

Dr. Pálincás Zoltán

egyetemi adjunktus, PhD
okleveles agrármérnök, növényvédelmi szakirány

Integrált Növényvédelmi Tanszék
Szent István Campus, Gödöllő
Növényvédelmi Intézet

Elérhetőség:

E-mail: Palinkas.zoltan@uni-mate.hu

Tel.: 36-28-522-000

Szent István Campus, Gödöllő

Telephely címe:

Integrált Növényvédelmi Tanszék
Szent István Campus
2100 Gödöllő
Páter K. u. 1.

Oktatott tantárgyak:

BSc képzésben

SMKNV202XXN, SMKNV2036ML, SMKNV2034GL - Integrált növényvédelem alapjai

SMKNV2016ML, SMKNV2016MN, SMKNV2B16ML, SMKNV2Z16ML - Integrált növényvédelem és a gyomszabályozás alapjai

SMKNV2014TL, SMKNV2014TN - Növényvédelem természetvédőknek

SMKNV2016EN - Integrált növényvédelem, herbológia

SMKNV2A16AN - Integrated Plant Protection

Szakdolgozat készítés I., II., III., IV.

Osztatlan képzésben

SMKNV5018AN - Növényvédelem II.

MSc képzésben

SMKNV4063ON - Szakmai gyakorlat I.

SMKNV4064ON - Szakmai gyakorlat II.

SMKNV4102ON - Szántóföldi növények kártevői

SMKNV4112ON - Növényvédelmi toxikológia és higiénia

Diplomakészítés I., II., III., IV.

PhD képzésben

SDINTD8_63 - Integrált növényvédelmi módszerek értékelése

SDINTD8_050 - Irányított kutatómunka

Kutatási terület:

Kutatómunkája során integrált és biológiai növényvédelemmel foglalkozik.

Főbb kutatási témák:

- Tápanyag-utánpótlási módok és egyes károsítók egyedszáma/fertőzöttsége közötti összefüggések vizsgálata szántóföldi növények esetében
- Egyes károsítók (pl. *Diabrotica v.v.*, *Helicoverpa a.*, *Ostrinia n.*, *Meligethes spp.*, *Fusarium spp.*, *Sclerotinia s.*, stb.) által okozott minőségi és/vagy mennyiségi termésveszteség elemzése
- Főbb szántóföldi növények integrált védelmének fejlesztése
- Fontosabb szántóföldi károsítók esetében a gazdasági kárküszöb értékek megállapítása
- Különböző napraforgó és őszi káposztarepce hibridek szabadföldi rezisztencia/tolerancia vizsgálatai mesterséges (*Sclerotinia sclerotiorum*) fertőzéssel
- Különböző károsítók elleni nem-kémiai védekezési eszközök hatékonyságának elemzése
- Őszi káposztarepce tavaszi kártevők előrejelzési módszereinek összehasonlítása, fejlesztése
- Az amerikai kukoricabogár lárvája elleni védekezési módok összehasonlítása

Publikációk, tudományometriai mutatók:

MTMT: <https://m2.mtmt.hu/frontend/#view/Publication/SmartQuery/1127/>

ResearchGate: <https://www.researchgate.net/profile/Zoltan-Palinkas>