

Összefoglaló az SZTE Mérnöki Kar 2024 évi Egyetemi Kutatói Ösztöndíj Program nyerteseinek beszámoló konferenciájáról

2024. november 14-én a Szegedi Tudományegyetem Mérnöki Kar Egyetemi Kutatói Ösztöndíj Program nyertesei megtartották beszámolójukat. Az elmúlt évek ÚNKP beszámoló konferenciáinak mintájára a Magyar Tudományos Akadémia Magyar Tudomány Ünnepe rendezvénysorozatának részeként a SZAB Műszaki Szakbizottság ülésén mutatták be tudományos eredményeiket.

A rendezvény szervezői voltak: Prof. Dr. Hodúr Cecília, az MTA doktora, a SZAB Műszaki Szakbizottságának elnöke, Dr. habil. Zsótér Brigitta, intézetvezető, a kar TDT elnöke, a Mérnöki Tehetségközpont vezetője és Joóné Muhi Piroska, TDT titkár. A lebonyolításban részt vett: Prof. Dr. László Zsuzsanna tudományos- és általános dékánhelyettes, a SZAB Műszaki Szakbizottságának titkára.

A részletes program a következő volt:

Stan Teodor Témavezető: Prof. Dr. Sárosi József	Intelligens öntözési rendszer fejlesztése a precíziós mezőgazdaság számára
Juhász Blanka Témavezető: Dr. Lemmer Balázs	Csongrádi borvidékről származó borok vizsgálata és erjedés nyomon követése
Pintér Csenge Mónika Témavezető: Mihalkó József	Különböző fajtamézek keverékéből készült mézsörök összehasonlító vizsgálata
Sánta Zsófia Gréta Témavezető: Dr. Lemmer Balázs	Húsipari szennyvíziszapok anaerob fermentációjának intenzifikálása és nyomonkövetése
Borbás Anna Témavezető: Dr. Lendvai Edina	Az egészségügyi oktatás jövőjének új perspektívái mesterséges intelligencia és digitális készségek tükrében
Miklós Tímea Témavezető: Dr. Veréb Gábor	TiO ₂ /CNT kompozitok immobilizálása olajos szennyvizek kezelésére alkalmazott membránok anyagában és felületén
Samu Csilla Témavezető: Dr. Kis Krisztián	A gyümölcslevek komplex minőségének meghatározása a Clean Label koncepció tükrében fogyasztói felmérés alapján
Szegedi Balázs Témavezető: Pappné Dr. Sziládi Katalin	Sárgarépa UV-C kezeléssel való eltarthatóságának optimalizálása
Virág Szabina Témavezető: Bakos Tiborné	Ciromfajták beltartalmi mutatóinak vizsgálata hántolási kísérletek során



