

09.
28.

09.
29.

KUTATÓK ÉJSZAKÁJA

A tudomány ünnepe

2018. 09. 28.

**A Szegedi Tudományegyetem
szegedi és hódmezővásárhelyi
programjai**

A részletes program megtalálható
a www.u-szeged.hu/kutatokejszakaja
és a www.kutatokejszakaja.hu címen.

**Minden
program
ingyenes!**

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



KUTATÓK ÉJSZAKÁJA



A kiadvány az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával készült.

Projektazonosító: EFOP-3.4.4-16-2017-00015

A Szegedi Tudományegyetem készségfejlesztő és kommunikációs programjainak megvalósítása a felsőoktatásba való bekerülés előmozdítására és az MTMI szakok népszerűsítésére

Készítette: az SZTE Nemzetközi és Közkapcsolati Igazgatóság

Felelős kiadó: Rovó László rektor.

Nyomda: Innovariant Nyomdaipari Kft., Szeged

08:00-22:00

Tintától a fényig - Biedma fotókiállítás

SZTE Klebelsberg Könyvtár (6722 Szeged, Ady tér 10., földszint, átrium)

Fotókiállítás az SZTE Klebelsberg Könyvtár átriumában a Hispanisztika Tanszék, a budapesti Cervantes Intézet és a Spanyol Nagykövetség szervezésében. David Pujadó spanyol fotós mutatja be Gil de Biedma költészetét fekete-fehér képein keresztül: tintától a fényig a szó képpé alakul.

15:00-15:45; 16:00-16:45

- Regisztrációköteles program!

Magvak viselkedése speciális erőterekben

SZTE Mérnöki Kar Élelmiszer-mérnöki Intézet
(6725 Szeged, Moszkvai krt. 5-7., malomipari tanműhely)

Gabonamagvak keverékeinek szétválasztásával kísérletezünk Hamupipőke és a galambok módra. Bemutatjuk a gabonaiparban használatos halmaztisztító gépek működését.

15:00-16:00; 16:00-17:00

Milyen hangja van az időjárásnak?

- Regisztrációköteles program!

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Éghajlattani és Tájföldrajzi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Marczell György terem)

Interaktív hangfürdő kisiskolásoknak. Hóvihar, nyári zápor, zivatar, verőfényes jó idő: el tudod képzelni, milyen hangok társulnak ezekhez a jelenségekhez? Hallottad már a jég rianását, a köd susogását, a nyári vihar közeledtét? Hegyezd velünk a füled!

16:00-16:45

Készítsd el a saját térképed!

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Gazdaság- és Társadalomföldrajz Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet, Prinz terem)

Hol élnek a legtávolabb az emberek? Melyek a leggazdagabb országok?

Melyek Magyarország legkisebb települései? Készítsd el saját digitális térképed ingyenesen, egyszerűen és gyorsan!

16:00-16:45

Divatháló - Internetes divatjelenségek szociológiai szempontú vizsgálata

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Szociológia Tanszék (6722 Szeged, Petőfi S. sgt. 30-34., 11/A terem)

Idén a hálóból gabalyodott divat világát vizsgáljuk meg. A divatot simmeli értelemben vesszük, és úgy tekintjük, mint olyan jelenséget, ami éppoly gyorsan eltűnik majd, mint ahogyan megjelent.

16:00–17:00 – Regisztrációköteles program!

Alacsony teljesítményű motorfékpad-vizsgálatok

SZTE Mérnöki Kar Műszaki Intézet
(6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., D épület, mélygarázs)

Az SZTE Mérnöki Kar Műszaki Intézetében rendelkezésre álló mikro-motorfékpad segítségével üzemi vizsgálatokat végzünk, és különböző üzemanyagokat hasonlítunk össze.

16:00–17:00; 17:00–18:00; 18:00–19:00; 19:00–20:00 – Regisztrációköteles program!

Bázispontok a stílusban – a stíluskommunikáció alapkövei

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Alkalmazott Egészségtudományi és Egészségfejlesztési Intézet (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Kiscsoport szoba)

Tudod, hogyan indíts el egy beszélgetést online vagy offline környezetben? Magabiztos vagy a szóbeli felelésben? Tanuld meg menedzselni az idődet, és jelenj meg mindig a helyzethez és a személyiségedhez illően!

16:00–17:30

Az aranyember (rendezte Korda Sándor, 1918)

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Magyar Irodalom Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Sík Sándor Irodalmi Olvasóterem)

Ha Jókai-adaptációkra gondolunk, leginkább Várkonyi Zoltán filmjei jutnak eszünkbe. Most egy sokkal korábbi feldolgozást nézünk meg együtt, a Korda Sándor rendezte Az aranyembert 1918-ból, hogy aztán meghallgassuk egy előadásban, hogyan is teremtette meg Jókai a tömegolvasót.

16:00–20:00

Szájhigiénés tanácsadás

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Egészségmagatartás és -fejlesztés Szakcsoport (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 122-123-as terem)

Tudja, hogy Ön is tehet saját egészségéért? Programunk során megismerheti a fogápolási technikákat, hasznos eszközöket próbálhat ki, és elsajátíthatja a helyes fogmosási technikákat.

16:00–21:00

Mi folyik az ereinkben?

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Alkalmazott Orvostudományi Szakcsoport (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., földszint 11-es laboratórium)

Programunkon az érdeklődők mikroszkóppal vizsgálhatják meg a vörsejteket, értelmezhetik a laboreredmény adatait. Meghatározhatják vércsoportjukat, és kideríthetik, hogy vérszegények-e.

16:00-21:00

Látogatás az emberi testben

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Alkalmazott Orvostudományi Szakcsoport (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., földszint 11- es laboratórium)

Az érdeklődők egy 3 dimenziós számítógépes program segítségével végig követhetik az erek mentén a vérkeringést, a légutakban a levegő útját, megismerhetik a szív üregeinek rendszerét és a gerincvelő bonyolult felépítését is.

16:00-21:00

Tanuljunk meg vérnyomást mérni!

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Ápolási Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16-os terem)

Ápolóhallgatók és oktatóik mérik meg a látogatók vérnyomását, tanítják meg a helyes mérési technikát, megmagyarázzák a számok jelentését, és tanácsot adnak a megfelelő mérőeszköz kiválasztásához.

16:00-21:00

Tanuljunk meg vércukorszintet mérni!

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Ápolási Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16-os terem)

A programon ápolóhallgatók és oktatóik mérik meg a látogatók vércukor-szintjét, és megtanítják őket a helyes mérési technikára.

16:00-21:00

Tanuljunk meg subcután injekciót beadni!

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Ápolási Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16-os terem)

Az inzulin olyan subcután injekció, melyet a világon több millió cukorbeteg ad magának, de hormonok és antikoagulánsok is adhatóak ily módon. Az ápolóhallgatók a helyes injekciós technika tanítják meg az érdeklődőket.

16:00-21:00

Koleszterin és triglicerinszint-mérés rizikófaktorral rendelkező látogatóknak

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Ápolási Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16-os terem)

A magas vérszír szint a kardiovaszkuláris betegségek egyik rizikófaktor. Programunkon az ápolóhallgatók koleszterin és triglicerid szintet mérnek azon látogatóknak, akiknél egyéb rizikófaktor is fennáll.

16:00-21:00

Akut seb-krónikus seb

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Ápolási Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16-os terem)

Karunk hallgatói műsebeken mutatják be a különböző kötözési technikákat modern kötszerekkel.

16:00-21:00

Milyen érzés öregnek lenni?

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Ápolási Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16-os terem)

A látogatók felpróbálhatják az öregségi szimulátort, ami egy mozgás-korlátozó ruha kiegészítőkkal. A szimulátort viselve megtapasztalhatók az idősor nehézségei.

16:00-21:00

Emlővizsgálat oktatása

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Ápolási Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 16-os terem)

Az emlőrák a második vezető halálok a nők körében. Programunkon egy valósághű modell és az oktatók segítik az érdeklődő látogatókat abban, hogy megtanulják az önvizsgálat módját és technikáját.

16:00-21:00

Tarts életben!

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Ápolási Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 19-es terem)

Az újraélesztés minden állampolgár kötelessége, így fontos azt megtanulni és begyakorolni. A program során lehetőséget biztosítunk arra, hogy látogatóink gyakorolják a felnőttek és gyermekek újraélesztését.

16:00-22:00

Sorozatok éjszakája

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Magyar Irodalmi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Sík Sándor Irodalmi Olvasóterem)

A kutatók és a sorozatok éjszakáján megmutatjuk, hányféle sorozattal foglalkoznak az irodalmárok: jön egy ritkán látott regényadaptáció; Jókai, mint tárcaregény-író; a Szép versek; egy tanáros csehszlovák sorozat és a Grace klinika.

16:00-23:00

Interaktív kerengő - Héraklés nyomában

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Klasszika-Filológia és Neolatin Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Latin szeminárium)

Játékos csapatverseny mindazoknak, akiket érdekel az ókori világ – görög istenek várják és segítik a játszani vágyókat! A háromfős csapatok a BTK épületében, több állomáson oldanak meg játékos, az antik kultúrához kapcsolódó feladatokat.

16:00-23:00

Konfliktusszimulátor

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Történeti Intézet (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Szádeczky-Kardoss Samu terem)

A résztvevők különböző, 18.-20. századi történelmi konfliktusokat ismerhetnek meg jobban oly módon, hogy a résztvevők „bőrébe bújva” újra játszásk azokat.

16:00–23:00

Antik játékbarlang

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Klasszika-Filológia és Neolatin Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, bal oldali folyosó)

Általános iskolástól felnőtt korosztályig várunk mindenkit, aki szeret társasjátékozni. Népszerű társasok latinra, görögre szabva (Ludix; Scrabble in Lingua Latina; Spot it!), antik képekkel, latin nyelvű keresztrejtvenyek. Csak a játék kedvéért!

16:30–17:10

Milyenek a nők és milyenek a férfiak?

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar
Egészségmagatartás és -fejlesztés Szakcsoport (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 124-es terem)

Ismerd meg a két nem közötti pszichológiai és genetikai különbségeket a méhen belüli fejlődéstől az élet végéig. Megvizsgáljuk a kulturális hatások viszonyát, definiáljuk a nemi szerepet különböző pszichológiai iskolák szerint, és megvitatjuk a szerepek változásának tendenciáit a XXI. századi nyugati kultúrában.

17:00–17:30

Fogpiszkáló-történelem

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Kulturális Örökség és Humán Információtudományi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Informatórium)

Fogpiszkáló-történelem és bölcsészettudomány: kalandozás a fogpiszkálók és fogpiszkálótartók kultúrtörténetében. Felvonulnak: gyönyörű antik fogpiszkálótartók, fogpiszkálók, szabadalmak, régi fotók és szakkönyvek.

17:00–17:30

Mit kutat egy jogász, aki egyben pszichológus is?

SZTE Állam- és Jogtudományi Kar Munkajogi és Szociális Jogi Tanszék (6720 Szeged, Tisza L. krt. 54., 207-es, Erdei terem)

Az előadás során bebizonyítjuk, hogy a jog és a pszichológia valójában nagyon szorosan kapcsolódik egymáshoz, hiszen alapvetően mindkét tudomány ugyanazzal foglalkozik: az emberi viselkedéssel.

17:00–17:30 – Regisztrációköteles program!

A Nagy Digitális Márki-szindróma

SZTE Klebelsberg Könyvtár (6722 Szeged, Ady tér 10., földszint, Auditorium Minimum)

Avagy, hogy esett a múltban egy tudós-hagyaték sorsa és hogyan lesz az a digitális jövőben, s lesz-e az egyáltalán?

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

- Regisztrációköteles program!

Kognitív forradalom: Szabadulás az elme börtönéből

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Pszichológia Intézet (6722 Szeged, Egyetem u. 2.)

Szereted a fejtörőket? Izgalmasnak találod a szabadulósobák világát, megoldanál néhány rejtvényt? Látogass el hozzánk, oldjátok meg a feladványokat és szerezzétek meg a terem kulcsát, majd szabadulj ki az „Elme börtönéből”, ami a szabadulósobánk neve az este folyamán. Ajánljuk mindazoknak, akiket érdekel a pszichológia és szeretik az izgalmakat!

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

19:30-20:00 - Regisztrációköteles program!

Lézerkard a gyakorlatban

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Fizikai Intézet (6720 Szeged, Tisza L. krt. 84-86., A15A laboratórium)

Bemutatjuk a látogatóknak az SZTE Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék és a ZerLux Hungary Kft. nagyteljesítményű anyagmegmunkáló lézertudományi laboratóriumát, a szállézer-rendszer működési elvét és a kapcsolódó technológiákat. Demonstrálunk néhány lézeres anyagmegmunkálási eljárást is, mint például a lézeres vágás és hegesztés.

17:00-17:45; 18:00-18:45

- Regisztrációköteles program!

Amiről egy neuropszichológus mesélni tudna...

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Pszichológia Intézet (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Várkonyi Terem)

Mit tudsz a kognitív idegtudományról? El tudsz képzelni egy pszichológust notesz helyett EEG készülékkel? Az általános bemutató mellett szó lesz a kutatási lehetőségekről, a legfrissebb trendekről, és a neuropszichológia jövőjéről is.

17:00-17:45 - Regisztrációköteles program!

Csontok és kémcsövek

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, I. emelet, Ábrahám Ambrus terem)

Áttekintő előadás az ásatásból származó emberi csontvázak kémiai vizsgálatáról és az eredmények hasznosításáról az életmódtól kezdve a táplálkozáson át a vándorlásig.

17:00-17:45

Járványok matematikája

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Bolyai Intézet (6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1., Bolyai terem)

Áttekintjük a matematikai járványtan több száz éves történetét, alapfogalmait. Megmutatjuk, hogyan írható le a járványok terjedése a matematika nyelvén. Kiderül, hogyan adhatunk választ olyan

kérdésekre, mint hogy hányan fognak összesen megbetegedni egy járvány során.

17:00–17:45; 18:00–18:45

– Regisztrációköteles program!

Festék szétválasztás gélszűréssel

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Biokémiai és Molekuláris Biológiai Tanszék (6726 Szeged Közép fasor 52., II. emelet, hallgatói laboratórium)

Gélszűrés technikával egy festék oldatot szétválasztunk alkotóira. A gélszűrés lényege, hogy egy kromatográfiás oszlopba töltött mátrixban az egyes molekulák eltérő időt töltenek el, így képesek lehetünk a molekulák méret szerinti elválasztására. Egy festék mix esetén el tudjuk választani a festék egyes komponenseit.

17:00–17:45

Még több IKT-használatot az oktatásba!

Vagy mégsem?

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Szociológia Tanszék (6722 Szeged, Petőfi S. sgt. 30-34., 11/A terem)

Az előadásban bemutatjuk, hogy az IKT-használat az oktatás és tanulás során hogyan hat a tanulmányi eredményekre: elősegíti, avagy hátráltatja a jobb iskolai teljesítményt?

17:00–17:45 – Regisztrációköteles program!

Egyformák vagyunk és mégis mások – az emberek genetikai sokféleségéről

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Biokémiai és Molekuláris Biológiai Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Biokémiai szemináriumi szoba)

Az emberi örökítőanyag összetételét, a DNS állományunk bázisszortrendjét már több mint egy évtizede meghatározták. Bemutatjuk az örökítőanyag változatosságának jelentőségét, vizsgálati módszereit, felhasználási lehetőségeit.

17:00–17:45; 17:45–18:30; 19:15–20:00; 20:00–20:45

– Regisztrációköteles program!

Női viselet a Kárpát-medencében

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Régészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, régészeti szeminárium)

Miként követték a divatot a szarmata, a germán, az avar és a honfoglaló magyar nők? A foglalkozás résztvevői a népvándorláskori női viselet jellegzetességeit és változásait ismerhetik meg.

17:00–17:45; 17:45–18:30; 19:15–20:00; 20:00–20:45

– Regisztrációköteles program!

Kiváló harcosok voltak

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Régészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., pince, Teleki terem)

A résztvevők a germánok, az avarok és a honfoglaló magyarok férfi viseletét, fegyverzetét és lovaik szerszámzatát ismerhetik meg.

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

- Regisztrációköteles program!

Milyen szerszámokat használtak az őskori emberek?

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Régészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., pince, mosóhelyiség)

A gyakorlati foglalkozáson az őskor körülbelül 30 000 éves időszakának használati eszközeit, szerszámain, fegyvereit mutatjuk be.

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

- Regisztrációköteles program!

„Mit sütsz, kis szűcs?” Mit és miben sütöttek-főztek eleink?

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Régészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., pince, régészeti raktár)

A gyakorlati foglalkozáson az érdeklődők betekintést nyernek az Árpád-kori/középkori konyhák felszerelésébe.

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

- Regisztrációköteles program!

Őskortól a középkorig – tárlatvezetés a Régészeti Tanszék kiállításában

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Régészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, a Tanszék folyosói kiállítóhelye)

Ez a különleges válogatás időrendben haladva a paleolitikumtól a középkorig a régészeti korszakokat egy-egy témára (például temetkezési szokás, viselet, fegyverzet, lószerszámzat) fókuszálva, egy-egy lelőhely leletanyagán keresztül mutatja be.

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

- Regisztrációköteles program!

Legyél Te is régész!

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Régészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., pince, folyosó)

A legfiatalabb érdeklődők megismerkedhetnek a régészeti korok játékaival, illetve kis időre maguk is régészekké válhatnak.

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

- Regisztrációköteles program!

Bőrünk és a mikrobák

SZTE Általános Orvostudományi Kar Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika (6720 Szeged, Korányi fasor 6., magasföldszint, Molekuláris Biológiai Laboratórium)

Bemutatjuk azt a laboratóriumot, és a módszereket, amellyel a bőrünk sejtjei, és a velünk élő mikroorganizmusok közötti kapcsolat részleteit kutatjuk. Vendégeink bepillantást nyerhetnek egy molekuláris biológiai laboratórium mindennapjaiba, és a kutatók életébe.

17:00–18:00

Íjászbemutató és előadás

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Összehasonlító Irodalomtudományi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., belső udvar)

Szkíta, magyar és mongol íjak bemutatója. Rövid bevezető előadás a különféle tartozékok (nyíl, tegez stb.) fejlődéséről, kézzelfogható példákkal illusztrálva.

17:00–18:00

Csillagászat a XXI. században – avagy így dolgozik egy csillagász napjainkban

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Fizikai Intézet (6720 Szeged, Dóm tér 9., Budó Ágoston előadóterem)

Megtudhatsz mindent a modern csillagászat művelésének körülményeiről és lehetőségeiről. Megmutatjuk azt is, hogyan dolgoznak a csillagászok manapság itthon és a nagyvilágban.

17:00–18:00

Üvegház vagy jégkamra vár ránk?

Klímaváltozások a Föld történetében

– Regisztrációköteles program!

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Földtani és Őslénytani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Miháltz István terem)

A látogatók megismerhetik bolygónk éghajlati rendszerének általános működését és két nagyobb klímaállapotát. Bemutatjuk a bolygó nagyobb eljegesedéseit, és ezek hatásait az életre. Áttekintjük a közeljövő várható klímaváltozásainak lehetséges kimeneteit is.

17:00–18:00

A mesterséges intelligencia és a gépi tanulás legújabb eredményei

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Informatikai Intézet (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra)

A mesterséges intelligencia, azon belül is a gépi tanulás rendkívül népszerű témakör mostanában, köszönhetően a „mély tanulás” nevű új technológiának. Az előadásban ezt a tudományterületet mutatjuk be.

17:00–18:00, 18:30–19:30

– Regisztrációköteles program!

Tinilabor

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Kémiai Intézet (6720 Szeged, Dóm tér 8., I. emelet, Sárga labor)

15 egyszerű, de látványos kémiai kísérleten vehetnek részt az érdeklődők 2-3 fős csoportokban tanárjelöltek segítségével, forgószínpad-szerűen haladva az egyes munkaállomások között. A programra a 7-10. osztályosokat várjuk!

17:00–19:00

Mitől nyúlik a gumi?

ContiTech Rubber Industrial Kft. és SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Szerves Kémia Tanszék (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra, aula)

Miből készül a gumi, mint alapanyag? Mitől nyúlik? Tedd próbára magad és próbálj meg elszakítani egyet!

17:00–19:00

Olajkitermeléshez használt tömlők

ContiTech Rubber Industrial Kft. és SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Szerves Kémia Tanszék (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra, aula)

Tudtad, hogy az olajkitermeléshez használt tömlők minden 3. darabja szegedi? Lépj be a tömlők világába és ismerkedj meg jobban egy nagy reputációval bíró termékcsaláddal!

17:00–19:00

Fut a gumi! De hova?

ContiTech Rubber Industrial Kft. és SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Szerves Kémia Tanszék (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra, aula)

Tudtad, hogy a gyárban 1 év alatt legyártott szállítószalagok hossza egészen Szegedtől Hannoverig elérne? Ehhez hasonló érdekes dolgokat ismerhetsz meg előadásunkban a futószalagok világáról!

17:00–19:00

Hulladékszobrászat

ContiTech Rubber Industrial Kft. és SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Szerves Kémia Tanszék (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra, aula)

Engedd el a fantáziád és kreatívkodj olyan hulladékokból, mint a heveder darab, hullámperem, márkázó szalag, gumi minden színben! Legyél Te a Continental hulladékszobrásza!

17:00–19:00

Agyfényesítő módszerek

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Pszichológia Intézet (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Konferencia Terem)

A klinikai- és kísérleti pszichológiában a napi gyakorlatban használt tesztek, eszközöket ismerhetik meg az érdeklődők.

17:00–19:00

Jogtörténeti kutatások tegnap és ma

SZTE Állam- és Jogtudományi Kar Magyar Jogtörténeti Tanszék (6720 Szeged, Tisza L. krt. 54., 101-es, Bibó terem)

Az előadások során bemutatásra kerülnek olyan jogintézmények, amelyek történeti vizsgálata aktuális, különös tekintettel a magánjog, a büntetőjog és a közigazgatási jog egyes fontosabbnak tartott területére. Az előadás sorozat alapvetően három nagy témakört érint, amelyek a következők: a világháború és a gazdasági

verseny alakulása, a polgári kori közigazgatási reformok és a hűtlenség történeti előzményeinek vizsgálata

17:00–19:00

A víz nyomában a tájban

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Jakucs terem)

Ha kíváncsi vagy arra, hogy a kutatók hogyan követik a víz jelenlétét a tájban, itt a helyed! Megnézheted pl. drónjainkat és tudományos eszközparkunkat, valamint velünk kísérletezhetsz a víz nyomában.

17:00–19:00 – Regisztrációköteles program!

Zaj- és rezgésmérések alkalmazása a műszaki diagnosztika világában

SZTE Mérnöki Kar Műszaki Intézet (6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., Diagnosztika laboratórium)

A látogatók megismerhetik a hőkamerát, detektálhatnak szivárgást. Elektronikus sztetoszkóp segítségével rögzítjük a forgógépek csapágyhangjait, az esetlegesen felmerülő géphibákat pedig modern eszközök segítségével diagnosztizáljuk.

17:00–19:00

X kromoszómához kapcsolt szemszínöröklődés vizsgálata ecetmuslica modellben

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Biokémiai és Molekuláris Biológiai Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Drosophila labor)

Számos olyan jelleg van, amelynek öröklődése valamilyen módon kötődik az egyed neméhez. A program során ezt az öröklődést lehet vizsgálni ecetmuslica modellszervezet szemszínöröklődésén keresztül.

17:00–19:00

Barangolás a mechatronika játszóterén

SZTE Mérnöki Kar Műszaki Intézet (6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., Irányítástechnika laboratórium)

Látogatóink megismerkedhetnek az ipari érzékelőkkel, a mérésadatgyűjtéssel és feldolgozással, elektro-pneumatikus és -hidraulikus vezérlésekkel, az EasyPIC Pro fejlesztőrendszerrel, a Siemens PLC-kkel, ipari és mobil robotos alkalmazásokkal, valamint a 3D nyomtatással is.

17:00–19:30

Eleink játéakai – kézműves foglalkozás

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., tanszéki folyosó)

Mivel játszottak nagyanyáink, dédanyáink gyermekkorukban? Kézműves foglalkozásunkon ebbe tekinthetnek be az érdeklődők, az itt készített apróságokat pedig magukkal is vihetik.



KUTATÓK ÉJSZAKÁJA

17:00-20:00

Élő Könyvtár

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Szociális Munka és Szociálpolitika Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., ebédlő)

Az Élő könyvtárban „kölcönözhet” etnikai, vallási kisebbségekhez tartozó, szenvedélybeteg, hajléktalan múlttal, fogyatékkal, szexuális mássággal élő embert! A beszélgetések segítenek megérteni, hogy mindannyian emberek vagyunk, érzésekkel, vágyakkal, célokkal.

17:00-21:00

Csecsemőgondozási bemutató

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Preventív Egészségügyi Gondozás Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 13-as terem)

A program résztvevői megismerhetik a csecsemőellátás aktuális irányelveit, a pelenkázás, öltöztetés, a csecsemő biztonságos fogásának technikáját. Az életnagyságú és súlyú modellbabák lehetőséget nyújtanak arra, hogy az érdeklődők megtudják, melyek a fontos készségek és lépések egy-egy gondozási művelet biztonságos kivitelezéséhez.

17:00-21:00

Egészséges életmód tanácsadás

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Preventív Egészségügyi Gondozás Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 13-as terem)

A korábbi évek pozitív tapasztalata alapján a reformételek kóstolása sem maradhat ki a programból. Emellett olyan életmódbeli tanácsadást is tartunk, amely a hosszú távú prevenciós stratégiákra hívja fel a figyelmet. Az életmóddal kapcsolatos fejtörők megoldásáért résztvevőinket meg is jutalmazzuk.

17:00-21:00

Látásszűrés

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Preventív Egészségügyi Gondozás Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 15-ös terem)

Minden korosztály számára lehetőséget biztosítunk arra, hogy megtudhassa: milyen éles a látása. A látásszűrés elvégzése során korszerű szűrővizsgálati eszközt alkalmazunk, amit maguk az érdeklődők is kipróbálhatnak.

17:00-21:00

Hallásszűrés

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Preventív Egészségügyi Gondozás Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 15-ös terem)

Minden korosztály számára lehetőséget biztosítunk, hogy megtudhassa, mennyire hasonlít a hallása egy denevéréhez. A hallásszűrést korszerű szűrővizsgálati eszközzel végezzük, amit maguk az érdeklődők is kipróbálhatnak.

17:00-21:00

Mozgató-mozgatható rendszer: Felmérés

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 1-es tornaterem)

A program a fizioterápia és mozgás világába vezeti el a látogatókat a megelőzés és a rehabilitáció területén. Képet kaphatnak a talpnyomás-eloszlásról és a testzsír testtájéki megoszlásáról.

17:00-21:00

Mozgató-mozgatható rendszer: Terápia

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 1-es tornaterem)

Programunk résztvevői a fizioterápia által alkalmazott terápiás módszereket és eszközöket próbálhatják ki, és elsajátíthatják a különböző fizioterápiás eszközök, segédeszközök használatát.

17:00-21:00

Mozgató-mozgatható rendszer: Tréning

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 1-es tornaterem)

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

17:00-21:00

„Amire büszke vagyok, és amire nem” című fotópályázat eredményhirdetése

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Gazdaság- és Társadalomföldrajz Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, folyosó)

Részletekért keresd a Facebook eseményt: „Amire büszke vagyok, és amire nem” fotópályázat, valamint a pályázat honlapját: <http://bit.ly/szte-gaf-foto>

17:00-23:00

Öreg csont nem vén csont

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, aula bal oldal)

Az érdeklődők megismerkedhetnek a csontvázleletek biológiai életkorának és nemiségének meghatározására használt főbb módszerekkel, valamint néhány csontozatot érintő betegséggel és azok tüneteivel.

17:00-23:00

A gyógyszerertechnológia világa – készítsünk gyógyszereket!

SZTE Gyógyszerésztudományi Kar Gyógyszerertechnológiai Intézet (6720 Szeged, Eötvös u. 6., Tangyógyszertár I.)

A látogatók elmerülhetnek a különböző gyógyszerformák készítésének rejtelseiben. Előállíthatnak színes hajzselét, kristályos és porított porokat, „papír-kapszulázhatnak”, és kenőcsöt tölthetnek tubusba. Megtudhatják, hogyan kell értelmezni egy orvosi vényt.

17:00-23:00

Testalkatvizsgálatok

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék
(6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, aula bal oldal)

Az önként vállalkozóknak megmérjük a testzsír-százalékát, megállapítjuk a testalkattípusát.

17:00-23:00

Ehető gyógyszerek, avagy csoki kúp, marcipán pilula és szirupok készítése

SZTE Gyógyszerésztudományi Kar Gyógyszertechnológiai Intézet
(6720 Szeged, Eötvös u. 6., Tangyógyszertár III.)

A látogatók különböző kúp, pilula és tablettá formájú finomságokat kóstolhatnak meg, és megismerhetik a gyógyszerkutatás során alkalmazott nagyműszereket és berendezéseket is.

17:00-23:00

Árulkodó ujjlenyomatok

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék
(6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, aula bal oldal)

Az érdeklődők elkészíthetik, és szakember irányításával elemezhetik ujjlenyomataikat, megismerkedhetnek az ujjlenyomat-vizsgálatok történetével és gyakorlati vonatkozásaikkal.

17:00-23:00

A gyógyszerkutatás világa

SZTE Gyógyszerésztudományi Kar Gyógyszertechnológiai Intézet
(6720 Szeged, Eötvös u. 6., Intézeti műszeres labor)

Bemutatjuk a gyógyszeriparban is alkalmazott analízáló berendezéseket, így a kristályszerkezet meghatározására használt porröntgen diffraktométert, a kémiai szerkezet azonosítására használt Fourier transzformációs infravörös (FTIR) és közeli infravörös spektroszkópot, és az anyagok termikus viselkedésének meghatározásához elengedhetetlen differenciális pásztázó kalorimétert.

17:00-23:00

SEJTeM ES kérdések – alapkutatások a daganatterápiában

SZTE Gyógyszerésztudományi Kar Gyógyszerhatástani és Biofarmáciai Intézet (6720 Szeged, Eötvös u. 6., Sejtlaboratórium)

Mi is az a rák? Hogy néz ki egy daganatos sejt? Milyen módszereket alkalmaznak a daganatkutatásban? Ezekre a kérdésekre keressük a választ a fénymikroszkóp alatt, a biokémiai folyamatok során keletkező színreakciókból. Lesd meg a sejtek rejtett magánéletét!

17:00-23:00

Antropológus-játszóház a kicsiknek

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék
(6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, aula bal oldal)

Csontvázas, koponyás színezők, kirakók, krumpli- és ujjnyomda, kivágós és mozgó figurák készítése az óvodáskorúakkal, amíg a család többi tagja részt vesz a foglalkozásokon.

17:30-17:45

Üdvözlettel a századfordulóról – képek egy bácskai leányszalon albumából

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Folyosógaléria)

Női képeslapgyűjtemény Óbecséről, a 19-20. század fordulójáról.

17:30-18:00

Nagyanyáink receptjei – ételkóstoló és receptcsere

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., tanszéki folyosó)

Mindenki gyűjteményében lapul egy mindig bevethető, régi, családi recept, ami felbukkan a családi eseményeken, vasárnapi ebédnél, ünnepnapokon. Munkatársaink megosztják receptjeiket és az abból készült ételeket az érdeklődőkkel.

17:30-18:00

A Nagy Digitális Márki szindróma – Kapcsolódó kiállítás és speciális túra

– Regisztrációköteles program!

SZTE Klebelsberg Könyvtár
(6722 Szeged, Ady tér 10., III. emelet, Régi Könyvek Tára)

Márki Sándor hagyatéka: speciális túra a Régi Könyvek Tárába.

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

– Regisztrációköteles program!

Szeretnél többet tudni a bőrödről?

SZTE ÁOK Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika
(6720 Szeged, Korányi fasor 6., magasföldszint, tanterem)

Tudod, hogy mennyi a súlya egy felnőtt bőrnek? Hogy melyik állat bőre a legvastagabb? Hogy milyen színű a jegesmedve bőre? Hogy hány bőrsejtet veszítünk el egy átlagos napon? És azt tudod, hogy milyen volt őseink bőrszíne? Most ezekre a kérdésekre is választ kaphatsz!

17:30-18:10

Zavartalan alvás és alvászavarok

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar
Egészségmagatartás és -fejlesztés Szakcsoport (6726 Szeged,
Temesvári krt. 31., 124-es terem)

Az alvás életünk fontos része, napjaink egyharmadát ebben a módosult tudatállapotban töltjük. Milyen folyamatok zajlanak ilyenkor a testünkben, az agyunkban? Mi az alvás célja? Mennyi alvásra van szükségünk? Hogyan és miért alakul ki az alvászavar? Előadásunkban ezekre keressük a választ.

18:00-18:20

A csokoládé nyelvész szemmel

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Magyar
Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Mészöly Gedeon
szeminárium)

Az előadásban kísérletet teszünk a csokoládé és a nyelvészet „összekóstolására”. Megtudhatjuk a csokoládé szó eredetét, és „az istenek eledelének” megjelenési formáit a különböző nyelvekben. Arra a kérdésre is keressük a választ, hogy támogatja-e a csokoládé, és ha igen, hogyan, a szövegek megértését.

18:00-18:25

A DAI kazár története

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Középkori és Kora
Újkori Magyar Történeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2.,
földszint, 107-es terem)

Az előadás a VII. Konstantin bizánci császár által a 10. század közepén összeállíttatott, A birodalom kormányzása (DAI) c. mű kazár információit vizsgálja a magyar fejezetek (38-40) alapján.

18:00-18:30

A háború művészete és a színházművészet

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Összehasonlító
Irodalomtudományi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Vajda
terem)

Mi az, hogy hadszíntér? Miért színtér a harctér? Hol húzódnak a háborús színjátszás határai? Az előadás a hadtudomány és a színháztudomány metszéspontjait kutatja.

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

A talajok környezetvédelmi szerepe – interaktív laborprogram

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Természeti Földrajzi
és Geoinformatikai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet,
hallgatói laboratórium)

Az interaktív, korosztály-specifikus kísérletsorozat során a résztvevők megismerkedhetnek számos érdekes talaj és vízvizsgáló módszerrel, a terepen és laborban alkalmazott eszközökkel, módszerekkel, műszerparkkal.

18:00–18:30; 18:40–19:10; 19:20–19:50; 20:00–20:30

Mit rejthet a föld mélye?

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, OSL labor)

Radarhullámok segítségével most megnézheted, mi van a talpad alatt! A rendezvényre ellátogatók megismerkedhetnek a georadar technika alapjaival, valamint különféle esettanulmányokon keresztül az eszköz sokrétű alkalmazhatóságával.

18:00–18:30; 18:40–19:10; 19:20–19:50; 20:00–20:30

Kormeghatározás fénnel – üledékek és kerámiák lumineszcens vizsgálata

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, OSL labor)

Hogyan lehet néhány kvarcsemcse segítségével megállapítani egykori homokdűnénk, vagy kerámiák korát? Látogass el hozzánk a sötét laborba, és megmutatjuk, hogyan kapcsolódik össze kutatásainkban földrajz, fizika, régészet és képzőművészet.

18:00–18:30

Példák a puha költségvetési korlátra

SZTE Gazdaságtudományi Kar Pénzügyek és Nemzetközi Gazdasági Kapcsolatok Intézete (6722 Szeged, Kálvária sgt. 1.)

Interaktív prezentációval mutatjuk be a Kornai János által alkotott fogalmat tudományosan bizonyított példákon és új jelenségeken keresztül.

18:00–18:45 – Regisztrációköteles program!

Az idegi és agyi sérülések molekuláris háttere – hogyan lesznek gyógyíthatók eme traumák?

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Biokémiai és Molekuláris Biológiai Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Biokémiai szemináriumi szoba)

Egy ecetmuslicán végzett beavatkozás után nézzük meg mikroszkópiával egy ideg elhalását, és hogy hogyan lehet ezt megállítani. Bemutatjuk az idegi és agyi sérülések okait, gyakoriságát, hogy milyen molekulák vesznek ebben részt, és hogy hogyan lehet ezeket felhasználni a betegek állapotának javítására.

18:00–18:45 – Regisztrációköteles program!

A mérőszalagtól a komputertomográfiáig – a testösszetétel meghatározásának lehetőségei

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, I. emelet, Ábrahám Ambrus terem)

Az előadás során a testösszetétel-meghatározó módszerekről és a Tanszéken végzett elhízással kapcsolatos vizsgálatokról lesz szó.

18:00–18:45

Társadalomföldrajz a mindennapokban

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Gazdaság- és Társadalomföldrajz Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, GAF kisterem)

A program során lerajzoljuk a gyermekek és a felnőttek fejében élő képet az iskolájukról és az otthonukról. Az ausztrál gyermeknek is úgy néz ki a világtérkép, mint nekünk? Térképek kivetítésével, interaktív programon mutatjuk be, hogy mennyire másképp látják a világot a Föld különböző tájain.

18:00–18:45

Hogy keres a Google?

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Bolyai Intézet (6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1., Bolyai terem)

A PageRank algoritmus működéséről, valószínűségi számítási háttéréről lesz szó, és előkerülnek az alapvető valószínűségi számítási fogalmak is. Az előadás követéséhez elegendőek a középiskolai alapok és némi érdeklődés.

18:00–18:45

„Fertőző feuilleton”: a 19. század napi sorozata, a tárcaregény

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Magyar Irodalmi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Sík Sándor Irodalmi Olvasóterem)

A tárcaregény „teremtmenye” a tömegolvasó: ezek a napi sorozatok tették a mindennapi élet részévé a fikciós történetek olvasását. Forradalmi újítás, amely nélkül maga a tömegmédia sem jöhetett volna létre, sőt. A napi sorozatok, a telenovellák máig működő, legalapvetőbb eljárásait is a tárcaregényeknek köszönhetjük.

18:00–18:45

Hogyan ne harcoljunk az előítéletek ellen

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Szociológia Tanszék (6722 Szeged, Petőfi S. sgt. 30-34., 11/A terem)

Az előadás mellett érvel, hogy az előítélet nemcsak egyszerűen tévitélet, hanem kockázatkerülési stratégia is. Aki előítéletes, az a „jobb félni, mint megijedni” elvet vallja – akár azon az áron is, hogy „farkast kiáltó pásztorfiúvá” válik. Mivel az előítélet konkrét dolog, nem elég csak azzal foglalkozni, hogy fennáll-e, és ha igen, mennyire erős. Meg kell vizsgálni azt is, ki miért, kikkel szemben és főleg: miért előítéletes.

18:00–18:50 – Regisztrációköteles program!

Civilisztika a mozivásznon

SZTE Állam- és Jogtudományi Kar Civilisztikai Tudományok Intézete (6720 Szeged, Tisza L. krt. 54., Kemenes Béla szeminárium terem)

Vajon a hatályos magyar öröklési szabályok alapján Ramsey Bolton nem örökölt volna Bolton nagybúr után, miután megszületett a törvényes fia? Szerződéses jogviszonyba került Vivien és Edward

az együtt töltött hét alatt? William Parrish szabályszerűen szerzi vissza cége felett az irányítást Joe Black segítségével? Ezekkel és még néhány jelenettel kívánjuk bemutatni azt, hogyan kel életre a magánjog a mozivásznon innen és túl.

18:00–18:50; 19:00–19:50

– Regisztrációköteles program!

A legolcsóbb „robothangyák”

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Informatika Alkalmazásai Tanszék (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., 1009-es terem)

Elsőként a robotika alapjaival, a bionikus robotokkal foglalkozunk, melyeket a rendelkezésünkre álló Lego EV3-as készletek segítségével mutatunk be, majd az érdeklődők „robothangyákat” készíthetnek a rendelkezésre bocsátott eszközökből (ruhacsipesz, gemkapocs, vibromotor, kapcsoló, elem, ömlenyragasztó).

18:00–18:50; 19:00–19:50, 20:00–20:50; 21:00–21:50;

22:00–22:50 – Regisztrációköteles program!

Légy ifjú kémikus! – Kémia a konyhában

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Interaktív

Természetismereti Tudástár (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Kémia labor)

A látogatók feladatlap kitöltésével, kísérletek elvégzésével nyernek betekintést a kémiai elemek, vegyszerek sokszínű világába. Megismerkednek a laboratóriumi munka alapfeltételeivel, a kutatói munka összetettségével is. A résztvevőket „Ifjú Kutató Kémikus” oklevéllel jutalmazzuk.

18:00–18:50; 19:00–19:50, 20:00–20:50 –

Regisztrációköteles program

Találd meg a geoládát!

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék (6722 Szeged, Ady tér 10., a TIK bejárata előtti pultnál)

Hogyan történik a műholdas helymeghatározás? Honnan tudja a GPS, hogy hol vagyunk? Geocaching kincsvadászat! Tudja ezt a mobiltelefonom is?

18:00–19:00

Are you the biggest fan or the biggest Star Wars critique? - Qualitative research methods busted

University of Szeged, Faculty of Economics and Business Administration, Institute of Business Studies (6722 Szeged, Kálvária blvd. 23.)

The program allows you to deep-dive into the life of a researcher. You can get to know the primary research methods and gain a deeper insight into the qualitative research types. The program includes a mock focus group discussion, in which you can participate. If you are not used to the spotlight, you can also try the role of an observer.

18:00–19:00 – Regisztrációköteles program!

„Te kapod le, vagy téged kap el?” – hogyan fotózzunk időjárást?

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Éghajlattani és Tájföldrajzi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Marczell György terem)

Villámlás, jégeső, hószállingózás, köd az időjárás ezer arca. A képekkel gazdagon illusztrált előadásban arra keressük a választ, hogy hogyan lehet a különböző időjárási jelenségeket fényképen megörökíteni. Mikor nem unalmas egy naplemente fotó, milyen a „viharvadász” sorsa, hogyan fogjon neki, aki villámot szeretne fényképezni? Mi az a time-lapse módszer és hogyan használható az időjárás fotózásban?

18:00–19:00

Adatvédelmi jogi ismeretek

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Informatikai Intézet (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra)

Az informatika fejlődése együtt jár a kiterjedt adatgyűjtéssel. Van-e lehetőség arra, hogy a személyes adatainkkal kapcsolatos tevékenységekről tudomást szerezzünk, ellenőrizzük, illetve tiltakozzunk ellene? Korlátozhatjuk-e az adatok terjesztését, felhasználását? Előadásunkban e kérdésekre keressük a választ.

18:00–19:00

A navahó indiánok nyomában – Interaktív kódfejtés

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Általános Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., BTK kari konferenciaterem)

A második világháborúban a Pearl Harbour-i vereség után a szövetséges csapatokat navahó indián kódbeszélők segítették a csendes-óceáni hadműveletekben. Egzotikus nyelvük lehetőséget adott a titkos katonai információk „feltörhetetlen” kódolású, gyors közvetítésére. Kipróbáljuk éles helyzetben a kódfejtést.

18:00–19:00

Fekete lyukak és gravitációs hullámok

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Fizikai Intézet (6720 Szeged, Dóm tér 9., Budó Ágoston tanterem)

Az általános relativitáselméletben jelentek meg először azok az objektumok, amelyeknek annyira erős a gravitációs mezőjük, hogy a téridőnek egy tartományából még a fény sem tud távozni. Ez a tartomány a fekete lyuk. Kettős rendszert alkotó fekete lyukak egymás körüli keringése folytán a téridőben jelentős görbületi torzulások lépnek fel, amelyek hullámszerűen tovaterjednek. Az előadás célja fenti jelenségek és a feketelyuk kettős rendszerek fejlődésének szemléletes bemutatása.

18:00–19:00

Kínából jöttem, mesterségem címere: m. sz (magyar szakos)

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Angol-Amerikai Intézet (6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, III-as terem)

A Shanghai International Studies University 2016-ban nyitotta meg Magyar Tanszékét, a harmadévesek elsőként érkeznek a Hungarológia programunkra egyéves részképzésre. Mi motiválja a kínai diákokat a magyar nyelv tanulására? Mi számukra kihívás, és melyik a kedvenc magyar versük?

18:00–19:00

Iskolatörténeti források bővületében

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Alkalmazott Pedagógia és Pszichológia Tanszék (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Könyvtár)

A program során különböző típusú oktatástörténeti források bemutatásával várjuk az érdeklődőket. Játékos feladatokon, interaktív játékokon keresztül mutatjuk be az oktatástörténeti kutatások izgalmas részterületeit.

18:00–19:00 – Regisztrációköteles program!

A neurokémia rejtelmei

SZTE Általános Orvostudományi Kar Neurológiai Klinika, Délalföldi Neurobiológiai Tudásközpont (6725 Szeged, Szikra u. 2., I. emeleti tárgyaló)

A rövid, látványos elméleti bevezetőt követően a biobankunkban tárolt agy-gerincvelő folyadékmintán elvégezzük a mintaelőkészítést, majd nagy teljesítményű folyadékkromatográfiás módszerrel határozzuk meg több, az idegrendszer működésében részt vevő anyag szintjét, bemutatva az idegrendszeri funkciók tanulmányozásához nélkülözhetetlen neurokémia lényegét.

18:00–19:00

Statisztika a hétköznapiakban – Hogyan modellezhetők mindennapi életünk egyes területei?

SZTE Gazdaságtudományi Kar Statisztikai és Demográfiai Tanszék (6722 Szeged, Kálvária sgt. 1.)

Az érdekes és mindennapjainkhoz kötődő témák tantermi órákon való alkalmazása kiemelt jelentőséggel bír. Hogyan lehet azonban megfogható, hétköznapiakhoz kapcsolódó témákat alkalmazni a statisztikaoktatásban? Gyakorlati példákon keresztül igyekszünk megválaszolni a kérdést.

18:00–19:00; 19:00–20:00; 20:00–21:00; 21:00–22:00

– Regisztrációköteles program!

Barangolás az őslények világában – interaktív gyűjteménybemutató

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Földtani és Őslénytani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., folyosó)

A látogatók a Föld és élet fejlődését ismerhetik meg a Földtani és Őslénytani Tanszék Őslénytani Gyűjteményének tárlatvezetésén. Bemutatjuk a gyűjtemény legidősebb, 3 milliárd éves kőzeteit, az 1,5 milliárd éves ősmaradványokat, áttekintjük a bolygó történetét 24 órára vetítve.

18:00–19:15

Misztikus tájak, különleges felszínformák a Kanári-szigeteken – fotókiállítás és előadás

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Interaktív Természetismereti Tudástár (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., folyosó és nagylőadó)

A Kanári-szigetek az örök tavasz szigetei, de vannak olyan részei, ahol gyakran ázhat-fázhat az ember. Az előadás Tenerife mellett a turisták által kevésbé látogatott, egyedülálló szubtrópusi köerdőiről híres La Gomera és a legzöldebb, legaktívabb vulkáni szigetet, La Palmát mutatja be.

18:00–19:15

Etno-filmklub: Szerелеmpatak

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Bálint Sándor szeminárium)

A Sós Ágnes rendezte Szerелеmpatak (2014) című film vetítése, amely egy sajátos hangvételű dokumentumfilm a szerelemről és a vágyakozásról.

18:00–19:30 – Regisztrációköteles program!

Öntsünk tiszta vizet a pohárba!

SZTE Mérnöki Kar Folyamatmérnöki Intézet (6725 Szeged, Moszkvai krt. 9., Galéria)

Mi a tiszta víz jelentősége napjainkban? Mik a legfontosabb tulajdonságai? Hogyan lehet tisztítani az elhasznált vizeket? Milyen technológiákkal? A látogatók megtekinthetik a víz- és szennyvíztisztításhoz kapcsolódó technológiai elemeket, laboratóriumi ülepítőket, fermentorokat, berendezéseket és reaktorokat.

18:00–19:30

ENSZ Modellezés

SZTE Állam- és Jogtudományi Kar Nemzetközi Jogi és Európa-jogi Tanszék (6720 Szeged, Tisza L. krt. 54., III. emelet, Kari Társalgó)

Modellezz velünk egy aktuális nemzetközi konfliktussal kapcsolatos ENSZ Biztonsági Tanácsi döntéshozatalt! A vita során egy-egy nagyhatalmat képviselve lehetsz tanúja annak, melyik államot

milyen érdekek vezérlik, hogyan védik álláspontjukat. Képes lesz-e kompromisszumra, hogy megszülethessen a döntés?

18:00–20:00

Csináld magad dísznövény-szaporítás in vitro

SZTE Mezőgazdasági Kar (6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., Növényi szövettenyésztési laboratórium)

A program során az érdeklődők könnyen szaporítható dísznövényekből saját maguk indíthatnak steril tenyészeteket. Az üvegedényben, táptalajon lévő növénykéket mindenki hazaviheti, és otthon tovább nevelheti.

18:00–20:00

Energia: A jelen és a jövő lehetőségei

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Technika Tanszék (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Díszterem)

Az energiatakarékosság és energiatermelés lehetőségei a háztartásokban és ipari méretekben, új energiatermelési módok – kötetlen, kísérletes program, szemléltető modellek segítségével.

18:00–20:00

Növényi betegségek és rendellenességek

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Növénybiológiai Intézet (6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, aula)

Kertünkben, erkélyünkön, de akár az utcán is találkozhatunk növényekben élő, kártevő rovarokkal, gombákkal vagy más mikrobákkal. Standunkon pár érdekes példát hozunk ezekre és lehetőség nyílik kérdezni is.

18:00–20:00

A zárósejtek varázslatos világa

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Növénybiológiai Intézet (6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, aula)

Hogyan „lélegeznek” a növények? Hogyan párologtatnak? Interaktív bemutató a növényi zárósejtek működéséről. Nyúzat készítés, mikroszkópozás, kísérletek várnak rád!

18:00–20:00

Műholdképfal

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., tanszéki folyosó)

A 15 m²-es, hazánkat ábrázoló műholdkép mozaik méretét és kivitelezését tekintve a maga nemében egyedülállónak tekinthető az országban. A 100 x 100 négyzetkilométer méretű területet ábrázoló, 1 négyzetméteres táblákon 10-20 méteres, megkapó geometriai felbontás mellett tanulmányozhatjuk Magyarország tájait, folyóit, településeit.

18:00-21:00

Antik hétköznapiak – család, vallás és mindennapi élet az ókor világában

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Ókortörténeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Kristó terem)

Az érdeklődők előadások és játékos feladatok segítségével nyerhetnek bepillantást a különböző ókori kultúrák hétköznapi életébe. Az antik mindennapok mellett lehetőség nyílik megismerni az azt kutató egyetemi oktatók munkáját is.

18:00-21:00

Rovott múltunk és jelenünk

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Kulturális Örökség és Humán Információtudományi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet, Informatórium)

Kik használták, kik használják a székely – ismertebb nevén rovás – írást? Mennyit tudsz a rovásírásról? Most kiderül! Társasjáték, memóriajáték, teszt, „fordítóverseny” – és közben elmondjuk, mióta róttak őseink, virtuális székelyföldi túrán mutatjuk meg a középkori feliratokat, és elmondjuk, ma kik állítják a helységnev-táblákat és miért.

18:00-21:00

Europe Direct Szeged iroda – nyílt est

SZTE Állam- és Jogtudományi Kar (6720 Szeged, Tisza L. krt. 54., földszint, 14-es terem)

Látogatóink megismerkedhetnek a Europe Direct Szeged iroda munkatársaival, szolgáltatásaival, rendezvényeivel. Az érdeklődők felmérhetik az Európai Unióval, uniós aktualitásokkal kapcsolatos tudásszintjüket. A helyes megfejtők apró ajándékokkal is gazdagodhatnak.

18:00-21:00

Egy lépéssel a mindennapok előtt: informatikai újdonságok

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Informatikai Intézet (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra)

Az informatika legújabb vívmányai sokszor anélkül válnak mindennapjaink részeivé, hogy azt azonnal észrevennénk. Interaktív programunkon megmutatjuk a háttérben rejtőző érdekes és új megoldásokat, hogy különböző hardverek és szoftverek tudatos használatával hogyan lehet innovatív megoldásokat alkotni akár otthon is.

18:00-21:00

Tudd meg, hogy mit tudsz!

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra, Informatórium)

Ismerd meg a jövő tesztjeit! Kíváncsi vagy milyen gyorsan tanulsz? Milyen hatékonyan olvasol? Mennyire ismered a természettudományokat? Milyen ügyesen gondolkodsz? Gyere el,

és az eDia játékos számítógépes feladatai segítségével mérd össze tudásod és képességeidet másokéval! A programot a Szegedi Tudományegyetem Oktatáselméleti Kutatócsoportja valósítja meg.

18:00–21:00

Fedezd fel a világot!

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar
(6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra, Informatórium)

Derítsd ki, hogyan működnek dolgok, mi áll a természeti jelenségek hátterében, tegyél fel kérdéseket, vizsgáld meg elképzeléseidet! Gyere el és éld át a felfedezés örömet, járd végig a kutatók útját! Érdekes, játékos természettudományos feladatok, kísérletek várnak rád. A programot a Szegedi Tudományegyetem BTK Neveléstudományi Intézete az MTA-SZTE Természettudomány Tanítása Kutatócsoporttal együttműködve valósítja meg.

18:00–21:00

(H)arcjáték

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar
(6722 Szeged, Kálvária sugárút 23., Szent-Györgyi Albert Agóra, Informatórium)

Vidám? Szomorú? Dühös? Mit fejez ki az arcod? És a másik arca? Te milyen arcot vágsz különböző helyzetekben? Más is azt gondolja, amit te? Gyere el, készíts fényképet, játssz az érzelmekkel! Csak tudd az okát!

18:00–22:00

Lézeres lövészet

SZTE Mezőgazdasági Kar
(6800 Hódmezővásárhely, Andrássy út 15., „A” előadóterem)

A program során WII segítségével virtuálisan vadászatsz le különböző apróvadakat és nagyvad fajokat.

18:00–22:00

Marketing a hétköznapiakban

SZTE Gazdaságtudományi Kar Üzleti Tudományok Intézete
(6722 Szeged, Kálvária sgt. 1.)

A program során olyan érdekes marketinges kísérletekkel és játékokkal ismerkedhetnek meg a résztvevők, amelyek mindennapjaink részét képezik.

18:00–22:00

Mire jó a nagy hideg?

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Általános és Környezetfizikai Tanszék (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., a Tudástár Fizikátára és Könyvtára)

Kísérletek cseppfolyós nitrogénnel és szárazjéggel, a hideg alkalmazási lehetőségei. A szín, a rugalmasság, a nyomás, a térfogat, az elektromos ellenállás, a feszültség változása hűtés hatására. Hidegre működő hangszerek. Reszkető pénzérmék. A fagyos gejzír. Buborékgyártás „jéggel”.

18:00-22:00

Torricelli nyomában

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Általános és Környezetfizikai Tanszék (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Főépület udvar és Fizika Tanszék 1154-es terem)

Légnyomásmérés a JGYPK főépületének udvarán, légnyomással kapcsolatos kísérletek bemutatása az Általános és Környezetfizikai Tanszéken.

18:00-22:00

Játéksarok

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Általános és Környezetfizikai Tanszék (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., 1149-es terem)

A játéksarokban a látogatók a „régi idők” játékaival ismerkedhetnek meg.

18:00-22:00

Pocket-experiments

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Általános és Környezetfizikai Tanszék (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., 1149-es terem)

Kipróbálható, megfejthető, gondolkodtató, furfangos és talányos fizikai kísérletek.

18:00-22:00

Lézeres gravírozás

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék (6720 Szeged, Dóm tér 9., magASFöldszint)

A bemutató során megismerkedünk a lézeres gravírozás alapjaival, látványosabb jelenségeivel. Számítógéppel különböző mintázatokat, feliratokat tervezünk, méretezünk, majd ezeket lézerrel belemarjuk fa, műanyag és üveg hordozókba.

18:00-22:30

Koch Sándor Ásványgyűjtemény

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., tanszéki folyosó)

A Koch Sándor Ásványgyűjtemény hazánk egyik legjelentősebb, 3000 darabos ásványkollekciója. Egyik része a bányahelyek genetikája szerinti Kárpát-medence gyűjtemény, a másik része a kémiai összetétel alapján a terméselemekről kezdődően kalauzolja el a látogatót az ásványok világában.

18:00-22:30

Nézz, láss, fedezz fel! Ásványok és kőzetek nagyító (és mikroszkóp) alatt

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet, Szentpétery Zsigmond terem)

Programunkon a leggyakoribb ásványokat és kőzeteket vizsgálhatod és határozhatod meg egyszerű eszközökkel. Tipikus kőzetekből készült vékonycsiszolatokat vizsgálhatsz kőzettani (polarizációs) mikroszkóppal. Lehetőség van otthonról hozott darabok határozására is.

18:00-22:30

„Év ásványa” sarok

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet, tanszéki bejárat előtti tér)

A program során megismerkedhetsz az „Év ásványa” sorozat nyerteseivel, többek között a kvarccal (2017) és a fluorittal (2018). Játékos feladatokat oldhatsz meg, és lehetőséged lesz kristályformahajtogatásra vagy társasjáték segítségével „Ásványországban barangolni”.

18:00-22:30

Let's GEO - Mire jó a Földtudomány BSc/MSc diploma?

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet, tanszéki bejárat előtti tér)

Legyél Te is Földtudós! Ismerkedj meg az SZTE TTIK földtudományi szakjaihoz kapcsolódó kutatási lehetőségekkel! Az érdeklődő hallgatók már alapszakon bekapcsolódhatnak a tanszékeken folyó kutatási programokba, ahonnan egyenes út vezet a doktori képzéshez és a kutatói életpályához.

18:20-18:40

Amikor Simon bíró hajtja a lovat...

- Papucsférjek és kardos asszonyok a magyar szólásokban

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Magyar Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Mészöly Gedeon szeminárium)

A szóláskincsben néhány igen érdekes kifejezéssel találkozunk a feleségük által elnyomott férjek megnevezésére. A papucsférj mellett régebbi nyelvünkben ilyenek még a szimándli, az Anda Pál katonája és a Simon bíró (hajtja a lovat) fordulatok is. Ezek eredetéről is szó lesz.

18:20–18:40

Női költők, tudósok, filozófusok az ókorban

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Klasszika-Filológia és Neolatin Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Latin szeminárium)

Az előadás az ókor irodalommal és tudománnyal foglalkozó érdekes nőalakjai közül mutat be néhányat.

18:25–18:50

A keleti magyarok – Kaukázus vagy Volga-vidék?

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar
Történelemtudományi Doktori Iskola (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, 107-es terem)

Az előadás a keleti magyarok lakóhelyeit, megtelepülésük időpontját és ennek őstörténeti tanulságait tárgyalja. Ezek ismerete igen fontos a korai magyar életmód, harcmódor és népalakulás megismeréséhez.

18:30–19:00

Az emlékezés hadszínterei

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Összehasonlító Irodalomtudományi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Vajda terem)

Az előadás arra keresi a választ, hogy az emlékezés hadszínterein a múltunk folyamatos újratereztésében milyen szerepet játszanak társadalmi-emlékezetpolitikai konfliktusaink, s ebben milyen szerephez jutnak az egyre szaporodó történelmi regények, színházi előadások és filmek.

18:30–19:00

Honnan jön, hová tart a pollen?

SZTE Mezőgazdasági Kar (6800 Hódmezővásárhely, Andrássy út 15., 109-es terem)

Betekintünk a parlagfű-pollen statisztikákba, megmutatjuk, milyen környezeti tényezők súlyosbítják a parlagfű-pollen okozta légúti megbetegedéseket, hogyan védekezhetünk ellene, valamint hogy hogyan száll a parlagfű-pollen nagytávolságra a légáramlások által.

18:30–19:10

Az ideális testkép változásai térben és időben

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar
Egészségmagatartás és -fejlesztés Szakcsoport (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., 124-es terem)

Az ideális testkép, mint jelenség, nem egy egyetemes, állandó szépségideált állít fókuszba, hanem időbeli és kulturális különbségek jelentkeznek megítélésében. Az adott kor elvárásai, és a testhez társított asszociációi formálják az ízlést, ezáltal pedig a nők testképét. Testideál változások térben és időben.

18:30-23:00

Környezetünk és egészségünk

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Környezet-Biológia és Környezeti Nevelési Tanszék (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Biológia előadó)

Biológiai minták (aqua-rendszerek, mikrobiális, növényi és állati szöveti elemek) készítése és bemutatása hatáseredményekkel.

18:40-19:00

„s. v. hátúlyáttis meg csókolta, és tánczoltáb[an] az mondotta...” Latin mentegetőző formulák a szegedi boszorkányperekben

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Magyar Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Mészöly Gedeon szeminárium)

A boszorkányperek jegyzői gyakran stilizálták a tanúk, vádlottak szájából elhangzott megnyilatkozásokat a vallomások lejegyzése során. Bemutatjuk, mely szavak számítottak a 18. század elején keletkezett szegedi boszorkányper-iratokban sértőnek, durvának.

18:40-19:00

Tudunk-e olvasni?

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Klasszika-Filológia és Neolatin Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Latin szeminárium)

A mai fiatalság számára teljesen természetesen az olyan rövidítések, mint a „LOL”, a „sztem” vagy a „h”. De aki azt hiszi, hogy ma kezdődött az ilyesmi, az bizony nagyot téved.

18:50-19:15

Hittérítő felfedezők a 13. századi Euráziában

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Középkori Egyetemes Történeti Tanszék és MTA-ELTE-SZTE Selyemút Kutatócsoport

(6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, 107-es terem)

Ki hozott először hírt az Európát fenyegető mongolokról? Ki írta le, hogy hogyan is készül a nomádok kedvelt alkoholos itala, a kumis? Ki jött rá, hogy a Kaszpi-tenger valójában tó? Ki hirdette a katolikus hitet a 13. század végén elsőként Kínában?

19:00-19:20

Hogyan mondaná egy ómagyar időutazó azt, hogy Windows?

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Magyar Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Mészöly Gedeon szeminárium)

Habár hangfelvételeink nincsenek az ómagyar korból, azt tudjuk, hogy mit jelez, amikor egyes szavaknak ingadozik az írásképe, és azt is, hogy hogyan kerülnek át a szavak egyik nyelvből a másikba, hogyan őrződnek meg benne. Vajon képesek lehetünk rekonstruálni a korabeli kiejtést?

19:00–19:20

Elmentek ti a búsba! A szigetvári Zrínyi Miklós utolsó hősies (?) gesztusa

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Klasszika-Filológia és Neolatin Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Latin szeminárium)

Azt mindenki tudja, hogyan ért véget a hős várvédő Zrínyi élete, de arról kevesebbet hallunk, mit üzent a törököknek bal kezével...

19:00–19:30

Kardozó medvék és taijizó marionettek

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Összehasonlító Irodalomtudományi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Vajda terem)

Az előadás a fizikai cselekvések, performanszok olvashatóságát, szövegkénti értelmezhetőségét vizsgálja, fókuszba állítva a harcművész és a marionett mozgásbeli hasonlóságait.

19:00–19:30

Növényi infokommunikáció

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Növénybiológiai Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Szent-Györgyi Albert Előadóterem)

A növények képesek egymást informálni a közelgő ellenségről vagy megfelelő távolságot tartani egymástól a jobb élet reményében. Az előadás során megnézzünk néhány példát erre az érdekes együttműködésre.

19:00–19:30 – Regisztrációköteles program!

Öles léptekkel a digitális szingularitás felé

SZTE Klebelsberg Könyvtár (6722 Szeged, Ady tér 10., földszint, Auditorium Minimum)

Elektronikus tananyagok és egyetemi folyóiratok új köntösben, avagy bemutatkozik az SZTE Klebelsberg Könyvtár két vadonatúj szolgáltatása.

19:00–19:30

Magyarország olaja: a termálvíz

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet, Grasselly Gyula terem)

A Föld belsejében lévő radioaktív anyagok bomlásából képződő hőt nevezzük geotermikus energiának. A Föld térfogatának 99 százaléka melegebb 1000 °C-nál és csak alig 0,1 százalékának hőmérséklete alacsonyabb 100 °C-nál! Ennek felszínközeli eloszlása azonban nem egyenletes. Magyarország szerencsés: kiemelkedően nagy a felszín felé áramló hő mennyisége. A földhő hazai kihasználásáról, hasznosítási lehetőségeiről szól az előadás.

19:00–19:30

Bevezetés a postagalamb-versenyzésbe

SZTE Mezőgazdasági Kar

(6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 108-as terem)

Hallottál már a postagalamb-versenyzésről? Programunkon a versenyeredmények számítógépes rögzítése mellett megismerheted a galambok értékmérő tulajdonságait és közben történő küllemi bírálatukat is.

19:00–19:30 – Regisztrációköteles program!

Készíts időjárás-jelentést!

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Éghajlattani és

Tájföldrajzi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Marcell György terem)

Ötletes, vicces, kreatív, maximum 2 perc hosszú kisfilmeket várunk, amelyben 2053. július 28-a dél-alföldi időjárás-jelentését mutatják be a versenyzők (2 korosztályban). A legeredetibb, figyelemfelkeltő kisfilmeket díjazzuk! A nevezésről bővebben itt tájékozódhatsz: <http://www.clima.u-szeged.hu/>

19:00–19:45

Dudar 1937. – Egy újrafelfedezett falukutató

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Szociológia Tanszék

(6722 Szeged, Petőfi S. sgt. 30-34., 11/A terem)

A londoni Institute of Sociology magyarországi terepmunkája különleges helyet foglal el az 1930-as évek magyarországi falukutatói sorában. A dokumentációból kiderül, milyennek látták a korabeli magyar falusi társadalmat a távolról idecsöppent külföldi társadalomkutatók.

19:00–19:45

Fintech-ek elterjedése - The emergence of FinTechs

SZTE Gazdaságtudományi Kar Pénzügyek és Nemzetközi Gazdasági

Kapcsolatok Intézete/Institute of Economics and Economic

Development (6722 Szeged, Kálvária sgt. 1.)

A fintech szektor fejlődése, hatása a bankolás jövőjére, vezető intézményekre, szabályozókra, fogyasztókra (digitális bennszülöttekre). Developments, evolution and implications of Financial Technology on shaping future banking, incumbents, regulators and on consumers (digital natives).

19:00–19:45

Régészeti genetika – mit árul el nekünk őseink DNS szekvenciája?

– Regisztrációköteles program!

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék

(6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, I. emelet, Ábrahám Ambrus terem)

Az előadás bevezeti az érdeklődőket az archeogenetikai DNS-vizsgálatok világába, a rokoni kapcsolatok, vándorlási útvonalak, népcsoportok származásának és betegségeinek genetikai kutatásába.

19:00–19:45

Minimális energiájú ponthalmazok és néhány alkalmazásuk

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Bolyai Intézet (6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1., Bolyai terem)

Számos érdekes szemléltetőeszköz segítségével mutatjuk be a Fekete Mihály által bevezetett ponthalmazokat, ehhez hasonló konstrukciókat és a Fekete-Szegő tételt. Eközben pedig az interaktív számítógépes demonstrációk igyekeznek meggyőzni minket az állítások érvényességéről, miközben feltárják azok geometriai jelentését is.

19:00–19:45

Szép versek, kész versek – a kortárs költészet évenkénti seregszemléjéről

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Magyar Irodalmi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Sík Sándor Irodalmi Olvasóterem)

A Magvető Kiadó által gondozott Szép versek antológiasorozat a mai napig a kortárs magyar költészet évenkénti seregszemléje. Története arculatváltások, példányszámcsúcsok- és esések, kánonátrajzolások sorozata. Pillants bele a Szép versek „univerzumába”!

19:00–19:45; 20:00–20:45

– Regisztrációköteles program!

Csoda Csoki Éjszaka

SZTE Mérnöki Kar Élelmiszer-mérnöki Intézet (6725 Szeged, Moszkvai krt. 5-7., Édesipari labor V. épület I. emelet)

A résztvevők megismerhetik a kakaó történetét, pozitív élettani hatásait. Bemutatjuk a csokoládé formázásának műveletét – kísérletekkel. Hogyan készül a csoki télapó? Miért nem szereti a csoki a vizet? A legbátrabbak meg is kóstolhatják az elkészült alkotásokat.

19:00–20:00 – Regisztrációköteles program!

Okoseszközök és orvostudomány

SZTE Általános Orvostudományi Kar Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika (6720 Szeged, Korányi fasor 6., I. emelet, könyvtár)

Interaktív formában megmutatjuk, hogy milyen alkalmazások állnak rendelkezésre okoseszközökön, amelyek segítik az orvos vagy kutató munkáját és megkönnyítik a beteg életét. Okostelefon mindenki hozzon magával!

19:00–20:00

Star Wars saga: Anakin vagy Darth Vader története?

SZTE Gazdaságtudományi Kar Közgazdaságtani és Gazdaságfejlesztési Intézet (6722 Szeged, Kálvária sgt. 1.)

Vajon mennyire fontos szereplője a Star Wars filmeknek Anakin és mennyire Darth Vader? Az első hat rész alapján kiről szól igazán

a film? A hálózatkutatás alapismereteinek elsajátítása után a résztvevők maguk kereshetik meg a választ a fenti kérdésekre.

19:00-20:00

Ki ölte meg a grófnőt?

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Általános Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., BTK Kari konferenciaterem)

Egy gyilkossági eset felderítése a nyelvtechnológia felhasználásával.

19:00-20:00

Mikroszimulációs eszközök a tudományban

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Informatikai Intézet (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra)

Gondoljunk a városépítő simcity-re, amelyben minden egyes lakos életét leszimulálja a program, és így próbálja életszerűbbé varázsolni a játékot. Bemutatjuk Szeged tömegközlekedésével kapcsolatos eredményeinket, és megpróbálunk jobb gazdasági döntéseket javasolni a magyarországi tehenészeteknek a mikroszimuláció segítségével.

19:00-20:00

Tejút – a tehéntől az asztalig

SZTE Mezőgazdasági Kar (6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 223-as terem)

A program résztvevői megismerhetik a tejtermelés anatómiáját és élettanát, a gépi és kézi fejés technikáját és betekinhetnek a tej minőségi paramétereinek vizsgálatába is. Emellett részt vehetnek egy sajtkestolon, majd összemérhetik tudásukat a tejtermék-ismereti kvízen.

19:00-20:00

Étlap mikroorganizmusoknak

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Környezettudományi és Műszaki Intézet és Biotechnológiai Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Erekly Károly terem)

A minket körülvevő világban hemzsegek a mikroszkopikus élőlények, de mit esznek ők valójában? Ezek a parányi lények is olyan válogatósak, mint az emberek, ha a „hasukról” van szó? Interaktív előadásunkban a fenti kérdésekre keressük a válaszokat. Gyertek el és állítsunk össze közösen egy étlapot!

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

– Regisztrációköteles program!

GeoLabor kalandtúra

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., tanszéki laboratóriumok)

Az Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék legfontosabb mintaelőkészítő és elemásványtani műszereit, azok gyakori föld- és környezettudományi alkalmazási lehetőségeit mutatjuk be az érdeklődőknek.

19:00-20:30 – Regisztrációköteles program!

Mindennapi földrajz kvíz

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Gazdaság- és Társadalomföldrajz Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, GAF Kisterem)

A társadalomföldrajz megtalálható a mindennapi életünkben is. A kvíz a mindennapos dolgokra kérdez rá, kicsit földrajzos szemmel. A helyes megfejtők természetesen ajándékban részesülnek! Várunk hát mindenkit szeretettel, 3 fős csapatokat, egészen a kisiskolásoktól a nagymamáig!

19:00-20:30

Kísérletek a sötét oldalról

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék (6720 Szeged, Dóm tér 9., Budó Ágoston tanterem)

Tanszékünk munkatársai kedvenc kísérleteikből válogattak olyanokat, amelyeket sötétben lehet igazán jól látni. Színes a kép vagy nem? Átlátszó, ami annak látszik? Nem átlátszó, ami annak látszik? Van fény vagy nincs? A program során láthatóvá tesszük a szemmel nem láthatót...

19:00-21:00 – Regisztrációköteles program!

Legyél te is helyszínelő! (A szegedi CSI)

SZTE Általános Orvostudomány Kar Orvosi Biológia Intézet (6722 Szeged, Somogyi Béla u. 4., Hallgatói laboratórium)

Kis csoportokban dolgozva humán minták segítségével derítünk fel egy bűntényt, szakszerű irányítással a molekuláris biológia modern eszközeivel. A programot 14 éven felülieknek ajánljuk!

19:00-21:00 – Regisztrációköteles program!

Az éjszaka emlései

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Interaktív Természetismereti Tudástár (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., valamint belváros és Tisza-part)

Belvárosi túránkon az éjjel aktív fajokat figyeljük meg. Reflektort, fejlámpákat használunk, a denevéreket pedig ultrahang detektorral is követjük.

19:00-21:00 – Regisztrációköteles program!

Migráció és integráció Cicero korában

– A. Licinius Archias perének rekonstrukciója

SZTE Állam- és Jogtudományi Kar Római Jogi Tanszék (6720 Szeged, Tisza L. krt. 54., 209-es terem)

Kr. e. 62-ben egy bizonyos Gattius római polgárjoggal való visszaéléssel vádolta Archiast, akinek védelmét Cicero látta el. Tudományos Diákkörünk tagjai a fennmaradt védőbeszéd alapján megállapítják a „vádirat” tényállását és jogi tartalmát, valamint rekonstruálják magát a processzust is.

19:00-21:00 – Regisztrációköteles program!

Éjszakai kalandtúra a Fűvészkertben

SZTE Fűvészkert (6726 Szeged, Lövölde u. 42.)

A Fűvészkertbe látogatókat a kert zegzugaiban elrejtett állomáshelyekkel várjuk, melyeket a sötétben, elemlámpa és térkép segítségével kell megkeresni. Botanikus kerti specialitásokkal, növényekkel és természettel kapcsolatos játékos feladatokkal találkozhatnak az érdeklődők.

19:00-21:00

Állatpreparálás

SZTE Mezőgazdasági Kar

(6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 114-es terem)

A kistestű emlős vagy madártest preparálása során testközelségből ismerheted meg az egyes munkafázisokat a zsigereléstől és nyúzástól a teljes preparált test elkészítéséig.

19:00-21:00

Növény- és rovarismereti teszt

SZTE Mezőgazdasági Kar

(6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 106-os terem)

Felismered a szántóföldi, kertészeti, gyógy- és fűszernövényeket? Tudod azt is, melyik rovar milyen kárt tesz a mezőgazdasági növényekben? Mérettesd meg tudásod!

19:00-21:00

Trófeabírálat

SZTE Mezőgazdasági Kar

(6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 112-es terem)

Az érdeklődők megismerhetik a gímszarvas, őz, muflon és vaddisznó trófeák méretfelvételét és számítógépes értékelését.

19:00-21:00

Dönts helyesen! – Szelektálj!

SZTE Mezőgazdasági Kar Gazdálkodási és Vidékfejlesztési Intézet

(6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 128-as terem)

A programon résztvevők megtekinthetik a szelektív hulladékgyűjtés és újrahasznosítás témakörében diákok által készített plakátokat és a háztartásban keletkező hulladékokból készített tárgyakat, valamint a helyszínen maguk is készíthetnek hasonlókat.

19:00-00:00

Az égbolt bűvöletében

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Fizikai Intézet

(6726 Szeged, Kertész u., Szegedi Csillagvizsgáló)

Távcsöves bemutatonkon éld át a Galilei-élményt, fedezd fel a kozmoszt a saját szemeddel! Nézz bele az égbolt leglátványosabb objektumaira állított teleszkópokba, és hallgasd meg a látványosságok mögött rejlő tudományt! Csillagászati előadások közérthető módon.

19:15-20:00

A Szezelempatak forrása - tudományos háttérbeszélgetés

SZTE Bölcsészlet- és Társadalomtudományi Kar Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Bálint Sándor szeminárium)

A Szezelempatak című filmet Balázs Lajos erdélyi néprajzkutató munkája ihlette. Vele beszélget Gyöngyössi Orsolya néprajzkutató.

19:20-19:40

Beszélj hozzám! - Mit mesél a beszéd agyunk működéséről?

SZTE Bölcsészlet- és Társadalomtudományi Kar Magyar Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Mészöly Gedeon szeminárium)

Beszéd közben folyamatosan működnek emlékezeti rendszereink. Ha akadályozó tényező lép fel a mentális folyamatokban, az a beszéd által meghangosodik. Ezeknek a jelenségeknek egy részét járjuk körül; valamint a változást enyhe kognitív zavarban, skizofréniában és Borderline-szindrómában szenvedők beszédfolyamataiban.

19:20-19:40

Mit erősít a kivétel? - Félreérte(lmeze)tt latin mondások

SZTE Bölcsészlet- és Társadalomtudományi Kar Klasszika-Filológia és Neolatin Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Latin szeminárium)

Időtlen bölcsességként, cáfolhatatlan igazságként hivatkozunk egyes ókorból származó mondatokra: halotról jót vagy semmit, az uralkodó kenyérrel és cirkusszal látja el a népet. És egyszer-egyszer mégsem, az sem baj, hiszen a kivétel csak erősíti a szabályt. Vagy mégsem így van? De azért a hal legalább a fejétől büzlik?

19:20-19:45

Legátusok, delegált bírók: a középkori pápák messzire nyúló kezei

SZTE Bölcsészlet- és Társadalomtudományi Kar Középkori és Kora Újkori Magyar Történeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, 107-es terem)

A prezentációval kísért előadás áttekinti a középkori pápaság sajátos intézményeinek kialakulását és működését: a pápai legátusok és delegált bírók tevékenységét Európában és a Magyar Királyságban.

19:30-20:00

Zöld idegenek - a növényvilág hódítói

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Növénybiológiai Tanszék

(6726 Szeged, Közép fasor 52., Szent-Györgyi Albert Előadóterem)

Mit nevezünk inváziós (növény)fajnak? Bemutatjuk az inváziós fajták válás lépéseit, valamint az általuk kifejtett káros hatásokat.

19:30-20:10

Meglepő étkezési zavarok

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar
Egészségmagatartás és -fejlesztés Szakcsoport (6726 Szeged,
Temesvári krt. 31., 124-es terem)

Az anorexia és a bulimia nervosa két olyan étkezési zavar, melyről már mindannyian hallottunk. De vannak kevésbé ismert táplálkozási zavarok, amelyek jelentős mértékben befolyásolják az egyének közérzetét és mindennapjait. Ezeket mutatjuk be példákkal illusztrálva.

19:30-20:15, 21:30-22:15

A rovarremésztő növények különleges világa

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Földrajzi és Ökoturisztikai Tanszék (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Tudástár nagyelőadó)

Előadásunkban a rovarremésztő növények hétköznapi ember számára rejtett életéről lesz szó. Hogyan épülnek fel, hogyan ejtik el áldozataikat, hogyan működnek. Mi határozza meg elterjedésüket és az élőhelyeiket, azaz hol találhatjuk meg őket a természetben?

19:30-20:30

Közép-amerikai mozaikok

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Jakucs terem)

Úti élmények Mexikóból, Guatemalából és Belize-ből. Látogatás Földünk egyik legnépesebb és legkisebb népességű fővárosában, fehér és fekete homok, két óceán, vulkánok, piramisok, természeti csodák.

19:30-20:30

Egzotikus állatbetegségek hazánkban: afrikai sertéspestis, szívférgesség

SZTE Mezőgazdasági Kar (6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 109-es terem)

Több olyan, súlyos következményekkel járó kór jelent meg az utóbbi időben Magyarországon, amit addig távoli vidékekre jellemző betegséggént tartottunk számon. Ahhoz, hogy állatainkat hatékonyan tudjuk megvédeni, a lehető legtöbbet kell megtudnunk és megtanulnunk ezekről a betegségekről.

19:30-21:00

Ki tud többet az állatokról?

SZTE Mezőgazdasági Kar (6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 108-as terem)

Játékos feladatokon keresztül szerezhetsz érdekes információkat haszon- és egyéb állatokról. Emellett megismerheted a mezőgazdasághoz kapcsolódó hagyományos mesterségeket is.



KUTATÓK ÉJSZAKÁJA

19:40-20:00

A nyelvtan izgalmas elemei – Diskurzus a diskurzusjelölőkről

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Magyar Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Mészöly Gedeon szeminárium)

Előadásunk során bebizonyítjuk, hogy a fölöslegesnek titulált töltelékszavak, pl. a hát, az izé, a nos és a szóval valójában igen fontos szerepet töltenek be a beszédünkben. Ehhez férfi-női párbeszédet, reklámokat, rajzfilmeket, filmsorozatokot hívunk segítségül.

19:40-20:00

Időtlen motívumok, avagy pro és contra a szüzességről Catullustól a reneszánszig

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Klasszika-Filológia és Neolatin Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Latin szeminárium)

Afféle közhely, hogy az ókori kultúra erősen befolyásolta, mintákkal látta el több száz év irodalmi termését. Az előadás egy rövid metaforát vizsgál meg, hogy bemutassa ennek valós működését egy Catullus versben felbukkanó motívum továbbélését Erasmusnál és Shakespeare-nél.

19:40-20:25

A Vaiana és az ökológia bűnbeesés mítosza

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Vizuális Kultúra és Irodalomelmélet Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., IX. terem)

Vetítéses előadás a *Vaiana* című animációs film és az ökológiai válság összefüggéseiről. Hogyan képes ez a mitikus/történeti filmecske a környezetvédelemre buzdítani? Milyen utalások változtatják az egzotikus misztikumot a nyugati természetpusztítás parabolájává?

19:45-20:10

Egy királyi évszám nyomában: Hunyadi Mátyás életkoráról

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Középkori Egyetemes Történeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, 107-es terem)

Mátyás király 1443. február 23-i születési dátuma meggyökeresedett a hazai történeti szakirodalomban. Valóban ilyen egyértelmű? Az SZTE Állam- és Jogtudományi Kar Európai Jogtörténeti Tanszék programja.

20:00-20:20

Egy tetőtől talpig „isteni” férfiú: Augustus Prima Porta-i szobrának propaganda-üzenetei

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Klasszika-Filológia és Neolatin Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Latin szeminárium)

Augustus Prima Porta-i szobra a Pax Augusta-Pax Romana propagandája mesterei összegzésének, képi ábrázolásának

tekinthető. Az előadás a szoborhoz kapcsolódó szimbolikát, valamint a mimikában és a testtartásában is megnyilvánuló politikai üzeneteket igyekszik összefoglalni.

20:00–20:20

Harry Potter és a titokzatos töltelék

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Magyar Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Mészöly Gedeon szeminárium)

Vajon mi a titka a Harry Potter könyvek népszerűségének? A történeteszöveg, a varázsigék használata, a sajátos nyelvezet vagy valami más? Capitulus! Tarts velünk és a regénynek egy igazán titokzatos összetevőjét ismerheted meg!

20:00–20:30

Pszichedelikus szépségek – tudatmódosító növények

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Növénybiológiai Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Szent-Györgyi Albert Előadóterem)

A „herbáltól” a heroinig, sámánok, boszorkányok és megtévedt tinik nyomában. Előadásunkban bemutatjuk az egyes tudatmódosító növények történelmen és kultúrákon átívelő használatát, jellemzőit és hatásait.

20:00–20:30

A törzsizomzat képekben

SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Fizioterápiás Tanszék (6726 Szeged, Temesvári krt. 31., III-es tanterem)

A bemutatásra kerülő ultrahang-képek segítségével az érdeklődők bekukkanthatnak a mélyen elhelyezkedő törzsstabilizátor rendszer tagjai közé, a videók pedig életre keltik azokat működés közben.

20:00–20:30

Az év igekötője – Az online szavazás eredményhirdetése

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Általános Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., BTK Kari konferenciaterem)

Szomorúan szembesültünk a ténnyel, hogy a nyelvészet kedvelőinek nincs lehetőségük különböző, az érdeklődési körükhöz kapcsolódó szavazásokon részt venni. Itt az idő, hogy kellőképpen értékeljük a magyar igekötőket, amelyeket hungarikumnak is tekinthetnénk. Ezért úgy gondoljuk, hogy elérkezett a kellő pillanat az év igekötőjének a megválasztására. A szavazás eredményét a Kutatók Éjszakáján ismertetjük. Szavazni az alábbi linken lehet: <http://ling.bibl.u-szeged.hu/index.php/igekoto>

20:00-20:30

Az ásványok művészete: a ritmus és a forma

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet, Grasselly Gyula terem)

Ma már több mint 5300 ásványfajt ismerünk, az ásványok szín- és formagazdagsága végtelen. Így képzőművészeti értelemben az ásvány a szín, a forma és a ritmus végtelen kombinációjaként értelmezhető. A ritmus nemcsak a színek és a formák látható ritmusát jelenti, hanem egy belső, szemünk előtt rejtett ütemet is hordoz.

20:00-20:35

Felnőttek és gyerekek a középkori Magyarországon

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, 107-es terem)

Forrásokat felidézve lesz szó a felnőttek gyerekekkel szembeni magatartásáról háborúk, balesetek valamint búcsúzás során, gyermekért való imádságról, gyerekek által mondott versről, illemtanról is.

20:00-20:45 – Regisztrációköteles program!

A honfoglaló íjászat természettudománya

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, I. emelet, Ábrahám Ambrus terem)

Az előadáson áttekintjük a 10. századi magyar íj és íjászat forrásait, megismerkedünk a fő kutatási problémákkal és kérdésekkel, ezen belül az íjhasználat emberi csontokon megjelenő nyomaival.

20:00-20:45

A korrupció mint többdimenziós társadalmi jelenség

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Szociológia Tanszék (6722 Szeged, Petőfi S. sgt. 30-34., 11/A terem)

Áttekintjük a korrupció társadalmi hátterét, empirikus kutatásának kihívásait. Megvizsgáljuk, hogy a korrupció miként tesz szert társadalmi beágyazottságra az intézmények különféle területein, valamint felvázoljuk a korrupció, mint sokdimenziós jelenség mérésének egy újabb megközelítésmódját.

20:00-20:45

Tanárok és iskolák csehszlovák és magyar sorozatokban

SZTE Bölcsészeti- és Társadalomtudományi Kar Magyar Irodalmi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., II. emelet, Sík Sándor Irodalmi Olvasóterem)

Arra keressük a választ, hogyan jelent meg a tanár és az iskola a nyolcvanas évek egyik Magyarországon is népszerű csehszlovák sorozatában, illetve a közelmúltban sugárzott A tanár című magyar sorozatban.

20:00-20:50; 21:00-21:50; 22:00-22:50

- Regisztrációköteles program!

Eméssz, de jól!

SZTE Általános Orvostudományi Kar Kórélettani Intézet (6720 Szeged, Korányi fasor 8-10., I. sz. Belgyógyászati Klinika, Algasor, Pancreas Kutatócsoport laborhelyiségei, bejárat a Tisza-part felől)

Különbféle mikroszkópos technikákkal és azok kutatásban való felhasználásával ismerkedhetnek meg a résztvevők. Szövetmetszeteket vizsgálunk és fluoreszcensen festett mintákról készítünk fényképeket.

20:00-21:00

Mit tanulhatunk Steve Jobs-tól?

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Informatikai Intézet (6722 Szeged, Kálvária sgt. 23., Szent-Györgyi Albert Agóra)

Steve Jobs személye megosztó, de tagadhatatlanul nagy hatással volt a jelen technológiai világunkra. Az előadáson azt járjuk körül, hogy mit érdemes tanulni tőle a munkához és az élethez való hozzáállásából.

20:00-21:00

Hogyan befolyásolhatjuk a választási eredményeket?

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Gazdaság- és Társadalomföldrajz Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., III. emelet, Krajtkó Gyula terem)

A választások egyik legnagyobb kérdése, hogy a választópolgárok által leadott voksok miként és hogyan befolyásolják a meghozott döntéseket. Az interaktív előadáson bemutatjuk, hogy ebben mekkora szerepe van a földrajznak és a térnek az olyan választási rendszerekben, mint amilyen hazánkban is működik.

20:00-21:00

Diktátor a barátom?

SZTE Gazdaságtudományi Kar Üzleti Tudományok Intézete (6722 Szeged, Kálvária sgt. 1.)

Többet adunk-e a barátunknak a csokiból? Mennyi erőforrást szánunk a potyautasok megbüntetésére? Mennyit fizetnénk 1000 forintért? A közönség egy kvázi kísérletben vesz részt, ahol reprodukáljuk a diktátorjáték, az ultimátumjáték, és más egyszerű játékelméleti helyzetek kimeneteleit, hogy megismerjük az osztzkodással kapcsolatos viselkedésünket.

20:00-21:00

A Star Wars világa marketinges szemmel

SZTE Gazdaságtudományi Kar Üzleti Tudományok Intézete (6722 Szeged, Kálvária sgt. 1.)

Marketinges szemszögből vizsgáljuk meg az érdeklődők attitűdjét a Star Wars filmek és ehhez kapcsolódó marketing tevékenységük iránt. Te is szoktál kiegészítőket és/vagy játékokat vásárolni? A barátaid is szeretik? Esetleg a szüleiddel együtt várod a következő mozifilmet? Akkor ne lepődj meg, ha Te is kedveled a filmet!

20:00-21:45

Táncolj a világgal! Nemzetközi táncház

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2.)

Táncbemutató és táncház: az érdeklődők a tánc nyelvén keresztül kóstolhatnak bele a világ minden tájának kultúrájába. A tanszékünkön folyó nemzetközi tánckutató program, a Choreomundus hallgatói bemutatják saját táncaikat, és táncba hívják a résztvevőket.

20:30-21:00

Történetek hangjai - Akusztikus utazás a mesék birodalmába

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Általános Nyelvészeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., BTK Kari konferenciaterem)

Papp Melinda PhD-kutatómunkáját a Nyelvtudományi Doktori Iskolában végzi. Boldizsár Ildikó tanítványaként rendszeresen tart meseterápiás foglalkozásokat. Abba engednek betekintést: mi teszi lehetővé, hogy a történetek életünk fontos részeivé és iránymutatóivá váljanak.

20:30-21:00

Ó ti perverz gazok... Vágyfokozó növények III.

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Növénybiológiai Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Szent-Györgyi Albert Előadóterem)

A nagy érdeklődésre való tekintettel újabb növényeket mutatunk be, amiket a libidó növelésére használtak/használnak, továbbá azt, hogy ezek a növényi hatóanyagok hogyan fejtik ki a kívánt eredményt.

20:30-21:15

Elbűvölő bájkeverők - Posztfeminista boszorkák

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Vizuális Kultúra és Irodalomelmélet Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., IX. terem)

A boszorkány figurája a második hullámos feminizmusban fontos helyet töltött be, mint a hatalommal rendelkező, engedetlen nő mintaképe. Vetítéses előadáson mutatjuk be, hogyan változott ez a figura a TV-sorozatokban a 60-as évektől napjainkig. Milyen nőképet sugárzott korábban, és milyen ma?

20:30-21:15

A Smaragd-sziget

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Interaktív Természetismereti Tudástár (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6., Kémia előadó)

A Magyarországnál valamivel kisebb ország, az Ír-szigeten levő Ír Köztársaság természetföldrajzának, kultúrájának és lakosságának bemutatása egy olyan ember szemüvegén keresztül, aki 16 évet élt és dolgozott a szigeten.

20:40-21:05

Pártharc és ideológia a XV. századi Sienában

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Középkori Egyetemes Történeti Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, 107-es terem)

A Salimbeni család a középkori Siena legbefolyásosabb családjai közé tartozott. A 15. századig számos győztes pártharcban vettek részt. Az előadásban egy 15. századi elbeszélés alapján vizsgáljuk a megváltozott politikai körülményekre adott lehetséges válaszait.

21:00-21:30

Hegyet Szegednek!

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet, Grasselly Gyula terem)

Az előadáson röviden megismerkedünk a Szeged alatt néhány kilométer mélyen húzódó óriási hegyek fejlődésével, felépítésével, valamint hatásukkal mindennapi életünkre.

21:00-21:45

„Ez itt a gimi szikével...”

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar Magyar Irodalmi Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., Sík Sándor Irodalmi Olvasóterem)

A leghosszabban futó kórházsorozat, a Vészhelyzet csúcsát beállító Grace klinika a kórházi teret, a középiskolás sorozatok, a sitcomok, a dokureality-csatornák tudományos ismeretterjesztő műsorainak zsánereit egyesítő széria. Erről és még sok minden másról szól az előadás.

21:00-21:45 – Regisztrációköteles program!

Találkozás a lovagkirállyal

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék (6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, I. emelet, Ábrahám Ambrus terem)

Kutatócsoportunk részt vett Szent László király koponyaereklyéjének vizsgálatában, melynek apropóját a Szent László Emlékév adta. Az előadás során a vizsgálatok eredményeibe kapunk betekintést.

21:00-22:00

Hüllők és társaik a ház körül

SZTE Mezőgazdasági Kar
(6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 109-es terem)

Az élő állatok bemutatása mellett bevezetést nyújtunk a terrarisztika rejtelmeibe, részletesen ismertetve néhány, viszonylag egyszerűen tartható faj biológiáját, tartásának és szaporításának tudnivalóit. Ismertetjük a hazánkban őshonos kétélűeket és hüllőket is.

21:00-22:00

Alkalmazott kórbonctan

SZTE Mezőgazdasági Kar (6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15., 114-es terem)

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

21:00-23:00

Az éjszaka rovarai

SZTE Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Interaktív

Természetismereti Tudástár (6725 Szeged, Boldogasszony sgt. 6. udvar)

Éjjel aktív és fényre jól repülő rovarok tanulmányozása lámpázással. Ha kíváncsi, hogy este milyen rovar repülhet be a lakásába, és egyáltalán kell-e félni tőle, akkor itt a kiváló lehetőség megismerkedni a környezetünkben élő rovarok titokzatos életével.

21:05-21:30

A megbízás terhe - Johann Ludwig von Kuefstein báró konstantinápolyi nagykövetségének előkészítése 1628-ban

SZTE Általános Orvostudományi Kar és SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, 107-es terem)

Az 1627. évi Habsburg-oszmán szőnyi békekötés nagykövetségével és a ratifikációs példány Konstantinápolyba szállításával foglalkozunk, kiemelve Johann Ludwig Kuefstein nagykövet szerepét. Az SZTE ÁOK és az SZTE BTK oktatóinak közös előadása.

21:30-21:55

Viking harcosok kelet-európai uralkodók szolgálatában

SZTE Bölcsész- és Társadalomtudományi Kar

Történelemtudományi Doktori Iskola (6722 Szeged, Egyetem u. 2., földszint, 107-es terem)

A vikingekről alkotott képet mindmáig harciasságuk határozza meg. Az előadás betekintést nyújt a kelet-európai uralkodók szolgálatában álló vikingek tetteibe, mindennapjaiba, és az ezzel kapcsolatos kutatásokba.

22:00-22:30

„Homokok” közelről, avagy mire megyünk egy csepp olajjal?

SZTE Természetudományi és Informatikai Kar Ásványtani, Geokémiai és Kőzettani Tanszék (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet, Grassely Gyula terem)

Arra a kérdésre keressük a választ, hogy hol és milyen módon képes raktározódni a földkéreg látszólag tömör közeleiben a kőolaj és a geotermikus energiahasznosítás során kitermelt termálvíz.

Bepillantunk a homokkövek szabad szemmel láthatatlan, varázslatos belső világába.

22:00-22:45 – Regisztrációköteles program!

Járványok, csontok, emberek

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Embertani Tanszék
(6726 Szeged, Közép fasor 52., Biológia Intézet, I. emelet, Ábrahám Ambrus terem)

Milyen nyomokat hagynak a betegségek a csontokon? Milyen járványok tizedelték őseinket? Ezekre a kérdésekre kaphatunk választ Dr. Pálfi György paleopatológus előadása során.

22:00-23:00

Wandering on the land of prehistoric animals and plants: a short overview of the evolution of life on Earth

University of Szeged, Faculty of Natural Sciences and Informatics,
Department of Geology and Paleontology (6722 Szeged,
Egyetem st. 2., foyer)

Hands-on experience with professional English guidance on the history of our planet and its biota via looking at the fossils of the department's collection from the oldest 3 billion years old rocks and fossils to the most recent ones including mythical fossils.

23:30-1:30 – Regisztrációköteles program!

Legyél egy éjszakára te is meteorológus!

SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Éghajlattani és
Tájföldrajzi Tanszék (6728 Szeged, Bajai út 11., Szegedi Magaslégköri
Obszervatórium)

Éjszakai kirándulás az Országos Meteorológiai Szolgálat Dél-alföldi Regionális Központjába (a Bajai úti meteorológiai állomásra - a repülőtérrel szemben). A látogatás során bepillantást nyerhetünk a megfigyelési és előrejelzési munkába. A látogatás zárásaként útjára bocsátunk egy rádiószondát, majd a szonda útját követjük azonnali számítógépes megjelenítéssel.

Kedvenc programjaim

.....

.....

.....

.....

.....

.....

09.
28.

09.
29.

KUTATÓK ÉJSZAKÁJA

2018. 09. 28.

**Töltsd le az SZTE
Kutatók Éjszakája
ingyenes applikációt,
a szegedi egyetem
digitális programfüzetét,
és tervezd meg
programodat!**

