



TUDOMÁNYEGYETEM

SZEGEDI

**SZTE** 

## Rektori köszöntő



### Tisztelt Partnereink!

A Szegedi Tudományegyetem Magyarország egyik vezető, nemzetközileg magasan jegyzett felsőoktatási intézménye. Az alma mater legismertebb tudósa Szent-Györgyi Albert, a C-vitamin azonosítója, aki 1937-ben a Szegeden elért eredményeiért érdemelte ki az orvosi-életteni Nobel-díjat. A Nobel-díjas tudósnak méltó követői vannak: a legkiválóbb oktatók, kutatók adják át itt tudásukat a fiataloknak, generációkat nevelve az életre. A vidék legjobb egyetemeként a nemzetközi megmérettetésben is figyelemreméltó eredményeket érünk el kutatásaink, jövőbe mutató beruházásaink, kutatási portfóliónk révén. Stratégiai partnerkapcsolatot építettünk ki a kutatás-fejlesztés területén számos ipari szereplővel, és Európa legmodernebb, most épülő lézer-

központjával, az ELI-vel. Az Egyetem mintegy 7 ezer dolgozójával, ezen belül közel 2500 oktatójával, kutatójával, valamint majd 25 ezer hallgatójával Magyarország egyik kiemelt oktatási, tudományos, kutatás-fejlesztési és innovációs műhelye.

Szent-Györgyi Albert szellemi örökségéhez hűen nagyon fontosnak tartjuk, hogy hallgatóink ne csak diplomát szerezzenek, hanem induljanak el az értelmiségivé válás útján. Ehhez az Egyetem és Szeged városa a kulturális és művészeti programok széles választékát nyújtja.

Az értékes ismeretek és a jól használható oklevél megszerzésének támogatásán túl kiemelt feladatunknak tartjuk, hogy segítsük hallgatóinkat az itt

átadott minőségi tudás lehető leghatékonyabb kamatoztatásában. Az Egyetem egyre bővülő, gyümölcsöző hazai és nemzetközi intézményi, vállalati együttműködései is igazolják, hogy a nálunk végzetek – értékes diplomájuk és tudásuk, valamint sokrétű gyakorlati tapasztalataik révén – felkészülten lépnek ki a munkaerőpiacra. Életpályájuk pedig példát és utat mutat a mindenkor szegedi diákságnak.

Forgassák haszonnal kiadványunkat, ismerjék meg a Szegedi Tudományegyetemet!

**Prof. Dr. Szabó Gábor**  
akadémikus,  
a Szegedi Tudományegyetem  
rektora

# Oktatás



**A tudás – érték.** Egyetemünkön az a dolgunk, hogy a nálunk tanuló egyetemi polgárok tehetőségüket, készségeiket, képességeiket a legjobban kiaknázhassák, és választott kutatási témájukban, leendő szakmájukban kiváló oktatók, mentorok támogatásával minél sikeresebbek legyenek.

A Szegedi Tudományegyetem tizenkét karán és Tanárképző Központjában az élethosszig tartó tanulás jegyében sok száz alap-, mester-, egységes osztatlan és doktori képzéssel, felsőoktatási szakképzéssel, szakirányú továbbképzési és felnőttképzési programmal várja a hallgatókat és tanulni vágyókat. Az SZTE igazi modern, integrált felsőoktatási intézmény, melynek ereje a **sokoldalúság**-ban és az átjárhatóságban rejlik. Az universitas valamennyi tudományterületen színvonalas képzéseket kínál az egészségügyi szakoktól kezdve a bölcsészeti, gazdasági, jogi, természettudományi és pedagógusképzésen át az agrár, mérnöki és művészeti programokig. 19 doktori iskolában lehet PhD-fokozatot szerezni a következő tudományterületeken:

- bölcsészettudományok,
- műszaki tudományok,
- orvos- és gyógyszerésztudományok,
- társadalomtudományok,
- természettudományok.

**aktív oktatóink és kutatóink** összlétszáma: **2406 fő**

**teljes munkaidőben foglalkoztatott** oktatók, kutatók létszáma: **1692 fő**

**minősített oktatók és kutatók** összlétszáma (teljes munkaidőben foglalkoztatva): **1036 fő**

ez a teljes munkaidőben foglalkoztatott oktatók, kutatók: **61,2%-a**

Idegennyelvi képzések kínálata	Ba/BSc képzés	Ma/MSc képzés	Osztatlan képzés	Posztgraduális képzés	Alapozó képzés	Doktori iskolák
	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>19</b>

Az SZTE idegen nyelvű alap-, mester-, osztatlan és PhD-képzései közül a legismertebbek az egészségügyi terület hagyományos szakjai: az Általános Orvostudományi, a Gyógyszerésztudományi, illetve a Fogorvostudományi Kar hosszú idő óta sikeresen működő **angol, német** nyelvű képzései. Jelenleg az Állam- és Jogtudományi, a

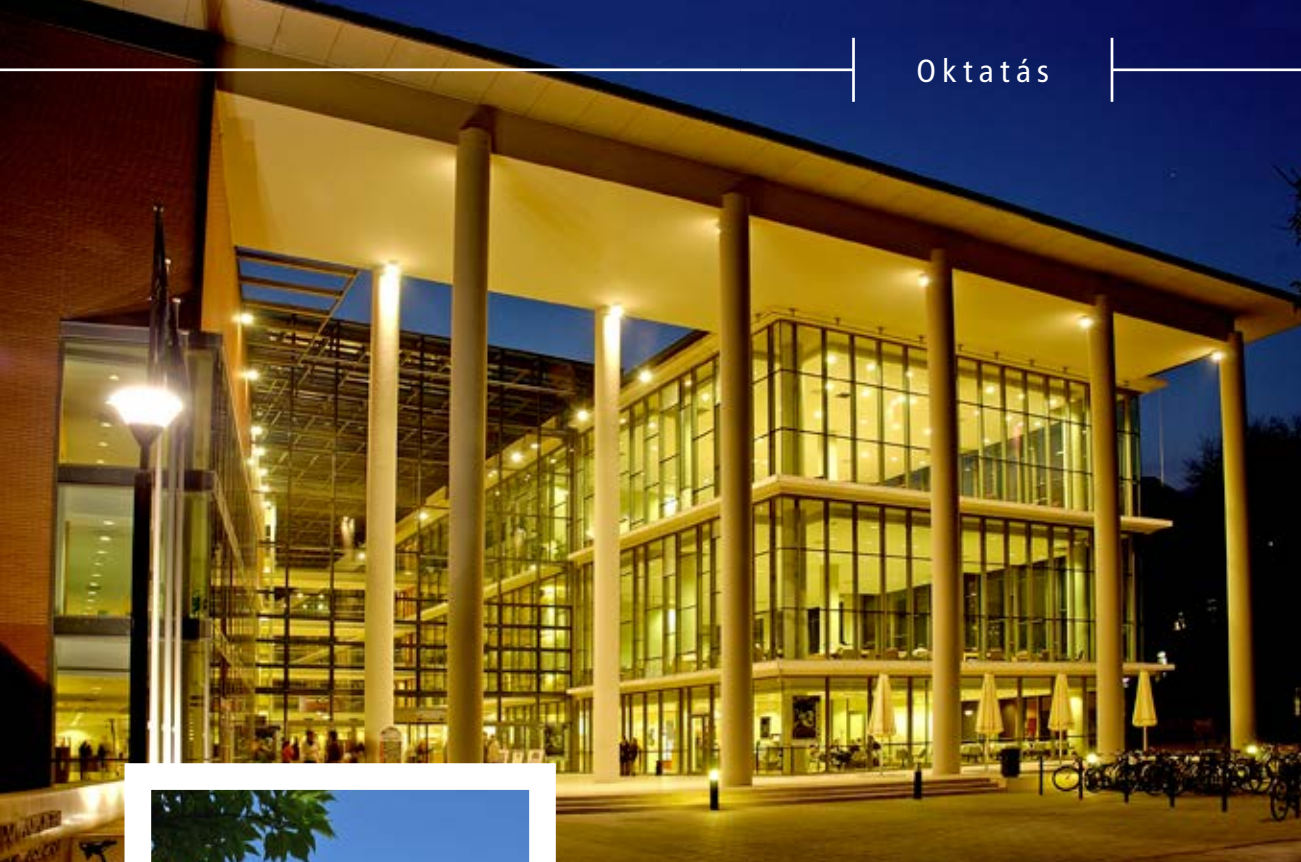
## Idegen nyelvű képzések

A Szegedi Tudományegyetemen több mint három évtizede, **1985 óta** érhetőek el a magas presztízsű **idegen nyelvű képzések**. A külföldi diákok mindhárom képzési szinten (BA/BSc, MA/MSc, PhD) az orvosképzéstől a jogi területeken át egészen a gazdaságtudományi képzésekig választhatnak. A **folyamatosan bővülő képzési kínálat** eredményeként Egyetemünk egyre több országból fogadhat hallgatókat: a 2013/2014-es tanév első félévében 84 országból több mint 2300 fiatal érkezett a Szegedi Tudományegyetemre.

Bölcsészettudományi, a Gazdaságtudományi, a Mezőgazdasági, a Természettudományi és Informatikai, valamint a Zeneművészeti Kar is kínál idegen (általában angol, német, **francia**) nyelven képzéseket, szakirányokat.

karak száma	<b>12+1</b>
alapszakok száma	<b>282</b>
mesterszakok száma	<b>384</b>
osztatlan mesterképzések száma	<b>259</b>
szakirányú továbbképzések száma	<b>85</b>
szakok száma	<b>1025</b>





A magas színvonalú oktatáshoz elengedhetetlen a modern környezet. A Szegedi Tudományegyetemnek nincs kampusza, de varázsát éppen ez adja. A belvárosban és a folyó túlsópartján léptenyomon az universitas patinás, eklektikus, avagy éppen modern épületegyütteseivel találkozhatunk. A **többszörös építészeti díjnyertes, és a világ tíz legrészebb könyvtára közé beválogatott SZTE József Attila Tanulmányi és Információs Központ** pedig az az oktatási, tanulási és találkozási terünk, ahol az egyetem szíve dobog. Nem csupán ezt a modern üvegalotát adhattuk át az egyetemi polgároknak: az elmúlt évtizedekben fejlesztések során köszönhetően számos egyetemi épület és tömb újult meg.



Egyetemünkön az **elektronikus távoktatás** úttörője a Gazdaságtudományi Kar: azokon a szakokon, ahol ez lehetséges, bevezettük a fokozatszerzésig tartó távoktatást.

Kiváló kutatóink, oktatóink, a hozzánk minden évben rendkívül magas számban jelentkező hallgatók, az itt diplomázók mind azt bizonyítják: a Szegedi Tudományegyetem modern, integrált felsőoktatási intézmény, ahol fontos a tehetséggondozás, ahol a hallgatókkal törődünk, a mentorálásnak jól kidolgozott és működő módszere van. **Kutatókat nevelünk.** Olyan hallgatóknak adjuk át a diplomát évről évre, akik reményeink szerint egyszer szakmájuk legjobbjai lesznek.

A **tehetséggondozás** rendkívül fontos. Nagyon büszkék vagyunk arra, hogy a **Szegedi Orvosi Biológiai Kutatások Jövőjéért Alapítvány**nak köszönhetően hallgatóink és a középiskolás tehetségek évről évre találkozhatnak az Egyetemünkre látogató Nobel-díjasokkal.

2010 óta működik a Szegedi Tudományegyetemen a **Tehetségpont**, amely felkutatja és támogatja a tehetséges hallgatókat, valamint összefogja a tehetséggondozó programokat. Ezen a területen több alapítvánnyal működünk együtt: a **Pro Talentis Universitatis Alapítványa** kiemelkedő képességgel rendelkező tehetségeket kutatja fel és gondozza. A tehetségek személyes és szakmai kompetenciájának fejlesztését és továbbképzését egyaránt fontosnak tartja mellett, hogy támogatja a nemzetközi szintű új, tudományos eredmények születését, és segíti a hazai kutatók eredményeinek elismerését.





Büszkék vagyunk arra, hogy egykori hallgatónk között is vannak olyanok, akik számára fontos az Alma Mater, a tudás és a tehetség támogatása. A 2001-ben elindított Sófi József a Szegedi Tehetségekért Alapítvány indulása óta több mint tízmillió forint ösztöndíjjal jutalmazta Egyetemünk legjobb tanulmányi és tudományos teljesítményt nyújtó hallgatóit. Az SZTE Szegedi Tehetségpont részeként működő **Sófi Ösztöndíj** célja nemcsak az, hogy a hallgatók eredményeit erkölcsileg elismerje, hanem hogy nyomon kövesse őket és segítse jövőbeni életpályájukat. Továbbá az egyetem karai – mint a **BTK**, a **GTK**, és az **ÁJTK** – is **saját ösztöndíj programokkal** támogatják a kiváló hallgatókat, ahogyan Egyetemünk számos vállalati partnere szintén támogatással ismeri el a kiváló tanulmányi eredményű, szorgalmas, kiemelkedő képességű hazai és külföldi tehetségeket.



### Minőségfejlesztés

A Szegedi Tudományegyetem minőségbiztosítási rendszerének két fő eleme a minőségértékelés és a minőség alapú irányítás megvalósítása. Célunk, hogy **nemzetközileg versenyképes, fenntartható, minőségorientált, a helyi gazdasághoz szorosan kapcsolódó kiváló egyetem**et tartsunk fent és működtessünk. Kiemelten fontos a Szegedi Tudományegyetem minőségirányítási rendszerének fejlesztése, az informatikai háttér, a stratégiai és minőségfejlesztési mutatók kezelése területén.

Elősegítjük Egyetemünk alapfeladatainak ellátását, folyamatainak és szervezeti egységeinek minőségi működését is – beleértve azt is, hogy kutatóegyetemként fontos pontos adatokkal rendelkezünk a kutatás-fejlesztés területén **együttműködő partnerek elégettségének** mértékéről. **Hallgatónk** körében évente végzünk **elégettségi felmérést**, amelyet kiterjesztettünk az angol és német nyelven tanuló egyetemi polgárokra is. Intézményi szinten szervezzük az **oktatói munka hallgatói véleményezését**. Emellett rendszeresen végzünk **munkavállalói elégettségmérést** is. Működtetjük és fejlesztjük **diplomás pályakövető rendszerünket**.



# Nemzetközi kapcsolatok



## Kapcsolataink világszerte

A Szegedi Tudományegyetem **több mint 500 rangos egyetemmel** ápol **kapcsolatot** világszerte. A nemzetközi mobilitási programok közül az Európai Unió ERASMUS+ programja a legnépszerűbb, melynek keretében **31 ország 423 partner-egyetemével** folytat együttműködést **783 bilaterális szerződés** alapján. A Közép-Európai Felsőoktatási Csereprogramban (CEEPUS) az

SZTE 1994 óta vesz részt, 9 hálózat 65 partneregyetemével közös tantervfejlesztést, ösztöndíjak cseréjét, nyári egyetemek megszervezését megvalósítva. A magyar kormány által létrehozott CAMPUS Hungary program támogatásával **1350 egyetemi polgár pályázott sikeresen tanulmányútra a világ minden tájára**, közülük több mint 1000 hallgató.

Egy oktatási intézmény rangját, az ott megszerzett tudás mértékét sokféleképpen méri. Az elmúlt évtizedben az egyetemi rangsorok – vagyis a különböző szempontok alapján összeállított top-listák – már rendre számoltak a magyar egyetemekkel is. Óriási fegyvertény, hogy a Szegedi Tudományegyetem vidéki universitasként fej-fej mellett halad, sőt, olykor már meg is előzi a neves fővárosi egyetemeket. A két legelismertebb nemzetközi egyetemi listán kiválóan teljesít a Szegedi Tudományegyetem. A **QS World University listáján** a rangsorban a magyarországi felsőoktatási intézmények közül **az SZTE szerepelt a legjobb helyen 2014-ben**. Hasonlóan előkelő helyet vívott ki magának Egyetemünk a kínai Academic Ranking of World Universities (ARWU) listán, mely 2014-ben ismét a világelítbe emelte az SZTE-t: a legjobb ötszáz közé sorolta. Vagyis: a QS rangíron a világ felsőoktatási intézményeit tekintve a top 10 százalékban, míg az **ARWU listán a top 20 százalékban** szerepel Egyetemünk. Mindezeket túl a Szegedi Tudományegyetem évről évre jobb és jobb helyezéseket ér el az előkelő hazai és nemzetközi ranglistákon: továbbra is **a legnépszerűbb vidéki egyetem**. Az Európai Bizottság által létrehozott **U-Multiranken** Egyetemünk számos jó és kiváló minősítést kapott.



Nemzetközi kapcsolataink erősödését bizonyítja, hogy 2012-ben megnyílt a **Konfuciusz Intézet** az SZTE és a Sanghaji Nemzetközi Tanulmányok Egyetem együttműködésével, a Kínai Nyelvoktatási Tanács támogatásával. Az intézetben az érdeklődők szakképzett kínai tanároktól tanulhatják a kínai nyelvet, és nagy hangsúlyt fektetnek a kínai kultúra megismertetésére is. Az SZTE-n nemrégiben **Frankofón Egyetemi Központot** is életre hívtak, és a képzési palettán is megjelentek francia nyelvű képzések.



Az Egyetem nemzetközi egységei több szinten menedzselik a meglévő nemzetközi kapcsolatokat, és folyamatosan keresik a lehetőséget minden olyan új kapcsolatépítésre, amely az intézmény kialakuló nemzetköziesítési stratégiájának megfelel. Szoros együttműködésben dolgozva a Magyar Rektori Konferenciával valamint a Balassi Intézettel, az SZTE aktív szerepet vállal az államközi megállapodásokkal érkező külföldi hallgatók fogadásában, melynek során a nagykövetségekkel és konzulátusokkal is egyre szorosabb kapcsolatot alakítunk ki. A **Science Without Borders** programban több karon fogadunk brazil diákokat, valamint a **Stipendium Hungaricum ösztöndíj** révén a világ minden tájáról érkeznek hallgatók az SZTE különböző karaira. Nemzetközi kapcsolataink prioritásait jelenleg főként ezek a programok alakítják.

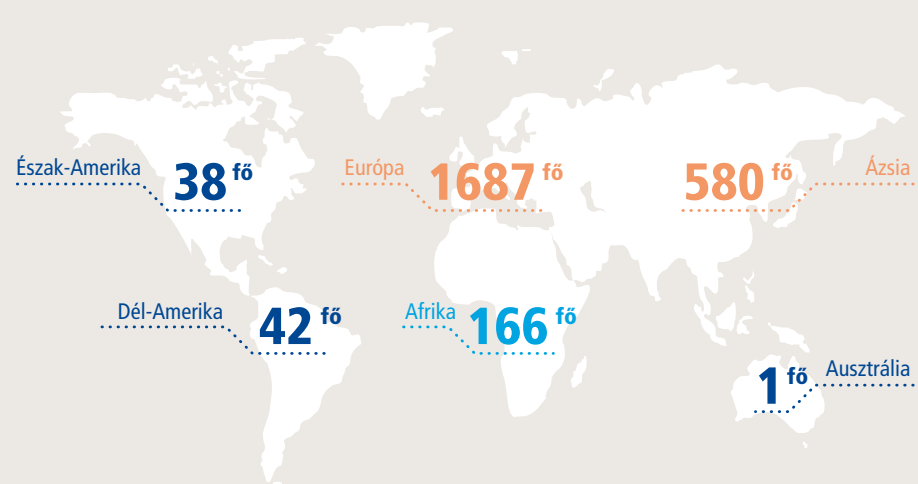


A Szegedi Tudományegyetemen nem új keletű a nemzetköziség: az egészségügyi területeken **harminc éve** kezdődtek el az angol nyelvű képzések, és azóta szinte minden tudományterületen indulnak idegen nyelvű programok valamennyi képzési szinten. Egyetemünk vezetése évek óta stratégiai kérdésként kezeli, hogy **minél több külföldi hallgatót vonzzon Szegedre**, többek között azért, mert az Egyetemnek történelmi feladata az itt meglévő szellemi értékeket más országok – kiemelten a fejlődő országok – felé közvetíteni.

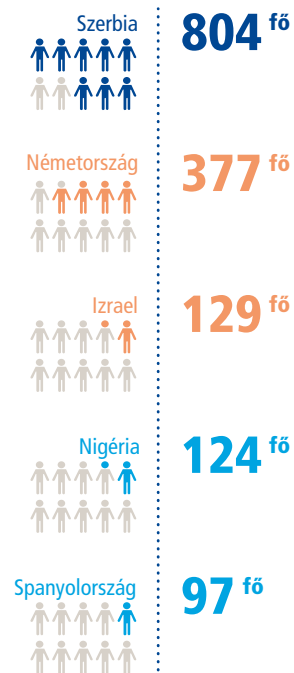
Külföldi hallgatók száma



Külföldi hallgatók száma kontinensenként  
2014/2015/1



TOP 5 ország



Intézményértékelési Program (IEP)



A Szegedi Tudományegyetem vezetése fontosnak tartja a nemzetközi ranglistákon való kiváló szereplés mellett, hogy saját szervezeti működési rendjének teljességét is rendre hitelesítse. Ezért 2014 tavaszán önként mérette meg magát az European Universities Association

(EUA) által működtetett, **nemzetközileg elfogadott**, külső akkreditációs eszközökkel történő **intézményértékelési programban** (Institutional Evaluation Program, IEP), és a sikeres audittal **hazánkban egyedülálló elismerést vívott ki**.

Látványos eredmény, hogy Egyetemünk 5 éven át használhatja a Szegedi Tudományegyetem minden egyetemi felületén és információs anyagán az „Evaluated by – EUA-Institutional Evaluation Programme” logót. Meggyőződésünk, hogy a nemzetközi 'benchmarking' segíti intézményünk fejlődését és támogatja a további sikeres szereplését nemzetközi szinten.

K + F



A Szegedi Tudományegyetem mintegy **2500 oktatója és kutatója** aktívan részt vesz hazai és nemzetközi kutatási programokban. Az Egyetemen **19 doktori iskola** és számos nemzetközi híru kutatócsoport működik. Az Egyetem négy karán **14 MTA által támogatott kutatócsoport**, valamint 2011 óta **5 MTA Lendület-kutatócsoport tevékenykedik, több kutatócsoport pedig ERC támogatást nyert.** A saját területükön mindegyik úttörőnek számít. Kutatóink emellett a Nemzeti Agykutató Programban is dolgoznak.



doktori iskolák száma

19

doktori képzési programok száma

110

doktori iskoláink témakiírásainak száma

≈ 700

MTA által támogatott kutatócsoportok száma

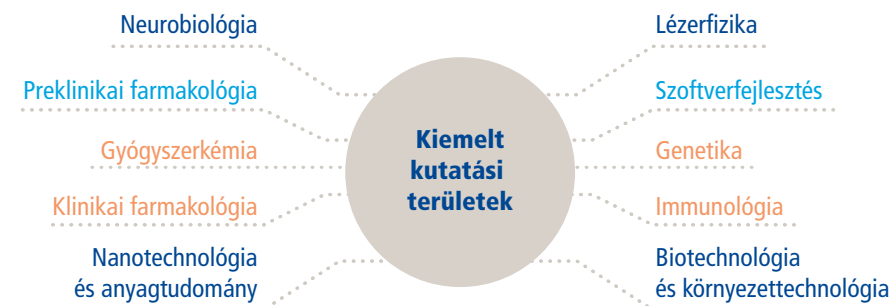
14

MTA Lendület-kutatócsoportok száma

5

A Szegedi Tudományegyetem egykori rektora, **Szent-Györgyi Albert** intézményünk számára a következő feladatokat jelölte ki: **„gyűjteni, terjeszteni és gyarapítani az emberi tudást”**; *nevelni a jövő tudósait, „akik majdan ezt a hivatást tőlünk átveszik...”; a haza részére olyan polgárokat nevelni, „akik el vannak látva a szellem fegyverével...”; „s a mi egyetemünknek van még egy különleges hivatása is: hogy a nagy magyar Alföldnek szellemi központja legyen!”*

A Nobel-díjas rektor által egykor megfogalmazott küldetés még ma is aktuális és tökéletesen illeszkedik a modern kutatóegyetemi célkitűzésekhez. Egyetemünk elhivatott kutatói és tehetséges diákjai nap mint nap bizonyítják, hogy méltók vagyunk a Szent-Györgyi-örökségre.



„gyűjteni, terjeszteni és gyarapítani az emberi tudást

A Szegedi Tudományegyetem **kutatóegyetem**. Intézményünk jelentős kutatási, fejlesztési és innovációs tevékenységet végez. Meghatározó a folyamatos, stratégiai jellegű alap- és alkalmazott kutatás. A tehetséggondozás a képzés minden szintjén kiemelt feladat. A magas színvonalú oktatás mellett nemzetközileg is versenyképes kutatási tevékenység folyik. Egyetemünk mind a kutatás, mint a képzés területén széleskörű együttműködések folytat. A **kutatóegyetemi cím** kötelez, csak úgy, mint a **„Kiemelt felsőoktatási intézmény”** minősítés. Magyarországon utóbbi azok az egyetemek kapják, amelyek több tudományterületen olyan képzési és kutatási kapacitásokkal, tudományos eredményekkel rendelkeznek, amelyekre alapozva az intézmények a nemzetstratégiai célok megvalósításában meghatározó szerepet töltenek be, és a nemzetközi felsőoktatási rangsorokban jelentős előrelépésre képesek, továbbá kiemelkedő a nemzetközi hallgatói mobilitásban való részvételük.







Ezen a területeken nemzetközi viszonylatban jelentős, hazai viszonylatban meghatározó kutatási tevékenységet folytatunk. Intézményünk kutatói jelentős számú közleményben teszik közzé eredményeiket: az elmúlt öt évben hozzávetőlegesen **25 000 közleményt** jelentettek meg hazai és nemzetközi folyóiratokban valamint konferenciákhoz kapcsolódva. Rendkívül büszkék vagyunk arra, hogy a Szegedi Tudományegyetem szellemi port-

fóliójában **több mint 40 szabadalom és 7 know-how** található, ezek közül számosat hasznosítottunk már licencia megállapodásokon vagy az erre alapult spin-off cégeken keresztül. Kutásaink több intézményben folynak: a **Szegedi Biológiai Kutatóközpont** és az **SZTE Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ** mellett a most épülő, Európában egyedülálló ELI-ALPS Lézerközponttal is szoros az egyetemi együttműködés.

Az **ELI-ALPS Lézerközpont** Európa egyik legnagyobb tudományos beruházása, amelyre a szegedi egyetem világhírű lézerfizikus kutatóinak, lézerfizikai iskolájának köszönhetően Prága és Bukarest mellett Szeged kapott lehetőséget. Az Extreme Light Infrastructure Attosecond Light Pulse Source projekt célja egy lézereken alapuló, **egyedülálló európai kutatóintézet** létrehozása, amelyben mind a lézerimpulzusok, mind pedig a segítségével előállított további fényforrások a világ kutatóközösségének rendelkezésére állnak. A Szegeden európai uniós támogatással, összesen több mint 60 milliárd forintból létesülő központ **a világ legnagyobb csúcstintenzitású impulzusait**

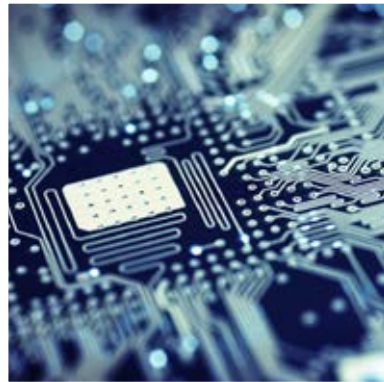
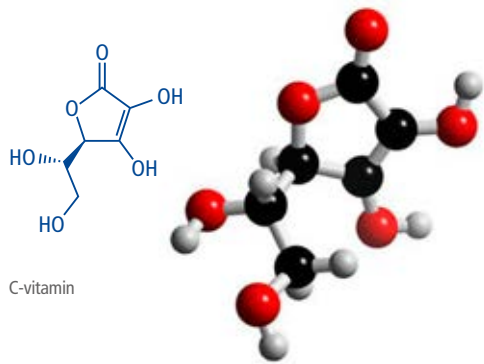
**előállító intézménye** közül kitérünk az egy másodperc alatt előállított legtöbb, egyúttal időben legrövidebb impulzusaival. A berendezés nemcsak az ultragyors fizikai alapfolyamatok, de a biológiai, orvosi és anyagtudományok terén is kiemelkedő kutatási eredmények elérését teszi elérhetővé. A lézeres kutatóközpont és az Egyetem munkatársai együttműködési megállapodás alapján **közösen** szerveznek – egyebek mellett – **kutatási** projekteket, **képzési programokat**. Az építés első üteme és a technológiai fejlesztések egy része 2015-re lezárul, egy évvel később pedig elkezdődhetnek a kutatások. A teljes beruházás befejezése 2017-re várható, a lézertechnológia fejlesztését 2018-ban fejezik be.



# Innováció

Nem tagadjuk: a C-vitaminnal kezdődött minden. Azóta a Szegedi Tudományegyetem elismert tudósai nagy utat tettek meg, és számos felfedezést, újítást tudhatnak maguk mögött.

Szent-Györgyi Albert 1937-ben kapta meg a **Nobel-díjat** „a biológiai égésfolyamatok, különösképpen a C-vitamin és a fumársavkatalízis szerepének terén tett felfedezéseiért” indoklással. A C-vitamint izoláló tudós felismerte azt is, hogy a szegedi fűszerpaprika sokkal több hexuronsav nevű anyagot tartalmaz – ami azonos a C-vitaminnal –, mint a citrusfélék, így a korábbi grammnyi mennyiség helyett egy egész kilogrammnyit tudott előállítani.



Ezzel a tudományos örökséggel, az új iránti töretlen kíváncsisággal, a kutatás iránti elhivatottsággal igyekszik jól sáfárkodni a Szegedi Tudományegyetem akkor, amikor kiemelten fontos szerepet szán az innovációnak és igyekszik minden támogatást megadni kutatóinak. Mindezt jól szemlélteti, hogy Egyetemünkön ezzel a területtel külön Kutatás-fejlesztési és Innovációs Igazgatóság foglalkozik.



Az Igazgatóság segítséget nyújt abban, hogy Egyetemünk szellemi tulajdon portfóliójának építése, kezelése és hasznosítása megvalósulhasson, valamint hogy a **stratégiai ipari partnerekkel, spin-off vállalkozásokkal, az SZTE részvételű klaszterekkel kiépítse és menedzselje a partnerséget**. Az Igazgatóság kiemelt feladata, hogy ipari partnerei körében az SZTE kutatási kapacitásait kiejánlja, ösztönözze és népszerűsítse a kutatási együttműködések és pályázati projekteket, valamint támogassa a kutatási projektek eredményeinek ipari hasznosítását.

Az elmúlt évek munkájának köszönhetően az Egyetem olyan nemzetközileg is meghatározó, külföldi és hazai vállalatokkal alakított ki kutatás-fejlesztési együttműködések, mint például a **Richter Gedeon**, az **Egis**, a **Teva**, az **Ericsson**, a **GE Healthcare**, a **Nokia**, a **MOL**, a **Magyar Telekom** és a **Solvo Biotechnology**.





Az **ipari partnerek kutatás-fejlesztési igényeinek teljesítése** az elmúlt öt esztendőben 4,17 milliárd forint bevételt jelentett. Egyetemünk szabadalmi portfóliójában 43 szellemi alkotás található – a teljesség igénye nélkül csak néhányat említünk: nem szteroid gyulladásgátlók, P2P kommunikáció, vezetékek és csőhálózatok tisztítására alkalmas gélkészítmények, tetoválás lézeres eltávolítása, tumorelleses bakteriális készítmények, képrekonstrukció elvén működő nagyfelbontású

optikai mikroszkóp. Mindezen eredmények érdekében Egyetemünk beruházások sorával támogatta és támogatja azt, hogy a kutatók szakmai feladataikra fókuszálhassanak. Kutatóink mellett tehetséges diákjainkat is ösztönözzük: az SZTE Gazdaság- és Vállalkozásfejlesztési Központ kiemelt figyelmet fordít a Szegedi Tudományegyetem tehetséges hallgatóira, segítve őket abban, hogy lehetőségük nyíljon ötleteik üzleti megvalósítására. A Központ célja a vállalkozásfejlesztésen

belül a vállalkozói aktivitás és sikeresség növelése. Ennek érdekében a vállalkozásfejlesztési szolgáltatások széles palettáját kínálja üzletfejlesztési és pénzügyi területen, mind a potenciális, mind a már működő vállalkozások számára. **Segítséget** nyújt **a vállalkozóvá válásban**, a vállalkozói készségek növelésében, a **start-up és spin-off szervezetek létrehozásában**, valamint a kreatív iparágak érvényesülésében. Nagyon büszkék vagyunk arra, hogy a Microsoft-díjas, TEP nevű

mobil applikáció fejlesztői között ott vannak egyetemünk hallgatói is – az alkalmazás játékos formában ösztönzi sportolásra a felhasználókat. A másik sikertörténet a többségében az SZTE-n végzett hallgatóké: a fiatalok által Londonban megalapított Antavo Ltd. olyan szoftvert fejlesztett ki, amelynek alkalmazásával előképzettség nélkül is kiváló promóciós kampányok bonyolíthatók.

**1,5** millió Ft

árbevétel  
szellemi alkotások  
hasznosításából 2013-ban

**20.000** m<sup>2</sup>

hasznos alapterületű  
K+F+I célú  
helyiség

**7,4** milliárd Ft

értékű felhasznált  
pályázati forrás  
2013-ban

**4.147** millió Ft

K+F tevékenységből  
származó bevétel  
2009-2013 között

# Egészségügy

A Szegedi Tudományegyetem mindenkori kutatói, munkatársai a gyógyításban is igyekeznek hírek maradni misszióinkhoz. Intézményeinkben hatalmas szellemi tőke halmozódott fel, a tapasztalt gyógyítókat évről évre fiatal tehetségek követik a klinikákon, kórházakban, rendelőkben.

A **Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ** a Szent-Györgyi Albert Orvos- és Gyógyszerésztudományi Centrum jogutódjaként jött létre 2007 júniusában, ezzel egységessé, átláthatóvá és jól szervezhetővé vált a betegellátás. Ez szükséges és elkerülhetetlen volt, hiszen a központ Szeged város teljes egészségügyi ellátórendszerét üzemelteti, amely emellett a **térség legjelentősebb fekvő- és járóbeteg-ellátó intézménye**. A naponta több tízezer beteget ellátó klinikai központban a **gyógyítás mellett a kutatás** – a most még gyógyíthatatlan betegségekre fókuszáló tevékenységek – évtizedek óta jelen van. Többszörösen díjazott, elismert férfi és – erre különösen büszkék vagyunk – női kutatóink nem csupán a betegségekkel kapcsolatos, eredményes kutatásokból veszik ki részüket, hanem ezzel egy időben helytállnak oktatóként és orvosként is, mint szakmájuk, szakterületük legjobbjai.



Büszkék vagyunk arra, hogy Szent-Györgyi örökségét mind a mai napig tovább vihetjük: korábban említett kutatási eredményeink mellett erre bizonyíték az a több ezer beteg, aki a világszínvonalú új, 265 ágyas klinikai tömb épületében részesül ellátásban, és teszi meg az utat a gyógyulás felé. Az ötszintes épületben tizenegy egészségügyi osztály kapott helyet. Közöttük a legmodernebb eszközökkel felszerelt, modern betegirányítással működő **Sürgősségi Betegellátó Osztály**. A technológiai újdonságok közül – számos más is említhetnénk – kiemelhető a 2015 tavaszára tervezett, az intézmény egy részében működő automata **pneumatikus csőpostarendszer**, amelyen a korábbi néhány órával szemben már néhány perc alatt a laborba érkeznek a vér- és egyéb minták. Büszkék vagyunk arra is, hogy Szegeden alakíthattuk ki Magyarország **legmodernebb sebészeti központját**, a részlegét a legkorszerűbb eszközökkel – nagyfrekvenciás sebészeti, ultrahangos és májsebészeti vágókészülékekkel – szereltük fel.

Rendkívüli szakmai eredmény, hogy a 2013/2014-es tanévtől kezdődően az európai követelményrendszerrel harmonizáló, **megreformált curriculum** szerint folyik a képzés a Fogorvostudományi Karon, amely kiemelt hangsúlyt fektet a kifejezetten fogorvos képzésre szabott tantárgyak bevezetésére, oktatására, lehetőséget nyújt a tartalmi specializációra. Ennek köszönhetően a legmodernebb európai uniós követelmények is megfelelő kompetenciák kialakítására nyílik lehetőség.



Szakembereink kvalitását mi sem jelzi jobban, hogy számos egyedülálló műtétet, beavatkozást végeznek el, amelyet korábban Magyarországon még soha. A közép-európai térségben elsőként Magyarországon, méghozzá a szegedi Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinikán alkalmazták először az úgynevezett csontba ágyazott hallókészülék műtét továbbfejlesztett orvostechológiai eljárását. Az első ilyen műtétet Dr. Rovó László professzor végezte. Néhány évvel ezelőtt bemutató szív műtétet hajtottak végre az SZTE kardiológiai klinikáján: a régóta elzáródott koszorúerek katéteres megnyitásának technikáját bemutató operációt több mint száz orvos követte élő televíziós közvetítésen. 2008-ban **bravúros műtéttel** választotta szét a kisperegi sziami ikreket, Melindát és Izabellát Dr. Füzesi Kristóf emeritus professzor. A hét órás operáció sikeres volt, híre bejárta a világsajtót.

A SZTE Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ fennállása óta számos kitüntetést és elismerést kapott. Hogy csak a legfrissebbeket említsük: elnyerte az **IIASA-SHIBA minőségfejlesztési díjat**, és Kiváló Egyetem elismerésben is részesült.



# Zöld egyetem



A napelemes energiatermelés ma már az egész egyetemi infrastruktúrát érinti, és több tízmillió forintos megtakarítást is eredményez emellett, hogy csökkenti ökolábnymunkát. Az SZTE József Attila Tanulmányi és Információs Központ **zöld fejlesztései**, a környezetbarát szemlélet alapján működő egyetemi épületek, a **geotermikus energia** és az energiatakarékosságra ösztönző egyetemi kampányok kiemelkedő sikere azt bizonyítja, hogy az egyetemi polgárok fontosnak tartják a zöld egyetem programot.

A környezettudatosságnak nem csupán az egyetemi épületekben megvalósuló szelektív hulladékgyűjtés, a **szolármezők, hőkutak, hőszivattyúk, a szürkevizet hasznosító rendszer**, a PlanibelTri üvegtechnológia, a mini szolárrendszer és a geotermikus fűtésrendszer a része, hanem a **kerékpáros közlekedés ösztönzése**, támogatása is.

Ha átgondoljuk, hogy mi az, amit egy egyetem adhat hallgatóinak, az egyik dolog kétségtelenül a tudás, a szakma szeretete, a másik pedig az életszemlélet. Egyetemünk rendkívül fontos feladatának tekinti, hogy formálja a hallgatók gondolkodását, életszemléletét. Éppen ezért indítottuk el néhány évvel ezelőtt egyre több területre kiterjedő „zöldítő” programunkat, amelyben élen jár a 2015-ben tízéves fennállását ünneplő SZTE József Attila Tanulmányi és Információs Központ.

A zöldben gondolkodás jelentősen hozzájárult ahhoz, hogy a Szegedi Tudományegyetem 2010 óta folyamatosan javítja előkelő helyezését az indonéz „UI GreenMetricRanking of World Universities” felmérésben. 2014-ben a legjobbak közé került Egyetemünk: 62 ország 360 felsőoktatási intézménye közül a 19., az európai egyetemek közül pedig a 11. helyezést értük el.

Szerencsések vagyunk, hiszen a tudatos, környezetszerető és környezetet óvó gondolkodásban egy olyan generációval kell együttműködnünk, akiknek tagjai minden korábbi nemzedék hozzáállásával összehasonlítva igen komolyan gondolják, hogy a Földet nem apáinktól örököltük, hanem az unokáinktól kaptuk kölcsön.



A Szegedi Tudományegyetem a „legzöldebb” hazai egyetem.

2012. **52.** 215-ből

2013. **35.** 301-ből

2014. **19.** 360-ból

UI Greenmetric Ranking  
Az SZTE  
eredményének javulása



A Szegedi Tudományegyetem vezetése az elmúlt években-évtizedekben kiemelt figyelmet fordított és fordít az **energiahatékonyság, környezet-tudatosság** szempontjait szem előtt tartó nagyberuházásokra, az **energiatakarékos és környezetbarát** technológiákra.

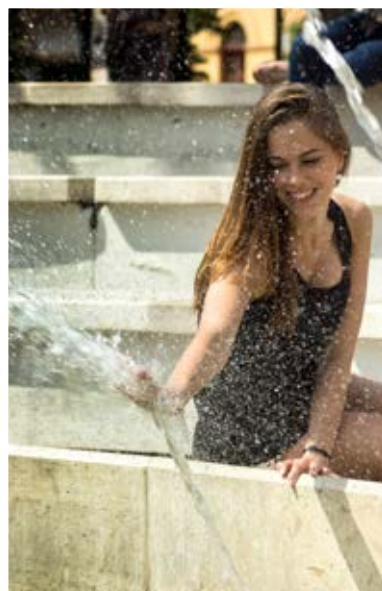
Az egyetem „zöld szigetén” az újszegedi **Fűvészkertben** 2010-ben újjáépítették az üvegházat, megvalósult a fitotron rekonstrukció, és rehabilitálták a vizes élőhelyeket.

# Szeged



**Város a városban** – így is emlegetik a Szegedi Tudományegyetemet, amely mintegy 32 000 hallgatójával és egyetemi dolgozójával Szeged szerves részét képezi. Manapság már el sem tudjuk képzelni a Kárász utcát, a Dugonics teret, a kávézók teraszát és a kulturális programokat, fesztiválokat egyetemisták nélkül.

Szegeden jó egyetemistának lenni: Egyetemünk hallgatóit pezsgő kulturális élet várja. Az SZTE Kulturális Irodája nagyszabású rendezvényeket szervez az egyetemisták és a város lakóinak. Ezek közül kiemelkedő a nagy hagyományokkal rendelkező **Őszi Kulturális Fesztivál** és az **Egyetemi Tavasz** programsorozat. Az Iroda számos öntevékeny csoportot is népszerűsít, így például a Szegedi Egyetemi Színházat, a Szegedi Egyetemi Énekkart, valamint az Universitas Szimfonikus Zenekart. A Szegedi Tudományegyetem hallgatói kedvezményes diákbelpöt és Universitas-bérletet válthatnak az a Szegedi Nemzeti Színházba.



**Szegeden jó egyetemistának lenni, mert** bár az Egyetemnek nincs központi campusa, az egy évtizede megnyitott egyetemi könyvtár és a körülötte kiépült diáknegyed a hallgatók kedvenc találkozóhelyévé vált.

Szegeden azért is jó egyetemistának lenni, mert az Egyetem nem csak támogatja, de szorgalmazza is a kerékpározást: ahogy beköszönt a tavasz, bringázó diákok százai lepik el az utcákat. Ebben a városban azért jó hallgatónak lenni, mert Szeged számos tekintetben a fővárossal vetekszik: korszerű trolis és villamosközlekedési hálózat, uszodák és török fürdő, mozi, színház, rengeteg sportolási, szórakozási és kikapcsolódási lehetőség várja az egyetemistákat.





A városban **tavasztól őszi** tartanak a **fesztiválok**: tízezreket vonz a város alapítására megemlékező Szeged-napi ünnepségsorozat és Hídi vásár, a Borfesztivál, a Szegedi Szabadtéri Játékok, a halászlé fesztivál és más gasztronómiai rendezvények, valamint a nyarat záró, külföldi sztárokat is felvonultató augusztusi Szegedi Ifjúsági Napok. Az éjszakai életet kedvelő fiatalokat hétköznapi kártya bulik és szakos rendezvények várják. A „legegységesebbnek” tartott szórakozóhely, a JATE Klub a Rektori Hivatal épületének alagsorában működik. Szegeden azok is megtalálják a legjobb programokat, akik a tanulás és szórakozás mellett kikapcsolódásra, pihenésre vágnak. A REÖK Összművészeti Kulturális Központ, a Szegedi Vadaspark, az egyetemi polgárok számára kedvezményes belépővel látogatható SZTE Fűvészkert mind-mind remek helyek a **feltöltődésre, kikapcsolódásra**. Világhírű a Szegedi Szabadtéri Játékok, a C-vitamin, a szegedi paprika és természetesen a halászlé. Mindezek alap-

ján nem véletlen, hogy 2014-ben **Szeged a 10 legjobb európai egyetemi város közé került** a CondéNastTraveler portálon – olyan más rangos egyetemi városok mellett, mint Heidelberg, Krakkó, Leuven, Oxford. A Trivago nemzetközi utazási oldal 100-as listáján pedig – ami ár-érték arány alapján rangsorolja a világ legjobb úti céljait – városunk az 5. helyen végzett.



Az SZTE Sportközpont széles kurzuskínálatában a hagyományok mellett az extrém sportok szerelmesei is megtalálják a számukra legmegfelelőbb sportolási lehetőséget: például a vitorlázás és sárkányhajózás testnevelés kurzusok keretében. Egyetemünkön végzett Janics Natasa kajakozó és Vajda Attila kenus olimpiai bajnokunk. A Szegedi Tudományegyetem sokat tesz az **élsportolók támogatásáért** is, az egyetem nevét viseli a Naturtex-SZTE-Szedeák férfi kosárlabda csapat, a Szegedi Vízmű Taylor&Nash Szegedi Egyetem első osztályú női vízilabda csapat és SZTE EHÖK SE csapatai. Az SZTE Tehetségpont **„Jó tanuló, jó sportoló” ösztöndíjával** a Szegedi Tudományegyetem nevét viselő egyesületekben sportoló, tanulóikat jó eredménnyel folytató hallgatókat támogatjuk. Fontos a tömegsport is: hallgatónk diákigazolványukkal kedvezményesen látogathatják a város különféle sporteseményeit, így például a Pick Szeged kézilabdameccseit is.

# Egyetemünk történelme



## 1581.

Báthory István (1533-1586) erdélyi fejedelem Vlnában kiadja a kolozsvári egyetem alapító levelét - ez a szegedi universitas eszmetörténeti és intézményi gyökere.

Már a XIX. század közepén megkezdtek működésüket Szegeden olyan intézmények, amelyek a mai egyetemi szervezet elődeinek tekinthetők. Ezek ekkor még egymástól teljesen függetlenül működtek: a tanárképzés, a Jogakadémia, a Városi Zenede vagy a földműves Iskola.

## 1872.

Kolozsvárott megalapítják Magyarország második tudományegyetemét, amely az uralkodó, Ferenc József nevét vette fel.

## 1921.

Menyhárt Gáspár rektor ünnepélyes keretek között megnyitja a „Ferencz József Tudományegyetem” első szegedi tanévet, majd pár évvel később a mai gyermekklinika helyén az egyetem első alapkövetésével megindulnak az egyetemi építkezések.

## 1930.

Elkészülnek a Dóm téren az egyetem épületei, továbbá botanikus kertet és sportpályákat is kialakítanak a városban.

## 1937.

Szent-Györgyi Albert orvosi Nobel-díjat kap.

## 1940.

A második bécsi döntés után, a Ferenc József Tudományegyetemet visszahelyezik Kolozsvárra, ugyanakkor Szegeden jogilag új intézményt hoznak létre Horthy Miklós Tudományegyetem néven. Az egyetem rektora: Szent-Györgyi Albert.

## 1945.

A Tisza-parti város egyetemének neve: Szegedi Tudományegyetem.

## 1951.

A Szegedi Tudományegyetemből kiválik az Orvostudományi Kar, önálló egyetemenként működik tovább. (SZOTE)

## 1962.

A Szegedi Tudományegyetem felveszi József Attila nevét.

## 1987.

A szegedi orvosegyetem felveszi Nobel-díjas professzorának, Szent-Györgyi Albertnek a nevét.

## 1996.

A Szegedi Egyetemi Szövetség létrehozásáról szóló szándéknyilatkozatot aláírja a szegedi felsőoktatási intézmények közül a József Attila Tudományegyetem, a Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem, a Juhász Gyula Tanárképző Főiskola, a Liszt Ferenc Zeneművészeti Főiskola, a Kertészeti és Élelmiszeripari Egyetem Szegedi Élelmiszeripari Főiskolai Kara, a Debreceni Agrártudományi Egyetem Mezőgazdasági Főiskolai Kara (Hódmezővásárhely), valamint társult tagként a Hittudományi Főiskola, az MTA Szegedi Biológiai Központjának vezetője.

## 2000.

A József Attila Tudományegyetem – JATE, a Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem – SZOTE, a Juhász Gyula Tanárképző Főiskola – JGYTF, a Szegedi Élelmiszeripari Főiskola – SZÉF, valamint a Debreceni Agrártudományi Egyetem – Mezőgazdasági Főiskola – DATE-MF egyesítésével létrejön a Szegedi Tudományegyetem (SZTE).

## 2003.

A szegedi konzervatórium a Szegedi Tudományegyetem 11. karaként folytatja tevékenységét.

## 2004.

Átadják az SZTE új épületét, a Tanulmányi és Információs Központot (TIK), amelynek nagy részét az egyesített kiadvány-állományú Egyetemi Könyvtár foglalja el. A központ egy évvel később felveszi József Attila nevét.

## 2009.

Az SZTE elnyeri a Felsőoktatási Minőség Díjat.

## 2010.

Az SZTE elnyeri a Kutatóegyetem címet.

## 2012.

A második hivatalos magyarországi Konfuciusz Intézet megnyitja kapuit az SZTE Rektori Hivatal épületében.

## 2013.

Az SZTE elnyeri a Kiemelt Egyetem címet.

## 2014.

Ünnepélyes keretek között leteszik az ELI lézeres kutatóközpont alapkövét Szegeden.





www.u-szeged.hu



University of Szeged



**SZÉCHENYI** 



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



**BEFEKTETÉS A JÖVŐBE**