

Írja be a keresendő szöveg

Szeged.hu

Menü

Január 22. szerda, Artúr, Vince
EUR: 335; USD: 302; CHF: 310

- [Rovatok](#)
 - [Szegeden Szeged300 Kék hírek](#)
 - [Ziccer Művház](#)
 - [Túl a városon Színes](#)
- [Képriport](#)
- [Szeged TV](#)
- [Szegedi Tükör](#)
- [Városunkról](#)

- [Szegedieknek](#)

[E-ügyintézés](#) [E-közygűlés](#) [Fejlesztéseink](#) [Gépjármű elszállítás](#)**Turistáknak**[Látnivalók](#) [Programok](#) [Szálláshelyek](#) [Menetrend](#)**Befektetőknek**[Fejlesztési stratégia](#) [Infrastruktúra](#) [Munkaerőpiac](#) [Építési szabályzat](#)**Önkormányzati cégek**[IH Rendezvényközpont](#) [Belvárosi Mozi](#) [Szegedi Partfürdő D2](#) [Szegedi Közlekedési Kft.](#) [Szegedi Környezetgazdálkodási Nkft.](#) [Szeged Tourinform](#) [IKV RITEK Zrt.](#) [Szegedi Víziközmű Működtető és Fejlesztő Zrt.](#) [Szegedi Városkép- és Piac Kft.](#) [Szeged Pólus](#) [Szegedi Sport és Fürdők](#) [Szegedi Vadaspark](#)

- [Archívum](#)
- [Kezdőlap](#)
- [Hírek](#)
- [Szegeden](#)
- Modern biobankot alakítanak ki a szegedi egyetemen, májusra készülhet el

Megosztás 13 [Szegeden](#) 2020. január 21. 12:49 Forrás: MTI

Modern biobankot alakítanak ki a szegedi egyetemen, májusra készülhet el



Az SZTE csatlakozik az európai biobankokat összefogó kutatási hálózathoz. A szükséges megállapodásokat kedden írták alá az SZTE-n.

Rovó László rektor elmondta, az egyetemen folyó magas színvonalú oktatási, kutatási és gyógyító tevékenység elismerése, hogy a felsőoktatási intézmény közvetlenül csatlakozhat a résztvevő húsz ország biobankjainak tevékenységét koordináló BBMRI-ERIC (Biobanking and BioMolecular Resources Research Infrastructure-European Research Infrastructure Consortium) infrastrukturális hálózathoz.

A professzor szerint további szakmai elismerést jelent, hogy a világ egyik legnagyobb rákkutató programjának európai vezetője, a svédországi European Cancer Moonshot Lund Center szintén támogatja a korszerű biobank kialakítását Szegeden.

Székely Márta stratégiai rektorhelyettes elmondta: a biobank létrehozása minőségi ugrást jelent az emberi szövetminták felhasználásával folyó kutatásokban. Egy-egy betegség kialakulásának megértéséhez elengedhetetlen az érintett szövetből vett minták vizsgálata, morfológiai, biokémiai, molekuláris biológiai elemzése. Az így nyert ismeretek teszik lehetővé később új gyógyszerek, diagnosztikai és terápiás eljárások kidolgozását.

Az elmúlt évtizedben a legnagyobb áttörést a daganatos megbetegedések kezelésében a személyre szabott orvoslás megjelenése jelentette, ehhez elengedhetetlen a betegminták vizsgálata – mondta a professzor, aki szerint ez a megközelítés egyre fontosabbá válik több más krónikus humán megbetegedés gyógyítása esetében is.

A biobank kialakítását az teszi lehetővé, hogy az Egyesült Királyság-beli Spartacus Cancer Foundation a világ élvonalába tartozó, modern, robotizált, automata berendezéscsoportot adományoz az egyetemnek több mint 3 milliárd forint értékben, ami 19 millió minta tárolására alkalmas – közölte a rektorhelyettes.

Székely Márta szerint az új intézménynek otthont adó épület kialakítását az egyetem saját forrásból fedezi, a beruházás várhatóan májusra készül el, teljes költsége pedig eléri a 3,5 milliárd forintot.

Tavaly nyáron a Szegedi Tudományegyetem 630 millió forint uniós és hazai támogatást nyert az ország legnagyobb és legszélesebb profilú mikroorganizmus-génbankja, a Szegedi Mikrobiológiai Gyűjtemény fejlesztésére, [erről akkor itt írtunk](#).

Videónk is van! Nézze meg a Szeged Televízió összefoglalóját!

* * *

Szeged.hu – Minden, ami Szeged! [Tartson velünk a Facebookon is!](#)

Cimkék: [fejlesztés](#) [kutatás](#) [orvostudomány](#) [Szegedi Tudományegyetem](#)

A rovat további hírei



Üresen álló önkormányzati bérlakásokat értékesítenek



Megújul a Tisza Lajos körút burkolata



Egy sok kálváriát megélt épület története a Kálvária téren

- [Szegeden](#)
- [Művház](#)
- [Színes](#)

[Szegeden](#)

Délután zavartalanul napfürdőzhetünk!