

## Beszámoló az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) Kémia Szakosztályának 2025. október 23.-25.-én lezajlott XXXI. Nemzetközi Vegyészkonferenciájáról

Az EMT idei Vegyészkonferenciáját Nagyszebenben rendezték. A rendezvény szervezői az EMT Kémiai Szakosztálya és a Babeş-Bolyai Tudományegyetem (BBTE) Magyar Kémia és Vegyészmérnöki Intézet voltak.

A konferencia megnyitóján a résztvevőket köszöntötte: Dr. Gál Emese, BBTE Kémia és Vegyészmérnöki Intézet docense, a konferencia társelnöke, Dr. Szalay Péter, az MKE elnöke, valamint Dr. Hórvölgyi Zoltán, MTT Kémiai Szakosztályának elnöke.



(a konferencia megnyitója, Dr. Gál Emese)

Az első estén a megnyitó után két plenáris előadás hangzott el.

Az első előadást Szántay Csaba (Richter Gedeon Nyrt) tartotta, előadásának címe: *A „humán faktor” rejtett hatásai a tudományos gondolkodásban.*

Ezután következett Novák Zoltán (ELTE) előadása, *Problémák és meglepetések a szerves szintézisekben: Reagensek tervezése, katalitikus eljárások fejlesztése és alkalmazása* címmel.



*Szántay Csaba (Richter Gedeon Nyrt)*

A plenáris előadások után Joó Ferenc akadémikus megemlékezett a tavaly elhunyt Sohár Pál akadémikusról, aki kezdetektől fogva jelen volt ezen a konferencián és évtizedeken keresztül támogatta azt és az EMT Kémia Szakosztályát.

A második nap párhuzamosan került megszervezésre a szekció-előadások, a doktorandusz plénum, valamint a poszterek bemutatása. A tudományos rész befejeztével, a díjazottak ünnepélyes keretek között történő elismerésével folytatódott, ahol átvették a tudományos teljesítményükért járó jutalmakat. A nap programját este egy ünnepélyes bankett zárta, biztosítva a résztvevők számára a kötetlen eszmecsere lehetőségét.

A konferencia zárónapján a résztvevőknek lehetőségük nyílt Nagyszeben városának bejárására, megismerve annak széles spektrumú történelmi és kulturális örökségét.



A 107 résztvevő hely szerinti számszerű megoszlása a következő volt: Babes-Bolyai Tudományegyetem (24), Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (6), Debreceni Egyetem (21), Pécsi Tudományegyetem (3), Sapientia EMTE (15), Pannon Egyetem (4), Szegedi Tudományegyetem (8), Eötvös Loránd Tudományegyetem (5), Magyar Agrár- és Élelmiszertudományi Egyetem (2), Eszterházi Katolikus Egyetem (2), Miskolci Egyetem (3), EMT (3), HUN-REN (4), Magyar Kémikusok Egyesülete (2), Petru Maior Kollégium, Szászrégen (1), Lucian Blaga Egyetem, Nagyszeben (1), Vadgazdálkodás és Hegyvidéki Erőforrások Kutatási és Fejlesztési Intézete, Csíkszereda (1), Richter Gedeon Nyrt., Budapest (1) és MOL Nyrt. (1).



A több mint három évtizedes múltira visszatekintő konferencia hagyományt teremtett, a magyar nyelvű vegyészek, bio- és vegyészmérnökök, valamint kémiatanárok egyik legfontosabb rendezvényévé vált, s most már bizvást remélhetjük, hogy a jövőben is fennmarad, és ezután is betölti a diaszpórában elő és magyarországi kollégák évenkénti tapasztaltcseréjének, kapcsolatteremtő-, illetve építő fórumának szerepét. Fennmaradásának biztosításához garancia a Magyar Tudományos Akadémia (MTA), a Magyar Kémikusok Egyesülete (MKE) és a Magyar Természettudományi Társulat (MTT) támogatása és képviselőinek hivatalos részvétele a konferenciákon. A 2012-ben az EMT Kémiai Szakosztálya és az MTA Kémiai Tudományok Osztálya (KTO) között létrejött együttműködési szerződés keretében az MTA KTO közteltületi tagjai, leggyakrabban az újonnan megválasztott akadémikusok, plenáris előadásokra kapnak meghívást a vegyészkonferencia rendezőitől. Az MTA KTO képviseletében Joó Ferenc és Huszthy Péter rendes tagok és Szalay Péter levelező tag vettek részt a konferencián. A konferencia tudományos bizottságának a munkájában és a doktorandusz plénumon, mint zsűritagok szintén részt vesznek az MTA KTO tagjai.

A XXXI. Vegyészkonferencián 23 szekció-előadásra került sor. A „doktorandusz-plénumon” 21 előadás hangzott el. A konferencia programján ezen kívül 28 poszter, illetve 11 „diák-poszter” bemutatására is sor került. Az „Oktatás-módszertan” szekción 7 előadás szerepelt. A kutatási eredményeiket a doktoranduszok 10 perces előadásokkal, míg az egyetemi hallgatók a „diák-posztereket” szintén 10 perces szóbeli ismertetéssel mutathatták be. A doktorandusz hallgatók,

illetve a diákok előadásait és poszttereit bíráló bizottságok értékelték, és a legjobbak közülük díjazásban részesültek.

Budapest, 2025. október 29.

Huszthy Péter akadémikus  
MTA Kémiai Osztály

### **XXXI. Nemzetközi Vegyészkonferencia díjazottai**

Ebben az évben is díjaztuk a doktoranduszok által bemutatott kutatási eredményeket (Doktorandusz plénum), valamint a diákok által bemutatott poszttereket (Diák-poszter szekció). Köszönjük az elbíráló bizottságok munkáját, és gratulálunk a nyerteseknek.

A XXXI. Nemzetközi Vegyészkonferencián a következő eredmények születtek:

#### **Doktorandusz plénum**

**I. díj – Bogyor Andrea** (doktorandusz, BBTE Kolozsvár), **MKE** által felajánlott díj, MKE konferencia részvétel 2026-ban

**I. díj – Petróczi Ferenc Dániel** (doktorandusz, Debreceni Egyetem), **EMT** által felajánlott díj, 2026-os Vegyészkonferencia részvétel

**Különdíj – Kisfaludi Péter** (doktorandusz, BME), **BME Varga József Alapítvány** különdíja (vegyésmérnöki előadásért)

**Különdíj – Miklós Tímea** (doktorandusz, Szegedi Tudományegyetem), **MKE különdíj/Kolloidkémiai és Nanotechnológiai Szakosztály díja** (Kolloidkémiai és Nanotechnológiai jellegű prezentációért)

#### **Dicséret:**

**Szilágyi Balázs** (doktorandusz, Debreceni Egyetem)

**Ilkei Klementina-Imelda** (doktorandusz, Pécsi Tudományegyetem)

**Demény Petra** (doktorandusz, BME)

#### **Diák-poszter szekció**

**I. díj – Gál-Sémer Bálint** (BBTE), **MKE** által felajánlott díj, **MKE konferencia részvétel 2026-ban**

**II. díj – Kutás Adriána** (Miskolci Egyetem) **Magyar Természettudományi Társulat Kémia Szakosztálya** által felajánlott díj

**III. díj – Iván Réka-Boglarika** (BME) oklevél

**A Kolozsvári Magyar Kémikusok Egyesülete különdíja – Orbán Kincső Katalin**, (Sapientia EMTE, Marosvásárhely - a legjobb önálló diák-poszter munkáért)

Tóth Ildikó  
programszervező