

A
MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG
HÍREI



2021.
MÁJUS

TARTALOM

RENDEZVÉNYNAPTÁR	1
KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK	3
ELŐZETES ÉRTESETÉSEK	6
TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI	6
LXII. Hidrobiológus Napok Tihanyban	6
FELHÍVÁSOK	10
PÁLYÁZATOK	10
Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat	10
ADATVÁLTOZÁSOK BEJELENTESE	12
NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK	13
TÁJÉKOZTATÓK	14
TÁJÉKOZTATÓ AZ MHT XXXVIII. ORSZÁGOS VÁNDORGYŰLÉSÉRŐL	14
TÁJÉKOZTATÁS A TÁRSASÁG 2021. MÁJUSI ELNÖKSÉGI ÜLÉSÉRŐL ÉS KÖZGYŰLÉSÉRŐL	14
SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A	15
A VÍZFOLYAM KÖZÉRDEKŰ NYUGDÍJAS SZÖVETKEZET TÁJÉKOZTATÓJA ..	15
ÚJ CIKKEK	16
ÚJ JOGSZABÁLYOK	18
ÉVFORDULÓK	20
SZEMÉLYI HÍREK	21
MEGEMLEKEZÉSEK	21

A Magyar Hidrológiai Társaság elérhetőségei:

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

RENDEZVÉNYNAPTÁR

2021. május

Időpont	Hely	Cím/téma	Rendező	Információk
április 30-ig	Nyíregyháza Videófelvételen keresztül	Előadás: A Tisza-Túr tározó HEC-RAS modellezése <i>Kiegészítő információk a 3. oldalon</i>	Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei TSz.	E: Bodnár Gáspár Ea: Lukács Imre <i>A videófelvétel az MHT honlapjának Rendezvéynaptárában érhető el.</i>
május 14-ig	Nyíregyháza Videófelvételen keresztül	Előadás: Tisza folyó felső szakaszán az érkező uszadékok, hulladékok eltávolítása <i>Kiegészítő információk a 3. oldalon</i>	Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei TSz.	E: Bodnár Gáspár Ea: Tóth Eszter <i>A videófelvétel az MHT honlapjának Rendezvéynaptárában érhető el.</i>
május 19. szerda 10 ⁰⁰	Baja Nemzeti Közszolgálati Egyetem Vízudományi Kar on-line – MS Teams	Konferencia: II. Decentralizált szennyvíztisztítás Konferencia <i>Kiegészítő információk a 4. oldalon</i>	Mezőgazdasági vízgazdálkodási Szó., NKE VTK, Országos Vízügyi Főigazgatóság, Magyar Víziközmű Szövetség, Magyar Víz- és Szennyvíztechnikai Szövetség	E: Dr. Bíró Tibor
május 20. csütörtök 10 ⁰⁰	on-line	Szakmai nap: A Duna vízminősége, ökológiai állapota, a főbb mellékfolyók hatása nemzetközi hossz-szelvény vizsgálatok (JDS1-4, 2001-2019) alapján <i>Részletes információk a 4-5. oldalon</i>	Környezetvédelmi Szó. Limnológiai Szó. MTA Nemzeti Vízudományi Program	E: Varga Pál

május 20. csütörtök 10 ⁰⁰	Tass Tassi hajószilip, KDV-VIZIG kirendeltség	Kihelyezett előadórés: Az új Tassi többfunkciós vízleeresztő műtárgy bemutatása, az építési helyszín megtekintése <i>Kiegészítő információk az 5-6. oldalon</i>	Árvízvédelmi és belvízvédelmi Szó. Közép-Duna-völgyi TSz.	Ea: Papanek László (KDVVIZIG) Terlaky Fanni (KDVVIZIG)
május 25. kedd 14 ³⁰	Székesfehérvár on-line - MS Teams	Előadás: A Balaton hidrológiai helyzete	Közép-dunántúli TSz.	Ea: Varga György <i>A csatlakozás módja az MHT honlapjának Rendezvénynapjában lesz elérhető a rendezvényt megelőzően.</i>

Ea: Előadó

Hsz: Hozzászóló

E: Elnök

Szo: Szakosztály

TSz: Területi Szervezet

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

2021. április-május A Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei területi szervezet előadói ülései

Elnök: Bodnár Gáspár
Időpont: 2021. április-május hónap
Helyszín: videófelvételen keresztül

Előadások:

2021. április 30-ig elérhető:

- **Lukács Imre: A Tisza-Túr tározó HEC-RAS modellezése**

A Tisza országhatárhoz közel eső szakaszán, a Palád-Csécsei árvízvédelmi öblötzetben épülő új Tisza-Túr árvízszint csökkentő tározó létesítésével jelentősen növelhető a terület árvízvédelmi biztonsága. A 42 millió m³-es tározókapacitással a kieresztési szelvényénél előre láthatóan közel 50 cm-es vízszintsüllyedés érhető el. Számítógépes modell segítségével meghatározható minden, a tározó feltöltéséhez szükséges műszaki paraméter, amelyeket az előadás részletesen ismertet.

A videófelvétel az MHT honlapjának Rendezvénynaptárában érhető el.

* * *

2021. május 14-ig elérhető:

- **Tóth Eszter: Tisza folyó felső szakaszán az érkező uszadékok, hulladékok eltávolítása**

Vizeink minőségének megóvása érdekében egyre több feladat hárul a vízügyi igazgatóságokra. Magyarország alvízi országgént nagymértékben ki van téve a Kárpátokból érkező külföldi eredetű vízszennyezéseknek.

A FETIVIZIG működési területén regisztrált környezeti káresemények csaknem felét a külföldi eredetű kommunális hulladékszennyezés teszi ki, így ez tekinthető a legjelentősebb problémának.

Egyre sürgetőbbé vált egy olyan technológia kialakítása mely lehetővé teszi a folyókon érkező uszadék vízről történő eltávolítását. Ennek lényege a hajózárral való kivezetés, kiterelés, majd a gépesített leszedés megvalósítása. Olyan monitoringfejlesztés is történt, mely előrejelzi a várható szennyeződések és azok érkezésének várható idejét a kiépített védekezési helyszíneken.

A videófelvétel az MHT honlapjának Rendezvénynaptárában érhető el.

* * *

2021. május 19. II. Decentralizált Szennyvíztisztítás Konferencia (Szervezők: Nemzeti Közszolgálati Egyetem Víz tudományi Kar, Országos Vízügyi Főigazgatóság, Magyar Víziközmű Szövetség, Magyar Víz- és Szennyvíztechnikai Szövetség, MHT Mezőgazdasági vízgazdálkodási Szakosztály)

Időpont: 2021. május 19. (szerda) 10:00 óra
Helyszín: NKE Víz tudományi Kar, Baja – MS Teams felület
Elnök: Dr. Bíró Tibor (a NKE VTK dékánja)

Az esemény célja, hogy lehetőséget biztosítson szakmai egyeztetésre az érintett kormányzati, üzemeltetési és tudományos szereplők számára. A víziközmű ágazat és a víz tudomány meghatározó képviselőinek részvételével megrendezett konferencia mind a döntéshozók, mind a szélesebb szakmai közönség számára összegzi a lehetséges decentralizált szennyvízkezelési alternatívákat, felhasználási tapasztalatokat.

A konferenciával kapcsolatos legfontosabb tudnivalók:

Hivatalos nyelve magyar, a részvétel ingyenes, regisztrációhoz kötött. A regisztrációs felület elérhető a [Víz tudományi Kar](#) weboldalán. Regisztrációs határidő: **2021. május 18.** A konferencia hivatalos e-mail elérhetősége: decent@uni-nke.hu

* * *

2021. május 20. A Környezetvédelmi Szakosztály, a Limnológiai Szakosztály és az MTA Nemzeti Víz tudományi Program közös szervezésű szakmai napja

Téma: A Duna vízminősége, ökológiai állapota, a főbb mellékfolyók hatása nemzetközi hossz-szelvény vizsgálatok (JDS1-4, 2001-2019) alapján
Időpont: 2021. május 20. (csütörtök) 10:00 óra
Helyszín: on-line
Levezető elnök: Varga Pál (Környezetvédelmi Szakosztály elnöke)

Előadók, előadások:

- Csányi Béla (Ökológiai Kutatóközpont Vízi Ökológiai Intézet): A Nemzetközi Duna-expedíciók (JDS1-4) módszertani arculat-változásai két évtized során
- Zagyva Andrea (OVF): A JDS4 magyarországi program megszervezése, nemzetközi és hazai megvalósítása
- Borics Gábor (Ökológiai Kutatóközpont Vízi Ökológiai Intézet), Igor Stankovic (Croatian Waters): A fitoplankton mennyiségének és összetételének alakulása a Duna hossz-szelvényében
- Trábert Zsuzsa (Ökológiai Kutatóközpont Vízi Ökológiai Intézet): A Duna fitobentosz összetételének hosszútávú változása
- Engloner Attila (Ökológiai Kutatóközpont Vízi Ökológiai Intézet): Makrofitonok a Dunában – mintavételi nehézségek, adatfeldolgozási problémák és megoldások

- Zsuga Katalin, Kiss Anita (Ökológiai Kutatóközpont Vízi Ökológiai Intézet): A Duna zooplankton állományának mennyiségi és minőségi változása
- Szekeres József, Csányi Béla (Ökológiai Kutatóközpont Vízi Ökológiai Intézet): A Duna makrozoobenton élőlény-együttesének vizsgálata a Nemzetközi Duna-expedíciók során - eredmények, tanulságok
- Szalóky Zoltán (Ökológiai Kutatóközpont Vízi Ökológiai Intézet), Tóth Balázs (Duna-Ipoly Nemzeti Park), Sevcsik András (Duna-Ipoly Nemzeti Park), Erős Tibor (Balatoni Limnológiai Kutatóintézet): A Nemzetközi Duna-expedíciók halállomány felméréseinek összefoglalója
- Összefoglalás, zárszó: Varga Pál

A rendezvényen való részvételhez előzetes regisztráció szükséges. Regisztrálni (és egyéb információkat kérni) 2021. május 19-ig az alábbi e-mail címekre küldött üzenetben lehet:

- Zsuga Katalin, e-mail: zsuga.katalin@gmail.com
- Engloner Attila, e-mail: engloner.attila@ecolres.hu

Az előadáson minden tagtársunk részvételére számítunk!

* * *

2021. május 20. Az Árvízvédelmi és belvízvédelmi Szakosztály és a Közép-Dunavölgyi Területi Szervezet közös rendezvénye

Kihelyezett előadóülés: Az új Tassi többfunkciós vízleeresztő műtárgy bemutatása, az építési helyszín megtekintése

Időpont: 2021. május 20. (csütörtök) 10:00 óra

Helyszín: Tassi hajózsilip, KDVVIZIG kirendeltség

Előadások:

- Papanek László: Az R/S/D rendszer bemutatása; a Kvassay vízlépcső vízpótlási rendszerének tervezett bővítése
- Terlaky Fanni: Sajó Elemér nevét viselő új vízleeresztő műtárgy bemutatása

KEHOP projekt keretében megvalósuló Tassi többfunkciójú vízleeresztő műtárgyat az 1956. évi jeges árvíz által elpusztított műtárgy helyébe lépve, a meglévő Tassi hajózsiliptől északnyugatra, a Duna elsőrendű árvízvédelmi töltésébe illeszkedve helyezték el.

A műtárgy létesítésének elsődleges célja a Ráckevei (Soroksári)-Duna vízminőségének javítása a Duna-ág megfelelő vízforgalmának és vízszintjének biztonságosabb, kiszámítható szabályozásával.

Az új műtárgy az egyedileg tervezett szivattyú-turbináknak köszönhetően képes lesz mind a Dunából az RSD-be, mind az RSD-ből a Dunába történő vízátvételre.

2021. március 1-én megindult az új létesítmény próbaüzeme, amely a tervek szerint három hónapig fog tartani.

Budapestről a helyszínre utazásban korlátozott mértékben a szervezők segítséget nyújtanak. Az ez irányú igényeket kérjük előre jelezni a szabo.norbert@ovf.hu e-mail címen.

* * *

ELŐZETES ÉRTEŚÍTÉSEK

TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI

LXII. Hidrobiológus Napok Tihanyban

A szervezők a LXII. HIDROBIOLÓGUS NAPOKAT az alábbiak szerint meghirdetik, és az eredeti időpontban, fizikai jelenlét mellett tervezik megtartani. Azonban szeretnénk felhívni a figyelmet arra, hogy a kialakult járványügyi helyzet miatt a konferencia tényleges megtartásáról és a megtartás módjáról az érvényben lévő intézkedések függvényében lehet felelősségteljesen dönteni. A csoportos rendezvényekre vonatkozó szabályok a későbbiekben változhatnak, így a konferenciával kapcsolatban is lehetnek változások. A mindenkori változásokról értesítjük az érdeklődőket!

LXII. Hidrobiológus Napok Tihanyban

Társaságunk Limnológiai Szakosztálya és az Ökológiai Kutatóközpont a Balatoni Limnológiai Kutatóintézetrel és az MTA Veszprémi Területi Bizottságával közösen

2021. október 6 és 8. között, Tihanyban,

a Balatoni Limnológiai Kutatóintézetben
(8237 Tihany, Klebelsberg u. 3.) rendezi meg a

LXII. HIDROBIOLÓGUS NAPOKAT

„Gyakorlati kérdések és tudományos válaszok a hidrobiológiában” címmel.

Az LXII. Hidrobiológus Napokon kétfajta előadást lehet tartani:

- a hagyományos előadások időtartama 20 perc (15 perc előadás + 5 perc vita),
- a rövid előadások időtartama 10 perc (7 perc előadás + 3 perc vita).

Változás a korábbi évekhez képest, hogy a poszterszekció nem kerül meghirdetésre, illetve lehetőség lesz angol nyelvű előadások tartására.

2018-ban a Hidrobiológus Napokon az új vezetőség egy kérdőív kitöltésére kérte a résztvevőket. Több kérdést feltettünk, kerestük a résztvevőkkel együtt a HB Napok jövőbeli lehetőségeit, útjait. 2019-ben már bevezettünk egy újítást, miszerint elhagytuk a poszter formátumot, és kiselőadásokat tartottunk helyette. A változás tetszett a közönségnek, így ezt idén is megtartjuk.

Egy másik kérdésünk volt, hogy adjunk-e lehetőséget angol nyelvű előadások bemutatására. A többség azt mondta, hogy egy-két előadást szívesen meghallgatnának angolul (60%), míg mások azt válaszolták, akár az egész konferencia lehetne angol nyelvű (20%), igaz ugyanennyi szavazat érkezett arra is, hogy a magyar maradjon az előadások nyelve (20%).

A közönség felhatalmazása segíti azon döntésünket, hogy ismét változtassunk és teret engedjünk az angol nyelvű előadásoknak is a HB Napok történetében először. Egyre több a külföldi szakdolgozó, munkatárs és kolléga, így őket is be kell vonni a konferencia előadásaiba.

Két fontos újításunk van tehát 2021-re:

- 1) Két plenáris előadást angol nyelven tartanak a kollégák.
- 2) A jelentkezési lapon bejelölhető lesz, ha valaki angolul szeretné megtartani az előadását. Erre mindenkinek lehetősége lesz, magyar anyanyelvű és nem magyar anyanyelvű előadóknak egyaránt.

Az idei konferencia tapasztalatai alapján kiderül, hogy az irány jó-e vagy majdnem jó, és csak kis igazításra szorul.

A 35 év alatti fiatal szerzők prezentációi közül az idén is sor kerül a „Legjobb fiatal előadó” és a „Legtartalmasabb rövid előadás” kiválasztására és jutalmazására. Az elbírálásnál – a résztvevők szavazatai mellett – figyelembe vesszük a téma jelentőségét, az előadás tartalmi és formai minőségét, a bemutatott képi prezentáció és az előadásmód stílusát, érthetőségét.

Jelentkezési feltételek, határidők:

A jelentkezés az [MHT honlapján](#), elektronikus formában tehető meg az alábbiak szerint:

1. Jelentkezés előadásra, formailag szerkesztett kivonatok beküldése
Határidő: 2021. július 31.
(Ezt követően jelentkezést előadásra nem, csak a rendezvényen való részvételre fogadunk el.)
2. Jelentkezés a Hidrobiológus Napokon való részvételre
Határidő: 2021. szeptember 7.
3. A regisztráció, a szállás és az étkezés fizetése
A költségeket a rendezvényt követően 2 héten belül kiállított számla alapján, átutalással kérjük rendezni, a számlán megadott határidőig.

A határidő után érkező jelentkezéseket egyik esetben sem áll módunkban elfogadni.

Az előadások kivonatainak formai előírásai:

Papírméret: A4 **Betűtípus:** Times New Roman **Sortávolság:** szimpla
Terjedelem: legfeljebb 23 sor (cím, szerzők, munkahely, előadásmód és a kivonat szövege)
Cím: 12 pontos, NAGYBETŰ
Szerzők: a cím alatt egy sort kihagyva, „Vezetéknév és Keresztnév” – betűméret 10 pontos
Előadásmód: hagyományos vagy rövid előadás – betűméret 10 pontos
Előadás nyelve: magyar vagy angol – betűméret: 10 pontos
Előadó kora: csak ha „*az első szerző 35 év alatti*” – betűméret 10 pontos – máskülönben üres
Munkahely megnevezése, rövid címe: betűméret 10 pontos
Kivonat szövege: a szerzők munkahelye után egy sort kihagyva – betűméret 12 pontos

A Limnológiai Szakosztály vezetősége a bejelentett előadások, rövid előadások kivonatai alapján dönt azok elfogadásáról. Amennyiben a hagyományos előadások száma a rendezvény időkorlátait meghaladja, úgy bemutatásukra a rövid előadások keretében lesz lehetőség. A változásról a szerzők írásbeli értesítést kapnak. A szerzőkkel kapcsolatosan kérjük, hogy a fő témakörben első szerzős előadással, vagy rövid előadással mindenki csak egyszer szerepeljen, ezen felül legfeljebb egy társszerzős prezentációt nyújtson be.

A megváltozott publikálási szokások és az évről évre kevesebb beérkező kézirat miatt 2019-től a Hidrobiológus Napokhoz kötődő kéziratokból nem jelenik meg a Hidrológiai Közlöny különszáma. A Közlöny szerkesztősége továbbra is várja a kéziratokat, melyeket a jövőben a folyóirat rendszeres számaiban kíván megjelentetni. A határidő: folyamatos.

A szakmai cikket elektronikus formában lehet benyújtani, a honlapon található útmutatóban megadott alaki követelmények szerint szerkesztett formában. A cikkeket .doc vagy .docx formátumú fájl-ban kérjük elküldeni a hk@hidrologia.hu email címre.

A LXII. Hidrobiológus Napok programja és az előadások kivonatai az Ökológiai Kutatóközpont, a Baltoni Limnológiai Kutatóintézet és az MHT honlapján 2021 szeptemberétől lesznek elérhetőek.

A rendezvényre szállást és étkezést Tihanyban, a Baltoni Limnológiai Kutatóintézetben korlátozott számban tudunk biztosítani. Az étkezés az első nap ebédrel kezdődik, és a 3. napon ebédrel fejeződik be. A hagyományos baráti találkozóra az első este kerül sor.

A LXII. Hidrobiológus Napok regisztrációs díjai:

MHT tagoknak	3 napra	5 000 Ft/fő + ÁFA
	1 napra	2 000 Ft/fő + ÁFA
nem MHT tagoknak	ifjúsági*	1 000 Ft/fő + ÁFA
	3 napra	13 000 Ft/fő + ÁFA
	1 napra	10 000 Ft/fő + ÁFA
	ifjúsági*	5 000 Ft/fő + ÁFA

(* időtartamtól függetlenül, ifjúsági regisztrációs díj csak igazoltan egyetemi és főiskolai hallgatók, illetve doktoranduszok részére igényelhető!)

a Szervezőbizottság

Magyar Hidrológiai Társaság
1091 Budapest, Üllői út 25. IV.
☎ (1)201-7655
📧 rendezveny@hidrologia.hu

Beküldési határidő:
2021. július 31.

**JELENTKEZÉS ELŐADÁSRA / KIS-ELŐADÁSRA,
KIVONATOK ELKÜLDÉSE**

LXII. Hidrobiológus Napok (2021. október 6-8., Tihany)
Helyszín: Balatoni Limnológiai Kutatóintézet,
8237 Tihany, Klebelsberg Kuno u. 3.

Név:Beosztás:

Munkahely:

Munkahely postacíme:

Lakcím:

Telefonszám: E-mail-cím:

Az előadás módja: Előadás Kis-előadás

Az előadás nyelve: Magyar Angol

Az előadás/kis-előadás címe:.....

Szerző(k):.....

Az első Szerző kora:.....

Rövid tartalma:.....

.....

.....

Vetítési igény:

PC + projektor írásvetítő DVD video diavetítő egyéb:

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.

.....2021.

.....

aláírás

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

FELHÍVÁSOK

PÁLYÁZATOK

Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat

A Magyar Hidrológiai Társaság 2021-ben is meghirdeti a

Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázatot.

1. A pályázatra az jelentkezhets, 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 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 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-egyét Mosonyi Emil különdíjban is részesíthet. A különdíjra pályázni nem kell, az arra alkalmas pályamunkákat a bírálatot végző különdíjazottság választja ki.
4. A pályázatra a 2020/2021-es tanév során, 2021. 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 született belső és külső bíráló szövegét,
 - az oktatási intézmény nyilatkozatát,
 - a pályamunka 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 ugyvintezo@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: 2021. 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 2021 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, 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:

régi területi szervezet:

új területi szervezet:

Egyéb változások:

.....

(dátum)

.....

(aláírás)

NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

Egyesült Királyság (online)	2021.05.19-21.	Water and Society 2021 https://www.wessex.ac.uk/conferences/2021/water-and-society-2021
Virtual	2021.05.24-28.	World Conference and workshops on Continuing Engineering Education https://iacee2021.org/
virtually - vebex	2021.05.26-27.	European River Symposium https://www.ecrr.org/European-River-Symposium-2021
Graz (Ausztria)	2021.05.26-27.	Dialogforum Hochwasser: Wissenschaft und Forschung im Dienste des HW-Risikomanagements https://www.oewav.at/upload/medialibrary/Folder_DialogforumHochwasser_WEBINAR.pdf
Brüsszel (Belgium)	2021.05.31-06.04.	EU Green Week - Zero Pollution https://ec.europa.eu/environment/events/eu-green-week-2021_en
Khenifra (Marokko) online	2021.06.05.	International E-conference on Climate nexus perspectives https://estk.ac.ma/ESTK/55-actualites/376-second-edition-of-the-i2cnp-international-e-conference
Innsbruck (Ausztria)	2021.06.16.	ÖWAV Seminar: Fischschutz und Fischabstieg - Erfordernisse, Sichtweisen, Maßnahmen https://www.oewav.at/Kurse-Seminare?current=407176&mode=form
Bécs (Ausztria) online	2021.06.25-27.	World conference on Innovation in Technology and Engineering Sciences https://www.itesconf.org
Frankfurt (Németország)	2021.07.14-16.	International Conference on Water Pollution and Treatment (ICWPT 2021) http://www.icwpt.net/
Róma (Olaszország)	2021.07.21-23.	Congress on Water, Waste and Energy Management https://waterwaste-20.com
online	2021.07.23-25.	Congress on Water Conservation & Environmental Management https://inwascon.org.my/wc2em/
Róma (Olaszország)	2021.07.28-30.	International Conference on Green Energy and Environmental Technology https://geet-2020.com

Izstambul (Törökország)	2021.08.07-09.	International Conference on Clean and Green Energy Engineering http://www.cgee.org/
Sapporo (Japán)	2021.08.26-28.	Conference on Advances in Environment Research_ http://www.icaer.org/
Innsbruck (Ausztria)	2021.09.13-14.	Aqua Urbanica Schwammstadt – Versickerung 2.0? www.oewav.at
Brisbane (Ausztrália) online - hybrid	2021.09.27-30.	24th International Riversymposium https://riversymposium.com/

* * *

TÁJÉKOZTATÓK

TÁJÉKOZTATÓ AZ MHT XXXVIII. ORSZÁGOS VÁNDORGYŰLÉSÉRŐL

Tájékoztatjuk az MHT tagjait és az érdeklődőket, hogy Társaságunk soron következő, XXXVIII. Országos Vándorgyűlését on-line formában rendezzük meg. A honlapunkon (www.hidrologia.hu) olvasható a Vándorgyűlés megrendezésével kapcsolatos tájékoztató.

az MHT Intéző Bizottsága

TÁJÉKOZTATÁS AZ MHT EGYÉNI ÉS JOGI TAGJAINAK A TÁRSASÁG 2021. MÁJUSI ELNÖKSÉGI ÜLÉSÉRŐL ÉS KÖZGYŰLÉSÉRŐL

A Magyar Hidrológiai Társaság Elnöksége – a Kormány által a koronavírus járvány miatt kihirdetett országos veszélyhelyzetre való tekintettel – **2021. május 11. kedd 10.00 órai határidővel, írásbeli döntéshozatal útján tartja meg soron következő ülését.** Az ülés részleteiről az Elnökség tagjait elektronikus levélben értesítjük.

Az MHT 2021. évi rendes közgyűlését a tervezett május végi időpontra nem hívjuk össze, a közgyűlést a veszélyhelyzet feloldása után 30 nappal tartjuk meg. A közgyűlés időpontjáról tagjainkat a Honlapon és az MHT Hírei útján tájékoztatjuk.

Dr. Szlávik Lajos sk.
az MHT elnöke

SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A

A NAV értesítése alapján tájékoztatjuk kedves Tagtársainkat, hogy 2020-ban a személyi jövedelemadó 1 %-ának felajánlásaiból Társaságunk **855.650 Ft**-ot kapott.

Ezúton is köszönjük, hogy felajánlásukkal hozzájárultak Társaságunk 2020. évi gazdasági egyensúlyának biztosításához, és kérjük, hogy erről az új évben se feledkezzenek meg!

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

- Rendelkezhet a személyi jövedelemadó bevallás részeként (ügyfélkapun keresztül, postai úton vagy a NAV ügyfélszolgálatain személyesen).
- Rendelkezhet a NAV e-Szja felületén, a bevallás tervezet on-line jóváhagyásával együtt vagy attól függetlenül, 2021. március 15-től május 20-ig (www.nav.gov.hu/nav/szja/szja).
- A bevallástól függetlenül is rendelkezhet 2021. május 20-ig:
 - ÁNYK kitöltő program és ügyfélkapu segítségével a 20EGYSZA jelű nyomtatványon,
 - postai úton vagy személyesen a NAV ügyfélszolgálatain, a NAV által küldött vagy az MHT honlapjáról letölthető nyilatkozaton.

A Magyar Hidrológiai Társaság adószáma változatlanul:

19815785-2-43

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

* * *

A VÍZFOLYAM KÖZÉRDEKŰ NYUGDÍJAS SZÖVETKEZET TÁJÉKOZTATÓJA

Tájékoztatjuk a Hidrológiai Társaság nyugdíjas tagjait, hogy 2018-ban megalakult és megkezdte működését a Vízfolyam Közérdekű Nyugdíjas Szövetkezet, azzal a céllal, hogy elősegítse a Magyarországon élő nyugdíjas korú dolgozók foglalkoztatását, ezen belül is kiemelten a „vizes” ágazat nyugdíjasainak biztosítsa a kedvezményes munkavállalás feltételeit.

Tisztában vagyunk azzal, hogy a jelenlegi járványveszélyes helyzetben nem lehet közvetlenül foglalkoztatni az idősebb korosztályt, de tevékenységünknek pontosan azért lenne nagy jelentősége, mert minden érdeklődővel szeretnénk tudatni, hogy a normális élet visszaállítása után igény van a munkájára. Az ehhez szükséges adminisztrációt pl. tagfelvétel, adatbázis létrehozása stb., ebben a helyzetben is készséggel elvégezzük elektronikus úton, vagy mobil telefonnal!

A járványveszély elmúltával folytatjuk a nyugdíjasok foglalkoztatását megvalósító munkánkat, ezért hívjon minket, vagy jelentkezzen e-mailben. Szakértelme és munkája fontos számunkra és a vízügy számára!

Látogasson el a Honlapunkra (<https://www.vizfolyam.hu>), ahol tevékenységünk, működésünk részleteit megismerheti!

* * *

ÚJ CIKKEK

Vízinform – az MHT médiatámogatója

- Patinás víz- és csatornamű épületek hazánkban. 140 éves a gépház Budaújlakon
[Tovább: ...](#)
- A gémeskúttól a csáposkútig 5. rész. Artézi kutak
[Részletek:](#)
- 10 év „vizes eseményei visszakövethetők a Hírek rovatban
http://www.vizinform.hu/cikk_list.php?start=0

* * *

Bonum Publicum – a Nemzeti Közszerológiai Egyetem lapja (2021. március)

- *Tasi Tibor*: „Új nap virradt a vízügyre”
<https://www.uni-nke.hu/egyetem/kiadvanyok/bonum-publicum>

* * *

Magyar Víziközmű Szövetség (2021. április)

- *Víz világnapi podcast 5*: Beszélgetés Bohus Richárddal
- *Víz világnapi podcast 6*: Beszélgetés Kurdi Viktorral
[Víz világnapi podcast sorozat \(5. rész\): vendégünk Bohus Richárd](#)
[Víz világnapi podcast sorozat \(6. rész\): vendégünk Kurdi Viktor](#)

* * *

Víz-Hang – az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság lapja (2021/1)

- *Boda-Horváth Eszter* – *Fekete Krisztina*: Vízügyűjtők, vízrendszerek – Fertő-tó
- *Pannonhalmi Miklós* – *Dunai Ferenc*: Hajózsilip - halzsilip
- *Sütheő László*: Emlékezés az 1996. évi Rába-árvízre
<http://www.eduvizig.hu/content/v%C3%ADz-hang>

* * *

Közép-Duna – a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság lapja (2021. január-március)

- *Papanek L.-Horváth D.-Sztójcsev Zs.*: Az 1956-os jeges árvíz pusztítása Tasson
<http://www.kdvvizig.hu/index.php/sajtoszoba/kozep-duna>

* * *

Mérnök Újság – a Magyar Mérnöki Kamara lapja (2021. április)

- *Nádor István*: Miért hagytuk, hogy így legyen?
- *Csáki Tibor*: Miért kell egy tervnek szépnek lennie?

<https://digitalstand.hu/mernokujsg>

* * *

Drávától a Balatonig – a Dél-dunántúli Vízügyi Igazgatóság időszaki lapja (2021/1)

- *Cser Valéria*: Vízvisszatartás és tájhasználat-váltás tervezése az Ős-Dráva programban
- *Jakab Róbert*: Meteorológiai honlapok információinak értelmezése, avagy lesz-e csapadék a nyaralás alatt?
- *Jusztinger Brigitta*: 50 éves a Ramsari Egyezmény

<http://www.ddvizig.hu/hu/erdekessegek-2/megjelent-a-dravato-a-balatonig-2021-evi-i-negyedeves-szama-20>

* * *

Zöld Ipar Magazin – (2021/2)

- *Muszai Kleo*: Halbarát turbinák és környezetbarát erőművek

https://www.zipmagazin.hu/_upload/editor/lapozo/2021_aprilis_.pdf

* * *

Vízmű Panoráma – A Magyar Víziközmű Szövetség lapja (2021/1- online)

- *Csiszár Endre*: Célzott felszín alatti vízutánpótlás (MAR) alkalmazása a hazai vízgazdálkodásban a vízkészletek mennyiségi és minőségi állapotának tudatos javítása érdekében
- *dr. Oláh József és tsai*: Gyógyszergyári szennyvizek tisztítása és a tisztított szennyvízzel távozó gyógyszermaradékok eltávolítása

<https://online.flippingbook.com/view/202622316/8/>

* * *

Belügyi Szemle – A Belügyminisztérium szakmai, tudományos folyóirata (2021/3)

- *Hornyik Zsuzsanna*: Vízügyi igazgatás a mindennapokban

<https://belugyiszemle.hu/hu/node/1445>

* * *

Hídépítők – az A-Híd Zrt. magazinja (2021/1)

- *Szabó Ákos*: Így halad a tokaji Tisza-híd átépítése és modernizálása
- *Gonda Ildikó*: M4 Tisza-híd kivitelezése
- *Lengyel Dávid*: Megújult Heves város szennyvíztisztítója
- *Domonkos Csaba*: Korai tárgyalások a Lánchíd állami megváltásáról

<https://www.hidepito.hu/category/hidepito-ujsg/>

* * *

Földtani Közlöny – Magyar Földtani Társulat - Jubileumi Szemle

- Szanyi J.-Nádor A.-Madarász T.: A geotermikus energia kutatása és hasznosítása Magyarországon az elmúlt 150 év tükrében

<https://ojs.mtak.hu/index.php/foldtanikozlony/article/view/4356/4464>

* * *

ÚJ JOGSZABÁLYOK

- 12/2021. (III. 23.) AM rend. Az Európai Mezőgazdasági Garancia Alapból, valamint a központi költségvetésből finanszírozott egyes támogatások igénybevételével kapcsolatos eljárási szabályokról szóló miniszteri rendeletek módosításáról
- 13/2021. (III. 23.) AM rend. Az Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alapból finanszírozott egyes támogatások 2021. évi igénybevételével kapcsolatos eljárási szabályokról
- 139/2021. (III. 23.) Korm. rend. A 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet és az európai uniós forrásból finanszírozott egyes projektek költségnövekménye támogathatóságáról szóló 17/2017. (II. 1.) Korm. rendelet módosításáról
- 1134/2021. (III. 23.) Korm. hat. Egyes Közigazgatás- és Köszolgáltatás-fejlesztés Operatív Programhoz tartozó projektek támogatása növelésének jóváhagyásáról és a Közigazgatás- és Köszolgáltatás-fejlesztés Operatív Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló 1004/2016. (I. 18.) Korm. határozat módosításáról
- 1140/2021. (III. 27.) Korm. hat. A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program, valamint a Versenyképes Közép-Magyarország Operatív Program keretében finanszírozott egyes projektek támogatásának növeléséről
- A Balatoni Hajózási Zrt. hajózási hirdetménye közforgalmú kikötő kikötőrendjének megállapításáról (Hivatalos Értesítő 15. szám)

A Fővárosi Közfejlesztések Tanácsa 2021. március 18-i ülésén hozott határozatai (Hivatalos Értesítő 16. szám)

A Fővárosi Közfejlesztések Tanácsa 2021. március 25-i ülésén hozott határozatai (Hivatalos Értesítő 16. szám)

1157/2021. (III. 31.) Korm. hat. A KEHOP-1.3.0-15-2017-00019 azonosító számú, „Víz-gazdálkodási fejlesztések a Felső-Tisza-vidéken” című projekt támogatásának növeléséről, valamint a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló 1084/2016. (II. 29.) Korm. határozat módosításáról

1163/2021. (IV. 7.) Korm. hat. A Makói Városi Termál- és Gyógyfürdő (Hagymatikum) fejlesztésének megvalósításáról

16/2021. (IV. 9.) AM rend. A környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet módosításáról

15/2021. (IV. 9.) ITM rend. Egyes közlekedési tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról

1173/2021. (IV. 9.) Korm. hat. A KEHOP-1.3.0-15-2015-00009 azonosító számú, Tiszalöki vízlépcső és hajózsilip rekonstrukciója című projekt támogatásának növeléséről, valamint a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló 1084/2016. (II. 29.) Korm. határozat módosításáról

1181/2021. (IV. 16.) Korm. hat. A Déli Városkapu Fejlesztési Program, a Budapest Diákváros és a Fudan Hungary Egyetem megvalósításával összefüggő feladatokról

1191/2021. (IV. 21.) Korm. hat. A kaposvári ipari-innovációs fejlesztési terület kialakításával összefüggő infrastruktúra-fejlesztésekről

* * *

ÉVFORDULÓK

1821. május 14.

E napon született Zsigmondy Vilmos (Pozsony) bányamérnök, az MTA levelező tagja. Felsőfokú tanulmányait a selmecebányai Bányászati és Erdészeti Akadémián 1842-ben fejezte be. Nevét elsősorban sikeres artézi kútúrásaival tette ismertté. Az elsőt 1865-ben furta Harkányban, 1866–67-ben pedig a margitszigeti, lipiki és alsúti fúrásokat vezette. 1868-ban kezdte meg a városligeti kút fúrását. Fúrásainak földtani és hidrológiai tanulságairól a Földtani és Természettudományi Közönyben, valamint a Bányászati és Kohászati Lapokban számolt be. A magyarországi geotermikus kutatásoknak úttörője volt és a közéletben is szerepet vállalt. 1883-ban a Magyarhoni Földtani Társulat alelnökévé választották. (Elhunyt: Budapest, 1888. december 21.)

1871. május 4. – 1872. április 30.

A Duna vízének és lebegtetett hordalékának vizsgálatát Preysz Mór (1829–1877) után tanítványa, Balló Mátyás (1844–1930) kémikus folytatta. A gyűjtött anyag vegyi összetételére vonatkozó vizsgálatokat elsőnek Balló végezte el, aki az Akadémia folyóiratában (1873-ban) megjelent tanulmányában többek között megállapította, hogy a folyam vízében oldott anyagok mennyisége fordítottan arányos a vízállással.

1871.

A Balatoni Gőzhajózási Társaság mellett a két part közötti összeköttetés, és a révhajózás lebonyolítására megalakult a Zala–Somogy Gőzhajózási Társaság. Hajójuk a tó első csavargőzőse, a „Balaton” volt, s nemcsak Boglár és Révfülöp között működött, mint átkelőjárat, hanem különjáratokat is vállalt.

1896. május 2.

I. Ferenc József ünnepélyes körülmények között megnyitotta a budapesti Városligetben felépített ezredéves kiállítást, amelyen a hazai vízumunkákat külön pavilonban mutatták be.

1896. május

Nagyváradon megjelent a Gallacz János (1849–1901) középítészeti kerületi felügyelő által szerkesztett *"Monografia a Körös–Berettyó völgy ármentesítéséről és ezen völgyben alakult vízrendező társulatokról"* című, máig forrásértékű kétkötetes munka. Az említett munka mellett a magyar honfoglalás tiszteletére számos vízitársulat adta közre könyv alakban megalakulásának és működésének történetét.

1921.

Megépült a nagykanizsai vezetékes vízmű. A folyamatos fejlesztés eredményeképpen 1935-ben 4 db mélyfúrású kútból nyert 425 000 m³ vízzel, a közel 20 km-es csőhálózatra kiépített 638 házibekötés révén 21 600 főt látott el.

1971. május 7.

A Gazdasági Bizottság 10.115. sz. határozatával jóváhagyott első Balatoni Vízgazdálkodási Fejlesztési Program végrehajtása érdekében az OVH elnöke 9/1971 sz. alatt utasítást adott ki, hogy a Programban meghatározott vízminőségvédelmi irányelvek érvényesüljenek és a vízvédelmi célkitűzések megvalósuljanak. A feladatok koordinálására létrehozták a siófoki székhelyű Balatoni Vízvédelmi Bizottságot, amelynek első elnöke Belák Sándor egyetemi tanár volt. A Bizottság alakuló ülését június 22-én tartotta Siófokon.

Az OVH megbízása alapján a VITUKI munkatársai hozzáfogtak a tó sugárzás-, hő- és vízháztartási rendszerének tüzetesebb feltárásához.

1971.

Megkezdődtek a Tisza kiterjedt vízminőségi vizsgálatai, amelynek a következő esztendőben megjelentetett eredményei szerint a folyó bakteriológiai minősítése 1960 óta egy osztállyal romlott, azaz kórokozókkal terhelt másodosztályú lett. A Tisza-víz toxikus volta tisztítási nehézségeket jelentett pl. a szolnoki felszíni vízmű számára. A folyó Borsod megyei szakaszán a bakteriológiai mutatók II–III. osztályú felszíni vizet jeleztek, s a víz Salmonella-fertőzöttsége 30%-os volt.

1996. május 15.

Sajtótájékoztatón bejelentették, hogy a vízpótlások hatására 170 cm-re emelkedett a Velencei-tó vízszintje.

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

SZEMÉLYI HÍREK

MEGEMLEKEZÉSEK

Dr. Kollár György (1937 – 2020)

Okleveles vegyész és biológus (ELTE 1961), egyetemi doktor (ELTE 1978).

1962-től a Fővárosi Vízművek vízbiológiai laboratóriumának vezetője. A felszíni víztisztítás technológiáját, a vízsűrítés folyamatát tanulmányozta, s e témával kapcsolatban jelentek meg első tanulmányai a Fővárosi Vízművek Műszaki Fejlesztési Közleményeiben, és a Hidrológiai Közönyben. 1967-től a Tatabányai Szénbányák Vállalatnál a vízanalitikai laboratórium vezetője. Több találmányát alkalmazták hazai és külföldi vízműveknél.

Kiemelkedők voltak a vízminőségvédelmi szempontból elhanyagolt vízfolyások, állóvizek és egyéb vizes élőhelyek rehabilitációja érdekében végzett munkái. Tanácsait, javaslatait nagyszámú víz- és csatornamű vállalatnál hasznosították mindennapi munkájuk során. A közüzemi vállalatok mellett az ipari üzemek problémáinak megoldásában is részt vett.

1968-tól a Budapesti Műszaki Egyetem Vízgazdálkodási és Vízépítési Intézeténél óraadó oktató, 1972-től az Intézet tudományos munkatársa, a vízkémiai-vízbiológiai laboratórium vezetője. 1998-ig a Vízellátás-Csatornázás tanszéken a vízkémia és -biológia tantárgyak előadója. Oktatói és szakirodalmi munkássága is jelentős.

1997-ben nyugdíjba ment, de szakértői munkákat még évekig végzett.

Társaságunknak 1963-tól volt tagja, aktívan részt vett a Vízkémiai és Víztechnológiai szakosztály munkájában. Rendezvények rendszeres előadója volt. Az 1980-as években a Hidrológiai Közlöny szerkesztőbizottságában dolgozott. 1997-ben Pro Aqua emlékéremmel tüntették ki.

* * *

Dr. Bíró Péter (1943-2021)

Okleveles biológus (KLTE 1967), a biológiai tudomány doktora (1993), c. egyetemi docens (1986), egyetemi tanár, az MTA levelező tagja (2001), az MTA rendes tagja (2008).

Egyetemi tanulmányait 1962 és 1967 között Debrecenben végezte. Munkássága 1967-től az MTA Tihanyi Biológiai Kutató Intézethez kapcsolódik. 1982-től 1991-ig a Kutató Intézet tudományos igazgatóhelyettese, egyben a hidrobiológiai osztály vezetője, majd 2004 és 2012 között (nyugdíjba vonulásáig) az igazgatója volt. Az MTA Veszprémi Akadémiai Bizottságának elnöki tisztségét hat éven át töltötte be.

A balatoni limnológiai kutatás egyik nemzetközileg elismert kutatója, kutatási programok vezetője, irányítója volt. Fő kutatási területe az ichthyológia, a táplálék- és táplálkozásbiológia, a populációdinamika, a halökológia, valamint a halállományok kezelése volt. Pályáján kutatásainak nagyobb része a Balaton halállományával függött össze. Nemzetközi viszonylatban is kiemelkedők a táplálék hálózatok és az ezek mentén megnyilvánuló energiaáramlások elemzése. Kutatási területeinek témaköreiben háromszáznál több tudományos közleménye, hat könyve és negyvenöt könyvfejezete jelent meg. Tudományos előadásainak száma 100 fölötti. Több egyetemen végzett oktató munkát. 2001-től a Debreceni Tudományegyetem habilitált címzetes egyetemi tanára volt.

Szakmai-társadalmi tevékenysége szerteágazó: több hazai és nemzetközi tudományos testület vezetőségi tagja. Tudományos tevékenységét 1987-ben Akadémiai-díjjal ismerték el.

1969-től az MHT tagja, a Társaság Limnológiai szakosztályának 1990-2018 között elnöke volt. 1973 óta, 44 éven át szervezte a tihanyi Hidrobiológus Napokat. Kiemelkedő társasági tevékenységét, szervező munkáját az MHT 1999-ben Pro Aqua emlékéremmel, 2002-ben Schafarzik Ferenc emlékéremmel, 2011-ben Tiszteleti tag kitüntető címmel ismerte el.

* * *

Fehér Sándor (1955-2021)

A Budapesti Műszaki Egyetem Vízgazdálkodási Főiskolai Karán szerzett 1977-ben általános és mezőgazdasági vízgazdálkodási üzemmérnök végzettséget.

1977 szeptemberétől az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság Magas- és Mélyépítési Üzemmnökségén dolgozott művezetőként, majd építésvezetőként. 1982-től 1994-ig a Tatai Szakaszmnökség vezető-helyettese volt, 1994-ben a Szolgáltató Üzem tatai rész-

legének irányítója lett. 1995-től az akkor létrejött ÉDUVÍZ Kft. ügyvezető helyetteseként dolgozott. 2005-től tért vissza az Igazgatóságra, ahol a Rábai Szakasz mérnökség vezetője lett nyugdíjazásáig.

Nagy tapasztalattal rendelkező, munkájáért mindig felelősséget vállaló, kiváló szakember volt, aki szakmai tudására, területismeretére és széleskörű tapasztalataira építve magas színvonalon irányította a Rábai Szakasz mérnökség üzemeltetési, fenntartási és beruházási munkáit. A vízkárelhárítás valamennyi területén bizonyította szakértelmét és megbízhatóságát.

Jelentősebb munkái: Kenyérmezei patak beruházási feladatai, Tatai Öreg-tó partvédelmének továbbfejlesztése, Cseke-tó partvonalának kiépítése, Győr-Gönyűi kikötő építése, szigetközi hullámtéri és mentett oldali vízpótlás számos műve, Dunakiliti fenékküszöb építése, Nicki gát rekonstrukciója, Marcal árvízvédelmi fejlesztése, Győr belterületi folyópartok felújítása, Likócsi töltésfejlesztés.

Kulcsszerepet játszott a 2010. évi vörösiszap katasztrófa elleni védekezésben, a szintén 2010. évi Cuhai Bakony-éren levonuló és a 2013. évi rendkívüli Duna-árhullám elleni védekezésben. Több jelentős árvízi helyzetben is szakaszvédelem-vezetőként irányította a védekezést a Rába mentén: 2006-ban, 2009-ben, 2013-ban és 2014-ben.

1997-től tagja az MHT Győri Területi Szervezetének, melynek vezetőségében 2002 és 2018 között elnökségi tag volt. 2021-ben Pro Aqua díjra terjesztették fel.

* * *

dr. Levárdy Ferencné (1923 – 2021)

Középiszkolai tanulmányaimat az Egri Angolkisasszonyok Leánygimnáziumában végeztem és 1942-ben érettségiztem. Érettségi után beiratkoztam a Budapesti Tudományegyetem Természettudományi Karára (ma: ELTE), ahol 1950-ben vegyészdiplomát szereztem. 1948 és 1950 között az Építéstudományi Intézet laboratóriumában építési anyagok, cementek, kötésgyorsítók, adalékanyagok vizsgálata volt a feladata. 1950 szeptemberétől a Földmérő és Talajvizsgáló Vállalat (FTV) Építőipari, Korrózióvédelmi és Vegyszeti Osztály szakosztályvezetője, egyben az Osztály laboratóriumának vezetője volt 1981. augusztusi nyugdíjazásáig.

Az FTV-nél először az épületek alapozásánál szükséges agresszivitási vizsgálatokat végezte, majd az ivó- és ipari vízellátásánál felhasználásra kerülő víz felhasználásának minősítésével, a szükséges vízkezelési eljárások megadásával, a vízkezelő berendezések felülvizsgálatával foglalkozott.

Lehetősége volt néhány külföldi munkahelyen, Párkány (Šturovo), Léva (Levice), Duna-szerdahely (Dunajská Streda), Trebič kenyérgyárainál a vízkezelő berendezések technológiájának megadására és a szabályozás munkáira. Ugyanilyen munkában vett részt Szabadkán is.

Részben önállóan, esetenként társszerzőkkel számos szacikket jelentetett meg, ezek közül megemlíthető pl.: Felszíni vizek derítése kombinált vegyszeres eljárással; Helyszíni vízkezelési modellkísérletek a technológiai tervezésben; Robbanásveszélyes gázokat tartalmazó kútvezek gázmentesítésének komplex megoldása; A mezőgazdaság kemizálásával

és a kőolajszármazékok felhasználásának növekedésével kapcsolatos talajvízszennyeződések vizsgálata; Termálvizek és fürdők vízminőségi jellemzőinek vizsgálata és értékelése. Előadásokat tartott a Mérnöktovábbképző Intézetnél.

Szakmai elismerésként egyaránt elnyerte a Vállalat „Kiváló Dolgozója, az „Építőipar Kiváló Dolgozója” és a „Vízgazdálkodás Kiváló Dolgozója” címet.

Társaságunknak 1971-től volt a tagja. Területi szervezete a Budapesti, majd Közép-Duna völgyi, szakosztálya a Vízminőségi és víztechnológiai volt. A szakosztály programjai között előadásokat tartott Budapesten és vidéken is.

Az MHT 1993-ban a „Pro Aqua” emlékérmét adományozta több évtizedes szakmai munkája elismeréseképpen.

* * *

Csolcz István (1974 – 2021)

Korábbi munkahelyén, az AQUAPROFIT Zrt.-nél eltöltött időszak után 2014 márciusa óta dolgozott a pécsi székhelyű Dél-dunántúli Vízügyi Igazgatóságon folyó- és tógazdálkodási referensként. Hamar beilleszkedett a vízügyi dolgozók népes családjába, és ezen belül is az árvizes osztály munkaközösségébe. Szakmai tudása és hozzáállása mellett segítőkészsége utánozhatatlan volt.

Számos feladata közül a Dráva folyóval kapcsolatos ügyek álltak hozzá a legközelebb. Nagyon szeretett a folyóval foglalkozni - legyen az hazai vagy határon túli kérdés. Igazi vízépítő mérnök volt, az egyetemen szerzett tudása magasan kiemelte.

Másik nagy szenvedélyét sem feledte a vízügyes évek alatt, hiszen szakmai tanári diplomájával, az azzal járó tudás birtokában részt vett a vízügyes oktatási anyagok összeállításában, a képzési tematikák kidolgozásában, a vízügyes szakma széleskörű megismertetésében. Mindig szívesen ment a diákok közé.

Társaságunknak 2007-től volt a tagja. A Baranya megyei területi szervezet és a Vízellátási szakosztály munkájában vett részt nagy aktivitással.

Emléküket kegyelettel megőrizzük!