



MEGHÍVÓ

A Magyar Tudományos Akadémia Elektrokémiai Munkabizottsága nevében minden kedves Kollégát tisztelettel meghívunk a Munkabizottság következő ülésére.

A rendezvény időpontja: **2010. december 3., péntek, 10:15.**

Helye: **Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettudományi Kar
Budapest XI. Pázmány Péter sétány 1/A., Északi Tömb
Kari Tanácsterem (7. emelet, 7.18.-7.21.)**

Az ülés programja:

- 10:15 – 10:30 Megnyitó (Dr. Láng Győző, a Munkabizottság elnöke)
- 10:30 – 10:45 Bevezető (Dr. Inzelt György, az ELTE Kémiai Intézet Elektrokémiai és Elektroanalitikai Laboratóriumának vezetője)
- 10:45 – 11:25 Inzelt György, Berkes B. Balázs, Kriston Ákos, Székely Anna:
Adszorpciós, leválási és oldódási folyamatok vizsgálata elektrokémiai nanogravimetriával platinaelektrodon savas közegben
- 11:25 – 12:05 Kriston Ákos, Nemes Ákos, Csorbai Ádám, Szabó Tamás, Horváth Tamás, Simon Péter, Havasi Ágnes, Faragó István, Izsák Ferenc, Molnár Norbert, Inzelt György:
Újabb eredmények a tüzelőanyagcella-kutatásban. Mérés, modellezés és alkalmazás
- 12:05 – 12:35 SZÜNET
- 12:35 – 13:00 Sziráki Laura, Lak György Bálint, Süvegh Károly, Kuzmann Ernő:
Amorf szerkezetű Sn-Fe-Ni ötvözetek elektrokémiai leválásának tanulmányozása glukonátos leválasztó fürdőben
- 13:00 – 13:25 Vesztergom Soma, Láng Győző:
Kettős potenciodynamikus mérések forgó gyűrűs korongelektrodokon – a kénsavoldatba merülő arany elektród vizsgálata
- 13:25 – 13:50 Ujvári Mária, Láng Győző:
Perklorát és klorát ionok redukciójának vizsgálata ródiumon
- 13:50 – 14:15 Láng Győző, Ujhelyi Ferenc, Ujvári Mária:
A "szilárd elektródok" elektrokémiai-mechanikai tulajdonságaival kapcsolatos legújabb eredményekről
- 14:15 –től Aktuális ügyek (ISE, Elektrokémiai Munkabizottság következő ülése stb.)

Szeretettel várunk mindenkit a rendezvényre:

Dr. Inzelt György
ELTE TTK Kémiai Intézet
Elektrokémiai és Elektroanalitikai Laboratórium
Vezetője

Dr. Láng Győző
a Munkabizottság elnöke

Dr. Péter László
a Munkabizottság titkára