

SZTE Mezőgazdasági Kar
Kutatók Éjszakája 2025.
Kari Programfüzet

SZTE MGK Állattudományi és Vadgazdálkodási Intézet

18:00-18:45

A lovak hangján

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 106. terem

A lovak akusztikus kommunikációjába kalauzoljuk el az érdeklődőket. Készülünk egy kis interaktív feladatsorral is, így szeretettel várjuk a kicsiket és nagyokat is!

A programot minden korosztálynak ajánljuk.

Előadók: Králik Emese Virág, Vukovich Sándor

18:00-20:00

Vadgasztro - Az erdőtől az asztalig

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., udvar

Vadhúsból készült ételek kóstolása. Hogyan kerül a vadhús az asztalra? Milyen higiéniai előírásokra kell figyelni a lőttvad kezelése során, hogyan állapíthatjuk meg a fogyaszthatóságot és milyen módon szabad tárolni a vadat? Ezen kérdésekre kaphatnak választ az érdeklődők.

A programot minden korosztálynak ajánljuk.

Előadók: Beier László, Dr. Barta Tamás

19:00-19:45

Krónikus obstruktív tüdőbetegség (COPD/RAO) gyógynövényes kezeléseinek vizsgálata lovak esetében

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 106. terem

„Kehesség” gyógyításának, megelőzésének, szinten tartásának módjai gyógynövényekkel.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Králik Emese Virág

19:00-20:00

A postagalambok titkos világa

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 108. terem

A postagalambok más galambokkal ellentétben külön világban élnek, hiszen röpteljesítményük egy sportoló teljesítményéhez hasonló. Ennek megfelelően tartásuk és edzés módszerük különleges tartástechnológiát igényel. Tájékozódási képességüket még ma is homály fedi. Ezeket a titkokat próbáljuk megfejtetni az előadás során.

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

Előadó: Dr. Benk Ákos

19:30-20:30

Alkalmazott kórbonctan

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 112. terem

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

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

Előadó: Dr. Pinnyey Szilárd

19:30-20:30

Tejút – a tehéntől az asztalig

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 223. terem

A tej minőségi paramétereinek vizsgálata. Sajtkóstoló, tejtermék-ismereti kvíz. A tejtermelés anatómiájának és élettanának bemutatása előadásban. A minőség megőrzése a fejés során.

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

Előadó: Dr. Kocsisné Dr. Gráff Myrtil

20:00-22:00

"Kutya, cica, s mi jó falat" - Hogyan készítsünk jutalomfalatot kis-, és nagy kedvenceinknek

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 131. terem

Saját magunk készítjük el kutyáknak és macskáknak az egészséges jutalomfalatokat. A program során sütni is fogunk, de készítünk egyszerűbb falatokat is. Az elkészített jutalomfalatokat mindenki hazaviheti kedvenceinek.

A programot minden korosztálynak ajánljuk.

Előadók: Králik Emese Virág, Győriné Berényi Gizella

SZTE MGK Gazdálkodási és Vidékfejlesztési Intézet

18:00-18:30

Miért nő a pollenveszély?

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 108. terem

A parlagfű és pollenje, a szervezet fokozott érzékenysége, a felső légutak betegségei: allergia, asztma, rhinitis, a parlagfű pollenkoncentráció-előrejelzése, konkrét példákkal.

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

Előadó: Prof. Dr. Makra László emeritus professzor

19:00-21:00

Hungarikumok éjszakája

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 128. terem

A „hungarikum” a magyarság csúcsteljesítményét jelölő gyűjtőfogalom, amely olyan megkülönböztetésre, kiemelésre méltó értéket jelez, amely a magyarságra jellemző tulajdonság, egyediség, különlegesség.

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

Előadók: Lábás Kata Sára, Dr. Korom Annamária, Kérdőné Kovács Eszter

Night of Hungaricums

The term "hungarikum" is a collective concept denoting the highest achievements of the Hungarian people, referring to values worthy of distinction and recognition that are characterized by attributes, uniqueness, special qualities, and excellence typical of Hungary and the Hungarian nation.

20:00-21:00

Nagyállattartó népek nyomában

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., Sófalvy előadóterem

A kiskunsági homokhát területén egykor élt nagyállattartó népcsoportok életmódjáról és környezetükre gyakorolt hatásukról hallhatnak előadást a résztvevők.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Nyári Diána

SZTE MGK Növénytudományi és Környezetvédelmi Intézet

18:00-19:00

Akvapónia a gyakorlatban

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 138. terem

Az akvapónia működési elvének ismertetése és az intézményben működő akvapóniás rendszer bemutatása.

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

Előadó: Dr. habil. Monostori Tamás

18:00-19:00

A virágvizek csodálatos világa

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 223. terem

Hogyan születnek a virágvizek? Hogyan használhatjuk a hidrolátumokat a természetes bőrápolásban? Ki milyen könnyen ismeri fel a környezetünkben fellelhető gyógynövények illatát? Illat totó - érzékszervi vizsgálat, különleges virágvizek kipróbálása.

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

Előadó: Masa Ildikó

18:00-19:30

Boszorkánykonyhák titkai

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., Sófalyv előadóterem

A program a boszorkányok és a mérgező növények világába kalauzolja el az érdeklődőket. Bemutatásra kerülnek hazánk legfontosabb mérgező növényfajai és természetesen szóba kerülnek a boszorkányok is.

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

Előadók: Dr. Szirmai Orsolya, Dr. Süli-Zakar Tímea

18:00-19:00

Drónbemutató

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., udvar

A bemutató során a résztvevők megismerkednek a Kar oktatási és kutatási célra használt drónjával (manuális és autonóm repülés, nagy felbontású RGB kamera és hőkamera működése és előnyei). A programon bemutatjuk, hogy miként javíthatják ezek az eszközök a termelés hatékonyságát és segíthetnek a fenntartható mezőgazdasági gyakorlatok elterjesztésében.

A programot minden korosztálynak ajánljuk.

Előadó: Dr. Duray Balázs

18:00-19:00

Herbs in the garden

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 112. terem

Learning about the herbs in the home garden and drinking different herbal teas during the presentation.

The programme is aimed at primary school pupils, secondary school pupils, university students and adults.

Presenter: Dr. Vojnich Viktor József

18:00-19:00

Nevelj otthon baby-leaf zöldséget – mikrogreen kóستoló

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 123. terem

Olyan technológiai eljárás ismertetése, mellyel lehetővé válik a friss zöldség előállítása fényszegény időszakban, LED-lámpák alatt akár otthon is.

A programot középiskolásoknak, egyetemistáknak, felnőtteknek ajánljuk.

Előadó: Takácsné Dr. Hájos Mária

18:00-20:00

Banán smoothie - DNS kivonása növényi sejtekből

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 114. terem

DNS kivonása banánból saját kezűleg 5 percben. A folyamat néhány általános lépést foglal magában, beleértve a csiszolást, a szűrést, a kicsapódást és az extrakciót.

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

Előadók: Dr. Tar Melinda, Dr. Albert Réka

19:00-20:00

A kóser fűszerpaprika-termesztés

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 138. terem

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

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

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

19:00-20:00

Illóolajok kinyerési módjai

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 218. terem

A látogatók egy rövid előadást hallanak az illóolajok előállítási módjairól, majd eltérő illóolajokat ismerhetnek meg; lehetőségük lesz kézbe venni és megszagolni a jellegzetes illatmintákat.

A programot általános iskolás felsősöknek, középiskolásoknak, egyetemistáknak ajánljuk.

Előadók: Dr. Szabó Krisztina, Dr. Jakab Péter

19:00-20:00

Szemeket a magokra!

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 123. terem

A programon résztvevők megismerkedhetnek néhány termesztett és gyomnövény magjának sajátosságaival, néhány kultúrtörténeti és néprajzi érdekességgel, valamint a magokból képeket is készíthetnek.

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

Előadó: Dr. Kristó István

19:30-20:30

Növények a sötétség leple alatt

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., udvar

A program során az SZTE Mezőgazdasági Kar udvarának és környékének érdekesebb növényeit fedezhetik fel a résztvevők a meglepetésekkel fűszerezett alkonyi sétán. Erős fényű elemlámpát hozzanak a résztvevők, de megfelelő a mobiltelefon zseblámpa alkalmazása is.

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

Előadó: Prof. Dr. Czóbel Szilárd Endre

20:00-21:00

Gyógynövények a kertben

6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15., 114. terem

A házi kertben található gyógynövények megismerése, illetve különböző gyógyteák fogyasztása az előadás ideje alatt.

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

Előadó: Dr. Vojnich Viktor József