



## Szent-Györgyi emlékév rangos tanulmányi versennyel az SZTE-n

2017. május 17.

Jubileumi programokkal emlékezik a Szegedi Tudományegyetem arra, hogy egykori rektora nyolcvan éve vehette át az orvosi és fiziológiai Nobel-díjat a biológiai égés folyamatával kapcsolatos felfedezéseiért. Az egyetemen a megemlékezések mellett kiállításokkal, tudományos, kulturális és sporteseményekkel, tanulmányi versennyel idézik meg a tudós alakját.



Cikk nyomtatás



Link küldés



Tetszik 0



Tweet

A Szegedi Tudományegyetem idén jubileumi programokkal emlékezik arra, hogy egykori rektora nyolcvan éve, 1937. december 10-én vehette át az orvosi és fiziológiai Nobel-díjat a biológiai égés folyamatával kapcsolatos felfedezéseiért, különös tekintettel a C-vitamin és a fém-sav katalízis szerepére.

Az emlékévben a Szegedi Tudományegyetem megrendezi – hatodik alkalommal – az ország egyik legrangosabb természettudományos versenyét, a Szent-Györgyi Tanulmányi Versenyt, amelyen évről évre mintegy kétszáz hazai és határon túli középiskolás diák ad számot tudásáról. A verseny témája 2017-ben: „Szent-Györgyi és munkássága, valamint a fizikai, kémiai, fiziológiai és orvostudományi Nobel-díjasok 2012 és 2016 között”. A versenyen kiemelten szerepelnek a kémiai Nobel-díjat érintő kérdések annak apropóján, hogy a rendezvényhez kapcsolódó Nobel-díjasok és tehetséges diákok X. találkozájának vendége Stefan Hell, aki 2014-ben Eric Betziggel és William Moernerrel megosztva vehette át az elismerést a szuperfelbontású fluoreszcens mikroszkópia kifejlesztéséért. A találkozón, amelyet a Szegedi Orvosbiológiai Kutatások Jövőjéért Alapítvány szervez, részt vesz Bert Sakkmann, aki 1991-ben nyerte el az orvostudományi Nobel-díjat Erwin Neherrel együtt a sejtek ionsatornáinak működését illető felfedezéseiért.

A Szent-Györgyi Tanulmányi Versenyen – amelynek nyelve magyar – 55 középiskolás csapat vehet részt hazai és határon túli iskolákból. A verseny tisztaságát és szakmaiságát az egyetem elismert oktató professzoraiból álló, háromtagú zsűri vigyázza. A zsűri elnöke Prof. Dr. Dux László, az SZTE ÁOK Biokémiai Intézet tanszékvezető egyetemi tanára; tagjai Prof. Dr. Wölfling János, az SZTE TTK Kémiai Tanszékcsoport Szerves Kémiai Tanszék tanszékvezető egyetemi tanára; és Dr. Révész Piroska, az SZTE GYTK Gyógyszertechnológiai és Gyógyszerfelügyeleti Intézet professzora. A diákok felkészülését az SZTE ajánlott irodalommal segíti, amely a verseny honlapján található meg. A versenyen a számítógépes elődöntőből a legjobb hat csapat jut be a döntőbe, az SZTE az első három helyezettet értékes jutalmakkal díjazza. A verseny szervezői a háromfős csapatok valamint az őket kísérő egy pedagógus részére ingyenesen biztosítják a programokat, a szállást és az étkezést.

A hagyományoknak megfelelően a Szent-Györgyi Tanulmányi versenyen részt vevő csapatok versenyezhetnek kreatív kategóriában, idén kisfilmeket és képregényeket várnak a szervezők. A pályamunkáknak a 2012 és 2016 között fizikai, kémiai vagy fiziológiai és orvostudományi Nobel-díjjal kitüntetett tudósok közül egy kutató munkásságát, eredményeit kell bemutatniuk. A pályamunkákat szakmai zsűri értékeli a tanulmányi verseny eredménytől függetlenül.

A Szent-Györgyi Tanulmányi Versenyre 2017.szeptember 15., péntek éjfélig lehet nevezni a verseny honlapján (/szgytv/felhivas). A kreatív kategóriák pályamunkáinak beadási határideje 2017. november 15.

A jubileumi évben a Szegedi Tudományegyetem a tanulmányi verseny mellett rendezvények sorával tiszteleg egykori rektora előtt: az egyetem kulturális irodája fotópályázatot hirdet, szimfonikus zenekari koncertet szervez. Az érdeklődők Szent-Györgyi emléksztán vehetnek részt, amelyen megismerhetik a nemzetközi hírű tudós szegedi életének, munkásságának jelentősebb helyszíneit. Megtudható, hogy hogyan készül a C-vitamin, az SZTE egészségügyi karai pedig a Szent-Györgyi Napok programsorozattal kapcsolódnak az emlékévkhez. A Szegedi Egyetem Magazin nyomtatott kiadása külön számmal emlékezik egykori rektorára. Közismert, hogy a Nobel-díjas tudós kiváló sportember is volt, ezért a programok között számos sportverseny is szerepel több sportágban.

SZTEinfo



Cikk nyomtatás



Link küldés



Tetszik 0



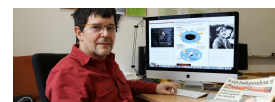
Tweet

## Kövess minket!



### Szegedi kutató Stephen Hawking munkájáról (/sztehirek/2018-aprilis/szegedi-kutato-stephen?objectParentFolderId=19413) 2018. április 04.

Gergely Árpád László, az SZTE TTIK Fizikai Intézetének egyetemi tanára kétszer is találkozott Stephen Hawkinggal, akinek a munkásságáról összefoglaló cikket írt egy csillagászati lapban. A közelmúltban elhunyt világhírű brit elméleti fizikus által kidolgozott feketelyuk-termodinamikát a szegedi kutató is felhasználja vizsgálataiban.



### Sebezett kollektív identitás Kelet-Közép-Európában - Prof. Dr. Máté-Tóth András előadása (/szabadegyetem/sebezett-kollektiv/sebezett-kollektiv-180509?objectParentFolderId=19426) 2018. május 02.

„Bibó István, Szűcs Jenő és mások megközelítéseit tovább gondolva újszerű elméletet sikerült kidolgoznom a kelet-közép-európai térség társadalmi identitásának értelmezésére. Eszerint a régió elsődleges markere a sebezett kollektív identitás, ez mozgatja a döntéshozókat, ennek mentén értelmezhetőek a társadalmi reakciók, választási eredmények. Sőt a kortárs szépirodalom legjelesebb képviselői is e sebek fájalmát és a gyógyulás lehetőségeit tematizálják.”



## Eseménynaptár



(/rss/szegedi-tudomanyegyetem-141003?rss=1)

május 24. 08:00 - 26. 16:00

Un(b)locking Religion - Studying Religion in Today's Central and Eastern Europe (/hirek-esemenyek-141016/esemenyek/esemenynaptar-20141002-1?calendarID=12144)