

Tudományos önéletrajz

Név: Dr. Diósi Gerda

email: diosi@agr.unideb.hu; diosi.gerda@gmail.com

Munkahely:

Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Élelmiszertechnológiai Intézet

Beosztás: egyetemi adjunktus 4032

Debrecen Böszörményi út 138.

Tel.: 06 52 508 444 / 88276

Egyetemi tanulmányok:

2007. szeptember 01 - 2010. november 23. Mezőgazdasági mérnöki BSc Debreceni Egyetem
Agrár- és Gazdálkodástudományok Centruma, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és
Környezetgazdálkodási Kar 4032
Debrecen Böszörményi út 138.

2011. február 01. - 2013. június 04.

Élelmiszerbiztonsági- és minőségi mérnök MSc

Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
4032 Debrecen Böszörményi út 138.

2012. február 09. - 2012. július 01.

Erasmus - külföldi ösztöndíj és tanulmány

Technological Educational Institute of Crete

Stavromenos P.O. Box 1939, GR-71004 Heraklion (Görögország)

2013. szeptember 01. - 2016. augusztus 31.

Ph.D. hallgató

Debreceni Egyetem , Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Hankóczy Jenő Doktori Iskola 4032 Debrecen Böszörményi út 138.

2017. augusztus 31.

Ph.D fokozat megszerzése ("Summa cum laude")

Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Hankóczy Jenő Doktori Iskola 4032 Debrecen Böszörményi út 138.

Nyelvtudás:

"C"- típusú középfokú angol nyelvvizsga (2010)

Munkahelyek:

2016. szeptember 01. – 2017. augusztus 31.

Megbízási szerződés oktató kutató

Debreceni Egyetem , Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Élelmiszertechnológiai Intézet 4032
Debrecen Böszörményi út 138.

2017. szeptember 01. – 2017. október 31.

Megbízási szerződés oktató kutató

Debreceni Egyetem , Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Élelmiszertechnológiai Intézet 4032
Debrecen Böszörményi út 138.

2017. október. 31. – 2019. szeptember 31.

egyetemi tanársegéd

Debreceni Egyetem , Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Élelmiszertechnológiai Intézet 4032
Debrecen Böszörményi út 138.

2019. október. 01. – egyetemi
adjunktus

Debreceni Egyetem , Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Élelmiszertechnológiai Intézet 4032
Debrecen Böszörményi út 138.

Tudományos tevékenység:

2017 -

Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Élelmiszertechnológiai Intézet

Téma: száraztészta dúsítási lehetőségei, minőséget meghatározó tényezők, technológiai fejlesztések

2015 - 2017 Know in Food pályázat - trainer

Knowledge triangle for food innovation by harnessing the tradition and assuring sustainability
- KNOWinFOOD

Closure Conference: 2019.02.13. - 2019.02.15.

Program 3: 2018.10.01 - 2018.10.17.

Program training 2: 2018.04.15 - 2018. 04. 25

2013 - 2017

Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Élelmiszertechnológiai Intézet

Téma: tápanyag ellátás hatása az őszi búza mennyiségi és minőségi paramétereire

Doktori disszertáció (2017): A nitrogén és kén műtrágyázás hatása az őszi búza termés és mennyiségi és minőségi paramétereire

2010 - 2013

Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Élelmiszertudományi Intézet

Téma: Különféle szilvafajtákból készített lekvárok tárolási kísérlete

Diplomadolgozat (2013): Különféle szilvafajtákból készült lekvárok minőségének vizsgálata többéves tárolás után

2007 - 2010

Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar
Élelmiszertudományi Intézet

Téma: Különféle szilvafajtákból készített lekvárok minősítése

Szakedolgozat (2010): Különféle szilvafajtákból és a belőlük készített lekvárok minőségének vizsgálat

Az elmúlt 5 év szakmai, tudományos munkássága a szakterületen (a max. 5 legfontosabb publikáció): impakt faktorok száma – 1,804

- **Diósi G.**, Sipos P.: Megosztott nitrogén és kén fejtrágyázás hatása az őszi búza minőségére. Agártud. közl. 67, 27-31, 2016 ISSN: 1587-1282
- **Diósi G.**, Móré M., Sipos P.: Role of farinograph test in the wheat flour quality determination Acta Univ. Sapientiae. Alimentaria 8, 104-110, 2015 ISSN: 1844-7449
□ **Diósi G.**, Móré M., Sipos P.: Rheological properties of the mixture produce of apple pomace and wheat flour. J. Process. Energy Agric. 18., 151-153, 2014 ISSN:1821-4487
□ **Diósi G.**, Soós Á., Sipos P.: Mineral element composition of grain. In: Integration of science on food chain: Book of proceedings. 61-64, 2015 ISBN: 9789635036035
- Nikolett, Czipa ; **Gerda, Diósi** ; Clive, Phillips ; Béla, Kovács: Examination of honeys and flowers as soil element indicators
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT 189 pp. 1-12. , 12 p.
(2017), DOI WoS Scopus
Közlemény:3251100 Admin láttamozott Forrás Idéző Folyóiratcikk (Szakcikk)
Nyilvános idézők összesen: 1 Független: 0 Független: 0 Idézett
közlemények száma: 1, Impakt faktor: 1,804

Az eddigi tudományos-szakmai életmű szempontjából legfontosabb (max. 5 publikáció vagy alkotás felsorolása):

- Móré M., **Diósi G.**, Sipos P., Győri Z.: Investigation of rheological properties winter wheat varieties during storage. Acta Univ. Sapientia. Alimentaria 8, 63-69, 2015. ISSN: 1844-7449
- Sipos P., Móré M., **Diósi G.**, Borbélyné Varga, M.: Salt content of bakery products in the Hajdúsági region of Hungary in 2013. Anal. Univ. Oradea Fac. Ecotoxicologie. Zootehnie si Tehnologii de Industrie Alimentara 12 B, 367-372, 2013. ISSN: 1583-4301
- Móré M., **Diósi G.**, Győri Z., Sipos P.: Őszi búza fajták reológiai tulajdonságainak változása rövid idejű tárolás során. Agrártud. közl. 56, 83-86, 2014. ISSN: 1587-1282
- Móré M., **Diósi G.**, Győri Z., Sipos P.: Influence of storage time on the gluten properties of winter wheat. J. Process. Energy Agric. 18, 197-199, 2014. ISSN: 1821-4487 □ Móré M., **Diósi G.**, Győri Z., Sipos P.: Changes of gluten properties of wheat during storage. Anal. Univ. Oradea Fac. Ecotoxicologie. Zootehnie si Tehnologii de Industrie Alimentara 12 B, 285-290, 2013. 1583-4301

Pályadíjak, ösztöndíjak, tudományos díjak:

Élelmiszer innovációs verseny - Ecctrophilia 2017 Magyarország (2017. szeptember. 21.) hallgatói csoporttal elért 2. helyezés

Új Nemzeti Kiválósági Díj (2016)

A Magyary Zoltán kuratórium által odaítélt Nemzeti Kiválósági Díj (2015.május 21.)

Campus Hungary ösztöndíjprogram - Törökország (Isztambul) - 2014. október

Campus Hungary ösztöndíjprogram - Kína (Nanjing) - 2014. szeptember - október

Campus Hungary ösztöndíjprogram - Spanyolország (Cadiz) - 2014. május

Eötvös Lóránd Hallgatói Ösztöndíj (2013)

Durable Agricultural Engineering Intensive program (ösztöndíj) (Debrecen) (2013. április 16. - 2013. április 26.)

XXXI. Országos Tudományos Diákköri Konferenciára beadott pályamunka (elismerő oklevél) (2013. április 05.)

Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar Tudományos Diákköri Konferencia I. helyezés (2012. október. 25)

Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar Tudományos Diákköri Konferencia Kerpely Kálmán Szakkollégium különdíj (2012. október. 25)

Erasmus Ösztöndíj - külföldi tanulmány út (012. február 09. - 2012. július 01.) Görögország - T.E.I. of Crete

64. Nemzeti Tudományos Diákkonferencia különdíj, OROSZORSZÁG, MOSZKVA, 2011 Köztársasági Ösztöndíj (2011/2012 tanév)

Durable Agricultural Engineering: enhancement of sustainable by using high tech agriculture ösztöndíj 2011. április 04 - 2011. április 15. (Románia, Kolozsvár)

Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar Tudományos Diákköri Konferencia III. helyezés (2010. október. 12)

Köztársasági Ösztöndíj (2010/2011 tanév)

DETEP (Debreceni Egyetem Tehetséggondozó Program) tagság (2010. szeptember 06. - 2013.

június 29.)

Kerpely Kálmán Szakkollégium tagság (2010-2016)

Sportolói ösztöndíj(2009/2010 II. tanév)

.....

Dr. Diósi Gerda