaság honlapján 2023. február 10-étől lesz elérhető.

Beküldendő 2023. február 20-ig az alábbi címre:

Magyar Hidrológiai Társaság 1091 Budapest, Üllői út 25.

vagy: titkarsag@hidrologia.hu

JELENTKEZÉSI LAP

**a Magyar Hidrológiai Társaság 2023. február 21-i,
határozatképtelenség esetén február 28-i közgyűlésére**

Név:.....

Munkahely megnevezése, címe:

Telefonszám: E-mail:

Cím, irányítószám (ha a közgyűlési anyagot postán kéri):

.....

ELŐZETES ÉRTEŚÍTÉSEK

XL. Országos Vándorgyűlés Győrben

A Magyar Hidrológiai Társaság XL. Országos Vándorgyűlését Győrben rendezzük meg
2023. július 5. és 7. között.

Folyik a Vándorgyűlés szakmai és szervezési előkészítése. Reméljük, hogy tagtársaink tanulmányaikkal tevékenyen hozzájárulnak a rendezvény sikeréhez. A beérkezett javaslatok alapján 6 témakörben irányozzuk elő szekcióülések megrendezését.

A tervezett 6 témakört és az azokon belül megvitatásra javasolt kiemelt témákat az alábbiakban tesszük közzé:

1. Vízkárelhárítás szekció

(Árvízvédelem, folyó- és tógazdálkodás, belvízvédelem, vízminőségi kárelhárítás, e területeken a létesítmények üzemeltetése és fenntartása, kutatás-fejlesztés, innováció, oktatás)

1.1. Merre tart az árvízvédelem?

- a.) Mi változott az árvízi kockázatkezelésben?
- b.) Differenciált árvízvédelem alapjai.
- c.) Nagyvízi mederkezelési beavatkozások nehézségei.

1.2. Folyó- és tógazdálkodás időszerű kérdései:

- a.) Süllyedő kisvízszintek, folyóink hajózhatósága, nemzetközi elvárások.
- b.) Nagy tavaink (Balaton, Velencei-tó, Tisza-tó) vízminőségi és vízkészlet-gazdálkodási kérdései.

- 1.3. Belvízvédekezés új szemlélettel:
 - a.) Természetes vízviszatarítás lehetősége a belvízrendszerekben.
 - b.) Megelőző belvízvédelem, vízrendezési művek üzemeltetése.
- 1.4. Kihívások a vízminőségi kárelhárítás területén:
 - a.) Szennyvíztelepek bevezetései által okozott szennyezések kezelése.
 - c.) Szándékos károkozás felderítése, a kárelhárítás költségeinek áterhelése.
- 1.5. A vízenergia hazai és európai hasznosítása: múlt, jelen, jövő.
- 1.6. A vízkárelhárítás vízügytörténeti emlékei.

2. Vízkészlet-gazdálkodási szekció

„A vízkészlet, mint erőforrás”

- 2.1. Aktuális kutatások.
- 2.2. A vízkészlet-gazdálkodást célzó előrejelzési módszerek, fejlesztési lehetőségek.
- 2.3. A vízkészlet-gazdálkodás eszközei a hazai és a nemzetközi gyakorlatban.
- 2.4. Klímaváltozás, politikai elvárások, gazdasági érdekek, vízgazdálkodás komplex vizsgálata. A klímaváltozás hatása a hazai vízkészletekre.
- 2.5. A vízkészlet-gazdálkodás vízügytörténeti emlékei.
- 2.6. Felszíni vízkészlet-gazdálkodás
 - a.) Statisztikai és modellezési eszközök, módszertani fejlesztési irányok, ökológiai vízigény, esettanulmányok.
 - b.) Vízkészlet-megosztás a határtérségben.
 - c.) Felszíni vizeink terhelhetősége, vízminőségi kérdések.
 - d.) „Hogyan mondjunk nemet?” – növekvő vízigények és véges vízkészletek.
- 2.7. Felszín alatti vízkészlet-gazdálkodás
„A felszín alatti vizek ismeretének szerepe a magyar vízgazdálkodásban”
 - a.) A hazai felszín alatti monitoring rendszerek üzemeltetése, problémái, mérési eredményeinek felhasználása.
 - b.) Határon átnyúló felszín alatti monitoring rendszerek.
 - c.) A felszín alatti vizekre vonatkozó jogszabályok és értelmezési eltérések hatása.
 - d.) Víztermelési adathiányok és várható rövid-, közép- és hosszú távú hatásai.
 - e.) Felszín alatti vizes projektek és eredményeik.
 - f.) Termásvíz kutatás, termelés, védelem szerepe az energiaprobléma kezelésében.
 - g.) Vízbázisvédelem.
 - h.) Vízföldtani modellek.

3. Területi vízgazdálkodási szekció

- 3.1. A 2022. évi aszály tapasztalatai. Az aszály mérőszámai, mértéke, okai, következményei. Az aszálymonitoring tapasztalatai, fejlesztési lehetőségei; aszályfokozatok és védekezési készülségek.

- 3.2. A talaj, mint a legjelentősebb természetes víztároló közeg. Talajaink fizikai, kémiai, biológiai állapota, helyzetkép vízgazdálkodási tulajdonságairól. A talajok degradációs folyamatai sík- és dombvidéken. A talajok nedvességmegőrzését szolgáló agrotechnikai megoldások, eljárások. A talajok aszályérzékenysége.
- 3.3. Térségi vízávezetések jelentősége az aszálykezelésben. A térségi vízávezetések hazai koncepciói.
- 3.4. A vízvisszatartás és tározás lehetőségei síkvidéken. Medertározás csatornában, az ehhez kapcsolódó műszaki fejlesztések szükségessége. Üzemirányítási rendszerek fejlesztése. Sekély területi tározás, mozaikos vízvisszatartás, vizes élőhelyek nagyságának növelési lehetőségei. A vízvisszatartást támogató zöldinfrastruktúra fejlesztése a tájban.
- 3.5. Talajvizek szerepe az agronómiai vízigények kielégítésében. Tendenciák a talajvízjárásokban. A talajvizek dinamikus egyensúlyi szintjeinek rehabilitációs lehetőségei. A vízpótlást szolgáló talajvízszint-szabályozás eszközei.
- 3.6. Vízvisszatartás dombvidéken. Dombvidéki tározás kockázatai, korlátai, lehetőségei. Az erózióvédelem és a vízvisszatartás kapcsolatrendszere. A vízvisszatartás és a kisvízfolyások ökológiai vízigényeinek összefüggései.
- 3.7. Öntözésfejlesztési projektek tapasztalatai. Az öntözéses gazdálkodás és a vízkészlet-gazdálkodás összefüggései. Az öntözésfejlesztés hidrológiai, műszaki és agronómiai feltételei. Az öntözésfejlesztés szervezeti és támogatási kérdései.
- 3.8. Víztakarékos öntözéstechnológiák. Az öntözővíz hasznosulásának javítási lehetőségei. A víztakarékosságot szolgáló öntözésvezérlés műszaki-informatikai megoldásai. A hazai öntözéstechnikai ipar lehetőségei, korlátai.
- 3.9. A szennyvizek öntözhetőségének műszaki, talajtani, vízminőségi, közegészségügyi vonatkozásai. Pilot projektek.
- 3.10. A területi vízgazdálkodás vízügytörténeti emlékei.

4. Települési vízgazdálkodási szekció

- 4.1. A települési vízgazdálkodás előtt álló legfontosabb feladatok különös tekintettel a klímaváltozásra.
- 4.2. Víziközmű üzemeltetés
 - a.) Állandó személyzet nélkül üzemelő szennyvíztelepek.
 - b.) Eszközmenedzsment.
 - c.) Digitális vízgazdálkodás.
 - d.) Öntözés tisztított szennyvízzel.
 - e.) Kihívások.
 - f.) Tulajdonosváltás.
- 4.3. Csatornázás és szennyvíztisztítás
 - a.) Csapadékvíz-gazdálkodás.
 - b.) Csatornahálózatok üzemeltetésének, karbantartásának aktuális kérdései.
 - c.) Ipari eredetű szennyvizek anaerob tisztítása.

- d.) Szennyvíztisztító telepek üzemeltetésének optimalizálása:
- Növényi tápanyagok eltávolításának optimalizálása. Kis- és nagy szennyvíztisztító telepeken alkalmazható megoldások.
 - A fonalas baktériumok visszaszorításának lehetőségei.
 - Energiatakarékos megoldási lehetőségek.
 - A szennyvíztisztítás megújuló energiaforrásai (biogáz, hőszivattyú).
- e.) Mikroszennyezők, mikroműanyagok mintavételezési és mérési lehetőségei.
- f.) Az iszapkezelés és hasznosítás lehetőségei:
- Rothasztók üzemeltetési tapasztalatai.
 - Az anaerob iszapkezelés és egyéb szerves hulladékok kezelésének összekapcsolása.

4.4. Integrált települési vízgazdálkodási tervezés

5. Vízépítési szekció

- 5.1. Vízhány kezelésével összefüggő létesítmények vízépítési kérdései.
- 5.2. Tájharmonikus vízépítés építéstechnikájának kérdései.
- 5.3. Vízépítési nagyműtárgyak fejlesztése és rekonstrukciója.
- 5.4. A nagyműtárgyak rekonstrukciójának kivitelezési tapasztalatai (kivitelezői, mérnöki, műszaki ellenőri és lebonyolítói szempontok alapján).
- 5.4. Egyéb tervezett vagy megvalósult vízépítési feladatok tervezési, kivitelezési, üzemeltetési bemutatása és esettanulmányai.
- 5.5. Árvízvédelmi fejlesztések vízépítési vonatkozásainak bemutatása.
- 5.6. A vízépítés vízügytörténeti emlékei

6. Hidrológiai, hidraulika, numerikus modellezés szekció

- 6.1. Távérzékelési adatok hidrológiai hasznosítása.
- 6.2. Magyarország hidrometeorológiai mérőhálózatának bemutatása, értékelése, fejlesztési irányai.
- 6.3. Vízhozammérési technológiák és alkalmazhatóságuk.
- 6.4. Tervezést megalapozó hidrológiai, hidraulikai adatok becslése nem mért vízgyűjtőkön.
- 6.5. Csapadékintenzitás mérésének optimális időbeli felbontása.
- 6.6. Nagy folyóink kisvizei; kis folyóink nagyvizei.
- 6.7. A hidrológia és hidraulika vízügytörténeti emlékei

Magyar Hidrológiai Társaság
1091 Budapest, Üllői út 25.
 rendezveny@hidrologia.hu
 (30)278-2695

Beküldési határidő:
2023. február 28.

JELENTKEZÉS DOLGOZATTAL

A Magyar Hidrológiai Társaság 2023. július 5-7. között
rendezendő XL. Országos Vándorgyűlésén dolgozattal részt veszek.

Név:Beosztás:

Munkahely:.....

Munkahely postacíme:.....

irányítószáma:

Telefonszám:..... E-mail-cím:

Témakör száma:

Szerző(k):.....

A dolgozat címe:.....

Rövid tartalma:.....

A rendezvényen való részvételre a honlapunkon később megjelenő "Jelentkezés részvételre" című űrlap kitöltésével lehet majd jelentkezni.

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.

....., 2023.....

.....
aláírás

NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

Innsbruck (Ausztria)	2023.02.07.	Klimawandel - Folgen für die Siedlungswasserwirtschaft ÖWAV - Kurse & Seminare - Klimawandel - Folgen für die Siedlungswasserwirtschaft (oewav.at)
Bécs (Ausztria)	2023.02.21-22.	Wiederverwendung von gereinigtem Abwasser ÖWAV - Kurse & Seminare - Wiederverwendung von gereinigtem Abwasser (oewav.at)
Tokió (Japán) <i>online/in-person</i>	2023.02.25-27.	Conference on Renewable and Clean Energy http://www.icrce.org/
Tokió (Japán) <i>online/in-person</i>	2023.03.03-05.	Conference on Power and Renewable Energy Engineering http://www.pree.net
Prága (Csehország) <i>online/in-person</i>	2023.03.10-12.	World Conference on Climate Change and Global Warming https://www.ccgconf.org
Linz (Ausztria)	2023.03.21.	Oberflächennahe Geothermie ÖWAV - Kurse & Seminare - Oberflächennahe Geothermie (oewav.at)
Resicabánya (Románia)	2023.03.30-04.02.	Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia http://bkf.emt.ro
Barcelona (Spanyolország)	2023.04.15-16.	Conference on Research in Engineering and Fundamental Applied Sciences https://acrsolutions.org/international-conferences/barcelona-spain-rfas-23/
Bergamo (Olaszország)	2023.04.18-20.	Waste Management Europe https://exhibitingusa.com/the-environment/
Vancouver (Kanada) <i>online/in-person</i>	2023.04.20-21.	Conference on Climate Change: Impacts and Responses https://on-climate.com/2023-conference
Madrid (Spanyolország) <i>online/in-person</i>	2023.05.24-26.	Conference on Environmental Engineering and Applications http://www.iceea.org
Xiamen (Kína)	2022.05.25-27.	Conference on Environmental Science and Development http://www.icesd.org
Xiamen (Kína)	2022.05.25-27.	Conference on Clean and Green Energy http://www.iccge.org/
Bécs (Ausztria) <i>online/in-person</i>	2023.06.19-21.	Conference on Environmental Sciences and Renewable Energy http://www.esre.org/

BESZÁMOLÓK

TÁRSASÁGUNK 2022. ÉVI TISZTÚJÍTÁSÁNAK HÍREI

A Balneotechnikai Szakosztály közleménye

A Szakosztály 2022. december 14-i határidővel az alábbi Jelölőbizottságot választotta meg:

elnök: Kapornay László 06-20/922-1220, kas94@kas94.hu
tagok: Diós János 06-20/928-5022, diosjanos@dinax.hu
Mogyorósi Ferenc 06-70/934-6990, mogyorosi.ferenc@uvzrt.hu

A Jelölőbizottság megkezdte munkáját, és várja a szakosztály tagjainak ajánlásait.

* * *

A Jogi és közgazdasági Szakosztály közleménye

A Jogi és közgazdasági Szakosztály 2022. december 13-i előadóüléssel egybekötött taggyűlésén az alábbi vezetőséget választotta meg:

elnök: Pesel Antal
alelnök: dr. Ress Sándor
titkár: dr. Papp Mária
vezetőségi tagok: dr. Papp Ildikó, dr. Varga György Péter.

* * *

A Vízellátási Szakosztály közleménye

A Vízellátási Szakosztály 2023. január 17-i taggyűlésén az alábbi vezetőséget választotta meg:

elnök: Dr. Darabos Péter
alelnök: Tolnai Béla
titkár: Devecseri Mátyás
vezetőségi tagok: Csörnyei Géza, Debreczeny László, Márialigeti Bence, Nagy Orsolya,
Varga Ákos, Várszegi Csaba, Vojtilla László.

* * *

A DRV Üzemi Szervezet közleménye

A DRV Üzemi Szervezet 2022. december 7-i előadóüléssel egybekötött taggyűlésén az alábbi vezetőséget választotta meg:

elnök: Sinkovics Ádám
alelnök: Raab Gábor
titkár: Sinkovics-Rinyu Orsolya.

* * *

A Szegedi Területi Szervezet közleménye

A Szegedi Területi Szervezet 2022. december 14-i előadóüléssel egybekötött taggyűlésén az alábbi vezetőséget választotta meg:

elnök: Dr. Kozák Péter
titkár: Priváczki-Juhászné Hajdu Zsuzsanna
vezetőségi tagok: Barla Enikő, Bodor Dezső, Borza Tibor, Fiala Károly, Goldea Tamás, Kádár Mihály, Dr. Rakonczai János, Sági Rajmund.

* * *

A Szolnoki Területi Szervezet közleménye

A Szolnoki Területi Szervezet 2022. december 8-i előadóüléssel egybekötött taggyűlésén az alábbi vezetőséget választotta meg:

elnök: Lovas Attila
alelnökök: Bakondi György Patrik, Kaposvári Kázmér, dr. Nagy Sándor
titkár: Rózsa Helga.

* * *

FELHÍVÁSOK

PÁLYÁZATOK

Javaslatkérés társasági kitüntetésekre

A Kitüntetések Bizottsága – az Alapszabály és a kitüntetések szabályzatának figyelembevételével – ezúton kéri Társaságunk minden tagját, hogy tegyen javaslatot a 2023. évi társasági kitüntetésekre.

Minden személyre külön javaslatot kérünk elkészíteni a mellékelt minta szerint. A kitüntetési javaslatok elkészítéséhez a Bizottság által megfogalmazott ajánlások nyújtanak segítséget, mely a Társaság honlapján a javaslati űrlappal együtt elérhető és letölthető.

A Kitüntetések Bizottsága külön is kéri valamennyi szakosztály, valamint területi és üzemi szervezet vezetőségét – annak érdekében, hogy egyetlen, erre érdemes tagunkra vonatkozó javaslat se maradjon el – hogy még 2022-ben tűzzék napirendre a kitüntetésekre vonatkozó javaslatlételt, és a szempontok alapos mérlegelésével készítsék el javasolataikat.

A javaslatokat kérjük a Társaság Titkárságára **2023. január 31-ig** megküldeni.

*Nádor István
a Kitüntetések Bizottságának elnöke*

Javaslat 2023. évi társasági kitüntetésre

1.	A kitüntetésre javasolt neve:
2.	A kitüntetésre javasolt születési helye és ideje (éééé/hh/nn):
3.	A kitüntetésre javasolt legmagasabb iskolai végzettsége, megszerzésének éve, s annak az intézménynek (az akkor érvényes, rövidítések alkalmazása nélküli) teljes neve, ahol ezt a végzettséget megszerezte:
4.	A kitüntetésre javasolt legmagasabb tudományos minősítése, megszerzésének éve, s annak az intézménynek (az akkor érvényes, rövidítések alkalmazása nélküli) teljes neve, ahol ezt a tudományos minősítést megszerezte:
5.	A kitüntetésre javasolt szakmai pályafutásának rövid összefoglalása (kizárólag a beosztások, munkakörök és időpontok felsorolásával; max. 8 sor)
6.	A kitüntetésre javasolt Társaságba lépésének időpontja, a Társaságban betöltött tisztségei, azok időszaka:
7.	A kitüntetésre javasolt korábbi társasági kitüntetései és azok adományozásának éve:
8.	A javasolt kitüntetés (esetleg vaglyagosan több is, de ez esetben az elsőbbségi sorrend feltüntetésével):
9.	Annak a szakmai, társadalmi, ill. tudományos munkának a részletes és körültekintő méltatása, amely alátámasztja a kitüntetés adományozását (10-20 sor) – mellékletben
10.	A javaslattevés keltezése, a javaslattevő neve és aláírása:

Valamennyi rovatot kérjük kitölteni.

Vitális Sándor Szakirodalmi nívódíj pályázat

Társaságunk pályázatot hirdet a 2023. évi

Vitális Sándor Szakirodalmi nívódíj

elnyerésére.

A szakirodalmi nívódíj pályázat célja, hogy ösztönözzön a Magyar Hidrológiai Társaság munkaterületén végzett magas színvonalú, újszerű munka eredményeit bemutató, igényes szakcikk írására, ezúton is elősegítve az új, hatékony módszerek, eljárások elterjesztését.

A pályázaton a Magyar Hidrológiai Társaság tagjai vehetnek részt a 2020-2022. években magyar vagy idegen nyelven, hazai vagy külföldi folyóiratokban, illetve kiadványokban megjelent szakcikkekkel. A nívódíjban évenként legfeljebb három szakcikk írója, vagy írói részesíthetők. A nívódíjjal posztumusz megjelent cikk is díjazható. A nívódíj könyvért vagy önálló kiadványért nem adományozható. A pályázat feltétele, hogy a szakcikk szerzője – szerzőinek legalább egyike – a pályázat meghirdetésekor már legalább három éve a Magyar Hidrológiai Társaság tagja legyen.

A nívódíj adományozásának feltételei és értékelési szempontjai a következők:

- az anyag újszerűsége (gyakorlati munka eredményeinek ismertetése esetén a bemutatott eljárás, módszer hazai újdonsága);
- a szakcikk tárgyának világos megfogalmazása;
- a szakirodalmi áttekintés és az értékelés mélysége;
- a szakcikk szerkezete, a logikus gondolatmenet;
- magyar nyelvű szakcikkeknel a fogalmazás magyarossága;
- kutatási, vagy fejlesztési munka eredményeinek ismertetése esetén az alkalmazott kutatási módszerek tárgyilagossága.

A pályázatot benyújtó szerző(k) vagy az MHT szervezeti egységei egy témában lehetőleg egy pályamunkát nyújtsanak be. Több cikk akkor fogadható el egyetlen díjazásra javasolt publikációként, ha

- a szakcikkek mindegyike megfelel a nívódíj szabályzatában rögzített követelményeknek,
- legalább az egyik szerző mindegyik szakcikknél azonos,
- az időben később közölt szakcikkek hivatkoznak az előbbiekre, mint előzményekre.

A szakcikk benyújtásának szabályai:

- amennyiben a pályázatot benyújtó a szerző(k), a szerző(k) egyetértésével MHT tag, vagy az MHT valamelyik szervezeti egysége, a pályázatot a meghirdetést követő év január 31-ig a mellékelt pályázati adatlappal együtt kell benyújtani az MHT Titkárságára, vagy közvetlenül a bírálatra javasolt szakosztályhoz;
- idegen nyelvű szakcikkkel történő pályázat esetén — az azonos esélyű szakmai bírálat érdekében — a tartalomhű magyar fordítást mellékelni kell.

A pályázat benyújtási határideje: 2023. január 31.

A nívódíjak a 2023. évi közgyűlésen kerülnek kiosztásra.

A Vitális Sándor Szakirodalmi nívódíjjal kapcsolatos részletes információk megtalálhatók a www.hidrologia.hu honlapon.

Pályázati adatlap
a Magyar Hidrológiai Társaság Vitális Sándor Szakirodalmi Nívódíjára

A szakcikk adatai:

- szerző(k):
- cím:
(idegen nyelvű cikk esetén az eredeti és a magyar fordításnak megfelelő cím is feltüntetendő!)
- megjelenés pontos helye és ideje:
.....
- cikk karakterszáma:

A pályázó/ ajánló adatai:

- név:
- elérhetőség:
(telefon és email cím, annak érdekében, ha kapcsolatfelvétel szükséges)

A bírálatra felkért szakosztály(ok):

.....
.....
(a cikk témája szerint illetékes, legfeljebb 2 szakosztály jelölhető)

Mellékletek:

1. a cikk olyan elektronikus (PDF) formátuma, mely híven tükrözi a cikk eredeti formáját
2. idegen nyelvű szakcikkrel történő pályázat esetén – az azonos esélyű szakmai bírálat érdekében – a tartalomhű magyar fordítás

.....
dátum

.....
pályázó / ajánló aláírása

* * *

Sajó Elemér pályázat

Társaságunk immár 42. alkalommal hirdeti meg Sajó Elemérről, a kiváló vízimérnökről elnevezett pályázatát, melyre közép fokú iskolák tanulóinak vízügyi és környezetvédelmi témájú pályamunkáit várja.

A Bíráló Bizottság a 2022/2023-as tanévben az alábbi témák feldolgozását javasolja:

1. A vízgyűjtő-gazdálkodás helyi feladatai (A Víz Keretirányelvből adódó feladatok az Európai Unió 2000/60/EK Víz Keretirányelvének tükrében)
2. Felszín alatti vízkészletek védelme
3. Helyi vízgazdálkodási problémák feltárása és bemutatása helyszíni tapasztalatok alapján
4. Árvízrel kapcsolatos kérdések (árvízveszély elhárítása, korszerű védekezési módok, védekezési tapasztalatok)
5. A vízi környezet védelme, vízi ökoszisztémák, vízminőség-védelem
6. A vízgazdálkodási tevékenység környezeti hatásai
7. Ivóvízminőség-javítás, vízellátási, csatornázási és szennyvíztisztító rendszerek
8. Számítógépek alkalmazása a vízügyi és környezetvédelmi feladatok megoldásában
9. A folyó élete (folyam- és tószabályozás, műtárgyak modellezése, kapcsolódó hidraulikai vizsgálatok)
10. Ésszerű tájgazdálkodás és vízgazdálkodás összefüggései
11. Víz és a klímaváltozás kapcsolata és hatásai hazánkban
12. Belvízhelyzet a lakóhely közelében
13. Különleges építéstechnológiák (pl. szádfalazás)

A pályamunkákat a Magyar Hidrológiai Társaság Titkárságára kell beküldeni (1091 Budapest, Üllői út 25., ugyintezo@hidrologia.hu) **2023. március 15-ig**.

További információk és a jelentkezési lap elérhető a Társaság honlapján: www.hidrologia.hu

* * *

Pályázati felhívás az MHT Nívódíjának elnyerésére

Nívódíj adományozható bármilyen, a vízgazdálkodás fejlődését, színvonalas működését szolgáló tevékenységért, materiális és szellemi termékért [például: műszaki terv, létesítmény, létesítménycsoport, innováció, marketing vagy PR akció, technológiai eljárás, termék, oktatási anyag (szakkönyv, jegyzet, e-learning tananyag), tudományos munka, különleges vízgazdálkodási tevékenység (pl. védekezés)].

Nívódíjat kaphatnak az MHT természetes személy tagjai és azok csoportjai, illetve az MHT jogi tagjai.

Évente legfeljebb két nívódíj adományozható.

A nívódíj adományozásának kezdeményezése: pályázat benyújtása a nívódíj elnyerésére.

A pályázat formája a téma jellegétől függően eltérő lehet (pl. dokumentum, tárgyi anyag, film, vagy ezek kombinációja). Feltétel, hogy a bírálókat számára biztosítsa a mennél teljesebb körű megismerhetőséget. A pályázati anyag rövid, lényegre törő legyen, mutassa be a témának azokat a lényeges elemeit, amelyek a javaslatban foglaltakat az MHT nívódíjára méltóvá teszik.

Pályázati határidő: 2023. március 22.

A pályázatok elbírálását az MHT Kitüntetési Bizottsága végzi. A Bizottság a pályázat témájától függetlenül összehasonlítja és kiválasztja, hogy megítélése szerint az előző évben melyik szolgálta legjobban a víz ügyét.

Az MHT Nívódíja elismeréssel együtt járó kedvezmények:

- Az MHT Nívódíját elnyert személy vagy közösség emléklapok és díszoklevelet kap, melyek átadására a Társaság Országos Vándorgyűlésén, a nyitó plenáris ülésen kerül sor.
- A győztes a nívódíjas termékről max. 10 perces bemutatót tarthat az MHT Országos Vándorgyűlésén, a plenáris ülés keretében.
- A díjazott termék – az alkotó személlyel vagy közösséggel együtt – bemutatásra kerül az MHT honlapjának főoldalán, a nívódíj elnyerését követő egy éven át.
- A győztes a nívódíjas termékén időkorlátozás nélkül feltüntetheti „*A MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG NÍVÓDÍJÁVAL KITÜNTETETT TERMÉK 2023*” jelzést. (A „termék” kifejezés szükségképpen cserélhető a nyertes pályamű milyenségére: alkotás, akció, rendezvény, terv, esemény, innováció, tananyag stb.)

A pályázati kiírás és az adatlap az MHT honlapján (www.hidrologia.hu), illetve az alábbi linken érhető el: http://www.hidrologia.hu/mht/letoltes/nivodij_felhivas_2023.pdf

Az adatlap digitálisan küldendő be a titkarsag@hidrologia.hu e-mail címre.

* * *

Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat

A Magyar Hidrológiai Társaság 2023-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 (a továbbiakban pályamű) tárgya legyen kapcsolatban a víz természetes, vagy társadalmi körforgásának valamilyen

jelenségével. Érintsen valamilyen időszerű 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 idézen. Legyen a pályamű hasznosítható a társadalom számára. A pályamű legyen magas színvonalú, alkalmazza a tanultakat, és kiemelkedő gondolkodásmódot tükrözzön.

3. A Társaság a pályázatra benyújtott pályaművek 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 pályaműveket a bírálatot végző különbizottság választja ki.
4. A pályázatra a 2022. július 1-től 2023. június 30-ig terjedő időszakban megvédett diplomamunkák, szakdolgozatok nyújthatók be a 6. pontban megadott formátumban.
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 született belső és külső bírálat szövegét,
 - az oktatási intézmény nyilatkozatát,
 - a pályamű egyoldalas tartalmi kivonatát.

Egyedül a diplomamunkát kérjük postai úton is, eredeti formában beküldeni Titkárságunkra, 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, úgy kérjük mellékletként csatolni az „Összesítő” című dokumentumot.

A jelentkezés határideje: 2023. július 31.

A jelentkezési lap, az oktatási intézmény nyilatkozata, a pályázati hirdetés, valamint a pályázat szabályzata letölthető a Társaság internetes honlapjáról (www.hidrologia.hu).

A pályázat ünnepélyes eredményhirdetésére 2023 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.

* * *

ADATVÁLTOZÁSOK BEJELENTÉSE

Kérjük kedves Tagtársainkat, hogy abban az esetben, ha lakcímük vagy munkahelyük az utóbbi időben megváltozott, vagy egyéb adataikban változás történt, azt az alábbi űrlapon szíveskedjenek a Társaság Titkárságára bejelenteni (1091 Budapest, Üllői út 25. IV., vagy [✉ ugyintezo@hidrologia.hu](mailto: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:

régi területi szervezet:

új területi szervezet:

Egyéb változások:

.....

(dátum)

.....

(aláírás)

* * *

TÁJÉKOZTATÓK

EGYÉNI TAGDÍJAK, TAGDÍJBEFIZETÉS

A Társaság 2023. évi egyéni tagdíjairól elnökségünk 2022. novemberi ülésén határozott.

	egyéni tagdíj	7 000 Ft/év,
Eszerint a 2023. évi:	a kedvezményes (ifjúsági/nyugdíjas) tagdíj	3 500 Ft/év,
	a középiskolás tagdíj	1 000 Ft/év.

Szenior tagtársaink (70. életévüket betöltött tagjaink) tagdíjmentesnek minősülnek.

A tagdíjak befizetésének határideje **2023. 02. 28.**

A tagdíjbefizetés lehetséges módjai:

1. Befizetés **átutalással a Társaság bankszámlájára** (10700024-44445500-51100005). Szeretnénk, ha minél többen ezt a megoldást választanák, mert akkor részükre nem kell csekket készíttetni, és az átutalás fogadása is költségmentes a Társaság számára. Átutaláskor a közlemény rovatban kérjük a név és az MHT azonosító kód (tagsági kártya száma), vagy a lakcím feltüntetését!
2. Befizetés a **kiküldött csekk** alapján.
3. Befizetés **számla ellenében**. Számlát az egyéni tagdíj befizetéséről – kizárólag a befizető nevére és címére – kérsz, a befizetés után állítunk ki. Kérjük, hogy számla iránti igényüket legkésőbb a befizetéssel egy időben írásban jelezzék a penzugy@hidrologia.hu címen.

Egyéb észrevételeikre, kérdéseikre Titkárságunk készségesen válaszol:

 (30) 824-5581;  ugyintezo@hidrologia.hu

* * *

SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A

A NAV értesítése alapján tájékoztatjuk kedves Tagtársainkat, hogy 2022-ben a személyi jövedelemadó 1 %-ának felajánlásaiból Társaságunk **761.601 Ft**-ot kapott.

Ezúton is köszönjük, hogy felajánlásukkal hozzájárultak Társaságunk 2022. évi gazdasági egyensúlyának biztosításához, és kérjük, hogy erről az új évben se feledkezzenek meg!

Az Szja 1+1 %-áról 2023. május 22-ig többféleképpen rendelkezhet, függetlenül attól, hogy személyi jövedelemadó bevallását hogyan nyújtja be:

- Rendelkezhet a NAV e-Szja felületén, a bevallás tervezet jóváhagyásával együtt vagy attól függetlenül (<https://eszja.nav.gov.hu>).

- Rendelkezhet az ÁNYK program segítségével vagy papíron kitöltött személyi jövedelemadó bevallás részeként (ami beadható elektronikusan az ügyfélkapun, postai úton vagy a NAV ügyfélszolgálatain személyesen).
- A bevallástól függetlenül is rendelkezhet:
 - az ÁNYK program segítségével kitöltött 22EGYSZA jelű nyomtatványon (ami beadható elektronikusan az ügyfélkapun, postai úton vagy a NAV ügyfélszolgálatain személyesen),
 - a NAV által küldött vagy az MHT honlapjáról letölthető nyilatkozaton (postai úton vagy a NAV ügyfélszolgálatain személyesen).

További hasznos információk olvashatók az Szja 1+1%-ának felajánlásáról az alábbi linken:
https://nav.gov.hu/ado/szja1_1/11-os-rendelkezes-2023-ban/11-os-rendelkezes-2023-ban

A Magyar Hidrológiai Társaság adószáma változatlanul:

19815785-2-43

Kérjük, hogy adójának 1 %-ával ebben az évben is támogassa Társaságunkat!

* * *

ÚJ CIKKEK

Vízinform – az MHT médiatámogatója

- Tündéri, szorgalmas állatok a hódok, csak éppen nagy bajkeverők
[Tovább: ...](#)
- Európa hét legjobb termálfürdője között a Széchenyi Gyógyfürdő
[Tovább: ...](#)
- Építmények a víz bűvöletében – Működő vízimalmok nyomába eredtünk
[Tovább: ...](#)
- 10 év „vizes eseményei visszakövethetők a Hírek rovatban
http://www.vizinform.hu/cikk_list.php?start=0

* * *

Vízcepppek – a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság híradója (2022/4)

- Félidejénél tart a CIVAQUA projekt első ütemének kivitelezése
<http://www.tivizig.hu/vizcepppek>

* * *

Felső-Tisza Híradó – a Felső-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság lapja (2022/december)

- *Lucza Zoltán*: A DIWA modell továbbfejlesztése
- *Szamos Ferenc*: Újabb komplex létesítmény ad biztonságot a Felső-Tisza vidékén
<https://www.fetivizig.hu/hun/fth>

* * *

Bonum Publicum – a Nemzeti Közszerződési Egyetem magazinja (2022/december)

- *Páhy Anna*: Zöld utat a zöldfémeknek!
- *Bárdos Mónika*: Tudatos energiafelhasználókká kell válnunk!
<http://hdl.handle.net/20.500.12944/19116>

* * *

Vízpart – az Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság lapja (2022/december)

- *Dr. Kozák Péter és tsai*: Mélytanuló algoritmusok alkalmazása a vízgazdálkodásban
- *Kéri Brigitta – Vidumánszki Tamás – Volford László*: Lechner Lajos kultúrmérnöki munkássága – 125 éve elhunyt újjáépítője előtt hajt fejet Szeged
<http://ativizig.hu/VizpartUjsag>

* * *

ÖWAV – Österreichische Wasser- und Abfallwirtschaft (11-12/22)

- *S. Hohensinner – T. Schachner – S. Schmutz*: Élőhely rehabilitáció lejáratú idővel?
- *Gabriel Gruber és tsai*: Hogyan kezeljük a városi folyókat?
- *Gabriele Weigelhofer és tsai*: A partmenti erdők javíthatják-e a mezőgazdasági vízfolyások vizének és hordalékának minőségét?
- *Carina Seliger és tsai*: AquaZoom – integratív módszer az ausztriai folyók és patakok melletti akvakultúra-potenciál értékelésére
- *Christoph Klingler és tsai*: Lefolyási jellemzők előrejelzése méretlen vízgyűjtőkön gépi tanulással
- *D. S. Hayes és tsai*: Folyó-helyreállítási intézkedések értékelése kulturális ökoszisztéma-szolgáltatásokkal

* * *

Sodorvonal – Az Országos Vízügyi Főigazgatóság lapja (2022/dec)

- *Dr. Bozán Csaba – Körösparti János – Iványi Krisztina*: A belvív-veszélyeztetettség térképezés fejlődése az ÁKK projekt keretében
- *Tóth Péter*: Az energiamegtakarítás mint tudatos magatartás – lehetőségek és köteleességek
<http://www.ovf.hu/hu/hirek-ovf/sodorvonal>

* * *

Hídépítők – az A-Híd Zrt. magazinja (2022/4)

- *Hegedűs Gergely*: Elérte legmagasabb pontját a Budapest látképét is gazdagító építési projekt
- *Brunácki Ede*: Ercsiben elkezdődött a Kalocsa-Paks Duna-híd segédszerkezetének összeszerelése
- *Domonkos Csaba*: Alagút vagy kötélpálya – hidak helyett 1945-ben
<https://www.hidepito.hu/category/hidepito-ujsgag/>

* * *

Drávától a Balatonig – a Dél-dunántúli Vízügyi Igazgatóság lapja (2022/december)

- *Horváth Gábor*: Az 1972-es drávai árvíz hidrológiai – meteorológiai sajátosságai, illetve rövid kivonatok a védekezés napjaiból
- *Mosonyi Zoltán*: 50 éve történt: A nagy drávai árvíz
<http://www.ddvizig.hu/>

* * *

MEGJELENT A VÍZÜGYI KÖZLEMÉNYEK 2022. ÉVI 1., 2. ÉS 3. FÜZETE

Tartalomjegyzék – CIV. évfolyam 2022. évi 1. füzet

Ungvári Gábor – Kis András: A tiszai árapasztó tározók működtetésének közgazdasági döntéstámogatása

Varga Ádám – Varga István: Tavi medencés kikötők hullámvész elleni védettségének vizsgálatáról

Engi Zsuzsanna – Szivler Zoltán: Erózióveszélyes területeink és hatásuk – fennálló ellenét a vízfolyást kezelők és a mezőgazdasági művelést végzők között

Fazekas Helga: Árvízvédelmi gyakorló pálya Szolnok-Milléren

Szilágyi Attila: vízminőségi kárelhárítás Szigetszentmiklóson

Miklós Tamás István: A tiszai hullámtér rehabilitációja Dél-Borsodban, a nagyvízi mederkezelés részeként

A vízügyi igazgatás nagy egyéniségei: Stelczer Károly (1922-2016)

Könyvismertetés: Kozák Miklós: Vízgazdálkodási nagyműtárgyak, mint a nemzetgazdaság fejlesztésének eszközei (A vízügyi szakma és tudomány fejlesztéséért, védelméért és a szakmaiatlanság ellen). *Ismerteti: Bakonyi Péter*

Tartalomjegyzék – CIV. évfolyam 2022. évi 2. füzet

Váradi József – Szilágyi Lajos: A hazai víztudományi kutatások helyzete és reinkarnációja

Róka Eszter és tsai: A szennyvízmonitoring szerepe a népegészségügyben – jelen és jövő

Szabó József – Benedek András – Kerék Gábor: A Mosoni-Duna torkolati szakaszának vízszint rehabilitációja

Kántorné Timkó Zsuzsanna – Szentirmai Krisztián – Veres József: A felső-tiszai hulladékmentesítési rendszer és működési tapasztalatai

Lucza Zoltán: Kamerás monitoring állomások alkalmazása a kommunális hulladék és a jégjelenségek észlelésére

Fejes Lőrinc: Kommunális hulladék és uszadék eltávolítása a Kiskörei Vízlépcsőnél

Horváth Emil: Tölgyfák, mint a vízszabályozások tanúi – dendrokronológiai összefüggések

Könyvismertetés: Vízgazdálkodási Évkönyv: látletet a KÖTIVIZIG tevékenységéről.

Ismerteti: Szlávik Lajos

Tartalomjegyzék – CIV. évfolyam 2022. évi 3. füzet

Szlávik Lajos: 60 éves a bajai vízügyi felsőoktatás (1962-2022)

A 2022. évi aszály Magyarországon

Horváth Ákos – Breuer Hajnalka: A 2022. évi rendkívüli aszály meteorológiai háttere a légköri vízciklusok tükrében

Kozák Péter – Fiala Károly – Benyhe Balázs – Fehérváry István: Az aszály monitoring hálózat és az aszálykezelés gyakorlata a 2022. évi aszály tükrében

Dobos Endre: A talajok és a talajdegradáció szerepe a szélsőséges vízgazdálkodási helyzetek kialakulásában

Kovács Péter: A Zagyva-Tarna Vízgazdálkodási Szabályozó Rendszer fél évszázados története

Könyvismertetés:

Jolánkai Géza: Vizeinkért (Egy vén vízmérnök életrajzi elmélkedése vizeink mennyiségi, minőségi, ökológiai állapotáról és a lehetséges menekülési utakról).

Ismerteti: Szlávik Lajos

Bogárdi János: Vízből vagyok, vízzé leszek (Miért forog a víz körfogása körül a világ?)

Ismerteti: Szlávik Lajos

* * *

ÚJ JOGSZABÁLYOK

- | | |
|---|--|
| 1621/2022. (XII. 13.)
Kormányhatározat | A Modern Városok Program keretében megvalósuló szekszárdi új fedett városi uszoda előkészítése és megvalósítása érdekében szükséges intézkedésekről |
| 17/2022. (XII. 21.)
MEKH rendelet | A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal elnökének rendelete a víziközmű-szolgáltatók és ellátásért felelősök adatszolgáltatási kötelezettségéről szóló 13/2019. (X. 4.) MEKH rendelet módosításáról |
| 1645/2022. (XII. 21.)
Kormányhatározat | A Dunakiliti – Dobrohošt (Doborgaz) közötti gyalogos – kerékpáros Duna-híd és a hozzá vezető szakaszok, műtárgyak megvalósításához szükséges egyes intézkedésekről |
| 546/2022. (XII. 22.)
Kormányrendelet | Egyes nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokról szóló kormányrendeleteknek a Magyarország 2023. évi központi költségvetésének megalapozásáról szóló törvény, valamint az Alaptörvény tizenegyedik módosításának |

	hatálybalépésével összefüggő módosításáról, valamint egyes kormányrendeletek hatályon kívül helyezéséről
1655/2022. (XII. 22.) Kormányhatározat	Az illegális hulladéklerakás ukrán határon túli megelőzésének és ezáltal a folyókön Magyarországra érkező hulladékok mennyisége csökkentésének támogatásáról
1661/2022. (XII. 22.) Kormányhatározat	A debreceni Déli és Észak-Nyugati Gazdasági Övezet ipari vízzel történő ellátásának előkészítéséhez kapcsolódó kormányzati feladatokról
86/2022. (XII. 27.) AM rendelet	A természetes ásványvíz, a forrásvíz, az ivóvíz, az ásványi anyaggal dúsított ivóvíz és az ízesített víz palackozásának és forgalomba hozatalának szabályairól szóló 65/2004. (IV. 27.) FVM–ESZCSM–GKM együttes rendeletnek az Alaptörvény tizenegyedik módosításával összefüggő módosításáról
6/2022. (XII. 27.) EM rendelet	A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendeletnek és a fejezeti kezelésű előirányzatok és központi kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 14/2019. (VI. 12.) ITM rendeletnek az Alaptörvény tizenegyedik módosításával összefüggő módosításáról
606/2022. (XII. 28.) Kormányrendelet	A bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény végrehajtásáról szóló 203/1998. (XII. 19.) Korm. rendelet módosításáról
1685/2022. (XII. 28.) Kormányhatározat	A Balaton Kiemelt Térség Hosszú Távú Fejlesztési Konceptiójának módosításáról, valamint Fejlesztési Programjáról
1687/2022. (XII. 28.) Kormányhatározat	A Komárom településen megvalósuló infrastruktúra-fejlesztésekkel kapcsolatos intézkedésekről
621/2022. (XII. 29.) Kormányrendelet	Az egyes ivóvízminőség-javítási, szennyvíz-elvezetési és -tisztítási, valamint hulladékgazdálkodási beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról szóló 272/2017. (IX. 14.) Korm. rendelet módosításáról
624/2022. (XII. 30.) Kormányrendelet	A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről
625/2022. (XII. 30.) Kormányrendelet	A természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről
2/2022. (XII. 21.) KKB határozat	A Katasztrófavédelmi Koordinációs Tárcaközi Bizottság határozata a Katasztrófavédelmi Koordinációs Tárcaközi Bizottság 2023. évi munkatervének elfogadásáról (<i>Hivatalos Értesítő 1. szám</i>)
3/2022. (XII. 21.) KKB határozat	A Katasztrófavédelmi Koordinációs Tárcaközi Bizottság határozata a téli felkészülés helyzetéről szóló beszámoló elfogadásáról (<i>Hivatalos Értesítő 1. szám</i>)

5/2023. (I. 12.) Kormányrendelet	Az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről
6/2023. (I. 12.) Kormányrendelet	Egyes ivóvízhasználattal összefüggő kormányrendeletek módosításáról
7/2023. (I. 12.) Kormányrendelet	A szennyvizek és szennyvíziszapok mezőgazdasági felhasználásának és kezelésének szabályairól szóló 50/2001. (IV. 3.) Korm. rendelet és a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet módosításáról
1/2023. (I. 12.) BM rendelet	Egyes ivóvíz-használattal összefüggő miniszteri rendeletek módosításáról

(A jogszabályok forrása: <https://magyarkozlony.hu/>)

* * *

ÉVFORDULÓK

1848. február

Mint a Helytartótanács Közlekedési Bizottmányának elnöke, az esztendő második hónapjában Pozsonyban jelentette meg gróf Széchenyi István „*Véleményes jelentés a Tiszaszabályozási ügy fejlődéséről*” című tanulmányát, amelyben számot adott a szabályozási munkák megkezdése (1846.) után elvégzett társulati, pénzügyi és szervezési feladatokról, s javaslatot tett a nagyszabású munkák elősegítése érdekében szükséges törvényalkotási programra.

1848.

Az országgyűlés által meghozott XXX. törvény eltörölte a Duna-Tisza csatorna megépítése érdekében korábban hozott törvényeket, s ezzel a két nagy magyarországi folyót összekötő csatorna tervét a későbbi korok időről-időre előbukkanó álmai közé sorolta.

1873. február 26.

Megszületett Sigmond Elek (Kolozsvár) vegyész-mérnök, agrogeológus, műegyetemi tanár. A korszerű magyar talajtani kutatások megteremtője. Diplomájának megszerzése után 1899-1905 között a magyaróvári Növénytermesztési Kísérleti Állomáson dolgozott. 1908-ban a műegyetemen megszervezte a mezőgazdasági kémiai technológia tanszéket. A Nemzetközi Talajtani Társaság egyik alapító tagja volt. 1926-1934 között az Országos Kémiai Intézet vezetője volt. Nevéhez fűződik a talajvizsgáló laboratóriumok és az országos talajvizsgáló állomások hálózatának megszervezése is. Komoly tanulmányokat folytatott az ármentesítések után napvilágra került szikes talajok és azok megjavítási lehetőségeinek kutatása tekintetében. (Elhunyt: Budapest, 1939. szeptember 30.)

1898. február

A vízrajzi szolgálat gondozásában megjelent „*A Tisza hajdan és most*” című kiadványsorozat első kötete, amely a Tisza-szabályozás megkezdése óta eltelt időszak alatt a folyó vízrajzi viszonyaiban bekövetkezett változásokról adta közre a legfontosabb adatokat és az adatokból leszűrt következtetéseket. Az 1906-ig négykötetesre bővült kiadványsorozat célja az volt, hogy – az 1833-1846-os felmérés óta bekövetkezett mederváltozások kimutatása mellett – adatokat szolgáltatson a további szabályozási munkák irányelveinek kidolgozásához. A kötetsorozat szerkesztői Péch József, a vízrajzi szolgálat főnöke és helyettese, Sziberth Artúr voltak.

1898. február

A Grében és Milanovác közötti Duna-szakasz rendezésével befejeződött az Al-Duna szabályozása.

1923. február 10.

A Fővárosi Vízművek káposztásmegyeri ikercsatornájának csőtörése következtében az áradásban lévő Duna vize behatolt a vízellátó rendszerbe és azt elszennyezte. A sérült és szennyezett rendszer kikapcsolásával a főváros víztermelésének 70%-a kiesett, ami a normális vízellátást hetekre – lényegében a dunai árvíz levonulásáig – megbénította. A kérdéses időben a vízszolgáltatást napi 5 órára kellett korlátozni.

1948.

Balatonkenesén az 1942-ben megkezdett új kikötő építését 1947-ben újra folytatták és befejezték.

1948.

Megjelent Vendl Aladár „*A budapesti keserűvizes telepek hidrogeológiája*” c. forrásértékű monográfiája, amely mind a három keserűvíz-telep kialakulását, földtani és a hidrogeológiai viszonyait ismerteti.

1973.

Megjelent Bertha Bulcsú "*Baltoni évtizedek*" című könyve, amelyet a Szépirodalmi Könyvkiadó a későbbiekben még kétszer (1978, 1984) újra kiadott.

1973.

A Művelődési Minisztérium által kiállított működési engedéllyel hivatalosan is megkezdte tevékenységét a Magyar Vízügyi Múzeum. Az 1973-as alapítással a vízügyi szolgálat jelentős lépést tett a magyar műszaki kultúrkincs részét képező vízügyi emlékek megmentése érdekében.

Összeállította: Fejér László,
a Vízügyi Történelmi Bizottság elnöke

SZEMÉLYI HÍREK

MEGEMLEKEZÉSEK

Dr. Csicsely András (1940 – 2021)

Az Építőipari és Közlekedési Műszaki Egyetem Építőmérnöki Karán szerzett 1963-ban mérnöki, majd 1982-ben vízgazdálkodási szakmérnöki diplomát. Vízgazdálkodás szaktudományból a BME-n szerzett műszaki doktori címet 1987-ben.

Szakmai tevékenységét kis kitérővel a vízügyi, a vízgazdálkodási szakterületen végezte, melyen országosan ismert és elismert szaktekinély volt. 1963-tól az Észak-magyarországi VIZIG-en dolgozott. 1963-67 között a Tokaji Szakasz mérnökségnek volt vezető helyettese, 1967-71 között Miskolcon csoportvezető, 1971-97 között a Műszaki Tervezési Önálló Osztály vezetője volt. Árvízvédelmi, belvízvédelmi, vízellátási-csatornázási, vízerőhasznosítási tervezői munkái voltak; tervezési tevékenysége elsősorban Borsod-Abaúj-Zemplén és Heves megye területére koncentrált. 1998-ban munkatársaival megalapította a Sajó Vízügyi Tervező Kft-t, valamint a Vízgazdálkodási és Környezetvédelmi Tervező és Kivitelező Kft-t, melynek 2003-ig ügyvezetője volt. 2003-tól nyugdíjasként családi vállalkozásban alapította meg a VIZKÖRTERV Kft-t, melyben tervezői, szakértői feladatokat látott el. Saját cégen belül is jelentős árvízvédelmi és folyószabályozási terveket készített. 2008-tól szakmai szakértői tevékenységet folytatott.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Mérnöki Kamarában az 1997-es megalakulástól kezdve aktív munkát vállalt. MHT tagsága: 1995-től. Területi szervezete a Borsodi, szakosztálya a Vízgazdálkodási volt.

* * *

Cseppentő Tibor Géza (1950 – 2021)

1968-ban Békéscsabán, az Út-, Híd- és Vízműépítési Technikumban érettségizett. Felvételt nyert a Bajai Vízgazdálkodási Főiskolára, ahol levelező tagozaton szerezte meg diplomáját. Munkahelyei vízügyi területen Debrecenben, Nyíregyházán, majd Mátészalkán voltak. 1976-ban költözött Mátészalkára, ahol az Ecsediláp Krasznabalparti Vízgazdálkodási Társulatnál kapott állást.

1985-től változások voltak a Társulatnál, profilváltásra kényszerültek. 1991-től 2007-ig az ECSEDILÁP TÁV-VÍZ Kft. Társulat főmérnöke volt. Időközben munkatársaival együtt megtanulták a telefonhálózat-építést, majd az optikai hálózatépítést is. Járták az országot, minden munkalehetőséget megragadtak. Legutolsó nagy munkája a Tisza alatti kábel át-sajtolás tervezése, kivitelezése és a munkák irányítása volt Záhonynál és az ukrán oldalon. Társaságunknak 2009-től volt tagja, a Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei Területi Szervezet és a Vízgazdálkodási Szakosztály munkájában vett részt.

* * *

Dr. Szitó János (1942 – 2020)

1960-ban mezőgazdasági technikusként kezdett dolgozni. 1963-ban állami ösztöndíjas-ként került a Belorusz Mezőgazdasági Akadémiára (Gorkij, Szovjetunió), melynek Hidromeliórációs Karán 1968-ban szerzett diplomáját a Budapesti Műszaki Egyetem vízépítő mérnökiként honosította. 1968-tól az Öntözési és Rizstermesztési Kutató Intézet tudományos munkatársa lett. A nagyüzemi felületi öntözést korszerűsítő tömlős berendezések, majd a gépesített mozgatású esőztető berendezések vizsgálatába és fejlesztésébe kapcsolódott be. 1977-ben műszaki doktori szigorlatot tett Gödöllőn, az Agrártudományi Egyetem Mezőgazdasági Gépészmérnöki Karán.

Modernizálás következett be a rizstermesztésben is. Részt vett a műszaki tervek hazai adaptálásában, valamint az üzemelési tapasztalatok gyűjtésében. Szakmai tevékenysége jelentős területe volt még az öntözés műszaki és technológiai fejlesztése, az öntözővíz-használat műszaki hatékonyságának növelése. Amikor belátható közelségbe került hazánk az EU-hoz való csatlakozása az Intézet révén bekapcsolódott az öntözéssel összefüggő szabványok harmonizációs munkájába. Szakcikkeket írt, öntözési szakkönyvek társszerzője volt, részt vett a Halászati és Haltenyésztési szótár szerkesztésében.

A 2000. év végén történt nyugdíjazását követően részt vett a Körös-Maros Nemzeti Park területén a környezeti állapot felmérésében és értékelésében. Éveken át óraadóként foglalkoztatta a Tessedik Sámuel Főiskola. 2007-től az Agrártörténeti füzetek sorozatszerkesztői tevékenysége kötötte le.

Társaságunknak 1994 óta volt tagja. A Békés megyei Területi Szervezetben és a Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Szakosztályban tevékenykedett.

* * *

Szabó Pál (1948 – 2022)

1971-ben szerzett vegyipari gépészmérnöki oklevelet. Az egyetem elvégzése után a Tata-bányai Szénbányák VIDUS üzeménél helyezkedett el, ahol létesítményfelelős, irányító tervező volt 1979-ig, majd a Hűtőtechnika Ipari Szövetkezet tatabányai üzemvezetője 1983-ig. Ezt követően 1987-ig az Északdunántúli Vízművek Üzemfenntartási és energiagazdálkodási osztályvezetője, 1988–1992 között a Tatabányai üzemigazgatóság igazgatója, majd 2002-ig az Északdunántúli Vízmű Zrt. beruházási vezetője, szolgáltatási főmérnöke, 2009–2011 között – nyugdíjba vonulásáig – az Üzemfenntartási és Vállalkozási Üzem vezetője. 2012-től műszaki tanácsadó.

Munkásságát számos elismeréssel értékelték, többek közt birtokosa Köztársasági ezüst érdemkeresztnek (2005). Pályafutása alatt a víziközmű ágazatban mind végrehajtó, mind vezető beosztásokban fejlesztőként, tervezőként, kivitelezőként, illetve üzemeltetőként részt vett ipari vízelőkészítő művek, kommunális vízellátó, valamint szennyvízelvezető- és tisztító létesítmények megvalósításában, fejlesztésében, üzemeltetésében. Három évtized alatt részese volt Komárom–Esztergom megye teljes körű vízellátásának, illetve a szennyvízelvezetés- és tisztításának kiépítésében, a korszerű üzemfelügyeleti, üzemirányítási rendszerek kiépítésének, a megvalósított rendszerek üzemeltetése megszervezésének.

Az MMK szervezetében tagja volt a vízépítő szakcsoport megyei elnökségének és a megyei kamara etikai bizottságának. Társaságunknak 1971 óta volt tagja; a Komárom-Esztergom megyei Területi Szervezetnek 2004–2011 között elnöke. 2013-tól képviselte a Vízellátási Szakosztályt a Kitüntetési és a Szakirodalmi nívódíj bizottságban. Társasági munkájáért Pro Aqua (2011) és Bogdánfy Ödön (2016) emlékérmeket érdemelt ki.

* * *

Vida Ferenc (1952 – 2021)

1971-ben szerzett technikus szakképesítést a békéscsabai Vásárhelyi Pál Út- Híd és Vízépítési Technikumban, majd 1982-ben magasépítőként végzett a nyíregyházi Vásárhelyi Pál Építőipari és Vízügyi Szakközépiskolában. Első munkahelye a Tisza – Rétközi Vízgazdálkodási Társulat volt 1971-1979 között, ahol technikusként és építésvezető helyettesként kezdte meg pályafutását. Rövid ideig dolgozott a Dél-Pest Megyei Vízgazdálkodási Társulatnál építésvezetőként, majd technikus és művezetői feladatokat látott el 1979 és 1985 között a KEMÉV Vállalatnál. 1985-től 1992-ig között a KEVIÉP Vállalat művezetője, majd 1992-től a KE-VÍZ 21 építésvezetője volt.

1995-ben alapította meg a HAVIÉP Kft.-ként ismertté vált saját cégét, amely az évek során folyamatosan növekedő, tőkeerős vállalkozássá fejlődött. Elsősorban a mélyépítésben tevékenykedtek; munkáik közül kiemelkedtek a közműhálózatok, azon belül is a szennyvíz- és csapadékvíz hálózatok, szennyvíztisztító telepek építése, de emellett egyéb magasépítési feladatokat is végeztek. Az évek során az útépítés is egyre inkább előtérbe került, és egy betontermékek előregyártását végző részleggel is bővültek. Jelentős volt a fizikai dolgozói állományuk és gépi erőforrásuk, így túlnyomó részben a saját erőforrásaikra támaszkodva tudták kivitelezési feladataikat végrehajtani.

2013-tól volt Társaságunk tagja. A Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei Területi Szervezetben, a Vízellátási, a Vízépítési és a Vízgazdálkodási Szakosztályban egyaránt dolgozott.

Emléküket kegyelettel megőrizzük!