

SZEMÉLYI ADATOK

Dr. Kónya Éva

 Herman Ottó u 15., 1022 Budapest (Magyarország)

 +36-1-796-0400/160  +36-70-491-8867

 konya.eva@eki.naik.hu

POZÍCIÓ / BEOSZTÁS

tudományos munkatárs

SZAKMAI TAPASZTALAT

2011. 09. –jelenleg

tudományos segédmunkatárs, majd munkatárs

Élelmiszer-tudományi Kutatóintézet, Nemzeti Agrárkutatási és Innovációs Központ, Budapest (Magyarország)

Klasszikus és műszeres analitikai vizsgálatok

Makro- és mikorelem-tartalom meghatározása atomabszorpciós spektrometriával

Zsír-sav-összetétel meghatározás gázkromatográfiával

Módszerfejlesztések közeli infravörös spektroszkópiával minőségi paraméterek gyors és roncsolásmentes becslésére

2008. 09. –2011. 08.

egyetemi tanársegéd

Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, Debreceni Egyetem, Debrecen (Magyarország)

Oktatás tevékenység az élelmiszermémöki BSc és Msc szakokon

Kutatói munka gabonafélék reológiai paramétereinek meghatározásában, valamint talajvizsgálatok területén

TANULMÁNYOK

2009. 09. –2016. 01.

PhD fokozat, élelmiszertudományok

Debreceni Egyetem, Debrecen (Magyarország)

2003. 09. –2008. 06.

okleveles biomérnök

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Budapest (Magyarország)

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve

magyar

Egyéb nyelvek

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
angol	B2	C1	B2	B2	B2

Language Examination Certificate in English, Economics and management C1

Szintek: A1 és A2: Alapszintű felhasználó - B1 és B2: Önálló felhasználó - C1 és C2: Mesterfokú felhasználó
Közös Európai Nyelvi Referenciakeret

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Kutatások / Projektek

2012-2013 Burgonya termesztéstechnológiák és -márkavédjegyek kifejlesztése (NTP-BURG0009) – résztvevő

2013-2016 SPICED – Securing the spices and herbs commodity chains in Europe against deliberate, accidental or natural biological and chemical contamination. (EU FP7) No. 312631 – résztvevő

2014-2015 Egyedi bioaktív hatóanyag-kombinációkat innovatív módon mikrokapszulázott formában tartalmazó, humánklinikai vizsgálatokkal igazoltan egészségvédő hatású ásványvíz család kidolgozása (GOP) – résztvevő

2014-2016 Egészségvédő, egyedi lisztkeverék alapú tésztaféleségek kifejlesztése új eljárások alkalmazásával – résztvevő

2017-2020 In-situ, komplex vízminősítés közvetlen és immun fluoreszcencia, valamint plazma spektroszkópia együttes alkalmazásával (NVKP_16) – résztvevő

Kisebb kutatási pályázatok keretében foglalkozik dió minták zsírsav-összetétel meghatározásával, zöldségek, gyümölcsök, gyümölcsalapú termékek és egyéb élelmiszer alapanyagok makro- és mikroelemtartalmának meghatározásával, valamint fűszerpaprika termésérésének nyomonkövetésével NIR spektroszkópiával.

Publikációk

Tudományos folyóirat cikkeinek száma 7, ebből nemzetközi 1, hazai kiadású idegen nyelvű 3, haza kiadású magyar nyelvű 3 cikk. Konferenciakiadványban megjelent publikációk száma 4. Publikációinak 4 független idézője van, összesített impakt faktora 2,048.