

Szakmai önéletrajz

2021. január

Személyi adatok:

Név: Mojzes Andrea

Születési hely és idő: Budapest, 1979. augusztus 5.

Állampolgárság: magyar

Munkahelyi cím: Ökológiai Kutatóközpont, Ökológiai és Botanikai Intézet
2163 Vácrátót, Alkotmány u. 2-4.

Munkahelyi telefonszám: +36 28 360-122/151

E-mail címek: mojzes.andrea@ecolres.hu, mojzesandrea@gmail.com

Szakképzettség: Okleveles biológus (ELTE, TTK, 2002)

Angol szakfordítói képesítés (ELTE, TTK, 2003)

Tudományos minősítés: PhD (biológiai tudományok, ökológia szakterület); (ELTE, TTK, 2010)

Tanulmányok: Biológus szak (ELTE, TTK, BI, Evolúcióbiológia, Ökológia, Szisztematika
szakirány, 1997-2002)

Angol szakfordító képzés (ELTE, TTK, 1999-2003)

PhD képzés (ELTE, TTK, Biológia Doktori Iskola, Ökológia,
Konzervációbiológia, Szisztematika Doktori Program, 2003-2006)

Idegen nyelv ismerete: Angol (állami nyelvvizsga középfok C típus, szakfordítói képesítés)

Orosz (állami nyelvvizsga alacsony fok C típus)

Munkahelyek, beosztás:

Ökológiai Kutatóközpont, Ökológiai és Botanikai Intézet (Vácrátót)
tudományos segédmunkatárs, 2002.11.01-2003.08.31.

ELTE, TTK, BI, Növényrendszertani, Ökológiai és Elméleti Biológiai Tanszék (Budapest)
ösztöndíjas PhD hallgató, 2003.09.01-2006.08.31.

Ökológiai Kutatóközpont, Ökológiai és Botanikai Intézet (Vácrátót)
tudományos segédmunkatárs, 2006.09.01-2009.08.31., 2011.01.01-2011.09.30.
tudományos munkatárs, 2015.01.01-től

Eddigi szakmai tevékenység:

Kutatás:

- Diplomamunka: A tollas szálkaperje (*Brachypodium pinnatum*) hajtásmorfológiai és fotoszintetikus működési sajátosságai különböző mikroélőhelyi környezetben (2001-2002)
- MTA F fiatal Kutatói téma: Az ökoszisztéma működéseket és szolgáltatásokat érintő növényi funkcionális típus átrendeződések előrejelzése homoki erdőssztyepp vegetációban állomány léptékű klímaszimulációs terepkísérletekben (2006-2009)
- Doktori (PhD) értekezés: Ökofiziológiai sajátosságok a növényi invázió és a klímaváltozásra adott növényi válaszok hátterében (2003-2010)
- Kutatási projekteken részvétel:
 - Témavezetőként:
Homokpusztagyepi fajok reprodukív fenológiájának és transzgenerációs plasztikusságának vizsgálata egy csapadékmanipulációs terepkísérletben (NKFIA /OTKA/ PD_16 120844; 2016-2019)
 - Részvevőként:

European gradients of resilience in the face of climate extremes (SIGNAL, BiodivERsA2012-77, magyarországi témavezető: Dr. Bartha Sándor; 2015)

Extrém aszály és csapadékmanipuláció ökológiai hatásai gyepekben (EXDRAIN-1 – NKFIA (OTKA) K 112576, témavezető: Dr. Kröel-Dulay György; 2015-2016)

Az aszályok ökológiai hatásai: kísérletek, megfigyelések és szintézis (EXDRAIN-2 – NKFIA (OTKA) K 129068, témavezető: Dr. Kröel-Dulay György; 2018-2022)

5. Egyéb kutatási téma: A növényi avar égésekor felszabaduló füst hatásai magok csírázására (laboratóriumi kísérletek, 2012-2014).

Egyéb projektben részvétel:

Pannon Magbank létrehozása a magyar vadon élő edényes növények hosszú távú ex-situ megőrzésére (LIFE+ 08 /NAT/H/000288, HUSEEDBANK, a Pannon Magbankban tárolt magminták természetvédelmi célú alkalmazhatóságának tesztelése, Action C7, témavezető az Ökológiai Kutatóközpontban: Dr. Török Katalin; 2011)

Oktatás:

Növényrendszertan gyakorlatok és terepgyakorlatok vezetése biológus hallgatóknak (ELTE, TTK, 2003-2006)

Egyéb szakmai munka:

Elektronikus szakirodalmi adatbázis összeállítása és gondozása a kiskunsági természettudományos, társadalmi- és gazdaságtudományi kutatások publikációiból (KISKUN Bibliográfia, 2003, 2006-2010)

Tudományos társasági tagság: MTA Köztestület (Ökológiai Tudományos Bizottság, tag 2011-től)

Tudományos közlemények:

Folyóiratcikk: 20

Könyv (társszerkesztőként): 1

Könyvfejezet: 2

Konferenciaközlemény: 1

Konferencia absztrakt: 28