



MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADEMIA
TERMÉSZETTUDOMÁNYI KUTATÓKÖZPONT
ANYAG- ÉS KÖRNYEZETKÉMIAI INTÉZET
IGAZGATÓ
1025 BUDAPEST, PUSZTASZERI ÚT 59-67.
LEVÉLCÍM: H-1525 BUDAPEST, PF. 17.
TELEFON: +36 1 438 1130
E-MAIL: SZEPEVOLGYI.JANOS@TTK.MTA.HU



ÚJ SZÉCHENYI TERV

MEGHÍVÓ

Tisztelettel meghívjuk Önt és munkatársait

„A megújuló energiaforrások újszerű felhasználására és korszerű energiatárolási eszközök fejlesztésére alkalmas innovatív eljárások tudományos megalapozására”

című KTIA-AIK projektünk 1. munkaszakaszának záró tudományos ülésére,

melyet **2013. október 25.-én 10.00** órai

kezdettel tartunk az MTA TTK IV. épületének előadótermében

(Budapest II., Pusztaszeri út 59-67.)

Program

10:00	Az előadás sorozat megnyitása – Prof. Szépvölgyi János
10:05 – 10:15	Biomassza minták kiválasztása és jellemzése Novákné Dr. Czégény Zsuzsanna
10:20 – 10:30	1,4-Pentándiol dehidratálása Al-tartalmú magadiit rétegszilikáton Rosenbergerné Dr. Mihályi Magdolna
10:35 – 10:45	Biomassza gázosításának vizsgálata termikus plazmával Dr. Károly Zoltán
10:50 – 11:00	Második generációs bioüzemanyagok reakciókinetikai, égéskémiai és fotokémiai kutatása: metodika-fejlesztés és előkísérletek Dr. Dóbé Sándor
11:05 – 11:15	Potenciális bioüzemanyagok és OH gyök közti reakciók elméleti reakciókinetikai vizsgálata Dr. Lendvai György
11:20 – 11:30	Fotokatalizátorok és elektrokatalizátorok tervezése Dr. Tompos András
11:35 – 11:45	Nanoszerkezetű polimer kotérhálók előállítás és analízise Dr. Iván Béla
11:50 – 12:00	Szén alapú elektródok összehasonlító vizsgálata Dr. Nyikos Lajos

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség
www.ujszechenyiterv.gov.hu
06 40 638 638



A projekt a Magyar Kormány támogatásával, a Nemzeti Fejlesztési Ügynökség kezelésében, a Kutatási és Technológiai Innovációs Alap finanszírozásával valósult meg.