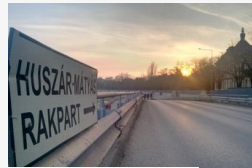




ÚTON: két autó ütközött a Római körúton - galéria



Készüljön! Péntek hajnalban lezárják a rakpartot!



Ma sok napsütésre számíthatunk és nem túl magas...



Bud Spencer emlékére készített filmet Terence Hill - Itt...



EXTRA Az első lépések a szép erkélyért

CÍMOLDAL > SZEGED HÍREI > KERESIK A HATÉKONYABB ENERGIÁTÁROLÓT

Keresik a hatékonyabb energiátárolót

DÉLMAGYARORSZÁG 2016.10.26. 12:31

Ajánlom 0



Közel 800 millió forint uniós támogatást nyert az SZTE TTIK Kémiai Tanszékcsoport olyan, úgynevezett intelligens anyagok kutatására, amelyek újfajta energiátárolási módszerekben, például a napenergia-tárolási folyamatokban hasznosíthatók. Emellett ezek a projekt alatt kutatott anyagok speciális energiaforrások kidolgozására is alkalmasak lehetnek.

A napenergia kémiai kötések formájában történő tárolásával már több éve foglalkoznak, de a projektben egy olyan anyag előállításán dolgoznak, amely az eddigieknél nagyobb hatásfokú és stabilabb, egyszóval hatékonyabb. A projektben hét, az anyagtudomány területén nemzetközileg elismert kutatócsoport vesz részt. Emellett 15 új kutató bevonását tervezik, illetve 25 fiatal kutató kap lehetőséget, hogy a témához köthető értekezéssel tudományos fokozatot szerezzen. A kutatás eredményeképp akár száz kiemelkedő publikáció is megszülethet, és jelentős eredményeket érhetnek el a szakemberek a területen.

KAPCSOLÓDÓ CIKKEK:

Okoscserepet, okoskarperect fejlesztenek az SZTE-n
Ipari park a város szélén: Az ELI mellé várja a befektetőket az egyetem
Milliárdokat nyert az SZTE egészségügyi kutatásokra
Tumorbankot hoznak létre Szegeden
Szájüregben vizsgálódnak

Témák: [kutatás](#) [Szeged](#) [SZTE](#)

Népszerű



Átadták a forgalomnak a 47-es út Hódmezővásárhelyt elkerülő szakaszát: mi már végig is mentünk rajta! - videó, galéria



Kiénekeltek a sajtót a szájukból: Naturtex-SZTE-Szedeák-Kaposvár 72-73

hirdetés

Partnereinktől



hirdetés

Kisalfold.hu ajánlja