

## Növénybiológiai és biotechnológiai

### A zsűri elnöke:

Dr. Polgár Zsolt Géza

### Tagok:

Dr. Janda Tibor

Dr. Domokos-Szabolcsy Éva

Dr. Mara Gyöngyvér

Dr. Czóbel Szilárd

### Hallgató:

Siklodi Tamás

### Titkár:

Dr. Salamon Pál

**Időpont:** 2025. április 24. 12:00-19:00

**Helyszín:** Félémelet, 11-es Terem

Szerző(k)	Pályamunka címe	Küldő intézmény	Témavezető(k)
<b>Furián Norbert</b>	Abiotikus stresszhatások mint a hő és a nitrogénhiány összefüggésének vizsgálata kukorica ( <i>Zea mays</i> L.) juvenilis fenológiai fázisában nem-invazív képkalkotó technikák felhasználásával.	MATE - NTTI	Dr. Hoffmann Richárd, Dr. Jócsák Ildikó
<b>Gresku Noémi</b>	A koraiság szerepének vizsgálata a cirokfélék ( <i>Sorghum bicolor</i> ) zónázott levélfoltosság ( <i>Gloeocercospora sorghi</i> ) elleni rezisztencia nemesítésében	DE - MÉK	Dr. Jóvér János, Dr. Seres Emese
<b>Tárnok András</b>	A megvilágítás intenzitásának és spektrális összetételének hatása a hidropóniás rendszerben termesztett bazsalikom ( <i>Ocimum basilicum</i> L.) növekedésére	MATE - NTTI	Dr. Balázs László
<b>Mihályfi Csilla Rita</b>	Cseresznye ( <i>Prunus avium</i> L.) genotípusok antocianin- és polifenol tartalmának vizsgálata HPLC-vel és molekuláris genetikai módszerekkel	MATE - GBI	Bedő Janka, Dr. Halász Gábor, Dr. Veres Anikó
<b>Cusme Vera Brandon</b>	Development of <i>R. solanacearum</i> resistance in potatoes using gene	MATE - GBI	Dr. Villányi Vanda

Szerző(k)	Pályamunka címe	Küldő intézmény	Témavezető(k)
	silencing and overexpressing techniques		
<b>Arup Ratan Basak</b>	<i>Funneliformis mosseae</i> mediated phenylalanine ammonia lyase gene expression alterations in response to fungal and viral pathogens	MATE - GBI	Dr. Posta Katalin, László Lívia
<b>Nagy Dominika</b>	Gyógynövénykivonatokat tartalmazó készítmény antimikrobiális hatékonyságának <i>in vitro</i> meghatározása	ATE	Dr. Kerek Ádám, Kovács László
<b>Rácz Tamás</b>	Különböző „seed priming” technikák és csírázás tesztelés ( <i>Allium cepa</i> L.) vöröshagyma fajtákon	DE - MÉK	Dr. Kaszás László
<b>Tóth Gréta Zsófia</b>	A kenyérbúza meiotikus rekombinációjának vizsgálata modern immunohisztokémiai módszerekkel	MATE - GBI	Benyóné Dr. György Zsuzsanna, Dr. Sepsi Adél