

MEGHÍVÓ

az MTA Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottsága soron következő ülését
2016. november 3-4-én
tartja a Magyar Tudományos Akadémia mátraházi Üdülőjében

Napirend

November 3., csütörtök

- 10.00 Illés Ádám, Zügner Gábor László, Nagy Mária, Dóbé Sándor, Matthias Olzmann (MTA TTK, Karlsruhe Institute of Technology)
Az OH-gyök gyűrűs éterekkel végbemenő reakciójának kinetikai vizsgálata abszolút és relatív kísérleti módszerrel
- 10.30 Kiss Virág, Ósz Katalin, Fábián István (DE)
1,4-Benzokínok reakciói szerves redukálószerrel
- 10.55 Szünet
- 11.10 Lagzi István, Holló Gábor (BME)
Mester-szolga (Master-Slave) csatolás kémiai rendszerekben
- 11.50 Lente Gábor (DE)
A kezdeti sebességek módszere új megközelítésben

12.10 Ebéd

- 14.00 Vikár Anna (MTA TTK)
A $CZ_3Y + X \rightarrow CZ_3 + YX$ típusú reakciók redukált-dimenziós modelljeinek vizsgálata kváziklasszikus trajektória módszerrel (PhD értekezés bemutatása)
- 14.45 Fiser Béla (ME)
Theoretical Investigations of Glutathione – a Unique Antioxidant (PhD értekezés bemutatása)
- 15.30 Szünet
- 15.50 Szőri Milán (ME)
Oxigéntartalmú bioüzemanyag-adalékok oxidációjának kinetikai vizsgálata
- 16.30 Kéri Mónika, Bányai István (DE)
A diffúzió mint szerkezetvizsgáló módszer: sztérikusan stabilizált aranykolloidok
- 16:55 Szünet
- 17.10 Szentirmai Veronika, Szőri Milán, Jedlovszky Pál (SzTE, ME, EKF)
Metil-amin adszorpciója jégfelületen, avagy kémiai evolúció égen-földön
- 17.30 Gyevi-Nagy László, Lantos Emese, Tóth Ágota, Horváth Dezső (SzTE)
A hidrogenáz frontreakció modellezése
- 17.50 Nemes László (MTA, TTK)
Szénplazmák infravörösben: egy új módszer első lépései

18.20 Vacsora

- 20.00 Nagypál István (SzTE)
A szórakozó Professor

November 4., péntek

- 9.00 Tóth-Szeles Eszter, Holló Gábor, Szűcs Rózsa, Lagzi István (BME)
Idővezérelt önszerveződés kémiai rendszerekben
- 9.20 Szalai István (ELTE)
A bromation-szulfition-[hexaciano-ferrát(II)]-ion reakció diffúzió rendszer viselkedése: kísérletek és szimulációk
- 9.50 Viskolcz Béla, Bánhidi Olivér (ME)
Tantál korróziója tömény kénsavban, fluorid ionok jelenlétében
- 10.15 Szünet
- 10.40 Simon Fruzsina, Szabó Mária, Fábíán István (DE)
A hipoklórossav-alanin reakció: kinetika és mechanizmus
- 11.00 Szűcs Rózsa, Tóth-Szeles Eszter, Lagzi István, Szakács György, Sátorhelyi Péter, Erdélyi Balázs, Kohári Szabolcs, Adányiné Dr. Kisbocskói Nóra (BME, Fermentia Kft., NAIK)
Arany nanorészecskék előállítása környezetbarát módszerekkel
- 11.20 Bába Péter, Tóth Ágota, Horváth Dezső (SzTE)
A Marangoni instabilitás vizsgálata mikrogravitációban
- 11.40 Valicsek Zsolt, Kiss Melitta Patrícia, Horváth Ottó (PE)
Korai lantanoida(III) ionok és anionos porfirinek reakciójának érdekességei
- 12.20 Ebéd**

A munkabizottsági ülést a Mátraházai Akadémiai Üdülőben (<http://www.mtaudulo.hu/uduloink/matrahazai-akademiai-udulo>, É 47°51'22,60" K 19°58'14,46", **nem azonos az előző évi mátrafüredi hellyel!**) tartjuk, amely autóval a következőképpen közelíthető meg: Gyöngyös belterületén a 24-es főúton kell haladni Mátrafüred felé. Mátrafüred után a hegyekbe fölfelé haladva bal kéz felé a Sástó látható, az Üdülő bejárata ez után mintegy 3 kilométerrel nyílik jobb kéz felé közvetlenül a 24-es útból. A bejárat előtt röviddel a Hotel Ózont lehet megközelíteni egy ugyancsak jobb kéz felé induló úton. A szokásos menetidő Budapestről 70-80 perc, Debrecenből szűk két óra, Veszprémből és Szegedről két és fél óra, Pécsről három és fél óra. Az üdülő címe: 3233 Mátraháza, Külterület, Telefon: 06-37-374-029.

Az üdülő megközelítése Budapestről tömegközlekedéssel Volán autóbusszal célszerű. A budapesti Stadion buszpályaudvarról 7.45-kor indul autóbussz Bükkszékre, erről átszállás nélkül, 9.21-kor a Mátraháza, MÁV üdülő buszmegállónál, az Mátraházai Akadémiai Üdülő közvetlen közelében lehet leszállni. Későbbi lehetőség a 8.15-kor Mátraszentimrére induló autóbussz, amely menetrend szerint 9.51-kor ékezik ugyanehhez a megállóhoz. Visszafelé számos busz van (pl. 12.48, 15.35, 15.48, 16.48), a menetidő átlagosan 1 óra 35 perc. Vonatot nem célszerű választani, mert Gyöngyösön amúgy is a már említett két busz egyikére kellene átszállni.

A munkabizottság programja és a tagok címlistája megtalálható a munkabizottság honlapján: http://www.inorg.unideb.hu/RKFMB/index_hun.html.

Az ülésen részvételre kérem legkésőbb **2016. október 21-ig** jelentkezzenek Lente Gábornál e-mailen (lenteg@science.unideb.hu). Az esetleges lemondások, módosítások bejelentését ugyanott kérem azonnal.

Debrecen, 2016. október 3.

Lente Gábor
a munkabizottság titkára

Jelentkezési lap

Az MTA Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottsága
2016. november 3-4-én tartandó ülésére.
visszaküldendő október 21-ig e-mailben (*lente@science.unideb.hu*)

NÉV:

INTÉZMÉNY:

A következő szolgáltatásokat kívánom igénybe venni:

Teljes ellátás (szállás, reggeli, két ebéd, vacsora): 12.940 Ft
illetve:

ebéd 3-án (2300 Ft)

vacsora 3-án (2000 Ft)

szállás és reggeli (6340 Ft)

ebéd 4-én (2300 Ft)

Az árak az ÁFA-t és az idegenforgalmi adót tartalmazzák.

Az elhelyezés kétágyas szobákban történik. Korlátozott létszámban egyágyas elhelyezést is tudunk biztosítani, ennek felára 600 Ft.

Ha lehetséges, egyágyas elhelyezést kérek:

Az elhelyezést

.....

.....-val kérem közös szobába.

Autóval megyek, főt el tudok vinni.

VAGY

Szeretnék végig autóval menni utasként. Ki tud elvinni?

....., 2016. október hó nap

.....

aláírás