

Új korszak: biotechnológia a gyógynövénykutatás szolgálatában

Tudományos ülés

Időpont: 2018. november 23. 13.00-16.00 óra között

Helyszín: Szent István Egyetem, Kertészettudományi Kar - K7-es előadó

1018 Budapest, Villányi út 29-43

Program

13.00–13.10: Megnyitó

Pluhár Zsuzsanna PhD egyetemi docens (SZIE), az albizottság elnöke

13.10–13.30: A bazsalikom mutációs nemesítése

Kurucz Erika doktorjelölt, egyetemi tanársegéd (DE)

13.30–13.50: Növényi endofitonok: hatóanyagok kincsesládái vagy Pandora-szelencéi?

Kovács M. Gábor PhD egyetemi docens (ELTE)

13.50–14.10: Egy növényi rendszer a növényi hatóanyagok vizsgálatához: glikozidáz-aktivitás a lignán-izolálás szolgálatában

Boldizsár Imre PhD egyetemi adjunktus (ELTE)

14.10–14.30: Biológiailag aktív anyagok termeltetése géntranszformált növényi kultúrákkal

Bányai Péter doktorjelölt, egyetemi tanársegéd (SOTE)

14.30–14.50: Kávészünet

14.50–15.10: Farmakognóziailag szempontból ígéretes hazai mohafajok fitokémiai, ökofiziológiai vizsgálata és in vitro mikroszaporításuk lehetőségei

Marschall Marianna PhD főiskolai tanár (EKF-SZOTE)

15.10–15.30: A molekuláris variabilitásvizsgálatok eredményei a Gyógy- és Aromanövények Tanszéken folyó kutatások szolgálatában

Szabó Krisztina PhD egyetemi docens (SZIE)