

Szakmai önéletrajz

Név: Dr. Papp Tamás (PhD, Habil., DSc)

Születési hely és idő: Győr, 1971. március 29.

Munkahely: HUN-REN – SZTE Gombafertőzések Patomechanizmusai
Kutatócsoport, Szegedi Tudományegyetem, TTIK, Mikrobiológiai
Tanszék
6726 Szeged, Közép fasor 52.

E-mail: pappt@bio.u-szeged.hu

Munkahelyek, kinevezések

2022-	Kutatócsoport vezető, HUN-REN-SZTE Gombafertőzések Patomechanizmusai Kutatócsoport
2020-	Tudományos dékánhelyettes, SZTE, TTIK
2019-	Egyetemi tanár, SZTE, TTIK, Mikrobiológiai Tanszék
2016-2021	Kutatócsoport vezető, TKI, MTA-SZTE „Lendület” Gomba Patogenitási Mechanizmusok Kutatócsoport
2010-2019	Egyetemi docens, SZTE, TTIK, Mikrobiológiai Tanszék
2004-2010	Egyetemi adjunktus, SZTE, TTIK, Mikrobiológiai Tanszék
2002-2004	Tudományos s. munkatárs (MTA fiatal kutatói ösztöndíj), MTA-SZTE Mikrobiológiai Kutatócsoport
2000-2002	Posztdoktor vendégkutató, Salamanca-i Egyetem (Salamanca, Spanyolország)
1999-2000	Tudományos s. munkatárs (MTA fiatal kutatói ösztöndíj) MTA-SZTE Mikrobiológiai Kutatócsoport

Tanulmányok, szakmai fokozatszerzés

2018	MTA Doktora (MTA, Biológiai tudományok)
2009	Habilitáció (SZTE, Biológiai tudományok)
2000	PhD fokozat (SZTE, Biológia)
1995	Biológus diploma, SZTE TTIK

Főbb kutatási témák

1. Gombák evolúciós, filogenetikai és taxonómiai problémáinak vizsgálata. 2. Molekuláris diagnosztikai eljárások kifejlesztése. 3. Fonalas gombák genetikai manipulációjának lehetőségei. 4. Biotechnológiai jelentőségű fonalas gombák karotinoid és metabolit termelésének vizsgálata és módosítása. 5. Opportunista humánpatogén gombák azonosítása, patogenitásuk genetikai hátterének vizsgálata, gazda-patogén interakciók tanulmányozása.

Publikációs tevékenység (az MTMT szerint – 2024. április)

Szaccikk (teljes cikk referált folyóiratban): 145; Könyv (szerkesztőként): 1; Könyvfejezet idegen nyelvű szakkönyvben/kézikönyvben: 14; Szabadalom: 2; Tankönyv/ jegyzet: 3.

A publikációk összesített impakt faktora: 448; A publikációkra adott független hivatkozások száma: 6547; Hirsch index: 35.; Scientometrics.org rank: D1.

Teljes publikációs lista az MTMT-ben:

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10001304>

Díjak, ösztöndíjak

2023	Kiváló PhD Témavezető elismerő oklevél, SZTE
2017	Elismerő oklevél, MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj kuratóriuma
2016	SZTE TTIK Tudományos Díja

2016	MTA Lendület II. támogatás
2015	MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj
2011	Mestertanár Aranyérem (OTDT)
2011	Farkas Tibor Emlékdíj (SZTE-Sófi József Alapítvány)
2009	Elismerő oklevél, MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj kuratóriuma
2007	Ferenczy Lajos Emlékdíj (SZTE-Sófi József Alapítvány)
2005	MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj
2004	OTKA posztdoktori ösztöndíj
2000	Posztdoktori ösztöndíj a Salamancai Egyetemen (Spanyolország)

Tudományos közéleti tevékenység, tagság tudományos társaságokban

SZTE Egyetemi Doktori Tanács tagja, 2020-

MTA, Biológiai Tudományok Osztálya, Mikrobiológiai Osztályközi Tudományos Bizottság tagja, 2018-

ECMM (European Confederation of Medical Mycology), Council Member, tanácsstag, 2018-

Magyar Mikrobiológiai Társaság, Ellenőrző Bizottsága, póttag, 2018-

HUPLANTcontrol COST Action CA16110, *Control of Human Pathogenic Micro-organisms in Plant Production Systems*, Management Committee member/vezetőségi tanács tagja, 2017-2022

SZTE Környezettudományi és Műszaki Intézet bizottsági tagja (Biológia Intézet delegáltja), 2016-2020

SZTE Környezettudományi és Műszaki Intézet Minőségbiztosítási Bizottság tag, 2016-2020

EUROCAROTEN COST Action CA15136, *European network to advance carotenoid research and applications in agro-food and health*, Management Committee substitute/vezetőségi tanács póttagja, 2016-2021

American Society for Microbiology, tag, 2015-

Indo-Hungarian Fungal Keratitis Working Group, tag, 2015-

SZTE Biológia Intézet Tanácsa, tag, 2014

ECMM/ISHAM Working Groups on Barcoding and *Scedosporium*, tag, 2014-

Magyar Mikológiai Társaság, tag, 2011-

MTA Biológiai Tudományok Osztálya köztestület, tag, 2002-

Magyar Mikrobiológiai Társaság, tag, 1995-

Oktatási tevékenység

1995 óta részvétel a SZTE, TTK, Mikrobiológiai Tanszéken folyó oktatási tevékenységben, Előadások, szemináriumok és gyakorlatok tartása magyar és angol nyelven biológia, biológus biomérnök, biológia tanár, élelmiszermérnök alap- és mester-, valamint osztatlan képzésben, továbbá PhD hallgatóknak.

Az SZTE Biológia Doktori Iskola törzstagja, témakiírója és témavezetője.

Szakdolgozat, diplomamunka és Ph.D. témavezetés:

- Több, mint 60 sikeresen megvédett diplomamunka, illetve szakdolgozat témavezetése,
- 14 sikeresen megvédett PhD disszertáció témavezetése.

Rendszeres felkészítés helyi és országos TDK konferenciákra, közülük 15-en nyertek díjat OTDK rendezvényen.