

KORSZERŰ, MOLEKULÁRIS KÉPALKOTÁS

Programok:

2025. november 21.

14:00 – 18:30

14:00 - Megnyitó

14:30 - Élő állat képalkotás

alkalmazása az alkalmazott
orvostudományi kutatásban (IVIS)

15:30 - Élő sejtés képalkotás (Incucyte)

16:00 - Mintakészítés sejtektől
szövetekig (RWD Minus S712
mikrotóm)

17:30 - Vacsora

2025. november 22.

9:00 - 11:30 (csoportbontásban)

→ Teljes belső visszaverődésen alapuló
fluoreszcencia mikroszkópia (Olympus IX 81
dual color **TIRFM**)

→ Konfokális mikroszkópia (Olympus IX 81 FV-
1000 - **Lézer pásztázó konfokális mikroszkópia**)

→ Szuperrezolúciós SIM mikroszkóp gyakorlati
alkalmazása (Zeiss Elyra S1 **SIM**)

→ **Lézer mikrodisszekció** a biotechnológiában
és a molekuláris biológiában (Zeiss LCM)

2025. november
21-22.

PTE ÁOK

Jelentkezés:



<https://forms.gle/3JcbNjBwmc4MHg4z8>

Kérdés esetén: gajdocsi.erezsebet@pte.hu



Pécsi Tudományegyetem
University of Pécs