

Személyes adatok:**Portré**

Név: Kolozsvári Ildikó

Beosztás / munkakör tudományos segédmunkatárs

Tudományos fokozat és megszerzésének éve: folyamatban (PhD), a fokozatszerzés várható időpontja 2023.

Telefonszám: 06704403187

E-mail cím: Kolozsvari.Ildiko@uni-mate.hu

Szervezeti egység, intézet neve:

Környezettudományi Intézet, Öntözési és Vízgazdálkodási Kutatóközpont

Szakmai tapasztalat:

- **2013-2013: Halászati és Öntözési Kutatóintézet** munkakör: tudományos segédmunkatárs
- **2014-2021: Nemzeti Agrárkutatási és Innovációs Központ, Öntözési és Vízgazdálkodási Kutatóintézet** munkakör: tudományos segédmunkatárs
- **2021: Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Környezettudományi Intézet, Öntözési és Vízgazdálkodási Kutatóközpont** munkakör: tudományos segédmunkatárs

Végzettség, képesítés:

- **2010: Környezetgazdálkodási agrármérnök**, Szent István Egyetem Víz-és Környezetgazdálkodási Kar, Szarvas
- **2012: Okleveles Ökotoxikológus**, Szent István Egyetem Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Gödöllő
- **2015: Vetőmag-gazdálkodási szakmérnök**, Szent István Egyetem Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar, Gödöllő
- *folyamatban*: **Növénytudományi Doktori Iskola**, Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

Kutatási, tevékenységi terület:

- Mezőgazdasági eredetű szennyvizek öntözéses hasznosítása fás és lágy szárú energiaültvényekben (rövid vágásfordulójú energiafűz, szemescirok, silócirok).
- Az agrárerdészeti rendszer szerepének funkcionális értékelése a szántóföldi növénytermesztésben és a talajminőség javításában újrahasznosított vízzel történő öntözés esetén.
- Hígtrágy szántóföldi tápanyagutánpótlás hatékonyságának vizsgálata őszibúzában.
- Biotikus stressztolerancia vizsgálata hazai rizsfajtákkal (támogatott fiatal kutató a Földművelésügyi Minisztérium Kutatói utánpótlást elősegítő program (1.) keretében).

Kitüntetések, elismerések:**Doktori képzés információi:**

https://doktori.hu/index.php?menuid=192&lang=HU&sz_ID=23742

Publikációs adatok:

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10070600>

Oktatott tárgyak: x

Választható szakdolgozati témák:

- Mezőgazdasági eredetű elfolyóvizek öntözéses hasznosítása szántóföldi kultúrákban
- Csírákori sóstressz vizsgálata szántóföldi növények esetében
- Szántóföldi növénytermesztés agrárerdészeti rendszerben