

Roncsolásmentes képalkotó technológiák a növénytermesztésben: legújabb eredmények és alkalmazási lehetőségek

2023. szeptember 28.

helyszín: MATE Kaposvári Campus, Előadói Tömb IV-es előadó

A KONFERENCIA PROGRAMJA:

09.30-10.00	Érkezés, poszterek elhelyezése (a 4. sz. előadó hátsó falán)	
10.00-10.05	Üdvözlés, tájékoztatás, bizottság bemutatása	Lukács Helga (tanszéki munkatárs, MATE)
10.05-10.15	Rektori köszöntő	Prof. Dr. Gyuricza Csaba (rektor, MATE)
10.15-10.30	Levéltetvek szimbionta kapcsolatainak komplex rendszerei és adaptációs mechanizmusai	Prof. Dr. Balog Adalbert (rektorhelyettes, Sapienta EMTE)
10.30-10.40	Kutatási eredmények és gyakorlati ismeretek a hatékonyabb innovációhoz. Az Agrofórum küldetés napjainkban	Dr. Árendás Tamás (főszerkesztő Agrofórum, tudományos főmunkatárs, MTA MGI)
10.40-10.50	A távérzékelés jelentősége a KITE precíziós gazdálkodási rendszerében	Dr. Riczu Péter (projekt manager, KITE Innovációs Főigazgatóság)
10.50-11.05	A modern képalkotási technikák nyújtotta új lehetőségek a növényvédelem és a növényélettan tudományterületein	Prof. Dr. Keszthelyi Sándor (egyetemi tanár, MATE) Dr. Jócsák Ildikó (egyetemi adjunktus, MATE)
11.05 -11.10	TDK, PhD hallgatók előadásainak felvezetése	Lukács Helga
11.10-11.20	Az ázsiai márványos- és a zöld vándorpoloska kártételeinek CT képalkotása	Orsi-Gibicsár Szilvia (PhD hallgató, MATE)
11.20-11.30	CT alapú diagnosztikai vizsgálatok a beporzók megőrzése érdekében	Sipos Tamás (PhD hallgató, MATE)
11.30-11.40	A harmadik generációs szisztémikus inszekticid hatóanyagok mortalitási és produkció biológiai hatásvizsgálata őszi káposztarepcében	Gerbovits Bálint (OTDK II. helyezett hallgató, MATE)
11.40-11.50	Különböző koncentrációjú cink és kadmium hatásának biolumineszcencia – alapú vizsgálata a kukorica fejlődésének korai szakaszában	Csima Ferenc (Osztatlan Agrármérnök Hallgató, V. évf.)
11.50-12.00	A kukorica és a cirok vizsgálata juvenilis fejlődési szakaszban különböző abiotikus stresszorok (víz, UV-B sugárzás) hatása mellett	Pitz András (Osztatlan Agrármérnök Hallgató, V. évf.)
12.00-12.40	Poszterek megtekintése, catering, ebéd	

Támogató:



NEMZETI AGRÁRGAZDASÁGI KAMARA

