



SZEMÉLYI ADATOK



Prof. Dr. habil. Kövics György János egyetemi tanár


 0036 52 508378 
 kovics@agr.unideb.hu; gkovics@gmail.com
 <https://mek.unideb.hu/node/227>

Skype: kovicsgy

SZAKMAI TAPASZTALAT

- 2021.06.01-től - nyugalmazott egyetemi tanár, professor emeritus
 Debreceni Egyetem MÉK, Növényvédelmi Intézet
 PhD-témavezetés, Kerpely Kálmán Doktori Iskola doktori iskolai tisztség, taxonómiai, biológiai növényvédelmi kutatások folytatása, oktatás szakmérnöki képzésben
- Tevékenység típusa vagy ágazat** professor emeritus
- 2017-től-2021-ig egyetemi tanár, intézetigazgató (2018 júl. 31-ig), PhD témavezető, szakfelelős (2008-2020. augusztus 31.)
 Debreceni Egyetem MÉK, Növényvédelmi Intézet
 4032 Debrecen, Böszörményi u. 138. (www.mek.unideb.hu)
- 2011-től – 2017-ig egyetemi docens, intézetigazgató, PhD témavezető, szakfelelős
 Debreceni Egyetem MÉK, Növényvédelmi Intézet
 4032 Debrecen, Böszörményi u. 138. (www.mek.unideb.hu)
 Intézetvezetés, növénykórtani, taxonómiai, biológiai növényvédelmi kutatások irányítása, K+F feladatok szervezése, pályázati munkák készítése, oktatásfejlesztési feladatok koordinálása, angol nyelvű növényorvos (2013) és angol növényvédelmi szakmérnök (2017) akkreditálása, szakfelelőse. Előadások, gyakorlatok tartása, TDK-, diploma és szakmérnöki dolgozatok témavezetése, PhD-témavezetés, Kerpely Kálmán Doktori Iskola doktori iskolai tisztség. Növényorvos MSc szakfelelős, Növényvédelmi szakmérnöki képzés szakfelelős (2008-2020).
- Tevékenység típusa vagy ágazat** egyetemi vezető oktató
- 1989-től - 2010-ig egyetemi adjunktus, habilitált egyetemi docens (2000-), tanszékvezető, szakvezető
 Debreceni Agrártudományi Egyetem, Debreceni Egyetem (2000-től) Növényvédelmi Tanszék
 4032 Debrecen, Böszörményi u. 138. (www.mek.unideb.hu)
 Tanszékvezetés (2000-től), növénykórtani, taxonómiai, biológiai növényvédelmi kutatások végzése, K+F feladatok szervezése, pályázati munkák készítése, oktatásfejlesztési feladatok koordinálása, előadások, gyakorlatok tartása, TDK-, diploma és szakmérnöki dolgozatok témavezetése, PhD-témavezetés. Növényorvos MSc szakfelelős (2008-tól). Növényvédelmi szakmérnöki képzés szakfelelős (2008-tól).
- Tevékenység típusa vagy ágazat** egyetemi oktató
- 1985-től - 1989-ig termékmenedzser
 Biogal Gyógyszergyár, Debrecen
 Növényi regulátor hatékonysági kísérleteinek, hatósági engedélyeztetésének irányítása, regulátor fejlesztés
- Tevékenység típusa vagy ágazat** kutatómérnök
- 1978-tól – 1985-ig Kórtani Labor. vezető, tud. munkatárs
 Agrobotanikai Intézet, Tápiószéle
 Növényi Génbank anyagok növénykórtani vizsgálatai, magkórtan, diagnosztika.
Tevékenység típusa vagy ágazat agrártudományi kutatás

TANULMÁNYOK

- 1991-1993 MTA levelező aspirantúra, Prof. Vörös József és Prof. Vajna László vezetésével, „mezőgazdaságtudomány kandidátusa” (CSc) tudományos fokozat megszerzésével (1996)
Magyar Tudományos Akadémia (MTA) Agrártudományok Osztálya
mikológia, miko-taxonómia, szója gombabetegségei tudományterület
- 1978-1980 egyetemi doktori cím megszerzése (1980)
Debreceni Agrártudományi Egyetem, Debrecen
mikológia, növénykórtan tudományterület
- 1973-tól - 1978-ig okleveles növényvédelmi szakirányú agrármérnök
Debreceni Agrártudományi Egyetem, Debrecen
talajtan, agrokémia, növénytan, növényélettan, növénytermesztés, kertészet, állattan, állatélettan, munkaszervezés, vállalati gazdaságtan, növényvédő szer kémia, növénykórtan, növényvédelmi állattan, herbológia, növényvédelmi toxikológia, növényvédelmi higiéné, integrált növényvédelem

Anyanyelve magyar

Egyéb nyelvek

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
angol	C1	C1	C1	C1	C1
Adja meg nyelvvizsga-bizonyítványának nevét. Angol középfok (1986); felsőfok (2008)					
német	A2	B1	B2	B2	B2
Adja meg nyelvvizsga-bizonyítványának nevét. Német középfok (1990)					

Szintek: A1/2: alapszintű felhasználó - B1/2: Önálló felhasználó - C1/2: Mesterfokú felhasználó
Közös Európai Nyelvi Referenciakeret

Kommunikációs készségek

Kitűnő, egyetemi habilitáció (Dr. habil., 2000), egyetemi előadó (32 év tapasztalat)

Szervezési/vezetői készségek

- tanszék/intézet vezető (2000-2018), 10-15 ember munkájának irányítása;
- szervezőképesség: konferenciaszervezés Tiszántúli Növényvédelmi Fórum 1996-2020 (25 év), benne 8 nemzetközi konferencia;
- tudományos ülések szervezése, szakmai értekezletek, doktori cselekmények és védések irányítása, záróvizsgák tagja, majd elnöke (2000-2019);
- PhD disszertációk rendszeres opponensi, bíráló bizottsági feladatai mellett külföldi, angol nyelvű PhD dolgozatok bírálatának (Mysore University, India, 3 doktorandusz) ellátása.
- Csapatirányítási tapasztalat (pályázatok készítésének, az elnyert pályázatok megvalósításának irányítása).

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Munkával kapcsolatos készségek

jó alkalmazkodási készség; csapatépítő készség, segítőkészség, empátia; oktatói, kutatói munka során szerzett jó kommunikációs készség;

Számítógép-felhasználói készségek

a Microsoft Office™ eszközök (Word, Excel és PowerPoint), felhasználói ismerete, SPSS statisztikai programok használata

Egyéb készségek

kezdeményező készség;
felelősségteljes beosztások önkéntes szervezeteknél (pl. Növényvédelem Oktatásának Fejlesztéséért Alapítvány, NOFA alapítványi elnök, VEB erdőbirtokosság felügyelő bizottsági elnök MTA DAB Növényorvosi Munkabizottsági elnök (2013-2020)
az MTA Növényvédelmi Bizottsági tagsága (2004-től 4. ciklusban)

Járművezetői engedély(ek) A (szgk.) és B (motorkerékpár) kategóriás jogosítvány

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Publikációk:

Munkásságát jelző publikációk száma mintegy 270. Több mint húsz magyar és angol nyelven írt tudományos és tankönyvben fejezetek, két önálló könyv, számos egyetemi jegyzet írója. (Összes publikáció: 271, összes hivatkozás: 511, független hivatkozás: 349, Hirsch Index:11, kumulatív IF: 22,7 /2020).

Egy tudomány számára új gombafaj: a *Phoma sojicola* Kövics, Gruyter & Aa (Kövics *et al.* 1999. Mycological Research 103(8): 1065-1070, 1999) leírója, illetve taxonómiai státuszának molekuláris háttérű tisztázója (Irniny *et al.* 2009. Mycol. Res. 113(2): 249-260, 2009).

Számos növénykórokozó és más gombafaj első hazai megtalálója (*Ascochyta sojicola* /= *Phoma pinodella*, *Puccinia xanthii*, *Puccinia gentianae*, *Phoma exigua* var. *exigua* (= *Boeremia exigua* var. *exigua*), *Diaporthe phaseolorum* var. *sojae* (anam. *Phomopsis phaseoli*), *Phytophthora megasperma* var. *sojae* (= *P. sojae*), *Rhizoctonia cerealis*, *Ascochyta rabiei*, *Diachea leucopodia*, *Leptosphaerulina trifolii*, *Colletotrichum acutatum*).

Főbb kutatási területek:

- Növénykórtan, különösen a pillangósvirágú növények (pl. szója, csicseriborsó, csillagfűrt, egyéb pillangósok) gombabetegségeinek kóroktani vizsgálata (mikológia).
- Szója- és napraforgó, valamint a gabona gomba-okozta betegségeinek patológiája, diagnosztikája, ökológiája és epidemiológiája.
- *Phoma*-szerű fajok taxonómiájának kutatása klasszikus, fehérje-vizsgálati (izoenzim), valamint molekuláris biológiai módszerek alkalmazásával.
- A szürkepenész (*Botrytis cinerea*) hazai populációinak, fungicid-rezisztenciájának elemzése.
- Csonthéjasok európai sárgaság fitoplazma ('*Ca. Phytoplasma prunorum*', ESFY) betegségének epidemiológiai vizsgálatai.
- Fitopatogén gombák előfordulása gyomnövényeken és biológiai védelmi felhasználásuk lehetőségeinek vizsgálatai.

Projektek:

- A Tiszánúli Növényvédelmi Fórum (1996-tól, negyed századon át) szervező titkára, majd elnöke. Minden 3. évben International Plant Protection Symposium (2021: 9th IPPS).
- A Tiszánúli Növényvédelmi Fórum konferenciák (25) Proceedings kiadványszerkesztője.
- Könyv kiadások szerkesztői (editor) feladatainak (hazai és külföldi) ellátása.
- Hazai és külföldi tudományos publikációk lektorálására, jegyzetek, könyvek, pályázatok, konferencia kiadványok, továbbá szakfolyóiratok szerkesztése.
- A NOFA Károsító Diagnosztika kísérleti hely vezetőjeként a Helyes Kísérleti Gyakorlat (GEP) előírásoknak megfelelő minősítéssel végez hatósági elismertségű növényvédő szer engedélyeztetési vizsgálatokat (2011-től).

Tudományos, alapítványi testületi tagság:

- Az MTA Agrártudományok Osztálya köztestületi tagja (1996-)
- A Növényvédelem Oktatásának Fejlesztéséért Alapítvány (NOFA) kuratóriumának titkára (1996-), majd elnöke (2015-től)
- Az MTA Mikológiai Munkabizottság tagja (1999-)
- A Magyar Professzorok Világszövetsége tiszteletbeli tagja (2001-)
- Az MTA Agrártudományok Osztálya Növényvédelmi Szakbizottságának tagja (2002-)
- A Magyar Országgyűlés GMO-Kerekasztal állandó tagja (2007-)
- A MAE Agrártudományok Osztálya Növényvédelmi Társaság Növénykórtani Szakosztály elnöke (2008-2012) tagja
- A Magyar Növényorvosi és Növényvédő Mérnöki Kamara Hajdú-Bihar Megyei Szervezetének tagja (2008-)
- A Magyar Növényvédelmi Társaság alapító tagja, a Növénykórtani Szakosztály elnöke (2009- 2012)
- A „Gulyás Antal Emlékérem a Növényvédelemért” Kitüntetési Bizottság elnöke (2011-)
- A Magyar Növényorvosi és Növényvédő Mérnöki Kamara Országos Oktatási Bizottságának tagja (2009-2013)
- Az MTA Debreceni Akadémiai Bizottság Mezőgazdasági Szakbizottság Növényvédelmi Munkabizottságának elnöke (2012-14; 2014-2018; 2018-2020)
- The Open Mycology Journal, a peer reviewed Open Access journal (<http://www.benthamscience.com/open/tomycj/EBM.htm>, ISSN: 1874-4370) Editorial Advisory Board tagja (2013-), 2014-től társszerkesztője (co-editor).
- Országos Tudományos Kutatási Alapprogramok (OTKA) Agrártudományok 3 (Agr-3) zsűri felkért tagja (2014-2015), az NKFI Agr-3 zsűri tagja (2015-2017)
- Az Acta Agraria Debreceniensis szerkesztőbizottságának tagja (2015-)

Elismerések:

- 1997 – Az MTA Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei Tudományos Testületének tiszteletbeli külső tagja;
- 1997 – „*Pro re rustica promovenda*” (mezőgazdaság fejlesztéséért emlékérem) kitüntetés (MAE Magyar Növényvédelmi Társaság);
- 2001-2004 – Széchenyi István Ösztöndíjas;
- 2005 – „*Pro Universitate et Scientia*” – a Magyar Professzorok Világtanácsának kitüntetése;
- 2006 – „*Linhart György emlékérem*” – a MAE Növényvédelmi Társaság növénykórtani elismerő kitüntetése
- 2010-ben – társszerzőkkel – az egyetem „év publikációja” elismerés (Mycol. Res. 113(2): 249-260, 2009).
- © Emléklap: A 2008-2012 időszak Oktatási és Továbbképzési Bizottság tagságáról, MNMNOK
- 2014 – Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara *kiváló növényorvosa*
- 2015 – A Debreceni Egyetem *Rektorának Elismerő Oklevele*

