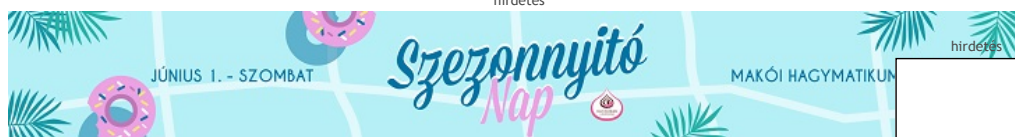


delmagyar.hu

2019. 05. 29. szerda - Magdolna

18°C | 20°C

Még több cikk.



HÍREK	DÉLVILÁG	GALÉRIA	SPORT	GAZDASÁG	SZÓRAKOZÁS	PROGRAMOK	ÁLLÁS	INGATLAN	APRÓ
SZEGED	HÓDMEZŐVÁSÁRHELY	MAKÓ	SZENTES	CSONGRÁD	MÓRAHALOM	KISTELEK	TUDÓSÍTÓ		



**Lehull a lepel: magyar volt az utolsó inka!**



**A csoport legjobbjai lettek: kimagaslott a mezőnyből a...**



**Norvég ács dolgozott Szeged újjáépítésén a nagy árvíz...**



**Önálló kiállítást kapott a Down-szindrómás lány**



**Már kézbe ve 100 és 200 eu bankjegyeket**

CÍMOLDAL SZTE - SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM &gt; MIKÉNT HASZNOSÍTHATÓ A SZEGEDI EGYETEM BERKEIBEN SZÜLETŐ TUDÁS A MINDENNAPOKBAN

# Miként hasznosítható a szegedi egyetem berkeiben születő tudás a mindennapokban



ÚJSZÁSZI ILONA

2019.05.27. 12:00

Ajánlom 9

**A vízhálózat tisztítására alkalmazott gél a kedvenc szabadalma Kónya Zoltán professzornak. Az SZTE tudományos és innovációs rektorhelyettesét, a 13 szabadalommal rendelkező kutatót arról is kérdeztük, miként hasznosítható a laborokban, könyvtárakban és egyetemi munkaszobákban születő tudás a mindennapokban.**

hirdetés

## Népszerű



**Tisza vízállás - Mindszentnél egy hétig nem jár a komp**



**Filmözön várja a szegedieket öt napon át - Megnyílt a 3. Zsigmond Vilmos Nemzetközi Filmfesztivál**

– Az egyszerűségében látom a szépségét. A vízhálózat tisztítására alkalmazott gélünket, ezt az egyszerű ötletre alapozó technológiát jelenleg is használja az az algyői olajipari cég, amellyel együtt kidolgoztuk

– árulta el Kónya Zoltán professzor, amikor 13 szabadalma közül a „leg” kiválasztására kértük. – Néhány szabadalmunk lefedi az első kutatási témát, amellyel hozzájárultunk ahhoz, hogy a nanorészecskékből nagyobb mennyiséget lehessen előállítani. Tényleg büszke vagyok arra, hogy néhány szabadalmamat a mai napig használják nemzetközi cégek, például a különböző szén nanocsövek előállítására. Kiricsi Imre professzortól „örökölttem” azt a filozófiát, hogy vizsgáljuk meg, mire lehet felhasználni az általunk előállított anyagokat. Így kezdtünk környezettudománnyal foglalkozni, és később is ez vezérelt, amikor az SZTE Környezettudományi Doktori Iskola vezetője lettem. Az egyik ilyen tudásunk az egyik partnercéggel kifejlesztett „nanovas”, amely kármentesítésre használható.

Mi Kónya Zoltán professzor célja? A tudományt az innováció irányába vinni! Teljesítménye elismeréseként fél éve vette át az MTA Szabadalmi Nívódíjat, nyerte el a Gábor Dénes-díjat.

– Évek óta tagja vagyok az SZTE Innovációs Bizottságának. Támogatom annak az elvnek az érvényesülését, hogy az egyetemen az alap kutatáson kívül olyan tudást kell létrehozni, ami az emberek mindennapjaiban is hasznosul – emelte ki rektorhelyettesi programja lényegét.

A kutatás hogyan vihető közelebb az oktatáshoz? Az egyik lehetséges válasz az SZTE Alkalmazott és Környezeti Kémiai Tanszéken megvalósuló elv, amelyet a tanszékvezető professzor úgy fogalmazott meg, hogy: „amit éppen kutatunk, azt is tanítjuk”.



hirdetés

hirdetés

## SZTE hírek

**Határozott elképzelés szűk sikerhez**

**Kutatási ösztöndíjakra le**

**A környék lakói megpróbáltatásztelni az éjszakát - el egyetemi napok a Hattyas**

**Átadták a Szegedi Tehetség Tanács ösztöndíjait - fotó**

**Majdnem ötmilliárdos kom támogatást kap az egyetem fejlesztéshez: megújul a r ellátás Szegeden**

**22 ország fiataljai buliztak Sportcsarnokban - galéria**

**Az SZTE professzora is dol globális felmérésen - ahog a klíma, úgy lesz egyre töl**

**A legidősebb jelentkező 70 százalékos növekedéssel az országos átlagot az SZTE**

**Kutatás segíti, hogy alkalmazkodjunk a vízháztartás szélsőségeihez**

**Elkezdődött az Egyetemi Tavasz - fotógaléria**

## Partnereinktől

hirdetés



Vibrációs tréner

**-50%**Ajánlat érvényessége:  
5 nap 9 óra

– A kutatási infrastruktúrában ugrásszerű fejlődést hoznak a szegedi egyetemen is a GINOP-pályázatok. Például az SZTE Komplex Anyagtudományi Felületvizsgáló Központ felszereltsége új távlatokat nyit: közelebb viheti az oktatást a kutatáshoz – fogalmazott.

Elindult az együttműködés a hazai kutatóhelyek között a műszerbeszerzések terén is. Külföldön természetes, hogy egy műszerrel akár 3 műszakban is mérnek a kutatók. Az SZTE törekvése is az, hogy a műszerparkok kapacitását minél jobban kihasználja.

– Több inkubátorházra is szükségünk van. Ezek közül például a bőrgyógyászati klinikai elkészült, de az ELI körüli Science Parkba kerülő inkubátorházak terve is kész – tette hozzá az SZTE rektorhelyettese. Az új Interdiszciplináris Kiválósági Központ virtuálisan létezik, de kész az SZTE terve arra, hogy egy valós épületben működő kiválósági centruma legyen, ahol új egyetemi műszerközpontokat is ki lehet majd alakítani. Mert a szegedi egyetem vezetése sokat kíván tenni azért, hogy a tudomány fellegvárának épületei is XXI. századi színvonalúak legyenek.

### Új fórum és koalíció

Az SZTE részt vett például az Egyetemi Technológia- és Tudástranszfer Fórum megalakításában, tagja a Mesterséges Intelligencia Koalíciónak, amelynek több ágazata van. Miért? Kónya Zoltán rektorhelyettes szerint az SZTE olyan entitás, hogy ezekből a szervezetekből, működő rendszerekből nem maradhat ki. – Az ETT Fórum például tanácsadó testülete lehet az Innovációs és Technológiai Minisztériumnak, mondjuk azzal kapcsolatban, hogy milyen új pályázatokat írjanak ki, szinkronban maradva az európai fejlesztésekkel. Az ITM kifejezetten érzékeny arra, hogy az innováció irányába menjenek el a vállalkozások és az egyetemek is. A koalíciónak több mint száz alapítója közül az egyik az SZTE, ahol főlhalmozódott az a tudás, ami megnyilvánul a mesterséges intelligenciával kapcsolatos kutatásokban, az informatikai tanszékeinktől kezdve a földtudományi intézetünkön át a robotikával foglalkozó csoportjainkig.

#### KAPCSOLÓDÓ CIKKEK:

[Betegségek okait kutatják Szegeden - 5 év alatt 15 milliárdot költenek a programra](#)

[Hibrid szív műtétet végeztek Szegeden: a 74 éves férfinél a hagyományos eljárások nem voltak megvalósíthatók](#)

[Költemények a fesztiválokon](#)

[A nemzetközi adóztatás az ÚNKP-ösztöndíjas nagytábor alatt](#)

[Ismét Innovációs Hét](#)

**Témák:** [egyetem](#) [Szegedi Tudományegyetem](#)

hirdetés

hirdetés