

## MEMBRÁNTECHNOLÓGIAI SZAKMAI NAP

Magyar Víz- és Szennyvíztechnikai Szövetség  
2017. november 9. (csütörtök)  
Lurdy Ház, 1.emelet, 5. terem

### Program

---

*Levezetőelnök: Dr. Melicz Zoltán – MaSzeSz elnökségi tag*

09:00 – 09:30 **Regisztráció**

09:30 – 09:40 **Köszöntő**

09:40 – 10:00 **A 21. század technológiai kihívásai a szennyvíztisztításban**  
**Dr. Fleit Ernő** - VTK Innosystem

10:00 – 10:20 **Egy új út az energiasemleges szennyvíztisztításhoz**  
**Hideg Miklós** - GE WATER

10:20 – 10:40 **Az ultraszűrés jelenlegi szerepe a víztisztításban**  
**Dr. Pólik András** - GE WATER

10:40 – 11:00 **Az MBR technológia alkalmazása a szennyvíztisztításban. LEAP MBR és LEAP primary működése és jellemzői.**  
**Dr. Serény József** - Envirosys Kft.  
*ügyvezető*

11:00 – 11:20 **Az oroslányi MBR technológiával üzemelő szennyvíztelep bemutatása (az eltelt 12 év üzemi tapasztalatai).**  
**Stang Elemér** - ÉDV Zrt.  
*műszaki vezető*

11:20 – 11:40 **Membrántechnika a víz- és szennyvíztisztításban az SZTE Mérnöki Karán**  
**Dr. Kertész Szabolcs PhD.** - Szegedi Tudományegyetem  
*tudományos munkatárs*

11:40 – 12:00 *Kérdések és válaszok*

12:00 – 13:00 *Ebéd*

---

13:00 – 13:20 **Lassú szűrés – fordított ozmózis ivóvíz-tisztítási technológiai sor vizsgálata**

**Salamon Endre** - NKE Vízellátás-csatornázási szakcsoport  
*mérnök tanár*

13:20 – 13:40 **Membrános bioelektrokémiai rendszerek alkalmazása a szennyvíztisztításban**

**Dr. Nemestóthy Nándor** - Pannon Egyetem  
*egyetemi docens*

13:40 – 14:00 **MBR technológia üzemeltetési tapasztalatai a Budakeszi szennyvíztisztító telepen**

**Pintér Szabolcs** - Fővárosi Vízművek Zrt.  
*Települési Szennyvízágazat Üzemeltetési Osztály/Budai Üzemmérnökség-vezető*

14:00 – 15:00 **Vízipari előadás**

15:00 – 15:20 *Kérdések és válaszok*

15:20 – 15:30 *Zárszó*

(a Szervezők a programváltozás jogát fenntartják)