



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITAT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Sapientia
Hungariae
Alapítvány



Biológia
Szekció

OTDK⁺

2021. szeptember 16–19.

PROGRAMFÜZET





UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI
BABES-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABES-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Sapientia
Hungariae
Alapítvány



Biológia
Szekció

szeptember
19

SZEPTEMBER 16.

CSÜTÖRTÖK

19:00

Vacsora a Piramis étteremben

Emmanuel de Martonne utca 1. szám

SZEPTEMBER 17.

PÉNTEK

10:00

Ünnepélyes megnyitó

Állattani Múzeum épülete, I. emelet,
Gerinctelen Állattani Előadóterem
(Mikó/Clinicilor utca 5-7. szám)

10:20–12:20

Előadások 1

Gerinctelen Állattani Előadóterem

12:20

Ebédszünet

Piramis étterem

Emmanuel de Martonne utca 1. szám

14:00–16:00

Előadások 2

Gerinctelen Állattani Előadóterem

17:00

Séta Kolozsváron

A Korzo Egyesület szervezésében

20:00

Eredményhirdetés és állófogadás
az ETDK és OTDK résztvevőkkel

Bistro 1568

1989. December 21. sugárút 14. szám

SZEPTEMBER 18.

SZOMBAT

09:00

Kirándulás Torockóra: túra a Székelykőre

Indulás a szállástól

Ebéd a Székelykő Kúriában (Torockószentgyörgy)

20:00

Esti program Kolozsváron

Café Bulgakov

Inocențiu Micu Klein utca 17. szám

OTDK+

szeptember
16



UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI
BABES-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABES-BOLYAI UNIVERSITY
BABES-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Sapientia
Hungariae
Alapítvány



Biológia
Szekció

szeptember
19

10:20–12:20 ELŐADÁSOK 1.

- 10:20** Bakacsi Anna Virág (ELTE, Neurobiológia 1)
A colliculo-thalamikus kapcsolatrendszer sejtes és szinaptikus feltérképezése
- 10:40** Faragó Viktória (ELTE, Mikrobiológia 1)
Alacsony hőmérséklethez és kis szervesanyag tartalomhoz adaptálódott extremofil baktériumok egy magashegyi permafroszt olvadéktó üledékéből
- 11:00** Hajnal Ádám Barnabás (SZTE, Növényélettan 1)
Növényi stresszválaszok redox folyamatai és regulációjának vizsgálata két paradicsomfajtában
- 11:20** Hargitai Dávid (ELTE, Molekuláris és sejtbiológia 2)
SNARE-fehérjék szerepe az amfiszómaképződésben
- 11:40** Kocsis Dorottya (PPKE, Biotechnológia)
A P-glikoprotein funkcionális identifikálása a dermális barrierben
- 12:00** Kulin Anna (ELTE, Genetika)
A GLUT-1 membránfehérje és a génjében található polimorfizmusok vizsgálata kettes típusú diabéteszben

szeptember
16



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
BĂBES-BOLYAI
BĂBES-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Sapiientia
Hungariae
Alapítvány



Biológia
Szekció

szeptember
19

14:00–16:00 ELŐADÁSOK 2.

- 14:00** Molnár Márton (ELTE, Molekuláris és sejtbiológia 1)
Új interakciók azonosítása a sejtek endolizoszomális rendszerének pányvázó faktorai között
- 14:20** Pillár Vivien (Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet, Neurobiológia 2)
A kolinerg és dopaminerg rendszer szimultán vizsgálata asszociatív tanulási feladatban
- 14:40** Rozsnyói Ákos (SZTE, Mikrobiológia 2)
Korábban nem vizsgált *Trichoderma* fajok által termelt peptaibolok mennyiségi és minőségi vizsgálata HPLC-HRMS technikával
- 15:00** Surján András (ELTE, Mikrobiológia 3)
Új állati poliómavírusok felfedezése és molekuláris jellemzése
- 15:20** Tóth Balázs (ELTE, Taxonómia, faunisztika és florisztika)
A növényzet változása a Völgyfő Projekt 35 éve magára hagyott tölgyesében
- 15:40** Általános következtetések, megbeszélés

szeptember
16



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITAT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Biológia
Szekció

Szervezők:

**Kolozsvári Magyar Diákszövetség
Babeș–Bolyai Tudományegyetem**

Szakmai partner:

Sapientia Hungariae Alapítvány

Sok sikert, és érezzétek jól magatokat!

