

KOVÁCS MELINDA – SZAKMAI ÉLETRAJZ

Profil

Kovács Melinda állatorvos, egyetemi tanár, az MTA rendes tagja. Elsődleges kutatási területe az állati élelmiszer-előállítás élettani alapjai, élelmiszerbiztonság, One Health. Hangsúlyosan foglalkozik a környezetet terhelő károsító anyagok állat- és humánegészségügyi veszélyeivel, élelmiszerbiztonsági kockázataival. Tudományos közleményeinek száma 322, független hivatkozásainak száma 1280, Hirsch indexe 20.

Email: kovacs.melinda@uni-mate.hu

Publikációs lista az MTA-MTMT adatbázisban:

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10002189>

Adatlap az Országos Doktori Tanács Adatbázisban:

https://doktori.hu/index.php?menuid=192&lang=HU&sz_ID=24

Tudományos fokozat

- MTA levelező, majd rendes tagja (2013, 2019)
- MTA doktora (2005)
- CSc (1988)

Végzettségek, tanulmányok

- Állatorvostudományi Egyetem, Budapest (1982)
- Tudományos továbbképzési ösztöndíjas, MTA (1982-1987)

Munkahely

Kaposvári Egyetem és jogelőd intézményei (1982-2020), Szent István Egyetem (2020), Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem (2021-)

Elismerések

Széchenyi Professzori Ösztöndíj (2000-2003), Dr. Heinrich Baur kutatói alapítványi díj (Müncheni Műszaki Egyetem, 2002), Guba Sándor emlékérem (2005), Tudományos Életért Közalapítvány Aranygyűrűje (adományozó: Kaposvár város és Somogy megye) (2005), Szent-Györgyi Albert Díj (2010), Magyar Arany Érdemkereszt (2014)

Tudományos közélet

MTA Környezetvédelmi és Takarmánytoxikológiai Albizottság tagság (2005-), MTA KÖTEB Élelmiszerbizottsági Albizottság tagság (2009-). MTA Akadémiai Kutatóintézetek Tanácsa Élettudományi Szakbizottság tagság (2012-2015) majd elnökség (2015-2018). Magyar Állathigiéniai és Környezetvédelmi Társaság tagság (1998-), elnökségi tagság (2004-2009). International Society of Mycotoxicology tagság (2009-), International Society on Animal Hygiene tagság (2012-).

(MAB Plénium tag és az Agrártudományi Bizottság elnöke (2018-2019), MAB Stratégiai és Minőségfejlesztési Bizottság elnöke, 2020-)

Nyelvismeret

angol középfok (1981), orosz alapfok (1985)

Részvétel kutatócsoportokban

MTA-KE-SZIE Mikotoxinok az Élelmiszerláncban Kutatócsoport vezető-helyettes (1996-),
kutatócsoport vezető (2012-től)

Kutatási pályázatok

A fumonizin B1 mikotoxin humán expozíciójának becslése, a toxin által kiváltott oxidatív stressz, sejtkárosodás és anyagcsere változás meghatározása in vitro és állatkísérletes modellekben (GINOP 2.3.2-15-2016-00046, Stratégiai K+F műhelyek kiválósága, 2017-) szakmai vezető

Agroökológiai alapon integrált hazai, minősített gabona- és fehérjeforrásokra alapozott termelési rendszer a magas biológiai értékű sertéshús előállítása érdekében (GINOP-2.2.1-15-2016-00021, 2016-) közreműködő

PhD képzés

A MATE Állattenyésztési tudományok Doktori iskola törzstagja (2012–2019 között a jogelőd Kaposvári Egyetemen a DI vezetője). Az Állati termék-előállítás élettana c. kötelező tárgy tantárgyfelelős oktatója. Négy fő önálló, 6 fő társ-témavezetéssel védett PhD doktor, jelenleg 7 doktorandusz, illetve doktorjelölt téma-, illetve társ-témavezetése.