

Szeptember 2., szerda, 10-12, D404:

Félévkezdéssel kapcsolatos teendők.

Tűz-, munka- és balesetvédelmi oktatás (Bényei Attila).

Szeptember 9., szerda, 10-12, D404:

Oktatási ügyek, félévkezdéssel kapcsolatos teendők.

Szeptember 23., szerda, 10-12, D404:

[Adrian Birzu](#) (Al. I. Cuza University, Iași, Romania): Nonlinear dynamics in electrochemical and reaction-diffusion systems.

Szeptember 25., péntek, 8.15-10, D404:

Michel Meyer (Institut de Chimie Moléculaire de l'Université de Bourgogne (ICMUB, UMR CNRS 6302), Dijon, France): [How do bacterial siderophores and abiotic analogs interact with f and tetravalent d metals?](#)

Szeptember 30., szerda, 10-12, D404:

Bényei Attila: [A polimorfia aktuális kérdései: a kokristály definíciója.](#)

Október 7., szerda, 10-12, D404:

Konferencia- és tanulmányút-beszámolók:

- Joó Ferenc: Spanyolországi előadói körút
 - Ósz Katalin: [MaCKiE-2015: Mathematics in \(bio\)Chemical Kinetics and Engineering](#)
 - Papp Gábor: [SCOT Mid-term conference; 4th Conference on Carbon Dioxide as Feedstock for Fuels, Chemistry and Polymers](#)
 - Pontos István: [XXXV Dynamics Days Europe 2015, Exeter, UK](#)
-

Október 14., szerda, 10-12, D404:

2015 a *Fény Nemzetközi Éve!*

Kecskeméti Ádám beszámolója, aki meghívottként részt vett az [Opening Ceremony of the International Year of Light](#) rendezvényen.

Lente Gábor: [Távolban egy napvitorla.](#)

Október 21., szerda, 10-12, D404:

Dr. Bazsa György *professor emeritus* köszöntése 75. születésnapja alkalmából.

November 11., szerda, 10-12, D404:

Szakdolgozat záróbeszámoló (kémia, vegyészmérnök és biomérnök BSc). *Egy-egy beszámoló hossza (vita nélkül) 5 perc:*

- Debreceni Fanni (témavezető Purgel Mihály és Gombos Réka): A PdQS2 komplex katalitikus aktivitásának vizsgálata
- Dienes Nóra (témavezető Gombos Réka): ...
- Pap Bence (témavezető Ősz Katalin és Józsa Éva): Klórfenolok fotokémiai-, savbázis- és redoxisajátságai
- Simonyák Szabolcs (témavezető Purgel Mihály): Kinon-származékok hidrogénezett formáinak tanulmányozása kvantumkémiai módszerekkel
- Zurbó Zsófia (témavezető Gombos Réka): ...

November 13., péntek, 12-14, D606:

Diplomamunka nyitóbeszámoló (vegyész MSc). *Egy-egy beszámoló hossza (vita nélkül) 10 perc:*

- Forgács Viktória (témavezető Horváth Henrietta): Katalitikus C-H, O-H kötés aktiválás Ru(II)-foszfin komplexekkel
- Homolya Levente (témavezető Joó Ferenc és Udvardy Antal): Új Pd-katalizátorok alkalmazása vizes közegű C-C kapcsolásban
- Nagyházi Brigitta Barbara (témavezető Joó Ferenc és Gombos Réka): Pd-szulfoszalán komplex alkalmazása hidrogénezési reakciókban

Szakdolgozat záróbeszámoló (kémia, vegyészmérnök és biomérnök BSc). *Egy-egy beszámoló hossza (vita nélkül) 5 perc:*

- Orosz Krisztina Andrea (témavezető Horváth Henrietta): Ir(I)-NHC-foszfin komplexek katalitikus hidrogénezési reakciói
- Szabolcsi Roland Zsolt (témavezető Horváth Henrietta): Iridium(I)-komplexek szerepe a formiát alapú hidrogéntárolásban
- Vajna László (témavezető Papp Gábor): Hidrogénkarbonát homogén katalitikus hidrogénezése Ir-emim-foszfin katalizátorokkal vizes közegben

November 18., szerda, 10-12, D404:

Kalmár József (DE TTK Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék): Néhány adszorpció folyamat kinetikája, mechanizmusa.

November 25., szerda, 10-12, D404:

Lázár István (DE TTK Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék): Aerogélek és lehetőségek.

December 2., szerda, 10-12, Kassai úti Campus:

A Debreceni Egyetem Műszaki Kar Épületgépészeti és Létesítménymérnöki Tanszék Fenntartható Épületenergetikai Információs Központ (DEM) épületének megtekintése.

December 9., szerda, 10-12, D404:

Szakirodalmi ismertetések (PhD hallgatók):

- Bolyog-Nagy Evelin: Oláh György - Életem és a mágikus kémia.
- Kiss Virág: Kinonok az élő szervezetben.
- Fehér Péter Pál: A kilogramm jövője.

Tanulmányút-beszámoló:

- Bunda Szilvia, Erdei Anikó, Homolya Levente, Kovács Henrietta, Marozsán Natália: [Industrial Application of Organic Chemistry Summer School 2015, Tromsø, Norway](#)
-

December 16., szerda, 10-12, D404:

Diplomamunka nyitóbeszámoló (levelező vegyész MSc). *Beszámoló hossza (vita nélkül) 10 perc:*

- Bihari Marianna (témavezető Ősz Katalin és Kiss Virág): Fényérzékeny 1,4-benzokinonok reakciója szervetlen redukálószerrel

Oktatási ügyek, félévzárással kapcsolatos teendők.