

Zöld-Hal, avagy zöldség és halnevelés modern világa.



- Bemutató előadás a Halbiológiai laboratórium tevékenységeiről.
- Mikroszkóp alatt az akvapónia: mikroszervezetek bemutatása, amelyek közrejátszanak a növény- és haltermelésben.
- Ponty ivadéknevelés bemutatása.

Helyszín: Böszörményi úti Campus,
Halbiológiai labor

Időtartam: 16:00-20:00



A rendezvény előzetes regisztrációhoz kötött!
www.kutatokejszakaja.hu

Nemcsak Péter fekete..., hanem a retek is. – ismerjük meg a fekete retek ízét és gyógyító hatását

Az őszi betakarítású fekete reteknek kiemelt a gyógyító hatása. A náthás időszak beköszöntével kiváló házi gyógyír készíthető belőle. Méregtelenítő és epetermelést fokozó hatása miatt igen jól tisztítja a szervezetet a felhalmozódott salakanyagoktól. Különböző saláták, krémek és kivonat tesztelésével el lehet dönteni, hogyan alkalmazható ez a zöldségnövény a házi patikában. Legyen része az élményben, hogy igazolódjon a megállapítás: „fűben-fában az orvosság”.

Helyszín: Böszörményi úti Campus, Kertészettudományi
Intézet X. előadóterem (alagsor) és Bemutatókert

Időtartam: 14:00-16:00



A rendezvény előzetes regisztrációhoz kötött!
www.kutatokejszakaja.hu

Növény biotechnológia emberközelben

A biotechnológia fogalom megszületése magyar névhez kötődik, tudad? Legyünk rá büszké! Mesélünk róla és arról is, hogy a növények meghökkentő érdekességet rejtenek. A növény biotechnológiai kutatások részben arra irányulnak, hogy „ellesve” titkaikat az emberi szükségleteket kielégítsék fejlődő világunkban. A pollenből felnevelt növények, mesterséges magvak, embriók testi sejtekből, teljes növények kis szerv/szövetdarabokból, újragondolt fehérjeforrások néhány példa, melyekhez kapcsolódóan bemutatókat tartunk a helyszínen, ki lehet próbálni módszereket.

Helyszín: Böszörményi úti campus,
Kazánház bővítésmény épülete, 1.emelet

Időtartam: 16:00-18:00



A rendezvény előzetes regisztrációhoz kötött!
www.kutatokejszakaja.hu



Kalandozások a növényi sejten - Látványos kísérletek a mikroszkóp alatt

Paradicsom, paprika, lilahagyma, vadrózsa, narancs, büdöske, tök, parlagfű, burgonya stb. Jól ismert növények, jól ismert külsővel. De vajon tudják-e mi okozza színüket, jellegzetes illatukat, bársonyos vagy éppen szőrös tapintásukat, allergén vagy hizláló hatásukat? A válaszokat a mikroszkóp alatt kapjuk meg a növényeket felépítő sejtek, sejtalkotók tanulmányozásával. Látogatóinkat interaktív formában ismertetjük meg a különböző mikroszkópokkal és a segítségükkel feltárolt izgalmas világgal. Tartson velünk, preparáljon saját kezűleg, készítsen digitális mikroszkópi fotót és vigye haza az élményt!

Helyszín: Böszörményi úti Campus,
Növénytani, Növényélettani és
Biotechnológiai Tanszék

Időtartam: 15:00-18:00, óránként



A rendezvény előzetes regisztrációhoz kötött!
www.kutatokejszakaja.hu

Írány gombászni - indul az őszi szezon!

A gombászás hasznos, egészséges kikapcsolódás. Amennyiben kellő szakismerettel végezzük, még több örömet nyújthat. Azért, hogy ehhez némi segítséget nyújtsunk, előadás formájában ismertetjük a Debrecen környékén is fellelhető, főleg ősszel, vagy az őszi szezonban is termő, gyűjtésre érdemes, valamint velük összetéveszthető nem fogyasztható, esetleg mérgező gombafajokat. Az előadást, az időjárás függvényében begyűjtött fajok bemutatásával is színesítjük.

Helyszín: Böszörményi úti Campus B. épület,
Multifunkciós terem

Időtartam: 18:00-20:00

Panaszkodnak a növények?

Tudnak a növények panaszkodni?

Mit jelent az, hogy „panasz”? Az ómagyar eredetű szó, a rossz helyzet ismertetése, sérelem, méltánytalanság, fájdalom elmondása a környezet számára. Tesznek ilyet a növények? Igen! Hogyan csinálják? Gyere és hallgasd meg! Szabadföldi és laboratóriumi módszereket mutatunk be, melyek segítségével felfogjuk a növények panasz-szavát, és a megértést a javukra, javunkra fordítjuk.

Helyszín: Böszörményi úti Campus,
Halbiológiai labor

Időtartam: 16:00-19:00



A rendezvény előzetes regisztrációhoz kötött!
www.kutatokejszakaja.hu