

Rózsa Eszter Sebők

Születési idő: 12/03/1990 | Állampolgárság: magyar | Nem Nő | (+36) 304503903 | sebok.rozsa.eszter@uni-mate.hu | rozsa.sebok@gmail.com

Práter Károly u. 1., Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet, Mikológia labor, 2100, Gödöllő, Magyarország

SZAKMAI TAPASZTALAT

07/2018 – JELENLEGI – Gödöllő, Magyarország
LABORATÓRIUMI TECHNIKUS – MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM, AKVAKULTÚRA ÉS KÖRNYEZETBIZTONSÁGI INTÉZET

OKTATÁS ÉS KÉPZÉS

09/2019 – 06/2021 – Práter Károly u. 1., Gödöllő, Magyarország
MEZŐGAZDASÁGI BIOTECHNOLÓGUS (MSc) – Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

09/2014 – 06/2019 – Doberdó u. 6., Budapest, Magyarország
KÖRNYEZETMÉRNÖK (BSc) – Óbudai Egyetem, Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar

TOVÁBBKÉPZÉS

02/2020 – 05/2020
Harvard University MOOC, PH525.4x: High-Dimensional Data Analysis

R programming language

- Mathematical Distance
- Dimension Reduction
- Singular Value Decomposition and Principal Component Analysis
- Multiple Dimensional Scaling Plots
- Factor Analysis
- Dealing with Batch Effects
- Clustering
- Heatmaps
- Basic Machine Learning Concepts

<https://courses.edx.org/certificates/5d7833f3523846df9898ba723bef6e44>

02/2017 – 09/2017
Cornell University MOOC; Hands-on Introduction to Engineering Simulations

ANSYS software
<https://courses.edx.org/certificates/812c59e459564170ace621144b75199f>

NYELVTUDÁS

Anyanyelv(ek): MAGYAR

További nyelv(ek):

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Folyamatos beszéd	Társalgás	
ANGOL	C1	C1	C1	C1	C1

Szintek: A1 és A2: Alapszintű nyelvhasználó; B1 és B2: Önálló nyelvhasználó; C1 és C2: Mesterfokú nyelvhasználó

● **DIGITÁLIS KÉSZSÉGEK**

MS Office | R programming | ANSYS | Inventor | QGIS

● **PROJEKTEK**

2021 – JELENLEGI

TKP2020-NKA-16: Tématerületi Kiválósági Program 2020; Nemzeti Kihívások Alprogram (közreműködő)

2019 – 2020

NVKP_16-1-2016-0035: Nemzeti Versenyképességi és Kiválósági Program (közreműködő)

2019 – 2020

NVKP_16-1-2016-0009: Nemzeti Versenyképességi és Kiválósági Program (közreműködő)

● **HÁLÓZATOK ÉS TAGSÁGOK**

2021 – JELENLEGI

MTA Élelmiszer-biotechnológiai Munkabizottság

2019 – JELENLEGI

Magyar Mikrobiológiai Társaság (MMT)

● **PUBLIKÁCIÓK**

MTMT Publikációs lista

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10078622>

● **ÖNKÉNTESSÉG**

2016 – JELENLEGI

Adventure Scientists

<https://www.adventurescientists.org/>