



## Milán Farkas

Állampolgárság: magyar

Születési idő: 29/06/1984

☎ Telefon: (+36) 704166128

✉ E-mail-cím: [Farkas.Milan@uni-mate.hu](mailto:Farkas.Milan@uni-mate.hu)

📍 Cím: Péter Károly utca 1., 2100 Gödöllő (Magyarország)

### SZAKMAI TAPASZTALAT

---

#### Tudományos munkatárs

*Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Molekuláris Ökológia Tanszék* [ 04/2021 – ]

#### Termelési irányító, Higiénés részlegvezető

*Richter Gedeon Nyrt.* [ 03/2020 – 03/2021 ]

#### Tudományos munkatárs

*Szent István Egyetem, Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet* [ 2018 – 03/2020 ]

#### Tanszéki mérnök

*Szent István Egyetem, Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet* [ 2015 – 2018 ]

### OKTATÁS ÉS KÉPZÉS

---

#### Környezettudományok Doktora (Ph.D)

*Szent István Egyetem, Környezettudományi Doktori Iskola* [ 2018 ]

#### Környezetgazdálkodási agrármérnök MSc.

*Szent István Egyetem, Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar* [ 2011 ]

#### Környezetgazdálkodási agrármérnök BSc.

*Szent István Egyetem, Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar* [ 2009 ]

### NYELVTUDÁS

---

*angol B2*

*német B1*

## RÉSZVÉTEL KUTATÁSI ÉS EGYÉB PROJEKTEKBEN:

---

### Legfontosabb projektek listája

- NVKP-16-1-2016-0023 Új kockázatkezelési modellrendszer fejlesztése a víz- és élelmiszerbiztonság növelése érdekében a haltermék vonalon ([www.happyfishproject.hu](http://www.happyfishproject.hu))
- GINOP-2.3.2-15-2016-00004 A balatoni horgászati célú halgazdálkodás fenntarthatóvá tételének megalapozása a halfauna rekonstrukciója és a táplálékbázis hasznosulásának vizsgálatával alap- és alkalmazott kutatási módszerekkel
- 2015-Kockázatértékelési feladatok elvégzése - GlaxoSmithKline Biologicals Kft.- Agruniver Holding Kft.
- TÉT\_12\_DE\_2015-Magyar-Német kétoldalú tudományos együttműködés – Aromás szénhidrogének oxigénlimitált körülmények közötti mikrobiális lebontásának vizsgálata stabil izotópos módszer segítségével
- KTIA-AIK-12-1-2013-017 Bioklíma projekt: Klímaváltozás hatása az emberi egészségre és a bioszféra elemeire
- GOP-1.1.1-09/1-2010-0224 Környezeti kármentesítést segítő mikroszervezet keverékkultúra prototípus fejlesztése

## PUBLIKÁCIÓK

---

Teljes publikációs lista <https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10031671&view=simpleList>

### Az elmúlt öt év legjelentősebb publikációi

- Farkas Milán; Kaszab Edit; Radó Júlia; Háhn Judit; Tóth Gergő; Harkai Péter; Ferincz Árpád; Lovász Zsófia; Táncsics András; Vörös Lajos et al., Planktonic and benthic bacterial communities of the largest central European shallow lake, Lake Balaton and its main inflow Zala River, *CURRENT MICROBIOLOGY* 77 : 12 pp. 4016-4028. , 13 p. (2020)
- Táncsics András; Farkas Milán; Horváth Balázs; Maróti Gergely; Bradford Lauren M.; Lueders Tillmann; Kriszt Balázs, Genome analysis provides insights into microaerobic toluene-degradation pathway of *Zoogloea oleivorans* BucT, *ARCHIVES OF MICROBIOLOGY* 202 : 2 pp. 421-426. , 6 p. (2020)
- Táncsics András; Szalay Anna Róza; Farkas Milan; Benedek Tibor; Szoboszlai Sándor; Szabó István; Lueders Tillmann, Stable isotope probing of hypoxic toluene degradation at the Siklós aquifer reveals prominent role of Rhodocyclaceae, *FEMS MICROBIOLOGY ECOLOGY* 94 : 6 Paper: fiy088 , 11 p. (2018)