

ÖNÉLETRAJZ

NÉV: Csorba Ádám

ÉLETRAJZI ADATOK:

Születési év: 1985

MUNKAHELYI CÍM, ELÉRHETŐSÉG:

Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Környezettudományi Intézet,

Talajtani Tanszék, 2100 Gödöllő, Páter K. u. 1.

Tel.: +36 28-522-000/1812 E-mail: csorba.adam@uni-mate.hu



EGYETEMI KÉPZÉS, KÉPESÍTÉSEK, TUDOMÁNYOS CÍMEK ÉS FOKOZATOK:

2005 – 2010 ELTE TTK

Okleveles geológus, MSc

2011 – 2013 SZIE MKK

Talajvédelmi szakelőadó

2011 – 2017 SZIE MKK

Környezettudományok doktora, PhD

MUNKAHELYEK ÉS BEOSZTÁSOK:

2010 – 2013 NAIK Mezőgazdasági Gépesítési Intézet

Tudományos segédmunkatárs

2013 – 2016 SZIE MKK Talajtani és Agrokémiai Tanszék

Tanszéki mérnök

2016 – 2021 SZIE MKK Talajtani és Agrokémiai Tanszék

Egyetemi adjunktus

2021 – MATE KÖTI Talajtani Tanszék

Egyetemi docens

SZAKMAI TAPASZTALAT:

Hazai és nemzetközi pályázatokban való aktív részvétel; Magyar és angol nyelvű tananyagok fejlesztése; Hazai és nemzetközi publikációs tevékenység, konferenciákban való részvétel; Tudományt népszerűsítő, hazai és nemzetközi kapcsolatok erősítését biztosító szakmai rendezvények szervezése

OKTATÓI TEVÉKENYSÉG

Oktatásban töltött idő: több mint 10 év

Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem (Szent István Egyetem (Gödöllő), Mezőgazdasági- és Környezettudományi Kar): Talajtan, Talajok környezeti funkciói, Talajfelvételezés módszerei, Távérzékelési és proxy technológiák alkalmazása a precíziós mezőgazdaságban, Térinformatika és távérzékelés

KUTATÁSI TEVÉKENYSÉG

Labóratoriumi és terepi spektroszkópiai módszerek integrálása a talajfelvételezés gyakorlatába

Talaj spektrális könyvtárak létrehozása

Műholdas távérzékelési adatok talajfelvételezési célú alkalmazási módszertanának kidolgozása

RÉSZVÉTEL PÁLYÁZATOKBAN

2019 Soils4Africa - Soil Information System for Africa

EU H2020 - Részvétel a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem által koordinált munkacsoport (Work Package) vezetésében

2017 – 2022 LEAP4FNSSA - Support to the implementation of the Long-term EU-AU Research and Innovation Partnership for Food and Nutrition Security and Sustainable Agriculture

EU H2020 - Részvétel a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem által koordinált munkacsoport (Task) vezetésében

2014 – 2018 LANDMARK - Land Management: Assesment, Research, Knowledge Base

EU H2020 - Részvétel a Szent István Egyetem által koordinált munkacsoport vezetésében

2015 – 2016 TIGERBridge - Application of Remote Sensing Data to Improve the Water Resource Management of Rwanda

Európai Úrügynökség által támogatott bilaterális kutatási projekt

2014 – 2016 PROIntensAfrica - Towards a long-term Africa-EU partnership to raise sustainable food and nutrition security in Africa

EU H2020 - Részvétel a Szent István Egyetem által koordinált feladat (task) vezetésében

NYELVTUDÁS:

Angol nyelv középfokú „C” típusú állami nyelvvizsga
Német nyelv középfokú „C” típusú állami nyelvvizsga

ÖSZTÖNDÍJAK, KITÜNTETÉSEK:

2019 – 2020 Új Nemzeti Kiválóság Program – Posztdoktori Ösztöndíj
2015 – 2016 Új Nemzeti Kiválóság Program – Doktorjelölti Ösztöndíj
2013 Campus Hungary rövid tanulmányút ösztöndíj