

*Curriculum vitae*

Név: **Nagyapáti Sarolta**

Elérhetőség: nagyapati.sarolta@brc.hu

**Ph.D. hallgató**

Szegedi Biológiai Kutatóközpont

H-6726 Szeged, Temesvári krt. 62.

**OKTATÁS ÉS KÉPZÉS**

- 2020 – **Biológus Ph.D.**, biotechnológia szakirány, Szegedi Tudományegyetem, Biológia Doktori Iskola, Szeged, [www.bdi.u-szeged.hu](http://www.bdi.u-szeged.hu)  
Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Növénybiológiai Intézet, Szeged, [www.brc.hu](http://www.brc.hu)
- 2015 – 2016 **Biológus MSc**, mikrobiológia szakirány, Újvidéki Egyetem, Természettudományi-matematikai Kar, Újvidék (Novi Sad), Szerbia, [www.pmf.uns.ac.rs](http://www.pmf.uns.ac.rs)
- 2010 – 2015 **Biológus BSc**, Újvidéki Egyetem, Természettudományi-matematikai Kar, Újvidék (Novi Sad), Szerbia, [www.pmf.uns.ac.rs](http://www.pmf.uns.ac.rs)
- 2006 – 2010 **Gimnázium**, Dositej Obradović Gimnázium és Közgazdasági Iskola, Topolya (Bačka Topola), Szerbia

**SZAKMAI TAPASZTALAT**

- 2020 – Ügyvivő szakértő (2020–2021), Tudományos segédmunkatárs (2022–) – Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Növénybiológiai Intézet, Szeged
- 2018 – 2019 Analitikus vegyész, részlegvezető - IM Topola húsfeldolgozó üzem, Topolya (Bačka Topola), Szerbia
- 2017 – 2018 Mikrobiológus - IM Topola húsfeldolgozó üzem, Topolya (Bačka Topola), Szerbia

**KUTATÁSI ÉRDEKLŐDÉS**

Mikroalgák sejtosztódása és biotechnológiai felhasználása. Baktériumpopulációk növekedésének vizsgálata. Bioaktív komponensek vizsgálata.

**KONFERENCIÁK ÉS SZEMINÁRIUMOK**

2022. - AlgaEurope 2022. Róma, Olaszország.  
Poszter társszerző: "Raising metabolic product expression in green algae".
2022. - Bacterial Networks (BacNet22), EMBO Workshop. Sant Feliu de Guixols, Spanyolország.  
Poszter társszerző: "Growth phases of cyanobacterial population from a new aspect".
2022. - ProSynFest2020. Cordoba, Spanyolország.  
Poszter prezentáció: "Bacterial growth phases in *Synechococcus elongatus* PCC7942".
2021. - XIII. Magyar Növénybiológiai Kongresszus. Szeged, Magyarország.  
Poszter prezentáció: "Az egysejtű mikroalga-populáció növekedésének vizsgálata".
2021. - International Conference on Algal Biomass, Biofuels & Bioproducts, Online.  
Poszter társszerző: "Newly isolated microalgae as immunostimulants in fish farming"
2020. - AlgaEurope, Online.  
Poszter társszerző: "Characterization of growth of microalgae"

## PUBLIKÁCIÓK

[https://m2.mtmt.hu/api/publication?cond=published;eq;true&cond=core;eq;true&cond=authors.mtid;eq;10081086&sort=publishedYear,desc&sort=firstAuthor,asc&page=1&size=20&fields=template&labelLang=hun&cite\\_type=2](https://m2.mtmt.hu/api/publication?cond=published;eq;true&cond=core;eq;true&cond=authors.mtid;eq;10081086&sort=publishedYear,desc&sort=firstAuthor,asc&page=1&size=20&fields=template&labelLang=hun&cite_type=2)

## HÁLÓZATOK ÉS TAGSÁGOK

Magyar Növénybiológiai Társaság

Arcus Környezetvédő Egyesület önkéntes tagja, Topolya, Szerbia

## NYELVTUDÁS

Anyanyelv: magyar

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Folyamatos beszéd	Társalgás	
Szerb	C2	C2	C1	C1	C1
Angol	B2	B2	B2	B2	B2
Német	A2	A2	A2	A2	A2

Szintek: A1 és A2: Alapszintű nyelvhasználó; B1 és B2: Önálló nyelvhasználó; C1 és C2: Mesterfokú

## DIGITÁLIS KÉSZSÉGEK

MS Office (Word, Excel, PowerPoint)

Szeged, 2023.09.08.