

09.  
29.  
09.  
30.

# KUTATÓK ÉJSZAKÁJA

## A tudomány ünnepe

A Szegedi Tudományegyetem  
programjai

**2023. 09. 29.**

A részletes program  
megtalálható:



**Minden program  
ingyenes!**





## TARTALOMJEGYZÉK

SZTE Állam- és Jogtudományi Kar.....	4
SZTE Bajai Obszervatórium.....	8
SZTE Bölcsészet- és Társadalomtudományi Kar .....	8
SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar .....	26
SZTE Fogorvostudományi Kar.....	32
SZTE Fűvészkert.....	33
SZTE Gazdaságtudományi Kar.....	33
SZTE Gyógyszerésztudományi Kar .....	36
SZTE József Attila Tanulmányi és Információs Központ.....	38
SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar.....	39
SZTE Klebelsberg Könyvtár.....	44
SZTE Mérnöki Kar.....	45
SZTE Mezőgazdasági Kar.....	49
SZTE Szent-Cyörgyi Albert Orvostudományi Kar.....	53
SZTE Természettudományi és Informatikai Kar.....	61



Illusztráció: David Rumsey Historical Map Collection, freepik.com, dreamstudio.ai

Készítette: az SZTE Nemzetközi és Közkapcsolati Igazgatóság

Felelős kiadó: Prof. Dr. Rovó László,  
a Szegedi Tudományegyetem rektora

Nyomda: Innovariant Nyomdaipari Kft., Algyő

## SZTE Állam- és Jogtudományi Kar

### SZTE ÁJTK Bűnügyi Tudományok Intézete

**16:00-18:00** Regisztrációköteles program!

#### A XXI. század börtönei

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-201.

A program felvillantja a XXI. századi börtönkörnyezet néhány sajátos vonását: érinti például a börtönépítészeti kérdéseit; betekintést nyújt a digitálizációval, mesterséges intelligenciával kapcsolatos kérdéskörökbe.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Prof. Dr. Juhász Zsuzsanna

**17:00-17:30; 17:30-18:00; 18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00-19:30; 19:30-20:00; 20:00-20:30; 20:30-21:00**

Regisztrációköteles program!

#### Bűnös mítoszok – interaktív esettanulmány

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-F03.

Az ördög a részletekben rejlik – de az igazság is. Képzéljük el, hogy egy hűvös nyári éjszakán Alex meglátja, hogy valaki – hívjuk Bálintnak – bemegy egy házba....

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó és moderátor: Prof. Dr. Karsai Krisztina

### SZTE ÁJTK Közjogi Intézet

**17:00-18:00**

#### Alkotmánybírósági Teljes Ülés Szimuláció

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-209.

Érdekel, hogy hogyan születnek meg a legjelentősebb döntések az Alkotmánybíróságon? Szeretnél részese lenni egy Alkotmánybírósági Teljes Ülésen folyó vitának? Akkor ezt a programot Neked találták ki.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadók: Dr. Pongó Tamás adjunktus, Dr. Márki Dávid adjunktus, Dr. Kálmán Renáta, dr. Sevaracz Luca és az Alkotmányjogi TDK hallgatói

**18:00-19:00**

#### Jogról. Érted. Érted?

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-205.

Sértettél már meg jogszabályt? Gyere, derítsük ki együtt, a ChatGPT-vel közösen!

**A programot középiskolásoknak ajánljuk.**

Előadók: dr. Sevaracz Luca, Dr. Kálmán Renáta, Dr. Márki Dávid adjunktus, Dr. Pongó Tamás adjunktus



### SZTE ÁJTK Magyar Jogtörténeti Tanszék

**18:00-19:00** Regisztrációköteles program!

#### A nagy gazdasági világválság hatása a kereskedelmi életre

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-208.

Az előadók levéltári források felhasználásával konkrét jogeseteken keresztül szemléltetik a két világháború közötti időszak megváltozó gazdasági és jogi viszonyait.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak ajánljuk.**

Előadók: Prof. Dr. Homoki-Nagy Mária, Dr. habil. Varga Norbert, Dr. Pétervári Máté PhD, Dr. Szívós Kristóf, Dr. Krusóczki Bence, Varga Benedek

### SZTE ÁJTK Munkaügyi Kapcsolatok és Társadalombiztosítási Képzések Intézete

**18:00-18:45**

#### Gép versus ember: digitális diszkrimináció és automatizált döntéshozatal

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-201.

Hol találkozhatunk gépi döntéshozatallal a mindennapokban? Tud-e diszkriminálni egy gép? Mit lehet tenni, ha diszkriminál egy algoritmus? Az előadás ezeket a kérdéseket járja körbe.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Lukács Adrienn

### SZTE ÁJTK Nemzetközi Magánjogi Tanszék

**16:00-17:00**

#### Határon átnyúló viták rendezése: a nemzetközi magánjog

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-209.

Külföldön akarsz dolgozni vagy házasodni? Netalán örökölnél külföldi ingatlant? Mit kell tenni ilyenkor, ha jogvita merülne fel? Ismerd meg a nemzetközi magánjog megoldásait.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Hajdu Gábor

**18:00-19:00**

#### „Gyerekkatoná voltam Afrikában, amíg ti játszottatok”

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-105.

A kreatív, interaktív foglalkozás célja, hogy megismertesse a gyerekkatonaság problémakörét a fiatalokkal, fiataloktól.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak ajánljuk.**

Előadók: Dr. Szaniszló Réka Brigitta, Csöke Nóra, Bense Dániel

18:00-19:00

## Övezet és Út Kezdeményezés – Kína új gyarmatrendszere?

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-209.

Bár már nem új kezdeményezés az Övezet és Út, Kína egész világot átölelő – alapvetően gazdasági – terve, mégis rendkívül sok téves információ kering róla, illetve sokan egyértelműen pozitív vagy kizárólagosan negatív dolognak tartják. Ám az összkép koránt sem ilyen egyszerű. Az előadás ezt járja körbe, megpróbálván objektíven bemutatni a projektet, illetve Kína viszonyát a világgal.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Gulyás László

### SZTE ÁJTK Nemzetközi és Regionális Tanulmányok Intézete

18:00-19:00

## Egy közép-amerikai „cool” diktátor – Nayib Bukele és az erőszak kezelése El Salvadorban

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-F07.

2022-ben El Salvador fiatal elnöke kíméletlen harcot indított az országot uraló bűnbandák ellen. Az önmagát „legmenőbb diktátornak” nevező 42 éves Bukele módszereiről szól az előadás.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Zalai Anita

### SZTE ÁJTK Politológiai Tanszék

11:00-12:00 **Regisztrációköteles program!**

## Almát körtével? – Avagy mit és hogyan tudunk összehasonlítani a politikatudomány segítségével

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-F07.

Az előadás keretében a hallgatóság betekintést nyerhet az összehasonlító politológia, a politikatudomány egy részterületének rejtelmeibe, működésébe és módszereibe.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Petrovszki-Oláh László

16:00-17:00

## Előválasztások Amerikában

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-F07.

A digitális nyilvánosság az egyik legfontosabb befolyásolója az amerikai előválasztásoknak, miközben továbbra is számít, hogy hol és mikor jelennek meg az egyes jelöltek a nyilvánosság előtt. Ez a hibrid jelenlét és a választási formula egyedivé teszi az amerikai előválasztásokat, amit az előadás végére mindannyian megértünk.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. habil. Merkovity Norbert

17:00-18:00 **Regisztrációköteles program!**

## Választás és manipuláció – Hogyan alakítják a választási szabályok a szavazás eredményét?

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-F07.

A Politológiai Tanszék szimulációs játékában a résztvevők megismerhetik a választási rendszer működését és a választási szabályok eredményekre gyakorolt hatását.

**A programot felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Stumpf Péter Bence

### SZTE ÁJTK Pro Jure Egyesület

17:00-19:00

## Pszichiáter a tárgyaláson, avagy mit is csinál egy elmeorvos-szakértő?

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-104.

Dr. Somogyi Andrea előadásában bemutatja, hogyan lesz egy pszichiáterből elmeorvos szakértő, és hogy milyen eltérő bánásmódot kell tanúsítania a polgári, illetve büntetőperben résztvevő ügyfelei számára, néhány ügyön keresztül.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: dr. Somogyi Andrea

### SZTE ÁJTK Üzleti Jogi Intézet

13:00-13:30

## A világ legnagyobb ételmérgezési botrányai jogász szemmel

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-F09.

A világ legnagyobb ételmérgezési botrányai jogász szemmel.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Hegyes Péter István

13:00-13:30

## Sarc vagy hozzájárulás a közös szükségletekhez?

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 54., JK-208.

A játékos jellegű foglalkozás célja az, hogy valamennyi korosztály bevonásával feltérképezzük adóforintjaink útját az adófizetőktől a társadalmi életünk pénzügyi finanszírozásáig.

**A programot kifejezetten családosoknak ajánljuk.**

Előadó: Dr. Cyenge Balázs

## SZTE Bajai Obszervatórium

17:00-24:00

### Kutatók Éjszakája Baján – Az Univerzum titkai nyomában

6500 Baja, Szegedi út 2., Eötvös József Főiskola, Díszterem

Bajai távcsövek és kamerák vizslatják az égboltot minden derült éjszaka. Miközben a világ csillagászatának élvonalát 8 m-es vagy annál nagyobb távcsövek garmadája képviseli, és a légkör optikai torzításaitól mentes űrtávcsövek is folyamatosan ontják az adatokat a világűr titkainak felsejtése céljából – vajon egy 80 cm-es bajai távcső és a vele dolgozó bajai és szegedi csillagászok mit tudnak hozzátenni mindehhez? A válasz az, hogy kellő szakértelem birtokában, jó témaválasztással, ügyes munkaszervezéssel, lelkes csapattal manapság is lehet a nemzetközi szakma figyelmére és elismerésére méltó kutatómunkát is végezni vidéki, magyar egyetemi környezetből. Ezt mutatjuk be néhány, látványosan illusztrált prezentációban, első kézből, vezető kutatóink előadásában.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Dr. Hegedűs Tibor

## SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar

SZTE BTK Magyar Nyelvi és Irodalmi Intézet, Általános Nyelvészeti Tanszék

18:00-18:45

### A nyelvi benyomáskeltés, és ami mögötte van

6722 Szeged, Egyetem u. 2., Kari Konferenciaterem, földszint

Milyen szempontok játszhatnak szerepet a benyomáskeltési törekvéseink megítélésében?

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Szabó Éva

18:45-19:30

### Mit kezdjen egy nyelvész a konteókkal?

6722 Szeged, Egyetem u. 2., Kari Konferenciaterem, földszint

Mit nevezhetünk összeesküvés-elméletnek, és hogyan vizsgálhatjuk?

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Kovács Pál

19:30-20:15

### „Te kis kakadu, te már előtte is szálnalmas voltál!!!” – Verbális agresszió a Facebookon

6722 Szeged, Egyetem u. 2., Kari Konferenciaterem, földszint

Kit bánthat egy agresszív Facebook komment, és hogyan?

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Bozsik Tamara

20:15-21:00

### Amit eltitkolnak előlünk

6722 Szeged, Egyetem u. 2., Kari Konferenciaterem, földszint  
Kattintásra serkentő rejtett tartalmak az álhírek címeiben.

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Prof. Dr. Németh T. Enikő, Dr. Nagy C. Katalin, Dr. Németh Zsuzsanna

21:00-21:45

### Át fogják-e venni a chatGPT vagy a hozzá hasonló beszélő robotok a hatalmat?

6722 Szeged, Egyetem u. 2., Kari Konferenciaterem, földszint  
A nyelvtudomány és a mesterséges intelligencia határán.

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Szécsényi Tibor, Virág Nándor

SZTE BTK Magyar Nyelvi és Irodalmi Intézet, Magyar Irodalmi Tanszék

19:00-19:45

### Gémesi nótárius szerepében: Petőfi Sándor

6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Sík Sándor Irodalmi Olvasóterem

Az előadás Petőfi Sándor életének egy meghatározó élményét, nemzeti színházbeli fellépését mutatja be.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Szalisznyó Lilla

20:00-21:00

### Csáth Géza ismeretlen, töredékben maradt novellái

6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Sík Sándor Irodalmi Olvasóterem

A novellák új, javított és bővített kiadásának előmunkálatai közben előkerült novellatöredékek felolvasása, hagyatéktörténeti kommentárokkal.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Szajbély Mihály



**SZTE BTK Magyar Nyelvi és Irodalmi Intézet, Magyar Nyelvészeti Tanszék**

**18:00-18:25**

**Mondd, te mit választanál? Szövegértési stratégiák Shakespeare-től az Agymenőig**

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., II. emelet, Mészöly Gedeon szeminárium

Az előadás stratégiabörzéként arra fókuszál, hogy a résztvevő képes legyen saját szövegértési stratégiáinak megnevezésére, motiválttá váljon új stratégiák megismerésére, alkalmazására a mindennapokban.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: dr. Zs. Sejtes Györgyi

**18:25-18:50**

**Asszonyok és férfiak tüköre. Nők és férfiak a szóláskincsben**

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., II. emelet, Mészöly Gedeon szeminárium

Szólásaink és közmondásaink között számos olyan található, amelyekből megtudhatjuk, hogyan gondolkodtak elődeink a nőkről és a férfiakról, s ennek milyen nyelvi formát adtak.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Prof. dr. Forgács Tamás

**18:50-19:15**

**Találd meg az álommelőd: legyél nyelvész!**

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., II. emelet, Mészöly Gedeon szeminárium

Folyton a Netflixen, a YouTube-on és a Facebookon lógsz? Szeretsz sorozatokat nézni, zenét hallgatni? Imárod a rejtélyeket? Szeretsz munka közben szórakozni? Akkor legyél nyelvész!

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: dr. Schirm Anita

**19:15-19:40**

**Milyen a „röndös” beszéd? Nyelvhasználat és identitás Szegeden és környékén**

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., II. emelet, Mészöly Gedeon szeminárium

Mennyire része a szegedi és környékbeli emberek életének, identitásának az ő-zó beszéd? A „megyek” vagy a „mögöök” a rendes? Van-e helye az iskolában az ő-zésnek?

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: dr. Németh Miklós, dr. Sinkovics Balázs

**SZTE BTK Magyar Nyelvi és Irodalmi Intézet, Összehasonlító Irodalomtudományi Tanszék**

**18:00-20:00**

**„Dühöngő ifjúság” a popkultúrában**

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., Vajda terem

A kamaszkori identitáskeresésről Koushun Takami: Battle Royale, Sam Levinson: Eufória, Patti Smith: Kölykök és Amanda Gorman: The Hill We Climb című művén keresztül beszélgetünk.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. habil. Kelemen Zoltán (PhD), Dr. habil. Kérchy Vera (PhD), Taskovics Viktória, Dr. Tóth Ákos (PhD)

**SZTE BTK Magyar Nyelvi és Irodalmi Intézet, Vizuális Kultúra és Irodalomelmélet Tanszék**

**20:00-20:20 Regisztrációköteles program!**

**Divat és világkép: az ízlés szabadsága?**

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., Vajda terem

Hogyan függ a divat a világtól, a korszellemtől és az ideológiától?

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Hódosy Annamária

**20:30-20:50 Regisztrációköteles program!**

**Streaming-háború**

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., Vajda terem

Az előadás bemutatja, hogy miként indul el a Netflix nevű DVD kölcsönző cég megalapításával a filmtörténet egyik legnagyobb jelentőségű átalakulása, amely gyökeresen átszabta a filmnézési szokásokat.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. habil. Tóth Zoltán János

**21:00-21:20 Regisztrációköteles program!**

**Mitoszok fogságában: Moskát Anita Irha és bőr című regényéről**

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., Vajda terem

Az előadás Moskát Anita Irha és bőr című regényének ember-állat lényeit, a „fajzatokat” mutatja be a köztes helyzetük, valamint énkeresésük szempontjából.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Borbíró Aletta



**21:30-21:50 Regisztrációköteles program!**

## Bohém rapszódia: sztárbrázolás a kortárs könnyűzenei életrajzi filmekben

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., Vajda terem

Az előadás két kortárs film, a Bohém rapszódia és a Rocketman sztárbrázolását vizsgálja a nyilvános és a privát én reprezentációi közti narratív dinamikára és a könnyűzenei előadásokra koncentrálna.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Milián Orsolya

**SZTE BTK Neveléstudományi Intézet**

**18:00-21:00**

## Fedezd fel a világot!

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra

Derítsd ki, hogyan működnek dolgok, mi áll a természeti jelenségek hátterében! Gyere el, és éld át a felfedezés örömet, járd végig a kutatók útját! Érdekes, játékos feladatok, kísérletek várnak rád.

**A programot óvodásoknak, általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Korom Erzsébet, Prof. Dr. Molnár Gyöngyvér, Szegedi Arany János Általános Iskola szervező pedagógusai: Horváthné Érsek Virág, Vassné Gémes Zsuzsanna, Illosvay Gábor

**18:00-21:00**

## Tanulni öröm!

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra

Gyere el, és próbáld ki számítógépes feladatsorainkat, fejlesztő játékokat! Ovisokat, iskolásokat és a szüleiket is szeretettel várjuk, hogy együtt élhessük át a tanulás örömet.

**A programot óvodásoknak, általános iskolás – alsósoknak, felnőtteknek, kifejezetten családosooknak ajánljuk.**

Előadók: Prof. Dr. Molnár Gyöngyvér, Dr. Kiss Renáta, Dr. Pásztor Attila

**18:00-21:00**

## Tudd meg, hogy mit tudsz!

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra

Kíváncsi vagy, milyen gyorsan tanulsz? Milyen ügyesen gondolkodsz? Gyere el és az eDia játékos számítógépes feladatai segítségével mérd össze tudásod és képességeidet osztálytársaiddal vagy szüleiddel.

**A programot óvodásoknak, általános iskolásoknak, felnőtteknek, kifejezetten családosooknak ajánljuk.**

Előadó: Prof. Dr. Molnár Gyöngyvér

**SZTE BTK Romanisztika Intézet, Francia Tanszék**

**17:00-17:25**

## A XVIII. századi Párizs szaga Mercier „Tableau de Paris” című műve alapján

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Zolnai Béla terem

Az előadás Louis Sébastien Mercier „Tableau de Paris” című műve alapján a XVIII. század végi Párizsban mutatja be az érzéki benyomások – elsősorban a szagok – szerepét.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. habil. Kovács Katalin

**17:25-17:50**

## A XIX. századi Tahitin: Segalen művei alapján

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Zolnai Béla terem

A századfordulón élt Victor Segalen, aki létrehozta az egzotikum esztétikáját. Az alábbi kérdésre keres választ az előadás: hogyan segít a Másik fogalma újraértelmezni az egzotikumot?

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Turai Eszter

**17:50-18:15**

## Mi maradt a francia gyarmatbirodalomból?

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Zolnai Béla terem

Az előadás a mai francia tengerentúli területeket mutatja be. Az előadás keretében egyrészt röviden bemutatjuk a francia gyarmatosítás és a dekolonizáció történetét és néhány jellegzetességét, másrészt kitérünk a mai tengerentúli közösségek speciális jogállására, kulturális sokszínűségükre és az Európához fűződő viszonyukra.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Szász Géza

**18:15-18:40**

## Újrakezds a Zöld Pokolban – Magyarok Francia Guyanában a második világháború után

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Zolnai Béla terem

Az előadás a második világháború után Francia Guyanába települt magyarok mindennapjait kívánja bemutatni. Mik voltak az első benyomásaik? Hogyan próbáltak boldogulni a gyakran Zöld Pokolként emlegetett országban? Egy jelenleg zajló doktori kutatás kulisszáiba tekinthetünk bele.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Krajcsovics Mónika

**18:40-19:05**

## Marie és Paula, egy életrajz nyomában

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Zolnai Béla terem

Marie Darrieussecq, a kortárs francia próza jól ismert alakja életrajzban eleveníti fel Paula Modersohn-Becker, a „degenerált” művész alakját. Miért?

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. habil. Gyimesi Tímea

19:05-19:30

## Társalgási szokások a 17. sz-i francia királyi udvarban: mit tudunk meg egy 400 éves babanaplóból?

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Zolnai Béla terem

Az előadás XIII. Lajos kisgyermekkorának társalgási szokásaiba enged betekintést a nevelője, Jean Héroard doktor által vezetett babanapló jóvoltából.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. habil. Gécszeg Zsuzsanna

SZTE BTK Szláv Intézet

18:00-18:30

## Ki mit tud Oroszországról?

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Orosz tolmáczsterem

Oroszország napjainkban főszereplő a híradásokban. De vajon mennyire ismerjük a híreken kívül? Íme, egy játékos kvíz ennek a jelentős geopolitikai potenciállal bíró országnak a földrajzi, történelmi és civilizációs jellemzőiről. Ne hagyj otthon a telefonod!

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Györfi Beáta

18:30-19:00

## A birodalmi tudat és az orosz nyelvű rap kapcsolata

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Orosz tolmáczsterem

A rapzene, amely a szovjet korszak végén jelent meg Oroszországban, az orosz zeneipar egyik legdinamikusabban fejlődő irányzatává vált az új évezredben. Mivel a rap alapvetően radikális, tabudöntőgető szubkultúra, felmerül a kérdés, hogyan alakult a története az egyre diktatórikusabbá váló putyini rendszerben. Az előadás során belehallgatunk a legnépszerűbb előadók számaiba is.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Kovács Dávid

19:00-19:30

## Az ukrán nemzet születése. Gogol és az ukrán kultúra

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Orosz tolmáczsterem

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Prof. Dr. Kocsis Mihály

19:30-20:00

## Háborús narratívák. Ukrán-orosz párbeszéd az online médiában

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Orosz tolmáczsterem

Kik azok az ukrán és orosz újságírók, bloggerek, véleményformáló értelmiségiek, akik képesek szót érteni egymással a kegyetlen háború idején? Mik a feltételei és mik a lehetőségei napjainkban a normális párbeszédnek?

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Mikola Gyöngyi

SZTE BTK Társadalomelméleti Intézet, Filozófia Tanszék

18:00-19:40

## Tematikus előadássorozat a Filozófia Tanszék oktatóival

📍 6722 Szeged, Petöfi Sándor sgt. 30-34., Filozófia 1-es terem

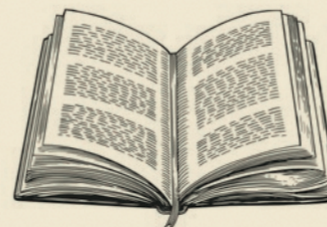
„Szép az, ami...” Tematikus előadások a „szépség” körül a Filozófia Tanszék oktatóitól. Az előadásokra a Filozófia Tanszék nagyelőadójában kerül sor, ahol vitára, beszélgetésre is lesz lehetőség.

*A Filozófia Tanszék oktatóinak előadásai:*

- |             |  |
|-------------|--|
| 18:00-18:20 | Prof. Dr. Gyenge Zoltán:<br>A platóni szépségtől a fülledt vágyakig<br>- kalandozás a művészettörténetben<br>Botticellitől Courbet-ig. |
| 18:20-18:40 | Dr. Mogyoródi Emese:<br>A szép, a jó, a rossz és a csúf:<br>Esz­tétika és etika az ókori görögöknél.                                   |
| 18:40-19:00 | Dr. Váraljai Anna:<br>A műanyag szép!<br>Borz, és a hatvanas évek magyar formatervezése.   |
| 19:00-19:20 | Dr. Czeglédi András:<br>„A szépség – talány.” Dosztojevszkij nyomán a szépségről.  |
| 19:20-19:40 | Fekete Kristóf:<br>„Miért kell vitázni a szépről, ha nem lehet?”.  |

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Prof. Dr. Gyenge Zoltán, Dr. Mogyoródi Emese, Dr. Váraljai Anna, Dr. Czeglédi András, Fekete Kristóf





**SZTE BTK Társadalomelméleti Intézet,  
Kommunikáció- és Médiatudományi Tanszék**

**17:00-22:00**

**KOMMozi**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. terem**

Sok szeretettel várunk mindenkit szeptember 29-én a KOMMozi eseményre! A BTK III. termében vetítjük le a szegedi kommunikáció- és médiatudományi szak tavasszal végzett hallgatóinak vizsgafilmjeit. Bepillantást nyerhettek a filmek kulisszatitkaiba és kérdezhettek az alkotóktól is.

**Az este folyamán az alábbi filmeket vetítjük:**

- Elvan a gyerek, ha játszik (Iglizc Máté filmje)
- Kincs a föld mélyén – A termálvíz hasznosítása (Bolyós Ildikó filmje)
- Árral Szemben (Rovó Krisztina filmje)
- Íjak, kardok, páncélok – A Hunyadiak örökében – Egy szubkultúra mozgóképes bemutatása (Kenderessy-Szabó Áron Botond filmje)
- Csak az aranycipőmet keresem (Bede Imola Tímea filmje)
- Úr a lelkebben – Dokumentumfilm Csóka jelenéről és múltjáról (Cára Kira filmje)
- Átesni a tűzkeresztségen (Hajdu Virág filmje)

A filmek tartalmáról, vetítési rendjéről és a szakmai beszélgetés időpontjáról friss információk a KOMMozi program Facebook-eseményében olvashatók.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Koordinátor: Dr. Papp Melinda**

**SZTE BTK Társadalomtudományi Intézet, Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék**

**17:30-18:00**

**Tánc, fenntarthatóság, kincskeresés – DiákKörKép 5. kötetbemutató**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Földszint, Bálint Sándor terem**

A tanszék legújabb kiadványát a kötet két szerkesztője, Glässer Norbert, tanszékünk docense és Takács Gergely, egykori hallgatónk, a Móra Ferenc Múzeum segédmuzeológusa mutatja be. A könyv hallgatóink írásait tartalmazza, amelyeket az elmúlt két tanév kutatásai alapján készítettek az alap- és mesterképzésben tanuló diákok. A tanulmányok témái: táncoktatás, fenntarthatóság, kincskereső kéziratos füzet.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**A kötetet bemutatják: Dr. Glässer Norbert, Takács Gergely**

**18:00-18:40**

**Mit (nem) rajzolnak a néprajzosok? Interaktív beszélgetés a néprajz mibenlétéről**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Földszint, Bálint Sándor terem**

A néprajz egy „bűvópatakként” létező tudományág, számos félreértés és félinformáció veszi körbe. Kohut-Ferki Julianna és Korom Alexandra, a Debreceni illetve a Szegedi Tudományegyetem két doktorandája a közönség bevonásával fogja körüljárni a néprajz fogalmát, tartalmát és jelentését.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**A beszélgetést vezetik: Kohut-Ferki Julianna, Korom Alexandra**

**18:40-18:55**

**„Az jól adta a ritmust!” Népzenei percek**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Földszint, Bálint Sándor terem**

Bár a néprajzi képzések nem a népművészet aktív műveléséről szólnak, hallgatóink sokszor jeleskednek a különféle hangszerek megszólaltatásában, népi énekekben, néptáncban is. Most a népzeneész és népdalénekes hallgatóink oldják a hangulatot egy rövid előadással.

**A programot gyerekeknek, általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, külföldieknek ajánljuk.**

**Előadók: a Tanszék hallgatói**

**19:00-19:40**

**Táncok az időben. Interaktív tánc történeti előadás**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Földszint, Bálint Sándor terem**

A népzenei tehetségek után a néptánc is szerepet kap programsorozatainkban, hiszen a Szegedi Tudományegyetem kínálja egyedül a hazai néprajzi képzések közül azt a lehetőséget, hogy a hallgatók kifejezetten a néptánc kutatás eredményeivel és módszereivel megismerkedhessenek. Balogh János azon tehetségek egyike, aki nemcsak a kutatásban, hanem a néptánc oktatásában is jeleskedik. Interaktív előadásában saját kutatási területét és a néptánc gyakorlati művelését fűzi össze: „előadásomban a 19-20. század viszonylatában mutatom be a táncmesterséget, a társasági táncokat, a paraszti tánc hagyományokat és ezek egymásra hatását, melyeket a gyakorlatban is megvalósítunk. Ezeknek a jelenségeknek a nyomait igyekszem baranyai kutatásaim alapján bemutatni interaktív előadásomban, archív felvételekkel és gyakorlati tánc tanulásal. Ez utóbbi során megnézzük, milyen új elemek kerültek a baranyai hagyományba más néptáncokból vagy társastáncokból.”

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**Előadó: Balogh János**

**19:45-20:00**

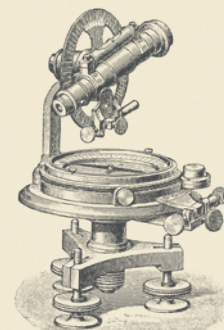
**„Terepnaplók. A kutatás, és ami mögötte van” kiállítás megnyitója**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Földszint, Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék Folyosógalériája**

Mit csinál a néprajzkutató, amikor „terepre megy”? Milyen érzés a néprajz szakos hallgatóknak a terepkutatás? Hova helyezi magát a kutató, amikor egy közösség életébe kívülről beleszöppen? Ezekre a kérdésekre is keresi és adja meg a választ a tanszék folyosóján nyíló kiállítás, mely a hallgatókról és a hallgatók által készített fényképeken és gondolatokon keresztül mutatja be, hogy milyen érzés „néprajzosnak” lenni. A fotók mellett azokat a tárgyakat is bemutatjuk a látogatóknak, amelyek nélkülözhetetlenek a terepkutatások során.

**Kurátorok: Dr. Apjok Vivien, Keresztény Csenge**

**Megnyitja: Dr. Varga Sándor**



20:00-21:30

## „Táncolj a világgal!” Nemzetközi tánckutató hallgatók előadása és workshop-ja

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Auditorium Maximum

A Szegedi Tudományegyetem egyike annak a négy európai egyetemnek, melyek közösen kínálnak nemzetközi tánckutató képzést. A világ minden tájáról érkező hallgatók általában magas szinten ismerik és adják elő hazájuk táncait, ebből láthatnak az érdeklődők egy kis szeletet. A színpadi táncelőadás után tánctanítással várják a nézőket a fellépő táncosok.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, külföldieknek ajánljuk.**

Előadók: Choreomundus nemzetközi tánckutató MA képzés hallgatói

SZTE BTK Társadalomelméleti Intézet, Szociológia Tanszék

16:00-16:30

## Esély vagy veszély? Digitális tőke és oktatási egyenlőtlenségek

📍 6722 Szeged, Petőfi Sándor sgt. 30-34., PET 11/A

Milyen hatással van az internethasználat a tanulásra és az iskolai teljesítményre? Mennyiben segíti és mennyiben gátolja az iskolai előmenetelt? Hogyan kapcsolódik mindehhez a digitális tőke fogalma?

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Vincze Anikó, Ph.D

16:45-17:15

## Oktatók és kutatók: Munka-magánélet egyensúly, esélyegyenlőségi tervek

📍 6722 Szeged, Petőfi Sándor sgt. 30-34., PET 11/A

Az előadás friss adatokkal hívja fel a figyelmet a munka-magánélet egyensúly, bizonytalan szerződések és az esélyegyenlőségi tervek fontosságára nemcsak nők, de férfiak és munkáltatók számára is.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Paksi Veronika

17:30-18:00

## Lassan járj, tovább érsz (?) – A „slow movement” és a fenntartható életmód lehetőségei

📍 6722 Szeged, Petőfi Sándor sgt. 30-34., 4. emelet, 11/A terem (PE-425-2)

Az interaktív előadás betekintést enged a „lassú filozófia” és a fenntarthatóság kapcsolatába, valamint társadalmi lehetőségeibe.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Bugyi Anett

18:15-18:45

## Szolidaritás és támogatási mintázatok az orosz-ukrán háború árnyékában

📍 6722 Szeged, Petőfi Sándor sgt. 30-34., PET 11/A

Az előadás a társadalmi tőke lehetséges szerepéhez kíván adalékokkal szolgálni az orosz-ukrán konfliktus első évében Ukrajna számára biztosított támogatások vizsgálatán keresztül.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Balogh Péter, PhD

19:00-20:30 **Regisztrációköteles program!**

## Gazdálkodj, ahogy tudsz! – Szociopoly társasjáték

📍 6722 Szeged, Petőfi Sándor sgt. 30-34., PE-423 História szeminárium

A játékban kipróbálhatja, mire is elég a segélyből, családi pótlékból, GYES-ből, alkalmi munkából szerezhető jövedelem.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Fekete Marianna

SZTE BTK Történeti Intézet

16:00-21:00

## Történelmi kvízkalandok

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, VII. tanterem

Történelmi kvízfeladatok és rejtvények, kicsiknek és nagyoknak.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Szegedi Történészhallgatók Egyesülete (SZETE)

16:00-22:00

## Konfliktus szimulátorok és történelmi társasjátékok

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, VII. tanterem

A történelem néhány meghatározó eseményének felelevenítése, újragondolt, játékos és interaktív formában.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Szegedi Történészhallgatók Egyesülete (SZETE)

17:00-21:00

## Történelem a popkultúrában

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Magyar Történeti Szeminárium

Történelem és a popkultúra találkozása.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Szegedi Történészhallgatók Egyesülete (SZETE)

**SZTE BTK Történeti Intézet, Középkori és Kora Újkori Magyar Történeti Tanszék**

**18:00-22:00**

**Hadnagyk, krónikák, szakácsok. Előadások és szerepjáték a középkor és kora újkor világából**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., portától jobbra: 107-es terem és a III. emelet, lifttől jobbra: Magyar Történeti Szeminárium**

A középkor és a kora újkor békeidejű és hadtörténeti szakaszait hozzuk közelebb az érdeklődőkhöz előadások és játékos feladatok, szerepjátékok segítségével.

**Programok:**

**BTK 107-es teremben:**

- 18:00 Brandl Gergely: Bábák és gyógyítás a szegedi boszorkányperekben.
- 18:25 Papp Sándor: Ki és hogyan döntött az Oszmán Birodalomban a háború és a béke kérdésében?
- 18:50 Tóth Sándor László: A mezőkeresztesi csata
- 19:15 Kordé Zoltán: Székelyek és tatárok a középkorban
- 19:40 Szabados János: Vác és Bolondvár ügye a 17. század első felének Habsburg-oszmán béketárgyalásain
- 20:05 Halmágyi Miklós: A konyhaművészet jutalma – Nagyidai Zöld Mihály címeres levelének rejtélyei
- 20:25 Tóth Hajnalka: Mennyit ért egy magyar lovas hadnagy a 17. század közepén?
- 20:50 Juhász Péter: Történelmünk krónikái – krónikáink története
- 21:15 Göncöl Csaba: „Tatár” horoszkópírás a 17. században

**Magyar Történelmi Szemináriumban:**

- 18:00-22:00 Nyerjük meg a muhi csatát! Történelmi Szerepjátékok a régi magyar történelem világából (Játékvezetők: Szabados János, Tóth Hajnalka, Juhász Péter, Danka Balázs, Halmágyi Miklós)
- 18:30-19:20 Játékos ismerkedés régi kéziratokkal (Játékvezető: Szabados János)
- 19:20-20:10 Családfakirakó középkori és kora újkori magyar uralkodócsaládokról; térképkirakó (Játékvezetők: Tóth Hajnalka, Danka Balázs)
- 20:10-20:30 Játékos ismerkedés régi kéziratokkal / Családfakirakó (Játékvezető: Szabados János)
- 20:10-21:00 Családfakirakó. (Játékvezető: Tóber Márta)
- 20:10-21:30 Térképkirakó középkori királyaink temetkezési helyszíneiről (Játékvezető: Danka Balázs)
- 20:20-20:50 Családfakirakó az Árpád-házról (Játékvezető: Juhász Péter)
- 20:35-21:00 Nyerjük meg a muhi csatát! (Játékvezető: Halmágyi Miklós)
- 21:00-21:30 Utazás a keleti magyarokhoz Julianus barátal (Játékvezető: Halmágyi Miklós)

Az egyes programelemek hosszabb leírásai a Kutatók Éjszakája honlapján ([www.kutatokejszakaja.hu](http://www.kutatokejszakaja.hu)) megtalálhatók.

**A programokat középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**Előadók/játékvezetők: Brandl Gergely, Papp Sándor, Tóth Sándor László, Kordé Zoltán, Szabados János, Halmágyi Miklós, Tóth Hajnalka, Juhász Péter, Göncöl Csaba, Danka Balázs, Tóber Márta**

**SZTE BTK Történeti Intézet, Ókortörténeti Tanszék**

**15:00-20:00**

**Ókori kalandozások**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Wittmann-, Kristó- és Szádeczky-terem, 3. emeleti folyosó**

Az Ókortörténeti Tanszék oktatói és PhD-hallgatói ókori kalandozásra hívják Önöket! Hallgassanak érdekes előadásokat, játszanak, vagy próbáljanak meg kijutni a szabadulószbobából!

**A programokat minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadók: Az Ókortörténeti Tanszék oktatói és PhD-hallgatói: dr. Priskin Gyula, dr. Illés Imre Áron, Dr. Dávid Nóra Margaréta, Ormos Bálint, Gombos Brigitta, Sebők Attila, dr. Draskóczy dr. Székely Melinda**

**15:00-20:00**

**Ókori témájú játékok**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., 3. emelet, Folyosó / Szádeczky-terem**

Ókori kvíz, puzzle, múmia-készítés, kifestő, társasjáték várja az érdeklődő gyermekeket és játékos kedvű felnőtteket!

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Szervező: Dr. Dávid Nóra**

**16:00-20:00**

**„BIBLIOTHECA ANTIQUA” – Ingyenes könyvbörze az antikvitás forrás/szak- és ismeretterjesztő irodalmából**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., 3. emelet, Folyosó / Szádeczky-terem**

A mindennapok egyre növekvő kihívásai közepette fontosnak tartjuk, hogy a műveltség minél többekhez jusson el. Mindezek okán ingyenes könyvbörzét szervezünk az antikvitás (Mezopotámia, Közel-Kelet, Ázsia, Hellász, Róma) forrás/szak- és ismeretterjesztő irodalmából. A délután és az este folyamán az asztalokra kihelyezett használt vagy megkímélt állapotú könyvek között kedvükre válogathatnak a kisebb és nagyobb gyermekek, szülei, tanítói, illetve az egyetem hallgatói, oktatói, kutatói és a felnőtt látogatók egyaránt. A kiválasztott könyvek hazaviteléhez csomagolóanyagot biztosítunk.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Szervező: Ormos Bálint**

**16:30-17:00**

**A víz alatti régészet nyomában**

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., 3. emelet, Wittman-terem**

A víz alatti régészet a Római Birodalom víz alatti leleteinek, hajóroncsoknak, kikötőknek és építményeknek a tanulmányozására összpontosít. A fejlett víz alatti technológiák és bűvártechnikák használatával a régészek hajóroncsokat, kikötőket és más víz alatti építményeket kutathatnak, amelyek értékes betekintést nyújtanak a Római Birodalom tengeri kereskedelmébe és a hajózásba. Előadásomban ismertetem a Földközi-tenger partvidékén megtalált leleteket, és ezek elemzése révén bemutatom a Római Birodalom tengerészeti történetét.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**Előadó: Gombos Brigitta**



**17:00-21:00**

## Az avarok és a honfoglaló magyarok temetkezési szokása

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., pince, Teleki-terem**

Cyakorlati foglalkozás keretén belül a programra ellátogatók megismerkedhetnek az avarok és a honfoglaló magyarok temetkezési szokásaival, azzal, hogy hogyan készítették fel halottaikat a túlvilági életre.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Pintér-Nagy Katalin

**17:00-21:00**

## Játszóház kiséregészeknek

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., pince, folyosó**

A gyakorlati foglalkozás keretén belül a kisgyerekek játékos formában fedezhetik fel a régészek világát.

**A programot óvodásoknak, általános iskolásoknak ajánljuk.**

Előadó: Walter Dorottya

**17:00-21:00**

## Jószomszédi (v)iszony – Szarmaták és rómaiak a Kárpát-medencében

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., pince, régészeti raktár**

A kötetlen program során a római kori Alföld játékos megismerése mellett lehetőség kínálkozik a korszak leletanyagának kézbevitelére, utóbbiban a téma kutatója kalauzolja az érdeklődőket.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Szebenyi Tamás

**17:00-21:00**

## Pogány hagyomány és keresztény rítus a középkorban

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., pince, Kígyós-terem**

Interaktív előadás, játékokkal kiegészítve, amelynek keretében a pogány hagyományok és babonás szokások, valamint a kereszténység középkori megjelenési formáit és régészeti emlékeit mutatjuk be.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Bíró Gyöngyvér

**18:00-21:00**

## Séta a középkori Szegeden

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Földszint, 2. terem**

Vetített képes előadás, mely a középkori Szeged utcáira és tereire kalauzolja el az érdeklődőket.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Töröcsik István

**18:30-19:15 Regisztrációköteles program!**

## Bronzkori temetési szertartás bemutatása

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Földszint, Régészeti szeminárium 1.**

A program során levetítésre kerül egy kisfilm, „A Lelkek dombja”, mely egy kora bronzkori hamvasztásos temetkezést mutat be.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Dani János

**20:00-20:45 Regisztrációköteles program!**

## Fegyveráldozat

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Földszint, Régészeti szeminárium 1.**

A program során levetítésre kerül egy animációs film, mely a legnagyobb eddig feltárt késő vaskori fegyveráldozat keletkezésének körülményeit mutatja be.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Dani János

**SZTE BTK Történeti Intézet, Történeti Segédtudományok Tanszék**

**19:00-20:00**

## Kronológia egykor és most

**6722 Szeged, Egyetem u. 2., Medievisztika terem**

A program az időszámítási rendszerek, valamint a naptárjelölő kifejezések bemutatására helyezi a hangsúlyt. A résztvevők csapatvetélkedő keretében mérhetik össze ismereteiket.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Almási Tibor, Dr. Mislovics Erzsébet



## SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar

### SZTE ETSZK Ápolási Tanszék

16:00-21:00

#### Emlővizsgálat oktatása

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16. terem

Egy valóság-hű modell segíti az érdeklődő látogatókat, hogy megtanulják az önvizsgálat módját, és az oktatóink segítségével ellenőrizhető az önvizsgálat technikája is.

**A programot középiskolásoknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Az Ápolási Tanszék oktatói, hallgatói

16:00-21:00

#### Koleszterin- és trigliceridszint-mérés rizikófaktorral rendelkező látogatóknak

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16. terem

Az ápolóhallgatók koleszterin- és trigliceridszintet mérnek azoknak a látogatóknak, akiknél egyéb rizikófaktor is fennáll (emelkedett BMI, magas vérnyomás).

**A programot felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Az Ápolási Tanszék oktatói, hallgatói

16:00-19:00

#### Milyen érzés öregnek lenni?

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16. terem

A látogatóknak lehetőségük van felpróbálni az öregségi szimulátort, amely érezteti az idős kor nehézségeit.

**A programot óvodásoknak, általános iskolásoknak, középiskolásoknak ajánljuk.**

Előadók: Az Ápolási Tanszék oktatói, hallgatói

16:00-21:00

#### Subcutan injekció beadási technikájának tanítása

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16. terem

Kis mennyiségű gyógyszer beadásának egyik módja a subcutan injekció. A program során a hallgatók a helyes injekciós technika tanítják meg az érdeklődőket.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Az Ápolási Tanszék oktatói, hallgatói

16:00-21:00

#### Tarts életben!

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 19. terem

Felnőtt és csecsemő újraélesztés gyakorlásának lehetősége szakmai protokoll alapján.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Az Ápolási Tanszék oktatói, hallgatói

16:00-21:00

#### Vércukorszint mérés és annak oktatása

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16. terem

A program alatt főiskolai ápolóhallgatók és oktatóik mérik meg a látogatók vércukrárt, valamint megtanítják a látogatókat a helyes mérési technikára.

**A programot középiskolásoknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Az Ápolási Tanszék oktatói, hallgatói

16:00-21:00

#### Vérnyomásmérés és annak oktatása

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16. terem

A program alatt főiskolai ápolóhallgatók és oktatóik mérik meg a látogatók vérnyomását, valamint megismertetik őket a számok jelentésével. Tanácsot adnak a megfelelő mérőeszköz kiválasztásához, valamint megtanítják a látogatókat a helyes mérési technikára.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Az Ápolási Tanszék oktatói, hallgatói

### SZTE ETSZK Ápolási Tanszék és SZTE SZAOK Magatartástudományi Intézet

18:00-19:00 **Regisztrációköteles program!**

#### Etikai kérdések az élet végén – az eutanázia időtlen kihívásai

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 215

Az élet végén számos morális kérdés felmerül, amelyek az egészségügyi területen dolgozókat és laikusokat egyaránt foglalkoztatják. Interaktív eseményünk betekintést ad az eutanázia etikájába.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Tari Gergely, Szilasi Veronika

19:00-20:00 **Regisztrációköteles program!**

#### Etikai kérdések az élet kezdetén – hol kezdődik az élet?

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 215

Interaktív eseményünk célja, hogy a résztvevők jobban megismerhessék az életeleji kérdések etikai kihívásait, ezen belül is az abortusz, mesterséges megtermékenyítés, béranyaság problémáját.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Szilasi Veronika, Dr. Tari Gergely



**SZTE ETSZK Egészségszaktanársági és -fejlesztési Szakcsoport**

**16:00-20:00**

**Fog- és szájápolás jelentősége, szájhygiéna tanácsadás**

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., A épület 123. terem

Programunk során a résztvevők információkat, ötleteket kapnak arra vonatkozóan mikor és hogyan érdemes elkezdni a szájhygiéna ápolást és az első fogorvosi látogatást.

**A programot óvodásoknak, általános iskolások – alsósoknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Kristóf-Varga Erika, Kis-Cyörgy Rita, Dr. Lobanov-Budai Éva, Dr. Németh Anikó

**16:00-20:00**

**„Kérdezd a pszichológust!”**

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., A épület 122. terem

A program során szeretnénk lehetőséget adni a gyermekeknek, serdülőknek és felnőtteknek is, hogy az őket érdeklő pszichológiai témájú kérdéseikre válaszokat kapjanak.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Tóth Renáta, Festő Blanka

**18:00-18:45; 19:00-19:45 Regisztrációköteles program!**

**Autogén tréning**

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., A épület 26. terem

Stressztünetek csökkentése, screen fatigue, kiégésprevenció, tanulási hatékonyságnövelés? Ha foglalkoztatják ezek a témák, akkor erre kiváló alkalom az autogén tréning saját élmény workshop. Az 1. turnus magyar nyelven; a 2. turnus angol nyelven kerül megtartásra.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Tóth Erika

**SZTE ETSZK Egészségtudományi és Egészségügyi Menedzsment Tanszék**

**16:00-21:00**

**Látogatás az emberi testben**

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., I. emelet 121. terem

Makettek, csontváz és izomzat torzók segítségével megismerjük a testünk anatómiai felépítését.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadók: Dr. Nagy-Grócz Gábor, Dr. Körtési Tamás

**16:00-21:00**

**Mi folyik az ereinkben?**

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., Fsz. 11. laboratórium

Laboratóriumunkban lehetőség nyílik: a vörsejtek mikroszkópos vizsgálatára, a laboreredményen kapott adatok értelmezésére. Az érdeklődők meghatározhatják vércsoportjukat, és kideríthetik, hogy vérszegények-e.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Joó Gabriella, Dr. Nagyné Dr. Eördegh Gabriella

**17:00-18:00 Regisztrációköteles program!**

**A hazai úrkutatás jelene: mit kell egy úrhajósnak tudnia az úrben történő túléléshez?**

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., I. emelet 111. előadóterem

A Hunor program keretében új magyar úrhajós készül a világűrbe. Az előadás során áttekintjük, hogy milyen élettani változásokra kell készülnie egy úrhajósnak az űrutazás során.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Nagy-Grócz Gábor

**SZTE ETSZK Fiziotherápiás Tanszék**

**17:00-21:00**

**Mozgató – Mozgatható rendszer – Felmérés**

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., I-es tornaterem

A program a fizioterápia és mozgás világába vezet el bennünket a megelőzés és a rehabilitáció területén. A látogatók a testzsír, testtömeg, mozgásról és más antropometriai adataikról kaphatnak képet.

**A programot általános iskolások – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: A Fiziotherápiás Tanszék oktatói, hallgatói

**17:00-21:00**

**Mozgató – Mozgatható rendszer – Terápia**

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., I-es tornaterem

A programon a fizioterápia által alkalmazott terápiás módszereket és eszközöket próbálhatják ki az érdeklődők, továbbá különböző fizioterápiás eszközök, segédeszközök használatát sajátíthatják el.

**A programot általános iskolások – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: A Fiziotherápiás Tanszék oktatói, hallgatói

**17:00-21:00**

**Mozgató – Mozgatható rendszer – Tréning**

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., I-es tornaterem

A program lehetőséget nyújt arra, hogy a résztvevők, a proprioceptív tréning alapjaként, elsajátítsák a testtartásjavítás, az egyensúly- és koordinációfejlesztés módszereit.

**A programot általános iskolások – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: A Fiziotherápiás Tanszék oktatói, hallgatói



17:00-21:00

## Ne adj esélyt a teknősnaknak!

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., I-es tornaterem

A fej előretolt helyzetével járó, rossz testtartás a teknős nyakához hasonlít, innen ered a teknősnak elnevezés. A program során egy applikáció segítségével megmérjük, hogy kialakult-e ez a tartáshiba és tanácsot adunk annak korrekciójára, megelőzésére.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: A Fizioterápiás Tanszék oktatói, hallgatói

19:00-20:00 **Regisztrációköteles program!**

## A legszebb gyerekkori emléked, hogy nem fáj a derekad? Beszéljünk róla!

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 1. emelet, 111-es terem (bal oldali folyosó vége)

Az előadás-beszélgetés során a derékfájdalomról, annak kialakulásáról lesz szó és megvizsgáljuk a lehetséges kezelési megoldásokat is.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Finta Regina

## SZTE ETSZK Preventív Egészségügyi Gondozás Tanszék

16:00-21:00

## Babázzunk! Babagondozás alapjai

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., III. demonstrációs terem

Laikusokban gyakran felmerülő kérdés, hogyan lenne jó egy csecsemőt megfogni, tartani, pelenkázni, öltöztetni? Ezekben adunk szakszerű tanácsot az érdeklődők számára.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Monostori Dóra

16:00-21:00

## Hallásszűrés mindenkinek! Hallgasd meg, hogy a hallásod olyan-e, mint a denevérné?

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 15. terem

Az érdeklődőknek lehetőséget biztosítunk arra, hogy megtudhassák, mennyire hasonlít a hallásuk egy denevéréhez.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Masa Andrea

16:00-21:00

## Látásszűrés mindenkinek! Nézd meg, hogy a látásod olyan-e, mint a sasnak?

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 15. terem

Az érdeklődőknek lehetőséget biztosítunk arra, hogy megtudhassák milyen éles a látásuk!

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: dr. Tobak Orsolya

16:00-21:00

## Táplálkozz egészségesen! – Étkezz okosan az Okostányérból!

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., III. demonstrációs terem

A program résztvevői megismerkedhetnek az egészséges táplálkozás alapvető irányelveivel. Az életnagyságú ételmodellek lehetőséget nyújtanak arra, hogy gyakorlati keretek között, már-már élménypedagógiai módszerrel az érdeklődők megtanulják az Okostányér ajánlás alapvető tudnivalóit.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Dinnyés Katalin Julianna

## SZTE ETSZK Szociális Munka és Szociálpolitika Tanszék

16:00-20:00 **Regisztrációköteles program!**

## Befogadó tér – általános emberi jogi foglalkozás

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 116-os terem

A foglalkozás során interaktív módon tekinthetjük át a szociális munkában leggyakrabban előforduló emberi jogi kérdéseket, különös tekintettel a befogadó tér jellemzőire, kialakulására.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Virágh József mesteroktató

16:00-20:00

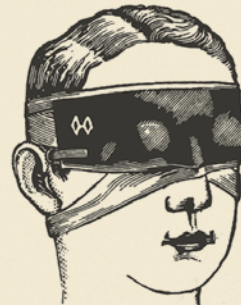
## Lélek-rajz Műhely – Művészetterápiás foglalkozás

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 119-es terem

Művészetterápiás foglalkozás a képzőművészet módszereivel. A foglalkozás mind egyéni, mind csoportos formában kipróbálható és ajánlott. Egyének és családok is részt vehetnek rajta.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Polacsek Lajos mesteroktató





## SZTE Fogorvostudományi Kar

16:00-16:45

### A fogászati implantátumok terhelhetőségének vizsgálata

📍 6722 Szeged, Tisza Lajos krt. 83., B épület, III. emelet, Sárga terem  
A program során az All-on-4® technológiának biomechanikai tulajdonságait értékeljük, a rendszer terhelhetőségének vizsgálati eredményeit mutatjuk be.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Szabó Árpád László

17:00-17:30

### A fogszuvasodás korszerű diagnosztikája

📍 6722 Szeged, Tisza Lajos krt. 83., B épület, III. emelet, Sárga terem  
A DIAGNOdent pen a modern preventív szemléletű fogorvoslás nélkülözhetetlen eszköze, a program keretében ennek bemutatása történik meg.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Khandan Dezfully Alireza

17:30-18:00

### Intraorális scanner bemutatása

📍 6722 Szeged, Tisza Lajos krt. 83., B épület, III. emelet, Sárga terem  
A Szegedi Tudományegyetem Fogorvostudományi Kar Gyermekfogászati- és Fogszabályozási Tanszékének bemutatóján lehetőségük lesz az érdeklődőknek megnézni, hogyan is néznek ki a fogak digitalizálva, nagy felbontásban, három dimenzióban a számítógép képernyőjén. Térjen be hozzánk és bepillantást biztosítunk a modern fogászatba!

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Menyhart Tímea

18:00-19:00

### Össejtek, össejt terápia és a regeneratív fogorvoslás

📍 6722 Szeged, Tisza Lajos krt. 83., B épület, III. emelet, Sárga terem  
A programsorozat lezárásaként előkerülnek az össejtek, beszélünk a jellemző tulajdonságaikról és arról, hogy hol találhatóak a szervezetben, valamint a felhasználhatóságukról is ejtünk pár szót (regeneratív gyógyítás, szervek, szövetek előállítás).

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Prof. Dr. Rakonczay Zoltán

## SZTE Fűvészkert

19:00-21:00 **Regisztrációköteles program!**

### Éjszakai kalandtúra a Fűvészkertben – növényektől a csillagokig

📍 6726 Szeged, Lövölde u. 42.

A látogatókat a kert zegzugaiban elrejtett állomáshelyekkel várjuk, ahol botanikus kerti specialitásokkal, növényekkel és természettel kapcsolatos, játékos feladatokkal találkozhatnak.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadók: Balogh-Langer Lajos, Makra Orsolya, Németh Anikó, Tanczos Enikő, Zalatnai Márta, Barna Barnabás, Czavalinga Donát, Szalai Tamás

## SZTE Gazdaságtudományi Kar

### SZTE GTK Közgazdaságtani és Gazdaságfejlesztési Intézet

20:00-21:00

### Kártyajáték az önzetű járművek városairól

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

Érdekelnek az önzetű járművek? Szeretsz kártyázni? Akkor itt a helyed! Megnézünk néhány videót az önzetű járművek különböző típusairól, majd osztjuk a kártyalapokat, és játszunk!

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Lukovics Miklós

### SZTE GTK Pénzügyek és Nemzetközi Gazdasági Kapcsolatok Intézete

18:00-19:00

### A vállalati jelentések világa. Mit árulnak el magukról a nagy cégek?

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

A program középiskolások számára mutatja meg a vállalati jelentéssel lényegét és értékét a társadalom számára. Az előadók interaktív előadás formájában bevezetik a legfontosabb fogalmakat (pl.: érdekhordozó, fenntarthatósági jelentés), majd gyakorlati példákon keresztül szemléltetik a folyamatot. A diákok kis csoportokat alkotva oldanak meg feladatokat (bizonyos információk kikeresése konkrét vállalati jelentésekből).

**A programot középiskolásoknak ajánljuk.**

Előadók: Lippai-Makra Edit, Kovács Zsuzsanna Ilona

20:00-21:00

### A játékjogok értékelési problémái – számvitel a futballklubok működésében

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

A program célja bemutatni a labdarúgás, mint iparág sajátosságait, valamint a játékosok és a hozzájuk kapcsolódó játékjogok értékelési nehézségeit.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Tóth Balázs

**SZTE GTK Üzleti Tudományok Intézete**

**18:00-19:00**

**Biztosan a te döntésed? A digitális nudge-ok hatása a vásárlási döntéseinkre**

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

Előadásunk során azokat a tényezőket mutatjuk be, amelyeket a vállalatok jellemzően felhasználnak a vásárlóik befolyásolására. Az előadás során különös figyelmet kapnak az ösztönzők („nudge”-ok).

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoknak ajánljuk.**

Előadó: Gyulai Zsófia

**18:00-19:00**

**Mit ábrázol az egészségügyi finanszírozás tükré 2023-ban?**

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

Jelen előadás az egészségügyi ellátórendszer finanszírozási kérdéseit kívánja bemutatni, meghatározva a változtatások szükségességét egészség-gazdaságtani kutatásokra és nemzetközi tapasztalatokra alapozva.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Baráth Lajos

**18:00-19:00**

**Közösségi média tartalmak hatása a testképre és elégedettségre – egy szemkamerás kutatás eredményei**

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

A program keretében egy szemkamerás vizsgálat eredményei kerülnek bemutatásra, melynek fókuszában a közösségi média tartalmak fiatal nők önértékelésére gyakorolt hatása áll.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dér Dorottya Noémi

**19:00-20:00**

**Beszélgünk arról, hogyan leszel gazdag!**

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

Olyan üzleti (menedzsment) ismeretekről fogunk beszélgetni, amik hozzájárulhatnak, hogy a résztvevők a jövőben nagyobb vagyona tehessenek szert.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Farkas Tamás

**19:00-20:00**

**Mesterséges Intelligencia néhány érdekes üzleti alkalmazása és ChatGPT fortélyok**

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

Bemutatok néhány izgalmas (már működő) mesterséges intelligencia alkalmazást a való világból és megismerkedünk a ChatGPT előnyeivel

és azokkal a fortélyokkal, amelyekkel hatékonyabb válaszokat kaphatunk tőle.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Piller Gábor

**19:00-20:00**

**Utazás az osztrák, a svájci és a német cégek világába indi robotokkal, német nyelven**

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

Közgazdaságtanról kicsit másképp: indi robotokkal német nyelven. Problémamegoldó készség fejlesztése, csoportmunka, kreativitás – 21. századi készségek fejlesztése kezdőknek és haladóknak. A program megvalósításában közreműködik a Szegedi Somogyi Károly Városi és Megyei Könyvtár.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Gyáfrás Edit, Piri Ildikó

**19:00-20:00**

**Ügyfélmérs mérési módszerek a gyakorlatban és a kutatásban**

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

A résztvevők ízelítőt kapnak egy vendéglátóipari példán keresztül a különböző ügyfélmérs mérési módszerekről a megkérdezéses eljárásoktól a szemkamerán át a kísérletekig.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Garamhegyi Ábel, Ujházi Tamás

**20:00-21:00**

**Te hogyan vásárolsz... és mások? Teszteld a kutatói megérzéseidet!**

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Gazdaságtudományi Kar

A program egy előadás és egy kvízzjáték is egyben, amely során egymással tudnak versenyezni a résztvevők. A kvízzjáték témái a marketing területéhez kapcsolódnak és mutatják be vásárlási szokásainkat.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Huszár Sándor



## SZTE Gyógyszerésztudományi Kar

### SZTE GYTK Farmakognózi Intézet

18:30-19:00; 19:30-20:00; 20:30-21:00; 21:30-22:00

**A részvétel helyszíni regisztrációhoz kötött!**

### Színes és illatos gyógynövények

6720 Szeged, Eötvös u. 6., 2. emelet, Farmakognózi Intézet laboratóriuma

Növényi kivonatok, illóolajok vizsgálata növénykémiai módszerekkel; gyógyteakóstolás.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Farmakognózi Intézet oktatói és doktoranduszai

### SZTE GYTK Gyógyszeranalitikai Intézet

17:00-18:00; 19:00-20:00; 21:00-22:00

### Mindennapi doppingszereink

6720 Szeged, Eötvös u. 6., III. tanterem, alagsor

Az előadás a hétköznapiainkhoz hozzátartozó, doppingszernek minősülő gyógyszerekre, élvezeti szerekre, ételekre fókuszál.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Szakonyi Gerda

18:00-19:00; 20:00-21:00

### Dizájner drogok analitikája

6720 Szeged, Eötvös u. 6., III. tanterem, alagsor

A program során szó lesz a hazánkban előforduló dizájner drogok (főként szintetikus kannabinoidok) vizeletből és vérből történő kimutatásáról és azok analitikai kihívásáról.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Körmöczy Tímea

### SZTE GYTK Gyógyszerhatástani és Biofarmáciai Intézet

18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00-19:30; 19:30-20:00; 20:00-20:30; 20:30-21:00; 21:00-21:30

**A részvétel helyszíni regisztrációhoz kötött!**

### SEJTeM ES kérdések – alap kutatás a daganatterápiában

6720 Szeged, Eötvös u. 6., 1. emelet, Sejtlabor

Mi is az a rák? Hogy néz ki egy daganatos sejt? Hogyan válhat fontossá egyetlen sejt? Milyen egy sejt élete, és hogyan figyelhetjük meg? Milyen módszereket alkalmaznak a daganatkutatásban? A látogatók betekintést nyerhetnek Intézetünk onkofarmakológiai munkacsoportjának munkájába, megismerhetik a daganatkutatás alapvető módszereit.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Prof. Dr. Zupkó István, Dr. Kanizsainé Dr. Minorics Renáta, Dr. Schelz Zsuzsanna, Dr. Bózsity-Faragó Noémi

17:00-17:30; 18:00-18:30; 19:00-19:30; 20:00-20:30

### A patkányok titkai: meglepő tények, szerethető lények

6720 Szeged, Eötvös u. 6., 1. emelet, 1. tanterem

Az érdeklődők megismerhetik a patkányok fajtaikat, viselkedési formáikat és ezen felül néhány érdekességet is megtudhatnak róluk.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadók: Dr. Ducza Eszter, Dr. Sztojkov-Ivanov Anita

### SZTE GYTK Gyógyszerkémiai Intézet

18:00-18:30; 20:00-20:30; 22:00-22:30

### Mivel foglalkozik a gyógyszerkémikus szabadidejében?

6720 Szeged, Eötvös u. 6., 1. emelet, 2. terem

Szemezgetés színes és látványos kísérletek közül, melyek betekintést engednek a kémiai folyamatok izgalmas világába.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadók: Dr. Lőrinczi Bálint, dr. Simon Péter, dr. Sárík Julián Robin, Kóczán Lili, Bai Dorottya, Törteli Levente

18:30-19:15; 21:15-22:00

**A részvétel helyszíni regisztrációhoz kötött (max. 20 fő)!**

### A hatóanyagok színes kémiája

6720 Szeged, Eötvös u. 6., 1. emelet, 2. terem

Hogyan néznek ki a gyógyszerek hatóanyagai, hogyan lehet megkülönböztetni őket? A gyógyszeriparban is alkalmazott, színes kémiai reakciók segítségével határozunk meg ismeretlen gyógyszervegyületeket.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoknak ajánljuk.**

Előadók: Dr. Lőrinczi Bálint, dr. Simon Péter, dr. Hegedűs Dóra, Sárík Julián Robin, Lázárné Dr. Zalán Zita, Kóczán Lili, Törteli Levente

19:15-20:00; 20:30-21:15

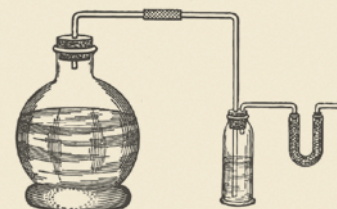
### Kémiáról játékosan

6720 Szeged, Eötvös u. 6., 1. emelet, 2. terem

A program során a résztvevők hasznos alapfokú kémiai, biológiai és gyógyszerészeti tudásra tehetnek szert, egy játékos kvíz formájában.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Faragó Tünde, dr. Simon Péter, Sárík Julián Robin, Dr. Lőrinczi Bálint, Kóczán Lili, Lázárné Dr. Zalán Zita



### SZTE GYTK Gyógyszerkezelési és Gyógyszerfelügyeleti Intézet

**17:00-18:00; 18:00-19:00; 19:00-20:00; 20:00-21:00;  
21:00-22:00** **A részvétel helyszíni regisztrációhoz kötött!**

#### Magisztrális élménylabor (Legyél te is kispatikus!)

**6720 Szeged, Eötvös u. 6., Kedvessy labor**

A résztvevők betekintést nyernek a gyógyszerkészítés rejtelmeibe. Magisztrális élménylaborban megadott recept használatával és valós eszközöket, anyagokat alkalmazva saját készítmény előállítását.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadók: Berkó Szilvia, Jójátrné Laczkovich Orsolya, Ludasi Krisztina**

**18:00-18:30; 19:00-19:30; 20:00-20:30; 21:00-21:30;  
22:00-22:30; 23:00-23:30** **Regisztrációköteles program!**

#### Gyógyszerkutatás világa

**6720 Szeged, Eötvös u. 6., Aigner Zoltán laboratórium**

Betekintés a gyógyszerfejlesztés csodálatos világába. A látogatók megismerkedhetnek a gyógyszerfejlesztés során alkalmazott különböző fizikai-kémiai tulajdonság- és szerkezetmeghatározó műszerekkel.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**Előadók: Dr. Katona Gábor, Dr. Sipos Bence**

### SZTE GYTK Klinikai Gyógyszerészeti Intézet

**18:30-19:00; 19:30-20:00; 20:30-21:00**

#### Fedezd fel velünk az emberi test különböző részeit, azok betegségeit és gyógyszerelési lehetőségeit!

**6720 Szeged, Eötvös u. 6., I. tanterem**

Interaktív program keretein belül ismerd meg az emberi test különböző szerveit, betegségeit és gyógyszerelési lehetőségeit!

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**Előadók: Dr. Ruzsa Roxána, Dr. Hambalek Helga**

### SZTE József Attila Tanulmányi és Információs Központ

**17:00-18:00; 18:00-19:00** **Regisztrációköteles program!**

#### SZTE TIK Kazántúra

**6722 Szeged, Ady tér 10.**

Bemutatjuk, hogyan működik a József Attila Tanulmányi és Információs Központ energiaellátása, a vendégek elől más napokon elzárt területeket bejárva. Gyülekező az ügyfélszolgálatnál.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**A körbevezetés megvalósítói: A TIK munkatársai**

### SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar

#### SZTE JGYPK Alkalmazott Egészségtudományi és Környezeti Nevelés Intézet, Technika Tanszék

**17:00-20:00**

#### Energia: A jelen és a jövő lehetőségei

**6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., 1051-es tanterem**

Az energiatakarékosság fontossága. Modern lehetőségek otthonunkban. Új energiatermelési módok. Mindezek bemutatása működő, kipróbálható modellek segítségével. Drónok és felhasználásuk.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadók: Dr. Benkő Zsolt István, Dr. Dózsa Gábor, Dr. Dudás Tünde, Dr. Dürög Hajnalka, Nagy Zoltán, Mester Ferenc, Szalma Elemér**

**18:00-21:00**

#### Torricelli és a légnyomás

**6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., JGYPK Főépület udvar**

Látványos légnyomásmérés a JGYPK főépületének udvarán, egy 11 méter magas csőben levő folyadék magassága megméréseivel.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak ajánljuk.**

**Előadók: Dr. Farkas Zsuzsanna, Vadász Levente**

**18:00-22:00**

#### Látványos fizikai kísérletek a fiókból

**6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Első emeleti folyosó**

A nézőközönség számára egyszerű, mindennapi eszközökből és tárgyakból elkészített fizikai kísérletek bemutatása és ezen jelenségek közérthető magyarázata.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadók: Torjai Balázs, Váci Izabella Hilda**

**18:00-22:00**

#### Lejtős furcsaságok – Meglepő mechanikai és elektromos jelenségek lejtőkön

**6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Első emeleti folyosó**

A lejtővel végezhető kísérletek és hozzáköthető jelenségek bemutatása és magyarázata.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadók: Vass Dávid, Doba László Eliot**

**18:00-22:00**

#### Tűzes, jeges kísérletek – középpontban a láng és a cseppfolyós nitrogén

**6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Interaktív Tudástár**

Tűz és jég: ellentétes dolgoknak gondoljuk őket. Egy azonban közös bennük, csodálatos jelenségek, változások állíthatók elő segítségükkel, ezeket mutatja be a programunk.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadó: Dr. Sós Katalin**

**18:30-22:00**

## Hangos fizika

**6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., 1149. Kistudós laboratórium**

A hangok életünk meghatározó részei. Kísérletes bemutatónkkal az a célunk, hogy a látogatók jobban megismerjék a hangok világát, a hangszerek működését.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadó: Kardos Gergely**

**19:00-22:00**

## A Fizika fényei – Optikai kísérletek

**6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., 1154 – Fizika előadó**

A programban elsősorban az iskolai tananyag optikai tárgyú ismereteit beszéljük át, illetve mutatjuk be különlegesen szép „fényes” demonstrációs kísérletek formájában.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**Előadó: Dr. Farkas Zsuzsanna**

### SZTE JGYPK Alkalmazott Pedagógiai Intézet

**16:00-19:00**

## A régi korok iskolájának világa – források bűvöletében

**6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Tankönyvmúzeum**

Az iskola világa mindannyiunk életének hosszabb-rövidebb ideig fontos részét képezte/képezi. A program során gyerekek és felnőttek is betekintést nyerhetnek a régi korok iskolájának világába.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadó: Dr. Fízel Natasa**

### SZTE JGYPK Alkalmazott Pedagógiai Intézet, Óvodapedagógus-képző Tanszék

**18:00-20:00 Regisztrációköteles program!**

## Kreativitásra fel!

**6725 Szeged, Hattyas sor 10., 7. épület, 7101-es terem**

Szeretsz alkotni? Kreatívnak érzed magad? Érdekel az óvodás gyerekek nevelése? Ha igen, várunk szeretettel a Kutatók Éjszakáján a „Kreativitásra fel!” workshopunkon. A 2 órás intervallumban a csatlakozás folyamatosan lehetséges.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**Előadók: Dr. Kovács Krisztina, Gulyásné dr. Turcsány Enikő**



### SZTE JGYPK Alkalmazott Pedagógiai Intézet, Tanulásban akadályozottak pedagógiája szakcsoport

**16:00-17:00; 17:00-18:00 Regisztrációköteles program!**

## Robotika szabadulószoza – Egy messzi-messzi galaxisban

**6725 Szeged, Hattyas sor 10., 6024**

Az SZTE JGYPK Cyógypedagógus-képző Tanszék, a Bárczi EGYMI és a Somogyi Könyvtár közös robotika kalandjában távoli galaxisokba repítjük a szabadulószoza állomásain végighaladó érdeklődőket. 6 állomást alakítunk ki, ahol természettudományos, irodalmi és filmes kalandok segítségével kerülünk közelebb az űrhöz a különböző robotok segítségével, miközben a 21. századi tanulási képességek fejlesztését is szem előtt tartjuk.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadók: Mucsiné Erdei Mónika, Piri Ildikó**

**18:00-19:00; 19:00-20:00**

## Házi kedvenc vagy segítőtárs?

**6725 Szeged, Hattyas sor 10., 6020**

Kiknek segítenek a segítőkutyák? Mitől különlegeseek? Minden, amit érdekes a segítőkutyákról tudni. Programunk során több szervezet tanuló és vizsgázott, aktívan dolgozó segítőkutyái segítségével bemutatókat és közös játékokat tervezünk. Szeretnénk, ha bepillantást nyújthatnánk a kutyák képzésébe és a munkájuk izgalmas pillanataiba.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

**Előadó: Kőből Erika**

### SZTE JGYPK Alkalmazott Társadalomismereti és Kisebbségpolitikai Intézet, Alkalmazott Társadalomtudományok Tanszék

**17:00-19:00**

## Tanulmányok a társadalomról – kutatások az alkalmazott társadalomtudományok tématerületén – workshop

**6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., 1101**

Az eseményen az SZTE JGYPK Alkalmazott Társadalomtudományok Tanszék tudományos diákkörében készülő kutatások bemutatása és megvitatása történik kutatói workshopon.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

**Előadók: Jancsák Csaba, Kiss Mária Rita, Antal Éva Eső, Kovács-Jerney Ádám**

19:00-21:00

### Társadalominnovációs kutatások az SZTE Társadalmi Felelősségvállalás Kompetenciaközpontjában

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., 1101

A workshopon az SZTE Interdiszciplináris Családtudományi Kutatóközpont és az SZTE Roma Kiválósági Központ kutatásainak eredményeiből kiindulva a kutatási-fejlesztési lehetőségekről beszélgetünk.

A programot egyetemistáknak ajánljuk.

Előadók: Kiss Mária Rita, Vincze Anikó, Krémer András, Mészáros Ferenc

SZTE JGYPK Interaktív Természetismereti Tudástár

17:00-18:30; 19:00-20:30 **Regisztrációköteles program!**

### Robotkar, saját kézzel

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Próbáld ki! laboratórium (1231.)

A Mindstorm LEGO EV3 készlet egyszerű eszközökkel történő kibővítését követően egy hidraulikus robotkar elemzése, majd egy egyszerűsített változat megépítése.

A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Árgilán Viktor Sándor

18:00-18:30; 20:00-20:30

### A természet temetkezési vállalkozói

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Biológia előadó

A Földön élő elhalt élőlényekkel táplálkozó állatok bemutatása a Tudástárban található példányokon keresztül.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Csehó Gábor Roland

18:00-22:00

### „Éjszaka a Múzeumban” – Nyomozz a Tudástárban!

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Tudástár kiállítóterei

Játékos, szórakoztató feladványok az Interaktív Természetismereti Tudástárban.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Juhász-Göz Szilvia

18:00-22:00

### Játsszunk együtt természetesen!

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Biológia előadó

A játék korhatár nélküli! A Természetet mindenki szereti. Célom az élményszerű, tapasztalati úton megszerezhető ismeretekhez ötletek, módszerek felkínálása.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Milbik Ivett

18:30-19:00; 21:00-21:30

### Madarak a kertben és a ház körül

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Ökológia terem és Madaras terem

A közvetlen lakókörnyezetünk vadon élő madaraival ismerkedünk meg.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Kosznai Norbert

20:00-21:00

### Madarak és Drónok (Dróntechnika használata a madárvédelemben)

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Nagyelőadó (1257.)

Az interaktív előadás bemutatja a madárvédelmet a nagyfeszültségű távvezeték mentén, és az ehhez szükséges drónok munkájába is betekintést nyerhetnek a résztvevők.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Bíró György

21:00-22:00

### Mission impossible – a nagygombák védelme

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Nagyelőadó (1257.)

A nagygombák természetvédelmi helyzete, és az amatőr természetbúvárok szerepe a nagygombák védelmében.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Sándor Attila

SZTE JGYPK Szakképzési, Felnőttképzési és Tudásmenedzsment Intézet, Informatika Alkalmazásai Tanszék

18:00-22:00

### Airbus A320 repülőgép szimulátor Arduino-val

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Tamási Áron Klub

Ismerd meg, hogyan működik egy igazi hardveres repülőgép szimulátor, amelyben igazi kapcsolókat kapcsolgatva, botkormányt mozgatva tudod irányítani a repülőgépet egy szimulátor programban.

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoknak ajánljuk.

Előadó: Kádár András

SZTE JGYPK Testnevelési és Sporttudományi Intézet

18:00-19:45

### A Kanári-szigetek legidősebb szigeteinek (Fuerteventura és Lanzarote) felfedezése

6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., II. emelet, Interaktív Természetismereti Tudástár folyosó és Nagyelőadó (1257.)

A két keleti Kanári-szigetek nem csak a legidősebbek, de változatos formakincsükkel, érintetlen partvonalukkal vonzzák a látogatókat. A fotókiállítás megnyitása után előadás következik.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Dr. Karancsi Zoltán

## SZTE Klebelsberg Könyvtár

18:00-18:30

### Ismeretlen kun vezéri temetkezés a Bánságból

📍 6722 Szeged, Ady tér 10., AudMin

Történelmi és régészeti rejtélyek nyomába eredünk, amelyek közelebb vihetnek bennünket a kunok megismeréséhez.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoknak ajánljuk.**

Előadó: Katona-Kiss Attila

18:30-19:00

### Szent-Györgyi Albert, a sport szerelmese

📍 6722 Szeged, Ady tér 10., AudMin

Bemutatjuk Szent-Györgyi Albert új oldalát: a fitt tudóst, aki imádta a vízi sportokat, teniszezett, sielt, lovagolt, motorozott, sőt még a vitorlázó és motoros repülést is elsajátította.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoknak ajánljuk.**

Előadó: Pap Kornélia

19:00-19:30

### Mikrotörténelem: kinagyított pillanatok közelről, Tutanhamontól Ferenc Józsefig

📍 6722 Szeged, Ady tér 10., AudMin

Történelmi barangolás, amelynek során a piramisok mélyéről indulunk el és a császár előszobájába érkezünk meg, miközben testközelbe kerül majd, ami korábban a múlt homályába veszett.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoknak ajánljuk.**

Előadó: Dr. Kokas Károly

19:30-20:00

### Különleges lehet-e egy könyvbejegyzés, és ha igen, miért?

📍 6722 Szeged, Ady tér 10., AudMin

Az SZTE Klebelsberg Könyvtárban számos különleges tulajdonosi bejegyzést és egyedi dedikációt tartalmazó könyv rejtőzik. Ezeknek a ritka példányoknak a megismerésére és megtekintésére nyílik lehetőség.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoknak ajánljuk.**

Előadó: Farkas Katalin



## SZTE Mérnöki Kar

### SZTE MK Biológiai Rendszerek Műszaki Intézet

16:00-17:00

### Membránok készítése szennyvízszűrő berendezésekhez

📍 6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., Környezetmérnök labor (1.13-as számú labor)

A programra látogatók szennyvízkezelés során alkalmazott polimer membránok előállításának folyamatával ismerkedhetnek meg.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Fazekas Ákos Ferenc, Miklós Tímea

16:30-17:30

### 3D nyomtatás lehetőségei a szennyvíztisztításban

📍 6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., Membrán kutatólaboratórium (17.sz. labor)

Egy szálhúzásos 3D nyomtató és egy laboratóriumi méretű membrán-szűrő berendezés működtetése és szemléletes bemutatása, gyakorlati példák említésével. Korábban 3D nyomtatott tárgyak megtekintésére és kézbevételeire is lehetőség nyílik.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Kertész Szabolcs, Szpisják-Gulyás Nikolett

17:00-18:00; 18:00-19:00 **Regisztrációköteles program!**

### Survivor kisokos, avagy ivóvíz a túléléshez

📍 6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., Biomérnök labor

Pocsolyák, folyók, tavak vizei közvetlen fogyasztásra nem alkalmasak. Vízszűrő készítése mindennapi anyagokból, ami hasznos túlélési módszer lehet vízhiányos szituációkban.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak ajánljuk.**

Előadók: Birkásné Nagypál Anikó, Csenki Dorottya Zsuzsanna

18:00-19:00 **Regisztrációköteles program!**

### Hulladékból érték: lehetőségek, példák, problémák

📍 6725 Szeged, Moszkvai krt. 5-7., XII. szemináriumi terem

Növényi maradványokból lebomló műanyag, vagy esetleg élelmiszeripari adalékanyagok? Élelmiszergyártási folyamatokból energiahordozó? Szennyvízből tisztítószer? Semmi akadálya!

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dobozi Réka, Jákói Zoltán Péter, Dr. Beszédes Sándor

## SZTE MK Élelmiszermérnöki Intézet

**17:00-19:00 Regisztrációköteles program!**

### Hogyan válj érzékszervi bírálóvá?

📍 6725 Szeged, Moszkvai krt. 5-7., Mérnöki Kar C épület, Analitika laboratórium

A program során egyszerűbb tesztek kipróbálására lesz lehetőség. Ezek segítségével megállapítható az, hogy ki alkalmas élelmiszerek érzékszervi bírálására.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Mihalkó József

**18:00-19:00 Regisztrációköteles program!**

### Pizza készítése több élelmiszermérnök szemével

📍 6725 Szeged, Moszkvai krt. 5-7., Mérnöki Kar C épület, Fenyvessy József terem

A programunk során szó lesz arról, hogyan készül el egy pizza a búza aratásától és az állatok vágásától kezdve, a tésztakészítéssel és a szalámi elkészítésén át több élelmiszermérnök szemével.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. habil Szabó P. Balázs, Dr. Szepesi-Bencsik Dóra, Trenyik Eszter, Lőrincz Ádám

**18:00-18:45; 18:45-19:30 Regisztrációköteles program!**

### Kik laknak az élelmiszereinkben?

📍 6724 Szeged, Mars tér 7., Horváth Károly terem

Élelmiszereinkben lévő mikroorganizmusokkal való ismerkedés mikroszkóp segítségével és Petri-csészés tenyészet alapján.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Vidács Anita, Varga Krisztina

**18:00-19:15; 19:30-20:45; 21:00-22:15; 22:30-23:45**

**Regisztrációköteles program!**

### Mit eszünk ma? – élelmiszerek kémikus szemmel

2.

📍 6724 Szeged, Mars tér 7., I. emelet, Kémia labor

A program során megtudhatod, mitől lesz színes, sűrű vagy krémes az adott élelmiszer. Két harapás teszttel azt is megmérjük milyen kemények a sajtok.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Illés Erzsébet, Dr. Jójárt Balázs, Dr. Pintér Gáborné, Németh J. Lukács, Fehér Anikó

## SZTE MK Gépészeti Intézet

**16:00-17:00 Regisztrációköteles program!**

### A Mérnöki Kar versenyautói

📍 6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., D épület, mélygarázs

Az SZTE Mérnöki Kar eredményesen vesz részt olyan nemzetközi versenyeken, ahol a hallgatók saját maguk által tervezett és gyártott autókkal állnak rajthoz. Ezek közül mutatunk be néhányat.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Dr. Péter Szabó István

**17:00-18:00 Regisztrációköteles program!**

### Gumihajtású Modellautó

📍 6724 Szeged, Mars tér 7., Kiselőadó terem

A résztvevők megismerkedhetnek egy gumihajtású modellautó megépítésének rejtelmeivel, a tervezéstől a legyártásig minden terület bemutatása mellett oktatói segítséggel. Az érdeklődők elkészítik a saját autójukat, amit utána haza is vihetnek.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadók: Dr. Molnár Tamás Géza PhD, Tóth Péter, Lőrincz Károly

**17:00-18:00 Regisztrációköteles program!**

### Varázslatok élelmiszerekkel

📍 6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., XIV. szemináriumi terem

Érdekes fizikai kísérleteket mutatunk be élelmiszerekkel, melyeket aztán mindenki elvégezhet maga is. A bemutató során saját lávalámpa készítésére is lesz lehetőség, illetve a „színes tej-kép” rajzolását is kipróbálhatják a jelenlévők.

**A programot óvodásoknak, általános iskola – alsósoknak ajánljuk.**

Előadók: Pappné Dr. Sziládi Katalin, Szegedi Balázs, Dr. Lemmer Balázs

**17:30-18:15 Regisztrációköteles program!**

### „Árnyékszerkesztés?!” – avagy a kézírásunk a személyiségünk árnyéka

📍 6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., D épület, F13 terem

Az érdeklődők az írássajátosságok (a jelek és jelkörnyezet) azonosítása során megismerkedhetnek néhány íráselem általános értelmezésével. Mérnöki gondolkodásmóddal és logikával írásképzünk felfogható úgy is, mint a személyiségünk egyfajta vetülete: árnyéka. Ha kíváncsi vagy, hogy a kézírás vizsgálatán, elemzésén keresztül hogyan lehet megismerni az egyén stílusát, illetve hogyan befolyásolhatók némileg az egyén stílusát meghatározó személyiségjegyek, akkor ez a rövid program betekintést nyújt az „árnyékunk” rejtelmeibe.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Nagy Valéria

**19:10-21:00 Regisztrációköteles program!**

### Papírhíd építés

📍 6724 Szeged, Mars tér 7., Kiselőadó

Az érdeklődők A4, A3 méretű papírlapok, cellulux ragasztó és tűzőgéppel segítségével hidat építhetnek, melynek teherbírását ott helyben lemérjük.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Szuchy Péter



## SZTE MK Mechatronikai és Automatizálási Intézet

17:00-19:00

### Barangolás a mechatronika játszóterén

6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., Irányítástechnika laboratórium,  
Pneumatika-hidraulika laboratórium

Ipari érzékelők, DAQ, oszcilloszkópos vizsgálatok, elektro-pneumatika/hidraulika, mikrovezérlők, PLC-k, fluidtechnikai körfolyamat, MPS munkaállomások, gépi látás, 2D lézer szkennerek, 3D nyomtatás.

**A programot általános iskolások – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Prof. Dr. Sárosi József, Dr. habil. Simon János, Csikós Sándor, Mészáros Attila, Bálint Ádám

17:00-19:00

### Kirándulás a robotok világában

6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., Robotika laboratórium

Ipari és mobil robotok segítségével megvalósított alkalmazások, felhasznált technológiák.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Sarcevic Péter, Dr. Odry Ákos, Csík Dominik, Kóczi Dávid, Pesti Richárd

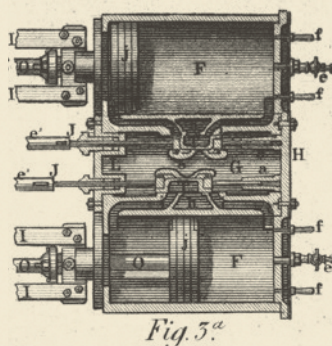


Fig. 5.ª

## SZTE Mezőgazdasági Kar

### SZTE MGK Állattudományi és Vadgazdálkodási Intézet

18:00-19:00

#### Trófeabírálat

6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 212

Az érdeklődők megismerhetik a gímszarvas, őz, muflon, vaddisznó trófeák méretfelvételét és számítógépes értékelését. Bemutatásra kerülnek vadászípok, valamint csalsípok is. A program ideje alatt vadászfilmek vetítésére kerül sor.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Beier László

18:30-19:30

#### Mindennapi kenyérünk!

6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 108

Hogyan süssünk otthon kenyeret? A kovász készítésének technológiája. Kenyérsütés egyszerűen, nagyszerűen!

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Benk Ákos

19:00-19:45

#### A vadhús szerepe a vadgazdálkodásban

6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., Sófalyv előadóterem

A vadfeldolgozás folyamata, a vadhús előkészítése és bemutatása, a vadhús tartósítása.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Barta Tamás, Dr. Dobó László

19:00-19:45

#### Tejút – a tehéntől az asztalig

6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 223

A tej minőségi paramétereinek vizsgálata. Sajtóstoló. Tejtermék-ismereti kvíz. A tejtermelés anatómiájának és élettanának bemutatása előadásban, a gépi és robotfejés bemutatása videón.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Mikó Edit, Dr. Kocsisné Dr. Gráff Myrtil, Tóth Violetta

19:00-21:00

#### Állatpreparálás

6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 114

Egy kis vagy közepes testméretű madár preparálásán keresztül kapunk betekintést a madárpreparálás összetett munkafolyamataiba.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Barkóczi Csaba

19:30-20:30

### Akalmazott kórbonctan

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 112

A háziállatok betegségeinek diagnosztizálásában nélkülözhetetlen segítséget nyújt a kórbonctan. Az elhullott állatok vizsgálata lehetőséget teremt arra, hogy élő társaikat megvédjük a különböző bántalmaktól. A kórbonctan gyakorlatát mutatjuk be elhullott háziállatokon a Kar laboratóriumában.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Pinyey Szilárd

19:30-21:00

### Ki tud többet az állatokról?

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 108

Érdekes információk megosztása haszon- és egyéb állatokról játékos feladatokon keresztül. Tesztkérdések a mezőgazdasághoz kapcsolódó hagyományos mesterségekről, azok minél jobb megismerése érdekében.

**A programot óvodásoknak, általános iskolásoknak, kifejezetten családosoknak ajánljuk.**

Előadó: Dr. Benk Ákos

## SZTE MCK Gazdálkodási és Vidékfejlesztési Intézet

18:00-18:30

### Honnan jön, hová tart a pollen?

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 106

A parlagfű és pollenje, a szervezet fokozott érzékenysége, a felső légutak betegségei: allergia, asztma, rhinitis, a parlagfű-pollen koncentráció előrejelzése, konkrét példákkal, saját előrejelző program segítségével.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Prof. Dr. Makra László

18:00-20:00

### Modern agrárium

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 128

A folyamatosan változó világ és az új kihívások megkövetelik a mezőgazdaság fenntartását, versenyképességét és fejlesztését, mely számos technikai vívmánnyal jár együtt. Már nagyon intelligens algoritmusok, számítógépek és különféle applikációk, valamint drónok segítik a termelést, de hogyan? Az ehhez kapcsolódó fogalmakról ad felvilágosítást a kvíz.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Korom Annamária, Lábás Kata Sára

## SZTE MCK Növénytudományi és Környezetvédelmi Intézet

18:00-19:00

### Akvapónia a gyakorlatban

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 138

Az érdeklődők előadás keretében megismerhetik az akvapónia működési elvét, a halak és növények telepítésének szabályait, majd megtekinthetik az intézményben működő akvapóniás rendszert.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. habil. Monostori Tamás

18:00-19:00

### Banán smoothie – DNS kivonása növényi sejtekből

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 114

Banánból DNS kivonása 5 percben. A banánból való DNS kivonása nehéz feladatnak tűnhet, de egyáltalán nem az. A folyamat néhány általános lépést foglal magában, beleértve a csiszolást, a szűrést, a kicsapódást és az extrakciót.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Albert Réka, Dr. Tar Melinda

18:00-19:00

### Drónok az agráriumban

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., Sófalvy előadóterem

Drónokkal végzett környezeti vizsgálatok előnyei a mezőgazdaságban. A drónok által gyűjtött adatok segítségével hatékonyabban lehet nyomon követni a növények és az állatok állapotát, optimalizálni a termelést, és csökkenteni a káros hatásokat.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Duray Balázs

19:00-21:00

### Gyógynövényfelismerés

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 106

Élő gyógynövények felismerése szemrevételezés, tapintás, szaglás és ízlelés lehetőségével.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Berek Ágota

19:00-21:00

### Gyógyteakóstolás

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 106

Kétféle vágott gyógynövényekből összeállított teakeverék kóstolása. A gyógytea keverékek kóstolása közben ismertetjük az érdeklődőknek a tea összetételét, azok hatásait, az elkészítés módját és válaszolunk kérdéseikre.

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Berek Ágota



19:00-21:00

## Néhány különleges zöldség, gyümölcs és gomba bemutatása

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 106

A különleges zöldség, gyümölcs és gombafajok felismerése. Milyen ételek készíthetők belőlük? Gombamesék gyerekektől gyerekeknek. Gomba-totó.

A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Csontos Györgyi

19:00-21:00

## Növény- és rovarismereti teszt

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 106

Szántóföldi, gyógy- és fűszernövények felismerési tesztje kivetített diák és magok, valamint termések alapján. A növények mellett a rovarok és mezőgazdasági kártevőik is megmérettethetik tudásukat a résztvevők.

A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. habil. Jakab Péter

19:30-20:00

## A kóser kertészet: a fűszerpaprika-termesztés

📍 6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 138

Az érdeklődők megismerkedhetnek a kóser kertészettel, ezen felül részletes betekintést nyerhetnek a fűszerpaprika termesztésébe. A programon résztvevők édes és erős fűszerpaprika fajtákat kóstolhatnak.

A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. habil. Lantos Ferenc, Dr. Szarvas Adrienn, Gyalai Ingrid Melinda



## SZTE Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar

**SZTE SZAOK Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet**

17:00-17:40; 17:20-18:00; 17:40-18:20; 18:00-18:40

Regisztrációköteles program!

### Egységben az erő – a motoros idegsejtek nyomában

📍 6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 38., könyvtár

Különböző kísérletes műtéti és szövettani technikák bemutatásával a motoros idegsejtek morfológiájának és sérülésekre adott válaszainak nyomaiba eredünk.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Bellák Tamás, Török Dénes, Fekécs Zoltán

17:00-18:00; 18:30-19:30

Regisztrációköteles program!

### Barangolás az emberi testben: valós és virtuális anatómiai bonctermi bemutató

📍 6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 38., Boncterm I. (földszint)

Bonctermünkben láthatnak valódi humán preparátumokat, bemutatjuk a róluk készült 3D anatómiai atlaszt és virtuális boncolásra is lehetőség nyílik. Érdekesítő kirándulást teszünk az emberi testben.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Mátyás Adrienne, Dr. Molnár Gergely

17:10-17:40; 17:50-18:20; 18:30-19:00

Regisztrációköteles program!

### A Gellért Albert Anatómiai múzeum megtekintése

📍 6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 38., Gellért Albert Múzeum

A több, mint 100 éves múltra visszatekintő egyedülálló gyűjtemény a Kutatók Éjszakája alkalmából megnyitja kapuit. A program során látogatóink megismerhetik Davida Leó és Gellért Albert professzorok preparációs módszereit, majd megtekinthetik közel 500 készítményből álló gyűjteményünket.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Bálint Erika, Dr. Pajer Krisztián, Török Dénes, Dr. Nógrádi Antal

**SZTE SZAOK Belgyógyászati Klinika**

16:00-17:00

Regisztrációköteles program!

### A kutatásban alkalmazott betegségmodellek – Növeszthetünk-e szerveket a petri csészében?

📍 6720 Szeged, Dóm tér 10., 2. emelet

A modern orvosi biológiai kutatások során új sejtes rendszereket dolgoztak ki, amik akár szerv, vagy szövet létrehozását is elősegíthetik, így alkalmazásuk lehetnek a betegségek kialakulásának vizsgálatára.

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Maléth József

**SZTE SZAOK Bőrgyógyászati Klinika**

**17:00-18:00 Regisztrációköteles program!**

### Hogyan tehetjük láthatóvá sejtjeinket, szöveteinket? Betekintés bőrünk sejtjeinek világába

📍 6720 Szeged, Korányi fasor 6., 3. emelet, Sejtbiológia Labor

A program során lehetőség lesz megismerkedni sejtjeink és szöveteink láthatóvá tételére alkalmas technikákkal, melyek segítségével betekintést is nyerünk bőrünk sejtjeinek működésébe.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Bozó Renáta, Flink Lili Borbála, Ambrus Barbara

**17:00-18:30 Regisztrációköteles program!**

### A pásztázó lézeres mikroszkóp és az elektronmikroszkóp használata a kutatásban

📍 6720 Szeged, Korányi fasor 6., HCEMM-ACF Laboratóriumok, 3. emelet (lifttel szemben)

A gyakorlat célja a különböző csúcstechnológiák mikroszkópiái technikáinak bemutatása (élősejtanalízis, pásztázó lézeres mikroszkóp, elektronmikroszkóp) a minta feldolgozásától a minta elemzéséig. Az SZTE és a Magyar Molekuláris Medicina Kiválóssági Központ (HCEMM) közös előadása.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Ayaydin Ferhan, Farkas Attila

**18:00-19:00; 19:00-20:00 Regisztrációköteles program!**

### A DNS Rejtélye: Izoláció és Felfedezés

📍 6720 Szeged, Korányi fasor 6., Molekuláris biológiai laboratórium

Gyere és csatlakozz hozzánk ezen a szórakoztató és tanulságos utazáson a DNS világába, ahol a természet titkait tárjuk fel közösen!

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak ajánljuk.

Előadók: Dr. Danis Judit, Dr. Szabó Kornélia

**SZTE SZAOK Igazságügyi Orvostani Intézet**

### Igazságügyi fejtörő – online

Legyél te is egy napra igazságügyi szakértő! Oldd meg az izgalmas feladatokat online! Érdekes fejtörő feladatok az igazságügyi orvostan világából. A fejtörő linkje a Kutatók Éjszakája honlapján ([www.kutatokejszakaja.hu](http://www.kutatokejszakaja.hu)) található meg, szeptember 29. – október 1. között tölthető ki.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Havasi Beáta, Dr. Sija Éva

**17:00-17:45 Regisztrációköteles program!**

### Nyomozás a mohácsi lefejezők után

📍 6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 38., Előadó terem

Csaknem 500 éves sérülések orvosszakértői elemzése. Az előadás a történelmet, a hadtörténetet és a harcművészetet kedvelők számára is érdekes bepillantást ad kezdeti tapasztalataink és eredményeink körébe.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Szabó Árpád

**18:00-18:45 Regisztrációköteles program!**

### Mi történik a testünkkel a halál után?

📍 6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 38., Előadó terem

Az előadás áttekintést ad a halál folyamatáról, a hullajelenségekről, a halál időpontjának becsléséről és a halállal, holttestekkel kapcsolatos „városi legendák” valóságtartalmát is körbejárjuk.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Weiczner Roland

**18:00-18:40; 19:00-19:40 Regisztrációköteles program!**

### Hogyan azonosíthatunk valakit DNS alapján? – Bűnügyi helyszíntől a személyazonosításig

📍 6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 38., Udvari épület, I. emelet, Udvari tanterem

Hogyan keresnek biológiai nyomokat az igazságügyi szakértők? Milyen biológiai nyomok alkalmasak igazságügyi DNS vizsgálatokra? Mit árulhat el rólunk a DNS-ünk? A válaszokat tudományos módszerekkel keressük az Igazságügyi DNS Laboratóriumban, melyeket a látogatók ki is próbálhatnak a Kutatók Éjszakáján.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Nagy Olga

**19:00-19:45 Regisztrációköteles program!**

### Halottak misztikus világa – temetkezés

📍 6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 38., Előadó terem

„Minden, ami él, meghal.” Az előadás betekintést ad halottaink testének sorsáról a régmúlt időkben és jelen korszakunkban.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. habil. Kereszty Éva M.



20:00-20:25; 20:30-20:55; 21:00-21:25

Regisztrációköteles program!

## Bonctermi látogatás

📍 6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 38., I. emelet, Boncterem

A látogatás során bemutatjuk az SZTE Igazságügyi Orvostani Intézet bonctermét, ahol lehetőség lesz az emberi csontok megtekintésén túl, a rajtuk lévő sérülések tanulmányozására, és azok történeteinek megismerésére, valamint bemutatjuk a bonctermi munka eszközeit és körülményeit.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Weiczner Roland, Dr. Szabó Helga, Dr. Mai Tímea

## SZTE SZAOK Kórélettani Intézet

18:00-19:00; 19:00-20:00 Regisztrációköteles program!

## Mit tudhatunk meg a szív működéséről ultrahangos vizsgálattal?

📍 6720 Szeged, Szőkefalvi-Nagy Béla u. 6., II/48

A szívleltelenség elméleti hátterével, kísérletes modelljeivel és patkányban végzett szívultrahangos vizsgálatokkal ismerkedhetnek meg a résztvevők.

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Sárközy Márta

19:00-20:00; 20:00-21:00 Regisztrációköteles program!

## „Már megint mit csinálsz?!”- Magartartási vizsgálatok laboratóriumi rágcslókban

📍 6720 Szeged, Szőkefalvi-Nagy Béla u. 6., Szeminárium 6 (II.27)

A neurobiológiai kutatások megkerülhetetlen részét képezik a viselkedési tesztek. Kísérleteinkben, magartartásbeli változásokat vizsgálunk szorongás és depresszió során éber, szabadon mozgó állatokban.

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Bodnár Éva, Dr. Csabafi Krisztina, Dr. Ibos Katalin Eszter, Dr. Bagosi Zsolt, Kiss Gusztáv

## SZTE SZAOK Magartartástudományi Intézet

16:00-16:20; 16:40-17:00 Regisztrációköteles program!

## A rossz szokások szobája – Magartartástudományi Szabadulószoa

📍 6722 Szeged, Mars tér 20., 3. terem

Szabadulószoobánk a magartartástudományok szempontjából releváns, epidemiológiailag jelentős mintázatokra épít: a résztvevők játékos fejtezők teljesítésével lelhetik meg a kifelé vezető utat.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Obál Annabella, Dr. D. Molnár Éva, Szilasi Veronika, Dr. Tari Gergely, Palatinus Kinga

17:00-18:00

## „Ép lélekben ép test”: mindennapi lelki problémáink és függőségeink

📍 6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., 1. sz. Élményműhely

A lelki egészségünk megőrzése mindannyiunk számára valódi kihívás. A program kötetlen beszélgetéssel és tesztek bemutatásával ad tippetet a testi és lelki egészség megőrzéséhez.

A programot felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Prof. Dr. Pikó Bettina, Dr. Kiss Hedvig, Müller Vanessa

## SZTE SZAOK Magartartástudományi Intézet és SZTE ETSZK Ápolási Tanszék

18:00-19:00 Regisztrációköteles program!

## Etikai kérdések az élet végén – az eutanázia időtlen kihívásai

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 215

Az élet végén számos morális kérdés felmerül, amelyek az egészségügyi területen dolgozókat és laikusokat egyaránt foglalkoztatják. Interaktív eseményünk betekintést ad az eutanázia etikájába.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Tari Gergely, Szilasi Veronika

19:00-20:00 Regisztrációköteles program!

## Etikai kérdések az élet kezdetén – hol kezdődik az élet?

📍 6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 215

Interaktív eseményünk célja, hogy a résztvevők jobban megismerhessék az életeleji kérdések etikai kihívásait, ezen belül is az abortusz, mesterséges megtermékenyítés, béranyaság problémáját.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Szilasi Veronika, Dr. Tari Gergely

## SZTE SZAOK Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet

17:00-18:15; 18:15-19:30; 19:30-20:45; 20:45-22:00

Regisztrációköteles program!

## Orvoslás a 21. században: telemedicina és 3D nyomtatás

📍 6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 107., SZTE IKIKK 3D Központ (földszint, 2.-3. ajtó)

A Szegedi Tudományegyetem 3D Központjában két előadás és számos interaktív bemutató révén ismerkedhetnek meg a 3D képkalkotás, modellezés és nyomtatás, valamint a telemedicina legújabb vívmányaival.

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Geretovszky Zsolt, Dr. Tolnai József

### SZTE SZAOK Orvosi Készségfejlesztési Központ

18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00-19:30; 19:30-20:00

Regisztrációköteles program!

#### Szimulációs eszközök bemutatása – A magzati lét érdekességei

6720 Szeged, Szőkefalvi-Nagy Béla u. 6., III. emelet 30. terem

Az előadás során ultrahang szimulátor segítségével mutatjuk be a magzati lét legfontosabb állomásait. A résztvevők maguk is próbát tehetnek a magzat nemének megállapítására.

A programot általános iskolások – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Surányi Andrea

18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00-19:30; 19:30-20:00

Regisztrációköteles program!

#### Szimulációs eszközök bemutatása – A szülés csodája

6720 Szeged, Szőkefalvi-Nagy Béla u. 6., III. emelet 26. terem

A szülés folyamatát nagyon sok misztikum övezi mind a mai napig. Szülészeti szimulátor segítségével bárki aktív részese lehet a szülés levezetésének.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Csákány Lóránt

18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00-19:30; 19:30-20:00

Regisztrációköteles program!

#### Szimulációs eszközök bemutatása – Az emésztőrendszer titkai

6720 Szeged, Dóm tér 13., Általános gyakorló terem

Endoszkópos szimulátor segítségével térképezzük fel az emésztőrendszert.

A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Fábián Anna

18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00-19:30; 19:30-20:00

Regisztrációköteles program!

#### Szimulációs eszközök bemutatása – Hogyan készítenek fel a műtetre az altatórvosok?

6720 Szeged, Szőkefalvi-Nagy Béla u. 6., III. emelet 29. terem

Magas hűségű páciens szimulátor segítségével bemutatjuk, hogy mi történik a műtőasztalon a különböző műtétek megkezdéséig.

A programot általános iskolások – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Csorba Zsófia

18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00-19:30; 19:30-20:00

Regisztrációköteles program!

#### Szimulációs eszközök bemutatása – Hogyan készítik fel az orvostanhallgatókat a váratlan helyzetek megoldására?

6720 Szeged, Dóm tér 13., 1-es szemináriumi terem

A bemutató során több izgalmas szituáció során mutatjuk be azokat a módszereket, amelyek segítségével az egészségügyi szakemberek felkészülhetnek a problémás helyzetek megoldására.

A programot általános iskolások – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Sarusi Annamária

18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00-19:30; 19:30-20:00

Regisztrációköteles program!

#### Szimulációs eszközök bemutatása – Mit rejt a mentőautó belseje?

6720 Szeged, Szőkefalvi-Nagy Béla u. 6., Alagsor Mentőautó szimulátor

A résztvevők megtekinthetik a mentőben található életmentő eszközöket, és kipróbálhatják magukat sürgősségi helyzetekben.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Varga Ervin

### SZTE SZAOK Patológiai Intézet / SZTE Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar és Magyar Molekuláris Medicina Kiválósági Központ (HCEMM)

16:00-17:00 Regisztrációköteles program!

#### Daganatok – A XXI. század népbetegsége, avagy mi állhat a daganatos folyamatok hátterében

6725 Szeged, Állomás u. 1., Patológia könyvtár, 2. emelet

Az előadás célja annak bemutatása, hogy milyen folyamatok okozhatják a daganatok kialakulását. Az SZTE és a Magyar Molekuláris Medicina Kiválósági Központ (HCEMM) közös előadása.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Pankotai Tibor

17:00-18:00 Regisztrációköteles program!

#### Daganatdiagnosztika a gyakorlatban

6725 Szeged, Állomás u. 1., Patológia könyvtár, 2. emelet

A gyakorlat célja a daganat diagnosztikai lépések bemutatása a mintafeldolgozástól, a laboratóriumi munkán át a diagnózis megalkotásáig. Az SZTE és a Magyar Molekuláris Medicina Kiválósági Központ (HCEMM) közös előadása.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Dr. Újfaludi Zsuzsanna, Dr. Oláh-Németh Orsolya

**18:00-19:00 Regisztrációköteles program!**

### Cell-fie

📍 6725 Szeged, Állomás u. 1., Fsz. 007sz. szoba

A programunkra ellátogatók betekintést nyerhetnek a citológiai laboratóriumunk munkájába, a különféle sejtminták feldolgozásának módszereibe, mikroszkópon keresztül rátekinthetnek a sejtek csodálatos világára.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Beraczkáné Nagy Anita

**SZTE SZAOK Sebészeti Műtéttani Intézet**

**17:00-17:50; 18:00-18:50 Regisztrációköteles program!**

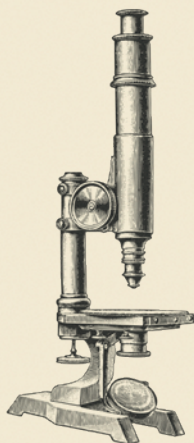
### M&M's – Mikrosebészettől a Minimálisan Invazív Sebészetig – bevezetés a sebészet csodálatos világába

📍 6720 Szeged, Szőkefalvi-Nagy Béla u. 6., EKT épület, III. emelet, műtő

A résztvevők betekintést nyernek egy modern sebészeti műtő működésébe, a mikroszkópok alatt végzett és a legújabb, minimálisan invazív műtéti technikák legfontosabb részleteinek megismerése mellett.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Varga Gabriella, Dr. Szabó Andrea, Dr. Érces Dániel, Dr. Tallós Szabolcs, Dr. Juhász László, Dr. Rutai Attila



## SZTE Természettudományi és Informatikai Kar

**SZTE TTIK Biológiai Intézet, Biotechnológiai Tanszék**

**16:00-21:00**

### Biotechnológiai történetmondó

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológiai Intézet aula és Biotechnológiai Tanszék 155. laboratórium

Írd meg saját biotechnológia témájú történetedet speciális szimbólumokat ábrázoló dobókockák segítségével, és kutatónak beöltözve lőj egy szelfit magadról a laboratóriumban!

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Galgóczi László Norbert, Dr. Tóth Liliána, Bende Gábor, Dán Kinga, Papp Rebeka, Merber Richárd

**SZTE TTIK Biológiai Intézet, Embertani Tanszék**

**18:00-19:00 Regisztrációköteles program!**

### Ecce homo – az emberi faj képi megjelenítésének története

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., 5. emelet jobbra, BI-527 Bartucz terem

Az ember világban elfoglalt helyének képi megjelenítése mindig tükrözte a korabeli tudományos ismereteket és vallási nézeteket. Az érdeklődők az előadás során ennek kialakulásával ismerkedhetnek meg.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Bereczki Zsolt

**18:10-18:50 Regisztrációköteles program!**

### Miről mesélnek a mohácsi csontok? A mohácsi tömegsírkutatások újdonságai

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, Ábrahám Ambrus terem, 1. emelet, BI-167

Az érdeklődők tájékoztatást kaphatnak a Mohácsi Nemzeti Emlékhely III. sz. tömegsírjának 2020-21-22-es feltárási munkáiról, és megismerkedhetnek a feltáró antropológusok eddigi tapasztalataival.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Pálfi György

**SZTE TTIK Biológiai Intézet, Genetikai Tanszék**

**19:00-20:00 Regisztrációköteles program!**

### Őseink múltjának feltárása genetikai módszerekkel

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., I. emelet 109.

Milyen információkat tárol múltunkról a DNS? Mit tudhatunk meg családkunk, vagy egyes népcsoportok történetéről, ha kiolvassuk ezeket?

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Varga Gergely

**20:00-20:30 Regisztrációköteles program!**

## Magyar uralkodócsaládok archeogenetikai vizsgálata

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., Ábrahám Ambrus terem

A magyarság eredetének és korai történetének kutatása rendkívül széles körű hazai és nemzetközi figyelemnek örvend. Az utóbbi néhány évben hatalmas előrelépéseket tettünk a magyar uralkodók genetikai vizsgálatában, így például archeogenetikai módszerekkel erősítettük meg a személyazonosságát Szent Lászlónak.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Neparáczki Endre

## SZTE TTIK Biológiai Intézet, Növénybiológiai Tanszék

**18:00-19:30**

### Party time a mikroözöldekkel

📍 6726 Szeged, Közép fasor 72., 2. emelet, Mikroözüld növénynevelő labor és folyosó

Mik azok az egészséges és vitamindús mikroözüld növények és miért neveljük őket Barbie rózsaszín fény alatt?

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Dr. Szepesi Ágnes

**18:00-21:00**

### A gyökércsúctól a viráig – Mikroszkópos bemutató

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet Aula

Hogyan „épülnek fel” a növények? Hogyan néznek ki az egyes szervek nagy nagyításban?

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Czékus Zalán, Kukri András, Dr. Poór Péter

**18:00-21:00**

### Amilázok akcióban – a keményítő lebontásának vizsgálata

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet Aula

Csatlakozz és mérjük meg együtt, milyen gyorsan bontják le a keményítőt a növények!

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosooknak ajánljuk.**

Előadók: Dr. Poór Péter, Koprivanacz Péter, Milodanovic Dávid

**18:00-21:00**

### Rekordok a növényvilágból – Kvíz

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet Aula

Melyik növényfaj a legmagasabb, a legidősebb, a legnagyobb? A látogatók virtuálisan találkozhatnak a növényvilág rekordereivel.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosooknak ajánljuk.**

Előadók: Dr. Poór Péter, Pelsöczi Alina, Kovács Klára Terézia

**18:00-18:30; 18:30-19:00; 19:00-19:30; 19:30-20:00; 20:00-20:30; 20:30-21:00; 21:00-21:30; 21:30-22:00**

**Regisztrációköteles program!**

## Az elhagyott labor – Bioszos szabadulószo

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., BI-262, Zsoldos Ferenc Hallgatói Laboratórium

Az Intézet félreeső folyosóján egy laborajtó nyitva maradt. Barátokkal benéztek, de ekkor az ajtó bezárul, és ... Ha érdekel a folytatás, regisztrálj és gyere el, tedd próbára magad.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Dr. Ördög Attila, Dr. Poór Péter

**19:00-19:30**

### Pszichedelikus szépségek – tudatmódosító növények

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., BI-164, Szent-Györgyi Albert terem

A „herbáltól” a heroinig, sámánok, boszorkányok és megtévedt tinik nyomában.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Feigl Gábor

**19:30-20:00**

### Növények kontra műanyagok – növények a világhárvány árnyékában

📍 6726 Szeged, Közép fasor 52., BI-164, Szent-Györgyi Albert terem

A hagyományos és biológiailag lebomló (mikro)műanyagok és bomlástermékeik, valamint az eldobható sebészeti maszkok hatása a növények fejlődésére.

**A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Feigl Gábor

## SZTE TTIK Bolyai Intézet

**16:00-17:00**

### A ládarendezés matematikája

📍 6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1., Bolyai terem

Egy helyi élelmiszer-nagykereskedő cég számára kifejlesztettünk egy szállítószalag-rendszert, amely (egy számítógépes előfeldolgozási lépés után) lineáris időben képes rendezni a kommissiózott ládákat.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: dr. Makay Géza





17:00-18:00

## Hogyan csal(hat) a statisztikus?

📍 6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1., Bolyai terem

Milyen statisztikai eszközöket használhat, aki be akar csapni hozzá nem értőket anélkül, hogy hazudna? Milyen hibákat követnek el gyakran még komoly, akár orvosi, pszichológiai kutatásokban is?

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Nagy-Cyörgy Judit

**SZTE TTIK Fizikai Intézet**

17:00-18:00

## FizShow-I: Ignác Ferenc leglátványosabb kísérletei

📍 6720 Szeged, Dóm tér 9., I. emelet, Budó Ágoston tanterem

A leglátványosabb lézeres, optikai, akusztikai, elektromosságtani és hőtani kísérletek az SZTE Fizikai Intézetének szertárából.

**A programot általános iskola – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoaknak ajánljuk.**

Előadó: Ignác Ferenc

17:00-22:00

## Legyél Te is fizikus! – Kísérletek kicsiknek és nagyoknak az SZTE Fizikai Intézetében

📍 6720 Szeged, Tisza Lajos krt. 84-86., II. emelet, Bay Zoltán és Fröhlich Pál tanterem

Látványos fizikai kísérletek, laborlátogatások, bemutatók a modern fizika minden ágából.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadók: Prof. Dr. Hopp Béla, Dr. Smausz Kolombán Tamás, Dr. Gera Tamás, Prof. Dr. Erdélyi Miklós, Dr. Kohut Attila, Dr. Kopasz Katalin, Dr. Szalai Tamás, Kondász Bence

19:00-19:45

## Számok (és az ember) az Univerzumban

📍 6720 Szeged, Dóm tér 9., I. emelet, Budó Ágoston tanterem

Az előadás során a hallgatóság számára betekintést adunk a számfogalom kialakulásának történetébe, majd az Univerzum méretét próbáljuk közelebb hozni közérthető hasonlatokkal.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Székely Péter

20:00-20:45

## Számítógépes molekulamodellzés: Az elektromosan töltött, rugós golyómodelltől a gyógyszertervezésig

📍 6720 Szeged, Dóm tér 9., I. emelet, Budó Ágoston tanterem

A molekulamodellzés számítógép segítségével próbálja meg megjósolni bizonyos molekulák különböző fizikai, kémiai vagy biológia tulajdonságát.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Paragi Gábor

22:00-23:00

## FizShow-II: Ignác Ferenc leglátványosabb kísérletei

📍 6720 Szeged, Dóm tér 9., I. emelet, Budó Ágoston tanterem

A leglátványosabb lézeres, optikai, akusztikai, elektromosságtani és hőtani kísérletek az SZTE Fizikai Intézetének szertárából. A 22:00-kor kezdődő bemutató a 17:00 órai ismétlése, viszont az esti előadás után ki is lehet próbálni néhány kísérletet!

**A programot általános iskola – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoaknak ajánljuk.**

Előadó: Ignác Ferenc

**SZTE TTIK Földrajzi és Földtudományi Intézet, Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék**

17:00-18:00; 18:00-19:00; 19:00-20:00

**Regisztrációköteles program!**

## A Koch Sándor Ásványgyűjtemény bemutatása

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., Tanszéki folyosó

Tárlatvezetés a közel 3000 darabos Koch Sándor Ásványgyűjteményben.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Kiri Luca

**SZTE TTIK Földrajzi és Földtudományi Intézet, Földtani és Őslénytani Tanszék**

18:00-19:00; 19:00-20:00; 20:00-21:00

**Regisztrációköteles program!**

## Fedezd fel az ősmaradványok világát a kicsitől a nagyig..

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., I. emelet szemben a portával jobbra, folyosó

A program során óvodásoknak és alsó tagozatos kisiskolásoknak nyílik lehetősége hands-on megismerkedni kisebb csoportokban az ősmaradványok makro és mikro világával, érdekes feladatokkal.

**A programot óvodásoknak, általános iskola – alsósoknak ajánljuk.**

Előadók: Dr. Náfrádi Katalin, Dr. Horváth Janina

19:00-20:00

## Melbourne-től a Great Ocean Roadon Dél-Ausztrália felé

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., Mihályt terem

Victoria fővárosától Melbournetől Dél-Délkelet Ausztráliáig utazunk megismerve a terület ismert és kevésbé ismert geológiai látványosságait.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Dr. Gulyás Sándor

20:00-21:00; 21:00-22:00

## Interaktív tárlatvezetés az ősmaradványtárban

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., Gyűjtemény a folyosón

Egy óras vezetett túra keretében megismerhetjük az élet történetét 4.5 milliárd évtől napjainkig a tanszékünk gyűjteményében található ősmaradványok megtekintésével.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Dr. Gulyás Sándor

**SZTE TTIK Földrajzi és Földtudományi Intézet, Gazdaság- és Társadalomföldrajz Tanszék**

16:00-17:15 **Regisztrációköteles program!**

## Tekerjünk át Szegeden gazdaságfejlesztési szemmel

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2.

Fedezd fel Szeged gazdaságföldrajzi múltját, jelenét és jövőjét két keréken! Vegyél részt ezen az izgalmas és tanulságos kerekpártúrán, amely elhozza neked Szeged gazdasági fejlődésének fontos helyeit!

**A programot általános iskolásoknak, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek, kifejezetten családosoaknak ajánljuk.**

Előadók: Kriska Olivér, Tráser Nándor, Szkalisity András

17:00-18:00

## Készítsd el a saját térképed!

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., SZTE Ady téri épület, I. emelet, Prinz Gyula számítógépterem (AD-142-3)

A program során a résztvevőknek bemutatjuk, hogy az internet segítségével hogyan tudnak gyorsan, egyszerűen érdekes társadalomföldrajzi térképeket készíteni, és miként lehet ezeket elemezni.

**A programot általános iskola – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadók: Hegedűs Gábor, Fabula Szabolcs

18:00-19:50; 20:00-21:50 **Regisztrációköteles program!**

## Közösségi tervezés játékosan – várostervezés szimulátor játék által

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., Jakucs László terem

Közös várostervezés egy városszimulátor játék segítségével.

**A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.**

Előadó: Tóbiás Katinka

19:00-20:30; 20:30-22:00 **Regisztrációköteles program!**

## Földrajzi kalandozások játékokkal

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2., AD-1453-3 – FFI-01-terem

A rendezvény alsós általános iskolások számára kerül megrendezésre, ahol különféle földrajzhoz kapcsolódó társasjátékokat próbálhatnak ki a résztvevők, és rejtvények által próbára tehetik tudásukat.

**A programot általános iskolás – alsósoknak ajánljuk.**

Előadó: Vámos Ramóna

**SZTE TTIK Földrajzi és Földtudományi Intézet, Geoinformatikai, Természet- és Környezetföldrajzi Tanszék**

17:00-20:00

## Drónok „harca”

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., Tanszéki folyosó

Különbé drónok földi és légi bemutatója. Az egyik minidrónunkat akár te magad is kipróbálhatod, de harc helyett adatgyűjtés a feladat, a felvételekből azután digitális domborzatmodellt készítünk. A programba folyamatosan be lehet kapcsolódni.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Dr. Boudewijn van Leeuwen

17:00-18:00; 18:00-19:00; 19:00-20:00

## Mikroműanyag szálak útja a ruhától a tengerig – kísérletes előadás

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., I. emelet, Tanszéki Társalgó

Monitoring jellegű vizsgálataink derítették ki, hogy a folyóinkban rengeteg mikroműanyag-szál fordul elő. Hogyan jutnak a műanyagszálak a ruháról a folyókba? Mennyi műanyag szál törik le a ruhákról?

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Balla Alexia

17:00-18:00; 18:00-19:00; 19:00-20:00; 20:00-21:00

## Fénnyel stimulálunk

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., földszint, OSL laboratórium

Tölts el velünk egy órát Lumineszcens Kormeghatározó Laboratóriumunkban! Fluoreszkáló és foszforeszkáló anyagokon végzett kísérleteken keresztül kaphatsz stimuláló betekintést a geokronológia tudományába.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Dr. Sipos György

17:00-21:00

## Nézz a lábad elé, ismerd meg a talajt, amin jársz!

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., I. emelet, Hallgatói laboratórium

Az interaktív, korosztály-specifikus kísérletsorozat során a résztvevők megismerkedhetnek számos érdekes talaj és vízvizsgálati módszerrel, az alkalmazott eszközökkel és műszerparkkal. A résztvevők a kísérletek során megtudhatják: Hogyan játszik szerepet a talaj a felszín alatti vizek védelmében? Időzített kémiai bomba-e a talaj? Hogyan képesek az egyes talajok tompítani a szennyezőanyagok káros hatását? Jelenthetnek-e potenciális veszélyt az élő szervezetekre a szennyezett talajon termesztett növények? A programba folyamatosan be lehet kapcsolódni.

**A programot minden korosztály számára ajánljuk.**

Előadó: Makó László

17:00-18:00; 18:00-19:00; 19:00-20:00; 20:00-21:00

## Szénatomokkal az idő nyomában

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., I. emelet, Radiokarbon laboratórium

Kormeghatározás szén izotópok segítségével. Egy izgalmas laborbemutató, amely minden korosztálynak és nemcsak természettudomány érdeklődésű látogatóknak nyújt tartalmas időtöltést.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Filyó Dávid

18:00-19:30

### „A sánta dervis és a haldokló tó nyomában...”

📍 6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., Földtudományi Nagyelőadó

Az előadásra ellátogatók az Aral-tó történetével és környezeti problémáival ismerkedhetnek meg kollégánk helyszíni tapasztalatai alapján.

A programot minden korosztály számára ajánljuk.

Előadó: Dr. Szilassi Péter

### SZTE TTIK Informatikai Intézet, Képfeldolgozás és Számítógépes Grafika Tanszék

18:00-19:30

### Aláírás és íráselemzés képfeldolgozó módszerekkel – SZTE Informatikai Intézet

📍 6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 103., Irinyi kabinet magas földszint, III-as lépcsőház

A demonstrációs bemutató során a látogatók egy interaktív játékkal kipróbálhatják, hogy mennyire könnyű vagy nehéz felismerni a valódi és hamis aláírásokat.

A programot általános iskola – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Németh Gábor

### SZTE TTIK Informatikai Intézet, Műszaki Informatikai Tanszék

18:00-20:00

### Mikrovezérlők világa – SZTE Informatikai Intézet

📍 6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 103., 3-as lépcsőház magasföldszint, Ipari Informatika Labor, IR-011

Az elektronikus eszközeink mindegyikében található egy programozható egység: a mikrovezérlő. Különböző fejlesztői szinteken használható mikrovezérlőket mutatunk be a micro:bit-től az STM32-ig.

A programot általános iskola – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Makan Gergely

### SZTE TTIK Informatikai Intézet, Számítógépes Algoritmusok és Mesterséges Intelligencia Tanszék

18:00-19:30

### Mesterséges intelligencia a nappalinkban – SZTE Informatikai Intézet

📍 6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 103., Irinyi kabinet magas földszint, III-as lépcsőház

A bemutatón résztvevők betekintést nyerhetnek a mesterséges intelligencia alapjaiba, melyeket a barátságos interaktív robot, Misty segítségével ismerhetnek meg.

A programot általános iskola – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Szántó Zsolt

### SZTE TTIK Informatikai Intézet, Számítógépes Optimalizálás Tanszék

18:00-18:40

### Álhir detektáló okostelefonos alkalmazás – SZTE Informatikai Intézet

📍 6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 103., Irinyi kabinet magas földszint, I-es lépcsőház

Az előadásban a fejlesztés alatt lévő álhir detektáló módszerünk informatikai jellegű megoldásait mutatjuk be: nyelvi modell, a betanított neuronháló, és az okostelefonos alkalmazás.

A programot általános iskola – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Dr. Csendes Tibor

### SZTE TTIK Informatikai Intézet, Szoftverfejlesztés Tanszék

18:50-20:00

### A ChatGPT meséi – Ismerkedés a nagy nyelvi modellekkel – SZTE Informatikai Intézet

📍 6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 103., Irinyi épület 3. lépcsőház, 2. emelet 217. terem

Megbízhatunk-e a ChatGPT által megírt házi feladatban, javaslatban? A program során megismerkedünk néhány generatív modellel, majd lehetőség lesz élesben is kipróbálni egy meseíró alkalmazást.

A programot általános iskola – felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadók: Antal Gábor, Ságodi Zoltán

### SZTE TTIK Kémiai Intézet

17:00-18:00; 18:30-19:30 **Regisztrációköteles program!**

### Tinilabor

📍 6720 Szeged, Dóm tér 8., Sárگا labor I. emelet

Tizenkettő egyszerű, ám látványos kísérletet lehet elvégezni, forgószínpad-szerűen haladva az egyes munkaállomások között. Célszerűen egy kísérletnél egyszerre két-három tanuló dolgozhat.

A programot általános iskolás – felsősöknek, középiskolásoknak ajánljuk.

Előadók: Dr. Musza Katalin és kémia tanárszakos hallgatók

### SZTE TTIK Kémiai Intézet, Fizikai Kémiai és Anyagtudományi Tanszék

16:00-17:00; 18:00-19:00 **Regisztrációköteles program!**

### Minilabor

📍 6720 Szeged, Dóm tér 7., laboratórium

A labor során több érdekes látványos kísérletet fogunk elvégezni, szórazottató módon ismerkedünk az anyagokkal.

A programot kisiskolásoknak (6-11 éves gyermekeknek), kifejezetten családosooknak ajánljuk.

Előadó: Dr. Varga Viktória

## Kedvenc programjaim

A page with 20 horizontal dotted lines for writing.



09.  
29.  
09.  
30.

# KUTATÓK ÉJSZAKÁJA

**2023. 09. 29.**

**Töltsd le az SZTE  
Kutatók Éjszakája  
ingyenes applikációt,  
a szegedi egyetem  
digitális programfüzetét,  
és tervezd meg  
programodat!**



ANDROID APP ON  
**Google play**



Download on the  
**App Store**