Szakmai összefoglaló

Esemény megnevezése: Környezetvédelmi előírások, vízügyi szabályozások

Esemény helyszíne: VKDSZ Székház – 1146 Budapest, Borostyán utca 1/b.

Esemény időpontja: 2026. október 20.

Folytatódott a kapacitásfejlesztés

A GINOP-Plusz-3.2.3-24-2024-00068. pályázat keretében „Környezetvédelmi előírások, vízügyi - szabályozások" címmel tartotta meg a VKDSZ a következő munkaértekezletét. A programon a szakszervezeti vezetők illetve a szakszervezeti tag környezetvédelmi szakemberek, üzemeltetők vettek részt. Régen volt ilyen témában továbbképzés, szakmai tájékoztatás, emiatt nagy volt az érdeklődés. A program keretében kiemelt szerepet kap a humán erőforrás fejlesztése, melynek ismét egy fontos állomása zajlott a VKDSZ központjában.



A Fürjes-Gábor József VKDSZ Elnök bevezető gondolatai között hangsúlyozta a szennyvíz tisztítás és a hozzá tartozó munkakörök nem egyszerűen értelmezhető közegészségügyi feladatok.

Napjaink kihívása: energiahatékonyság, víztakarékos szemlélet, megújuló energiaforrás, intelligens vízkezelési rendszerek, kockázatmentes munkahelyi körülményeket jelenthetnek az ott dolgozó munkavállalók számára.

Kedvezményezett neve: Vízügyi Közszolgáltatási Dolgozók Szakszervezeti Szövetsége
Projekt azonosító: GINOP-Plusz-3.2.3-24-2024-00068
Projekt címe: Szociális partnerek kapacitásépítésének támogatása
A projekt a Széchenyi Terv Plusz keretében az Európai Unió 85%-os támogatásával, a magyar állam 15%-os társfinanszírozásával valósul meg.



Fekete Alexandra VKDSZ Szennyvíz Tagozat elnöke projekttájékoztatója és bevezetője után a Hach cég előadói mutatták be tevékenységüket. Bognár Ferenc RTC Kelet-Európai specialista és Dunai Zsombor HACH Lange Kft. kereskedelmi képviselő átfogó előadást tartottak cégük tevékenységéről, konkrét példákkal illusztrálva műszereik, üzemelést segítő alkalmazásaik hasznosságát.

A cég vezető szerepet tölt be az innovatív megoldások fejlesztésében a víz hatékonyabb és eredményesebb elemzése területén vízágazatban- és a szennyvízágazatban. A világcég emellett technikai-, technológiai segítséget is nyújt az üzemeltetőknek.

A Hach analitikai megoldásai az üzemeltetőket és a vezetőket segítik a megfelelőség biztosítása, az energiahatékonyság javítása, a közműgazdálkodás során keletkező hulladék csökkentése területén.



Kedvezményezett neve: Vízügyi Közszolgáltatási Dolgozók Szakszervezeti Szövetsége
Projekt azonosító: GINOP-Plusz-3.2.3-24-2024-00068
Projekt címe: Szociális partnerek kapacitásépítésének támogatása
A projekt a Széchenyi Terv Plusz keretében az Európai Unió 85%-os támogatásával, a magyar állam 15%-os társfinanszírozásával valósul meg.

VKDSZSZ



Az előadások során kiderült, hogy a mérés optimalizálás megtakarítást, hatékonyság növelést eredményez. Bemutatták a különböző szondáikat, analizátoraikat. „Minden a méréssel kezdődik "- vallják. S valóban a mérések alapozzák meg az adatfeldolgozást és a technológia irányába történő visszacsatolást, folyamatvezérlést.

A program második felében „Energiahatékonyság a szennyvíztisztításban – mérés, optimalizálás, megtakarítás" címmel Dr. Patziger Miklós egyetemi tanár, tanszékvezető, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Építőmérnöki Kar, Vízi Közmű és Környezetmérnöki Tanszék képviseletében izgalmas adatokkal, példákkal eredményekkel mutatta be, hogy milyen új szemlélettel és módszerekkel lehet a szennyvíztisztító telepek működését elemezni és befolyásolni úgy, hogy az energia megtakarítással vagy más haszonnal járjon az üzemeltetők számára.

Előadásában elemezte a Budapesti Központi Szennyvíztelep kialakítását, működését, több külföldi hatalmas telep adatait, problémáit, s a különböző technológiai beavatkozásokat és azok energia-felhasználás csökkenési hatásait. Ismertette a különböző méretű telepek költség-felhasználásának összetételét.
A karbantartási, energia, munkabér, környezetterhelési díj, iszapkezelés arányait.
A beavatkozások mindig adatelemzéssel, részletező vizsgálatokkal kezdődnek, majd intézkedési javaslattal és végül a próbaüzemmel fejeződnek be. Mindezeket példákkal illusztrálta és rámutatott a tanulságokra, a másodlagos előnyökre hatásokra is.

A program hozzászólásokkal és kérdésekkel zárult. A háttérbeszélgetések során felmerült a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Építőmérnöki Karának Vízi Közmű és Környezetmérnöki Tanszékével kialakítandó intézményes együttműködés lehetősége is. Az együttműködés részleteinek kidolgozása és a vonatkozó megállapodás aláírása a következő időszak fontos feladatai közé tartozik, kiemelten a szakember utánpótlás, intelligens és optimális szennyvízkezelési módszerek, munkakörülmények kialakítása érdekében.

Budapest, 2026. október 26.

Ádám Róbert János
projekt koordinátor

VÍZÜGYI KÖZSZOLGÁLTATÁSI DOLGOZÓK SZAKSZERVEZETI SZÖVETSÉGE BUDAPEST

Hürjes-Gábor József
VKDSZ Elnök

Kedvezményezett neve: Vízügyi Közszolgáltatási Dolgozók Szakszervezeti Szövetsége
Projekt azonosító: GINOP-Plusz-3.2.3-24-2024-00068
Projekt címe: Kapacitásfejlesztés a Vízügyi Közszolgáltatási Dolgozók Szakszervezeti Szövetségénél
A projekt a Széchenyi Terv Plusz keretében az Európai Unió 85%-os támogatásával, a magyar állam 15%-os társfinanszírozásával valósul meg.

VKDSZSZ