

A miniprojekt megnevezése
Konvencionális és melléktermékből készült termesztőközegek használata high-tech nevelő technológiákban paprika
Mezőgazdasági eredetű szervesanyag-tartalmú hulladékok újrahasznosítása, mikrobiológiai ágensek alkalmazása és
Magyarországra jellemző, speciális piaci helyzetű állatfajok (ponty, galamb, fácán, strucc) genetikai diverzitásának,
Gazdasági állatfajok (házityúk, japán fürj és harcsa) takarmányozási technológiájának fejlesztése különböző élettani
Növényi eredetű extraktumok kémiai jellemzése és tesztelése in vitro Drosophila és humán endothelium
Melléktermékként keletkezett nyers prerozt alkalmazása high fiber-high protein-low fat termék-prototípusok
Biodiverzitás-monitoring városi és természetesen környezetben: modell fajok és újszerű technológiák validálása
Növényi abiotikus stresszreakciók
Szőlőfajták patogénmentesítése, meghatározása, törzsállományok kialakítása, valamint kompatibilitási vizsgálatok
Növényi biotikus stresszreakciók
Eltérő hullámhosszúságú fény hatása mikroöldségek bioaktív anyagaira és pulpon tarthatóságára

Alprojektvezető neve

A kutatócsoport vezetője	Intézet megnevezése
Dr. Antal Gabriella adjunktus	Kertészettudományi Intézet
Dr. Bákonyi Nóra	Növénytudományi Intézet
Dr. Bársony Péter	Állattudományi, Biotechnológiai és Természetvédelmi Intézet
Dr. Fehér Milán	Állattudományi, Biotechnológiai és Természetvédelmi Intézet
Dr. Jevcsák Szintia	Élelmiszerteknológiai Intézet
Dr. Kovács Szilvia	Növénytudományi Intézet
Dr. Kövér László	Állattudományi, Biotechnológiai és Természetvédelmi Intézet
Dr. Kutasy Erika	Növénytudományi Intézet
Dr. Rakonczás Nándor	Kertészettudományi Intézet
Szilágyi Arnold	Növényvédelmi Intézet
Dr. Vargas-Rubóczki Tímea	Kertészettudományi Intézet

Dr. Stündl László dékán