

# Önéletrajz

## SZEMÉLYI ADATOK

Dr. Halász Judit PhD.

 Magyarország, H-4431, Nyíregyháza, Szalamandra utca 14/C

 +36204318063

 [halasz.judit@nye.hu](mailto:halasz.judit@nye.hu)



Neme Nő | Születési dátum 07/03/1973 | Állampolgárság magyar

## SZAKMAI TAPASZTALAT

2022. április 01.-jelenleg

**főiskolai docens, oktató**

Nyíregyházi Egyetem  
Sóstói út 31/b, 4400 Nyíregyháza (Magyarország)  
[www.nye.hu](http://www.nye.hu)

▪ felsőoktatás, tudományos kutatás, publikálás; részvétel K+F projekteken

Tevékenység típusa vagy ágazat: felsőoktatás

2007. 06. 01.–2022. március 31.

**főiskolai adjunktus, oktató**

Nyíregyházi Egyetem  
Sóstói út 31/b, 4400 Nyíregyháza (Magyarország)  
[www.nye.hu](http://www.nye.hu)

▪ felsőoktatás, tudományos kutatás, publikálás; részvétel K+F projekteken

Tevékenység típusa vagy ágazat: felsőoktatás

2006. 02. 01.–2007.06.31.

**főiskolai tanársegéd, oktató**

Nyíregyházi Főiskola  
Sóstói út 31/b, 4400 Nyíregyháza (Magyarország)  
[www.nyf.hu](http://www.nyf.hu)

▪ felsőoktatás, tudományos kutatás, publikálás; részvétel K+F projekteken

Tevékenység típusa vagy ágazat: felsőoktatás

2003.09.01.–2006. 01. 31.

**óraadó, oktató**

Nyíregyházi Főiskola  
Sóstói út 31/b, 4400 Nyíregyháza (Magyarország)

▪ felsőoktatás, tudományos kutatás, publikálás

Tevékenység típusa vagy ágazat: felsőoktatás

## TANULMÁNYOK

2010

**Környezettudományok doktora (okl. sz.: 3/2010. PhD.)**

Debreceni Egyetem Juhász-Nagy Pál Doktori Iskola Környezettudományok

2003. 09. 01.–2004. 06.30.

**Környezetvédelmi ökológus (okl. sz. T-360/2004)**

Debreceni Egyetem, Természettudományi Kar

1991. 09. 01.–1996. 06. 30.

**Okleveles biológia-környezettan szakos középiskolai tanár (MsC),  
okl. sz.: T-325/2003**

## SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve magyar

### Egyéb nyelvek

|       | SZÖVEGÉRTÉS        |         | BESZÉD    |                   | ÍRÁS |
|-------|--------------------|---------|-----------|-------------------|------|
|       | Hallás utáni értés | Olvasás | Társalgás | Folyamatos beszéd |      |
| angol | B2                 | B2      | B1        | B1                | B2   |
| német | A2                 | A2      | A2        | A2                | A2   |

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

### Kommunikációs készségek

- jó kommunikációs készség, aktív részvétel kollegákkal közös oktatási-kutatási munkákban, rugalmasság, önálló munkavégzés képessége
- 

### Szervezési/vezetői készségek

- hallgatók tudományos munkájának irányítása, szervezőképesség, projektirányítási tapasztalat, konferenciaszervezés

### Munkával kapcsolatos készségek

- tananyag írási készség, előadási készség, kreatív munkavégzési készség, pályázatírási, szervezési és lebonyolítási készség, tudományos kísérletek megtervezésének, kivitelezésének és értékelésének készsége

### Számítógép-felhasználói készségek

- Microsoft Office™ eszközök (Word™, Excel™ és PowerPoint™) megfelelő ismerete
- SPSS Statistics, Corel Draw megfelelő ismerete

### Egyéb készségek

*Tudományos kísérletek* megtervezése és kivitelezése; kutatási terület: biotechnológia, mikrobiális ökológia, talaj-növény interakció, növényfiziológia, stresszfiziológia  
*Laboratóriumi gyakorlat*  
  
*Felsőoktatási oktatói-kutatói gyakorlat*

### Járművezetői engedély(ek)

- B kategória

Halász, J.; Kotrocó, Z.; Szabó, P.; Kocsis, T. Biomonitoring and Assessment of Dumpsites Soil Using Phospholipid Fatty Acid Analysis (PLFA) Method—Evaluation of Possibilities and Limitations. *Chemosensors* 2022, 10, 409. doi:10.3390/chemosensors10100409. [IF: 4.229/2022]. MTMT 33134833

Kotrocó Zs., Kocsis T., Juhos K., Halász J., Fekete I. (2022).: How Does Long-Term Organic Matter Treatment Affect the Biological Activity of a Centre European Forest Soil?, *Agronomy*. 12(10), 2301; doi: 10.3390/agronomy12102301. [IF: 3.964/2022].

Hármasi K., Halász J. (2022.) : A pioneer p0412-es kukorica hibrid vízellátottságának, és az ikersoros vetésnek a hatása a terméseredményekre. *Acta Academiae Nyiregyhaziensis*. 6 kötet. Tradíció és innováció a Nyiregyházi Egyetemen. 614 p. pp. 172-178. , 7p. Közlemény: 32900559

Derzsényi G., Halász J. (2023): Mikroszkópikus méretű társaink, akiknek a jelentősége sokkal nagyobb, mint a mérete. *Acta Academiae Nyiregyhaziensis*. 8 kötet. Ezerarcú tudomány a régió szolgálatában. In: János, István (szerk.) Nyiregyházi Egyetem. 260 p. 66-77. 12 p. Közlemény: 34058128

Schubert É., Halász J. (2023): Az antibiotikum rezisztencia kihívásai, terjedését befolyásoló tényezők. *Acta Academiae Nyiregyhaziensis*. 8 kötet. Ezerarcú tudomány a régió szolgálatában. In: János, István (szerk.) Nyiregyházi Egyetem. 260 p. 186-196. 11 p. Közlemény: 34059015

Halász, J.L., Szathmáry, M., D. Tóth, M., Dinya, Z., Balázs, S. (2008). Effect of pollution in the fatty acid composition of soil *Bacillus* strains. *Cereal Research Communications*. Volume 36, Suppl. 1827-1831. [IF: 1.190/2007].

D. Tóth, M., Halász, J.L., Kotrocó, Zs., Vincze, Gy., Simon, L. (2008). Effect of cadmium, nickel, copper and zinc on metal uptake of ragweed (*Ambrosia elatior* L.) in pot experiments. *Cereal Research Communications*. Volume 36, Suppl. 619-623. [IF: 1.190/2007].

Fekete, I., Varga, Cs., L. Halász, J., Krakomperger, Zs., Krausz, E. (2008). Study of litter decomposition intensity in litter manipulative trials in Sikkút cambials. *Cereal Research Communications*. Volume 36, Suppl. 1779-1783. [IF: 1.190/2007].

L. Halász, J., Chonka, I., D. Tóth, M., Boyko, N., Balázs, S. (2008) Microorganisms and enzyme activities in soil on the landfill sites in Bereg county. *Archives of Agronomy and Soil Science*, Volume 54, Issue 5, 465–479. Q1

L. Halász Judit, Kotrocó Zsolt, D. Tóth Márta, Vince György, Nadya Boyko, Balázs Sándor (2008) Hulladéklerakók talaj mikroorganizmus közösségeinek és enzim aktivitásának vizsgálata a Felső-Tisza árterein. *Talajvédelem Különszám*. 281-291.

L. Halász Judit, Zsolt Kotrocó, Erzsébet Krausz, Márta D. Tóth, Sándor Balázs. (2011) Effect of pollution in the flora, microflora and soil enzyme activities near to the Upper-Tisza. *Studia Universitatis "Vasile Goldis" Seria Stiintele Vietii*. Vol. 21, issue 4, pp. 803-811

L. Halász Judit, Sándor Balázs, Angela Kolesnyk, Erzsébet Krausz Sándor Balázs. (2012) The metal uptake of plants on the landfill sites in bereg county. *Studia Universitatis "Vasile Goldis" Seria Stiintele Vietii*. Vol. 22, issue 2, pp. 217-223.

Kotrocó Zsolt, L. Halász Judit, Krakomperger Zsolt, Fekete István, D. Tóth Márta, Vincze György, Varga Csaba, Balázs Sándor, Tóth J. Attila. (2008) Erdőtálasz szerves-anyag mennyiségének változása avarmanipulációs kísérletek hatására (Sikkút Project). *Talajvédelem Különszám*. 431-444.

D. Tóth Márta, L. Halász Judit, Kotrocó Zsolt, Vince György, Simon László, Balázs Sándor. (2008) A talaj fémszennyezésének hatása parlagfű (*Ambrosia elatior* L.) fémtartalmára tenyészedényes kísérletben. *Talajvédelem Különszám*. 227-237.

D. Tóth, M., L. Halász, J., H.E.A.F. Bayoumi Hamuda, S. Balázs. (2009) Phyllospheric microbial populations of ragweed (*Ambrosia elatior* L.) plant grown in toxic metal contaminated areas. *Archives of Agronomy and Soil Science*. Volume 55, Issue 2, 217-231. Q1

Kotrocó Zs., Krakomperger Zs., Veres Zs., Vasenszki T., L. Halász J., Koncz G., Papp M., Tóth J. A. (2009) Talajlégzés vizsgálatok tartamhatású avarmanipulációs modellkísérletben. *Természetvédelmi Közlemények* 15, pp. 328-337.

Kotrocó, Zs., I. János, Gy. Vincze, Zs. T. Hörcsik, J. L. Halász. (2011) Comparative water qualities studies on artificial water flows in Nyírség region (Hungary). *Studia Universitatis "Vasile Goldis" Seria Stiintele Vietii*. Vol. 21, issue 4, pp. 839-846.

Fekete I., Varga Cs., Halász J., Krakomperger Zs., Kotrocó Zs., Tóth J.A. (2011): Avarkezelések hatása egy cseres-tölgyes erdő talajainak enzimaktivitására. *Talajvédelem* (1216-9560): Különszám pp 195-202.

Márta D. Tóth, Sándor Balázs, Olga Terek, Ostap Patsula, Judit L. Halász, László Simon, József Koncz, Attila Anton. Study of the chromium, cadmium, copper, zinc contents of soil and dominant plant species in the floodplain of Upper-Tisza area. (2012) *Studia Universitatis "Vasile Goldis" Seria Stiintele Vietii*. Vol. 22, issue 2, pp. 265-274.

Márta D. Tóth, Sándor Balázs, Olga Terek, Ostap Patsula, Judit L. Halász, Zoltán Dinya, László Simon (2011) Relationship between metal contents of soil and phyllospheric micro-organisms on Upper-Tisza area. *Studia Universitatis "Vasile Goldis" Seria Stiintele Vietii*. Vol. 21, issue 4, pp. 893-899.

Erzsébet Krausz, Judit L. Halász, Marianne Szabó, Gyula Lakatos. Epilimon studies on the upper Tisza river and on its tributaries. (2011). *Studia Universitatis "Vasile Goldis" Seria Stiintele Vietii*. Vol. 21, issue 4, pp. 847-853.

Balazsy, S., L. Halasz, J. Filloszfera roszlin zabrudnyennih teritorij vernovo potisszja. In: N. Boyko-S. Balazsy (Eds.): Zabrudnovacsi ta ih vplivi na ekologicšno vrazilvi ekosisztemi vernovo potiszja. Uzsgorod-Nyiregyhaza, 2008. pp. 269-287. ISBN: 978-963-7336-96-6.

Balázsy, S., L. Halász. J. A filloszféra. In: Balázsy Sándor-Boyko Nadiya (Eds.): Szennyeződések, szennyezők, hatások a Felső-Tisza-vidék ökológiailag érzékeny területein. Nyíregyháza, 2007, Bessenyei György Könyvkiadó. pp. 219-234. ISBN: 978-963-7336-96-6.

Simon L., Dobróné Tóth M., Halász J. (2011):Toxikus elemekkel szennyezett szennyvízüledék hatása a tenyészedényben nevelt cirokfélék talajának öszsmikrobaszámára. In: Balláné Kovács Andrea, Tállai Magdolna, Kocsisné Demjén Ágnes (szerk.): A talajtan és a kapcsolódó tudományok időszerű kérdései. Debreceni Egyetem Mezőgazdaság, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar, pp 241-249. ISBN: 9789633189368. Közlemény: 32244307

- Elnyert tudományos kutatási pályázat témavezetője, szakmai vezetője: Nyíregyházi Főiskola Tudományos Tanács; résztvevőként EGT/Nor.vég Finanszírozási Mechanizmus; UK-9/02, TÉT ukrán-magyar Bilaterális projekt; Kistérségi Kisprojekt Alap, HU 2003/004-347-05-02-02-001; GINOP-2.2.1-15-2017-00042 azonosító számú „A Pannon régió növényeinek genetikai hasznosítása” - szakmai megvalósításban közreműködő kutató-fejlesztő

2005-től tagja vagyok a Magyar Mikrobiológiai Társaságnak  
2008-tól a Magyar Talajtani társaság tagja vagyok  
2015-től DAB Talajbiológiai Munkabizottsági Tag.

*Halász József*