

SZEMÉLYI ADATOK



Kosztyné dr. Krajnyák Edit, PhD

 Tiszafa utca 8., 4551 Nyíregyháza (Magyarország) + 36 42 599 400/2380 krajnyak.edit@nye.hu

Neme Nő | Születési dátum 1979. 09. 20. | Állampolgárság magyar

SZAKMAI TAPASZTALAT

2024. február 1.-jelenleg

adjunktus

Nyíregyházi Egyetem

Sóstói út 31/b, 4400 Nyíregyháza (Magyarország)

www.nye.hu

egyetemi oktatás, tudományos kutatás, publikálás

Tevékenység típusa vagy ágazat felsőoktatás

2019. 02. 01.–2024. 01.31.

tanársegéd

Nyíregyházi Egyetem

Sóstói út 31/b, 4400 Nyíregyháza (Magyarország)

www.nye.hu

PhD tanulmányok, kutatómunka végzése

Tevékenység típusa vagy ágazat felsőoktatás

2014. 09. 01. - 2019. 01. 31.

mérnök-tanár

Nyíregyházi Egyetem

Sóstói út 31/b, 4400 Nyíregyháza (Magyarország)

www.nye.hu

gyakorlatok vezetése

Tevékenység típusa vagy ágazat felsőoktatás

2013. 09. 01.–2014. 08. 31.

ügyvivő-szakértő

Nyíregyházi Egyetem

Sóstói út 31/b, 4400 Nyíregyháza (Magyarország)

www.nye.hu

Tevékenység típusa vagy ágazat Adminisztrációs feladatok ellátása.

2001. 12. 05.–2013. 08. 31.

kari titkár

Nyíregyházi Egyetem

Sóstói út 31/b, 4400 Nyíregyháza (Magyarország)

www.nye.hu

Tevékenység típusa vagy ágazat Adminisztrációs feladatok ellátása.

TANULMÁNYOK

2023. 11. 08.

növénytermesztési és kertészeti tudományok doktora (okl.sz. 134/2023)

Debreceni Egyetem, Kerpely Kálmán Doktori Iskola, Debrecen (Magyarország)

2002. 09. 01.–2004. 12. 10. **okleveles gazdasági agrármérnök (okl.sz. 4/2007)**
Szent István Egyetem, Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar, Gödöllő (Magyarország)
1998. 09. 01.–2001. 06. 30. **agrármérnök (okl.sz. 113/2001)**
GATE Mezőgazdasági Főiskolai Kar, Nyíregyháza (Magyarország)

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve magyar

Egyéb nyelvek

angol

SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
B1	B2	B1	B2	B2

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

Kommunikációs készségek Jó kommunikációs készség szóban és írásban egyaránt. Hallgatókkal, kollégákkal való hatékony együttműködés, csapatmunka jellemző.

Munkával kapcsolatos készségek Részvétel szakkollégiumot népszerűsítő programokban. Beiskolázási tevékenység végzése. Tudományos kísérletek megtervezésének, kivitelezésének, értékelésének és az eredmények publikálásának készsége.

Digitális készségek A szövegszerkesztéshez, táblázatkezeléshez, prezentációs anyagok készítéséhez szükséges programok ismerete és gyakorlati alkalmazása.

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Oktatott tárgyak Alternatív növénytermesztés (10 év), Differenciált szakmai gyakorlat I-III. (5 év), Mezőgazdasági technológiai alapismeretek I-II. (5 év), Növénytermesztés I-II (10 év), Termelési gyakorlat I-V. (7 év)

Publikációk Tudományos közlemények száma: 110; MTMT-azonosító:10058307,
<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10058307&view=pubTable>

Válogatott publikációk

2024 Kosztyuné Krajnyák, Edit ; Szabó, Béla ; Kovács, Zoltán ; Makszim Györgyné Nagy, Tímea ; Györgyiné Kovács, Andrea ; Csabai, Judit ; Abdurahmanov, Ilhom ; Abdurakhmonov, Zoirjon
The effect of fermented poultry manure on the yield and quality parameters of triticale (X Triticosecale Wittmack) cultivated organic way on acidic sandy soil
E3S WEB OF CONFERENCES 590 Paper: 01009 , 13 p. (2024)

2023 Edit Kosztyuné Krajnyák, Béla Szabó, Judit Csabai, Zsolt Tibor Hörcsik, Tímea Makszim Györgyné Nagy, Gyuláné Györgyi, István Henszel, Péter Pepó
Investigation of the effect of sowing time on one of the key crops of sustainable land use, the hairy vetch (*Vicia villosa* Roth.): Growth indicators and yield elements in Nyírség region of East Hungary.
S. West. J. Horticult., Biol. Envir. 14(1), 14-27, 2023. ISSN:2067-9874

2023 Kosztyuné Krajnyák Edit; Szabó Béla; Csabai Judit; Tóth Csilla, Irinyiné Oláh Katalin; Vágvölgyi Sándor; Pepó Péter
A szőzösbükköny (*Vicia villosa* Roth.) és a tritikálé (X *Triticosecale* Wittmack) jelentősége a fenntartható biológiai talajvédelemben a Nyírségben.
Növénytermelés.72(1), 33-52, 2023. ISSN:0546-8191

2021 Edit, Kosztyuné Krajnyák
The importance of hairy vetch (*Vicia villosa* Roth) in improving the fertility of the acidic sandy soils of Nyírség.
In: International Multidisciplinary Conference, 14th Edition. Ed.: Páy, Gábor, Nyíregyházi Egyetem, Nyíregyháza, 58-62, 2022. ISBN: 9786156032492

2021 Edit, Kosztyuné Krajnyák; Béla, Szabó; Sándor, Vágvolgyi; Péter, Pepó (2021-1)
Investigation of harvest index influenced by agrotechnical and botanical factors in hairy vetch (*Vicia villosa* Roth.).

Acta Agraria Debreceniensis 123-128. HU-ISSN 1587-1282

2019 Edit, Kosztyuné Krajnyák; Béla, Szabó; Sándor, Vágvolgyi; Réka, Bukta; Péter, Pepó (2019-2)

Yield components of hairy vetch (*Vicia villosa* Roth.) in different sowing technology on acidic sandy soil.

Acta Agraria Debreceniensis 83-88. HU-ISSN 1587-1282

Kutatások / Projektek

A szösös bükköny (*Vicia villosa* Roth.) jelentősége a fenntartható homoki gazdálkodásban.

Konferenciák

Fenntartható Tápanyag-gazdálkodási Tudományos Műhely Innovatív megoldások a XXI. század mezőgazdaságában c. konferencia, Nyíregyházi Egyetem (2025)

Fenntartható Tápanyag-gazdálkodási Tudományos Műhely Innovatív megoldások a XXI. század mezőgazdaságában c. konferencia, Nyíregyházi Egyetem (2024)

Fenntartható Tápanyag-gazdálkodási Tudományos Műhely Innovatív megoldások a XXI. század mezőgazdaságában c. konferencia, Nyíregyházi Egyetem (2022)

International Conference of Students and PhD Students
"NATURE AND SCIENCE" MAY 20-22, 2022 Romania

International Multidisciplinary Conference, 14th Edition
Nyíregyháza, Magyarország : Nyíregyházi Egyetem (2022)

Őshonos- és Tájfajták - Ökotermékek - Egészséges táplálkozás - Vidékfejlesztés: Minőségi élelmiszerek – Egészséges környezet – Fenntartható Vidéki Gazdálkodás: Az agrártudományok és a vidékfejlesztés kihívásai a XXI. században: tudományos konferencia Nyíregyháza, Magyarország: Nyíregyházi Egyetem Műszaki és Agrártudományi Intézet (2021)

Proceedings of the International Scientific Conference Nutrient-farming researches at University of Nyíregyháza: EFOP-3.6.2-16-2017-00001 "Research of complex rural-economical and sustainable developments, and drawing up its service-related network in the Carpathian basin" Nyíregyháza, University of Nyíregyháza, Institute of Engineering and Agricultural (2020)

Képzések/tanfolyamok/pályázatok

RRF-2.1.2-21-2022-00004 azonosítószámú – Digitális oktatás és gyakorlatorientált képzés fejlesztése a Nyíregyházi Egyetemen című projekt megvalósításához szükséges kurzusok elvégzése (2025)

„A bio- és a konvencionális gazdálkodás támogatása geoinformatikai módszerekkel” című 2022-1.2.2-TÉT-IPARI-UZ-2022-00023 projekt, szakmai megvalósító (2023-jelenleg is)

"Komplex vidékgazdasági és fenntarthatósági fejlesztések kutatása, szolgáltatási hálózatának kidolgozása a Kárpát-medencében" EFOP-3.6.2.-16-2017-00001 azonosító számú pályázat- projekt asszisztens (2017)

Tagságok szakmai szervezetekben

2022-től Nyíregyházi Egyetem Műszaki és Agrártudományi Intézet, *intézeti tanács tag*

Díjak és kitüntetések

2024 TOP 10 oktató (adományozó: Nyíregyházi Egyetem, 2024.03. 08.)

2024 Tudományért-Művészetért kitüntetés, *junior kategóriában* (adományozó: Nyíregyházi Egyetem Tudományos Tanácsa, 2024.11. 12.)

Egyéb készségek és kompetenciák

Folyamatosan részt veszek a szakterületemet érintő kutatások előkészítésében, megvalósításában és az eredmények közlésében.

Részt veszek konferenciák szervezésében és megvalósításában.

Konzulens tanárként segítem a hallgatók Tudományos Diákköri munkáját és felkészítését.

Mentortanárként segítem a BSc-s és Foksz-os hallgatók tanulmányi előmenetelét.

Feladatom az Intézeti Tanszék honlapjának szerkesztése.