

Négymilliárdból épül kutatási központ Szegeden

2020. június 27. 20:51

Új típusú üzemanyag fejlesztésén is dolgoznak majd a központban.

A vállalati igényekhez alkalmazkodó új kutatási központ jön létre Szegeden 4 milliárd forintos támogatással – mondta Palkovics László innovációs és technológiai miniszter szombaton Szegeden, ahol megalakult a Fenntartható Zöld Kémia és Mobilitás Kompetencia Központ a Szegedi Tudományegyetem, a Mol és az Audi Hungária Zrt. együttműködésében.

A négymilliárd forintból megvalósuló központ célja, hogy ipari partnerek számára korszerű kutatási háttérrel biztosítson alap-, és alkalmazott kutatásokhoz és kísérleti fejlesztésekhez. A Szegedi Science Park területén megvalósuló központ fókuszában a kőolajjal és kőolajszármazékokkal kapcsolatos kutatások állnak. A sajtónyilvános rendezvényen Palkovics László innovációs és technológiai miniszter elmondta, Magyarország célja, hogy 2030-ra jelentős innovátorra váljon, amihez növelni kell az állami kutatás-fejlesztési (K+F) ráfordításokat, ezért döntöttek arról, hogy folyamatosan emelik a támogatásokat. Hozzátette, a következő uniós keret költségvetési időszakban kutatási programokra több mint 80 milliárd euró áll rendelkezésre, amiben a magyar kutatóegyetemeknek fokozottabban részt kell venniük. A tárcavezető szöveg arról, hogy a szintetikus üzemanyagokkal kapcsolatos kutatások arra is szolgálnak, hogy a napenergiát – amely Magyarország számára az atomenergia mellett a második legfontosabb – hogyan lehet tárolni.

Rovó László, az egyetem rektora elmondta, a jelenlegi technológiával a már feltárt kőolajmezőknek csak alig a felét lehet kinyerni; kutatásuk egyik fókusza ennek a növelése lesz. Azt is vizsgálják, hogyan hatnak a jövő alacsony kibocsátási szintű üzemanyagai a motorok belső szerkezetére, ahogyan azt is, milyen eszközökkel lehet pontosan meghatározni a tényleges emissziós értékeket. Nemcsak Magyarország, hanem az egész világ jövőjét befolyásolni fogják a kutatások – fogalmazott.

Hernádi Zsolt, a Mol Nyrt. elnök-vezérigazgatója kifejtette, a már feltárt kőolaj-mezőknek jelenleg csak a 20-30 százalékát lehet kinyerni, új technológiával ez a duplájára növelhető. Nem mindegy, hogy a már kutatott területeket aknázzák ki minél jobban, vagy újakat keresnek, újabb lábnyomokat hagyva ezzel – fogalmazott. A következő 20-30 évben ugyanis még a fosszilis meghajtású járművek lesznek többségben – húzta alá. Hernádi Zsolt elmondta, új típusú üzemanyag fejlesztésén is dolgoznak majd a központban egy körülbelül 30 fős stábbal. Véleménye szerint ilyen jellegű kutatások sehol máshol nem folynak. Az elnök-vezérigazgató szerint előremutató, hogy az ipar, a piac és a tudományos szféra működik együtt, amelyet a kormány is támogat.

Les Zoltán, az Audi Hungária Zrt. járműgyártásért felelős igazgatósági tagja kifejtette, 2018 júniusában kötötték meg az egyetemmel és a Mollal a háromoldalú megállapodást. Az Audi – a vele régóta partnerségben lévő győri Széchenyi István Egyetemmel közösen – vállalja, hogy a kedvezőbb emissziós értékű Mol-dízel és -benzin alapú üzemanyagokat tesztelik szériagyártásban készülő motorjaikon. Emellett támogatják a műszerfejlesztést a fotoakusztikus mérőberendezésekkel történő kipufogógáz-kibocsátás elemzésében. Így az összes szennyező komponens százalékos relatív pontossággal, másodperc körüli válaszüddel mérhető lenne – magyarázta. A kompetencia központot a Szegedi Science Park területén a tervek szerint 2022 végéig hozzák létre.

(MTI)

| [Szeged](#) | [belföld](#) | [MOL](#) | [Audi](#) | [Hernádi Zsolt](#) | [kutatás-fejlesztés](#) | [Palkovics László](#) | [ITM](#)

Ajánlom 7 ember ajánlja ezt. [Regisztrálj](#), hogy megnézd, mit ajánlanak ismerőseid.

f 27 2

Összesen 26 komment

Iratkozzon fel [hírlevelünkre!](#)

[Interjúk 2020](#)

[Interjúk 2019](#)

[Interjúk 2018](#)

[Interjúk 2017](#)



[Mebocsátja László Imre hitlerezését a Mazsihisz](#)

4 3



[Gazdag fehérek emelték fel a fekete radikálisokat](#)

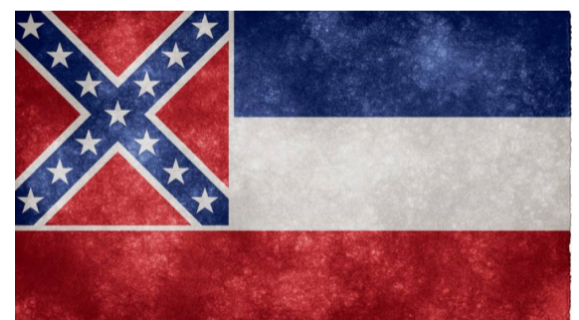
38 8

[Simicskó István lett a KDNP új frakcióvezetője](#)



[Andrzej Duda nyerte a lengyel elnökválasztás első fordulóját](#)

107 6 81



[Mississippiben megváltoztatják a zászlót, a Princeton Egyetem törli Wilson elnök nevét](#)

2 71 120

[Bakondi: A fokozódó migrációs nyomás miatt is szükséges a nemzeti konzultációs ív kitöltése](#)

1 2 5

[Három beteg hunyt el Magyarországon](#)