

**Szeptember 10., szerda, 10-12, D404:**

Oktatási ügyek, félévkezdéssel kapcsolatos teendők.  
Tűz-, munka- és balesetvédelmi oktatás (Bényei Attila).

---

**Szeptember 24., szerda, 10-12, D404:**

**Pablo Lorenzo-Luis** (Universidad de La Laguna, Tenerife, Canary Islands, Spain):  
[Synthesis and properties of water soluble ruthenium complexes.](#)

---

**Október 1., szerda, 10-12, D404:**

Konferencia-beszámolók:

- Bényei Attila: [IUCr 2014](#)
  - Papp Gábor: [ISHC XIX](#)
  - Horváth Henrietta: [CO2 forum](#)
  - Gáspár Vilmos: [GRC on Oscillations & Dynamic Instabilities in Chemical Systems](#)
  - Ósz Katalin: [5th EuCheMS](#)
- 

**Október 8., szerda, 10-12, D404:**

Bényei Attila: A Higgs-bozon és a tér-idő termodinamikai értelmezése. Alternatívák?  
(Irodalmi feldolgozás: [Zeeya Merali: The Origins of Space and Time, Nature \(2013\) Vol. 500, 516-519.](#))

Diplomamunka nyitóbeszámolók (vegyész MSc).

*Egy-egy beszámoló hossza 10 perc + vita:*

- Derzsi Nóra Judit (témavezető: Czégény Csilla Enikő): Nitrilek hidratálása N-heterociklusos Rh(I)-kARBÉN komplexekkel.
  - Kiss Virág (témavezető Ósz Katalin és Józsa Éva): Szubsztituált 1,4-benzokinonok reakciója szulfitionnal.
  - Szemán Márta (témavezető Kathó Ágnes és Gombos Réka): Ródiium-indigókármin komplex katalitikus aktivitásának vizsgálata hidrogénezési reakciókban.
- 

**Október 10., péntek, 11-13, D404:**

**Muriel Hissler** (Institut des Sciences Chimiques de Rennes, France): [Phosphorus-based emitters for OLEDs.](#)

---

**Október 14., kedd, 12-14, D404:**

**Józsa Éva** kémiai tudományokban PhD doktorjelölt doktori értekezésének nyilvános vitája. Az értekezés címe: [1,4-Benzokinon-származékok fotokémiai és redoxisajátságai.](#)

---

**Október 20, hétfő, 11-től, Kémia Épület D szárnyának 2. emeleti folyosója:**

A Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kara, Kémiai Intézete, Fizikai Kémiai Tanszéke, Kolloid- és Környezatkémiai Tanszéke és Izotóplaboratóriuma, a Kémiai Doktori Iskola, valamint a Kossuth Lajos Tudományegyetem Baráti Köre **emléktáblát avat és laboratóriumot nevez el Imre Lajos professzor úrról**, egykori dékánjáról, a Fizikai Kémiai Intézet első vezetőjéről, a hazai radiokémiai kutatás és oktatás egykori meghatározó egyéniségéről.

---

**Október 29., szerda, 10-12, D404:**

Szakirodalmi ismertetések (PhD hallgatók):

- Bolyog-Nagy Evelin: Régi fotóink védelme.
- Fehér Péter Pál: Kvantumkémia és idővonalak.

**November 5., szerda, 10-12, D404:**

Szakdolgozat záróbeszámoló (kémia BSc).

*Egy-egy beszámoló hossza 10 perc + vita:*

- Bartus Alexandra (témavezető Ősz Katalin és Gáspár Vilmos): Az akriflavin fotokémiai, fotofizikai és katalitikus tulajdonságai.
- Kozák Viktória (témavezető Ősz Katalin és Gáspár Vilmos): Kísérletek klórfenolok klórmentesítésére vizes közegben.

**November 12., szerda, 10-12, D404:**

Szakdolgozat záróbeszámoló (kémia, vegyészmérnök és biomérnök BSc).

*Egy-egy beszámoló hossza 10 perc + vita:*

- Hőke Ferenc (témavezető Bényei Attila): ....
- Kozák Éva (témavezető Ősz Katalin és Gáspár Vilmos): Kísérletek klórfenolok klórmentesítésére vizes közegben.
- Lakatos Krisztina (témavezető Karaffa Levente és Gombos Réka): ....
- Navradi Nóra (témavezető Ősz Katalin): Klórfenolok fotokémiai klórmentesítése saját fejlesztésű, kloridionszelektív elektródot tartalmazó fotoreaktorban.
- Tóth Tamás (témavezető Ősz Katalin): Benzokinonok fotokémiai klórmentesítésének a kinetikai vizsgálata saját tervezésű fotoreaktorban.

**November 19., szerda, 10-12, D404:****Pekker Sándor** (MTA Wigner FK Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet): [Fullerének szilárdtest-kémiája](#).**November 26., szerda, 10-12, D404:****Nagy Noémi** (DE TTK Kolloid- és Környezatkémiai Tanszék, Izotópkalmazási Részleg): Radiokémia napjainkban.**December 3., szerda, 10-12, D404:****Kenneth Showalter** (West Virginia University, Morgantown, WV, USA): [Synchronization in Populations of Chemical Oscillators: Quorum Sensing, Phase Clusters and Chimeras](#).**December 10., szerda, 10-12, D404:****Gulyás Henrik** (XiMo Hungary Kft., Budapest): [Schrock catalysts in olefin metathesis reactions](#).

Oktatási ügyek, félévzárással kapcsolatos teendők.

**December 17., szerda, 10-12, D404:****Udvardy Antal**: Erdős Pál ösztöndíjhoz kapcsolódó kutatási beszámoló.