



A Magyar Tudomány Ünnepe rendezvénysorozat keretében
a Kémiai Tudományok Osztálya és a Környezeti Kémiai Munkabizottság

Környezetkémiai kutatások az életminőség javítása érdekében

címmel ünnepi tudományos ülészakot rendez

Az ülészak időpontja: 2017. november 8., szerda, 10:00

Az ülészak helyszíne: MTA Székház, Nagyterem

Az ülészak programja:

Levezető elnök:

Horvai György, az MTA rendes tagja, az Analitikai és Környezeti Kémiai
Tudományos Bizottság tagja

- 10.00 **Köszöntő**
Fülöp Ferenc, az MTA rendes tagja, osztályelnök
- 10.10 **Környezet és kémia: határterületek és határfelületek**
Dékány Imre, az MTA rendes tagja
- 10.25 **Szermaradványok a vízi környezetben**
Záray Gyula, a kémiai tudományok doktora
- 10.40 **Potenciálisan toxikus elemek mobilitásának jellemzése
a talaj/víz/üledék rendszerben**
Heltai György, az MTA doktora
- 10.55 **Élelmiszer előállítás, élelmiszerbiztonság és
a fenntartható környezet kapcsolata**
Simonné Sarkadi Livia, az MTA doktora
- 11.10 **Légköri nukleáció és környezeti következményei**
Salma Imre, az MTA doktora

Szünet

Levezető elnök:

Pokol György, a kémiai tudományok doktora, az Analitikai és Környezeti Kémiai Tudományos Bizottság társelnöke

- 12.00 **Nanotechnológia a környezettudományban**
Kónya Zoltán, az MTA doktora
- 12.15 **Környezeti radioaktivitás**
Nagy Noémi, az MTA doktora
- 12.30 **Polimerek és a környezet: kihívások és megoldások**
Iván Béla, az MTA levelező tagja
- 12.45 **Öntisztuló felületek alkalmazása biológiai rendszerek ártalmatlanítására**
Janovák László, PhD
- 13.00 **Környezet, kémia és fenntarthatóság**
Náray-Szabó Gábor, az MTA rendes tagja