

Szili Kovács Tibor önéletrajza

(Budapest, 2023. július 21.)



Név: Szili Kovács Tibor;

Születési hely és idő: Budapest, 1959. szeptember 30.

E-mail: szili-kovacs.tibor@atk.hu;

Cím: Agrártudományi Kutatóközpont Talajtani Intézet, 1022 Budapest, Herman Ottó út 15.

Képesítés, előremenetel, munkahely:

1979-1984 ELTE Természettudományi Kar, biológus szak;

1993-1995 Humánökológus posztgraduális képzés,

Budapest ELTE TTK. 1990 egyetemi doktor (dr. univ.); ELTE TTK, Budapest, "summa cum laude" 1996 PhD (biológia) ELTE TTK, Budapest. 1996 mezőgazdasági tud. kandidátusa fokozat (MTA).

Agrártudományi Kutatóközpont Talajtani Intézet

1984-1990 tudományos segédmunkatárs,

1990-1996 tudományos munkatárs,

1996- tudományos főmunkatárs

2016- tud. főmunkatárs, tudományos osztályvezető

Nyelvismeret: angol – középfok, orosz - alapfok ("C")

Szakmai elismerések, tanulmányutak, tudományos közéleti tevékenységek:

MTA ifjúsági díj, MTA Köztisztületi tag, 1997-, Magyar Agrártudományi Egyesület, 1984-, Magyar Mikrobiológiai Társaság, Magyar Talajtani Társaság.

International Union of Soil Sciences, International Humus Science Society, Society of Ecological Restoration International,

Folyóirat szerkesztés: Agrokémia és Talajtan folyóirat főszerkesztő; Frontiers in Soil Sciences; Agriculture (Special Issue: Advanced Research of Rhizosphere Microbial Activity)

Közlemények (MTMT adatbázis): MTMT azonosító: 10000748

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10000748>

Tudományos folyóiratcikk: 86; Független hivatkozások száma: 583, Összesített impakt faktor: 85,38; H-index:14. Researchgate: Research Interest Score: 524, hivatkozások: 705.

Nemzetközi Intéző Bizottsági tag:

European Union COST Action 831 "Biotechnology of Soils: Monitoring, Conservation and Remediation" member of the management committee: 1998-2002.

Kutatási terület: Talajok mikrobiális ökológiája, a talajok szén és nitrogénforgalmi dinamikája, a talajok biológiai aktivitása és a talajminőség kapcsolata, alkalikus talajok mikrobiológiai folyamatai, talaj kiszáradás/nedvesedés ciklusok, közösségi szintű fiziológiai mintázat (katabolikus aktivitás mintázat) és talaj metagenomika.

Oktatás: ELTE Környezettudományi Doktori Iskola; MATE Környezettudományi D.I..