

Simas Kasputis

Kontaktinė informacija

Adresas:

Akademijos g. 2, Vilnius LT-08412, Lietuva

El. paštas:

simas.kasputis@gamtc.lt; kasputis.simas@gmail.com

Mokslinės paskyros:

<https://www.linkedin.com/in/simas-kasputis-ba856a233/>

https://www.researchgate.net/profile/Simas-Kasputis?ev=hdr_xprf

Išsilavinimas

2023 – 2025

Vilniaus universitetas, Gyvybės mokslų centras, Biologinės įvairovės studijų programos magistras.

Darbo tema: Mikroskopiniai grybai susieti su Lietuvos vandenyse gyvenančiais vėžiais.

Darbas atliktas Valstybiniame mokslinių tyrimų institute Gamtos tyrimų centre, Biodestruktorių tyrimo laboratorijoje, vadovaujant dr. Jurgitai Švedienei.

Tyrimų sritis: mikroskopiniai grybai; kultūrų gryninimas; mikroskopinių požymių stebėjimas; PGR; filogenetinių ryšių nustatymas.

2019 – 2023

Vilniaus universitetas, Gyvybės mokslų centras, Biologijos studijų programos bakalaurs.

Darbo tema: CdSe/ZnS kvantinių taškų poveikis margajam upėtakiui (*Salmo trutta fario* Linnaeus, 1758).

Darbas atliktas Valstybiniame mokslinių tyrimų institute Gamtos tyrimų centre, Ekotoksikologijos laboratorijoje, vadovaujant dr. Danguolei Montvydienei.

Tyrimų sritis: kvantiniai taškai, toksiškumas, hematologiniai ir histologiniai tyrimai.

2016 – 2019

Kelmės Jono Graičiūno gimnazija, vidurinis išsilavinimas.

Darbo patirtis

2023 11 – iki dabar

Biologas

Biodestruktorių tyrimo laboratorijoje, Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Gamtos tyrimų centras

2022 10 – 2025 01

Anti-Counterfeit Specialist
UAB "Vinted", Vilnius

2021 12 – 2023 06

Praktikantas
Ekotoksikologijos laboratorija, Valstybinis mokslinių tyrimų institutas
Gamtos tyrimų centras

2019 05 – 2019 07

Konsultantas-pardavėjas
UAB „Aprangos“ grupė, Vilnius

Moksliniai interesai

Tyrimų sritis: Mikroskopiniai grybai, jų biologiniai savitumai ir paplitimas. Mikroskopinių grybų identifikavimas taikant mikroskopinę, biocheminę bei molekulinę analizę; DNR išskyrimas; PGR metodų taikymas; sekoskaita; filogenetinių ryšių nustatymas.

Publikacijos

1. Kasputis, S., Švedienė, J., Raudonienė, V., Paškevičius, A., Švedienė J., Vaitonis, G., 2025. *Fusarium* genties grybai, išskirti iš Lietuvos vandens telkiniuose gyvenančių vėžių. Human & Nature Safety.

Dalyvavimas mokslinėse konferencijose

1. Kasputis, S., Švedienė, J., Raudonienė, V., Paškevičius, A., Vaitonis, G., 2025. *Fusarium* genties grybai, išskirti iš Lietuvos vandens telkiniuose gyvenančių vėžių / „*Fusarium* genus fungi isolated from crayfishes living in Lithuanian water bodies“. Žmogaus ir gamtos sauga, 2025 / "Human and Nature Safety", 2025; gegužės 7 – 9 d., Kaunas, p. 372 – 377.

Papildomi kursai

2025 02 – 2025 03

Creative Writing Specialization,
Coursera

2025 02 – 2025 03

Google Digital Marketing & E-commerce,
Coursera

2024 10 – 2024 12

Digital marketing,
Udemy

2023 09 – 2023 12

Anglų kalbos kursai, C1
Anglų kalbos studija