

## SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ

**Dr. Veszeka Szilvia**

### VÉGZETTSÉG

<b>2003</b>	Biológus diploma (M.Sc.), Szegedi Tudományegyetem
<b>2007</b>	PhD, Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola, Idegtudományi Program, Szegedi Tudományegyetem
<b>2022</b>	Integratív mentálhigiénés szakember, Szegedi Tudományegyetem, Pszichológia Intézet

### MUNKAHELYEK

<b>2003 - 2007</b>	PhD hallgató, SZBK, Biofizikai Intézet
<b>2007 – 2016</b>	tudományos munkatárs, SZBK, Biofizikai Intézet
<b>2016 -</b>	tudományos főmunkatárs, SZBK, Biofizikai Intézet

### DÍJAK, ÖSZTÖNDÍJAK

<b>2003</b>	OTDK konferencia III. díj, Egis Gyógyszergyár Rt. különdíja
<b>2005</b>	MTA Szegedi Területi Bizottságának tudományos pályázata II. Díj
<b>2006</b>	9. International Symposium on Signal Transduction in the Blood-Brain Barriers, Salzburg, poszter díj
<b>2007</b>	“Joó Ferenc Alapítvány az Agykutatásért,, kuratóriumi díj
<b>2019</b>	Dr. Ferenczy Lajos Emlékdíj biológus MSc hallgató témavezetéséért, adományozó: SZTE-Sófi József Alapítvány
<b>2019</b>	Junior Mentori Elismerés az év hallgatójának témavezetéséért, adományozó: Szegedi Tudós Akadémia
<b>2020</b>	MTA Bolyai Kuratórium Emléklap kiemelkedő kutatói munkáért

### KUTATÁSI PÁLYÁZATOK VEZETŐ KUTATÓKÉNT

<b>2006</b>	Richter Gedeon Centenáriumi Alapítvány szakmai továbbképzés támogatása PhD hallgatóknak
<b>2007 - 2009</b>	Richter Gedeon Centenáriumi Alapítvány kutatási támogatása
<b>2011 - 2012</b>	Richter Gedeon Centenáriumi Alapítvány kutatási támogatása
<b>2012 - 2017</b>	OTKA posztdoktori pályázat (OTKA/NKFIH 105622)
<b>2012 – 2017</b>	Bolyai János Kutatási Ösztöndíj
<b>2018 – 2019</b>	Bolyai János Kutatási Ösztöndíj
<b>2018 – 2019</b>	ÚNKP, Bolyai+ Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói ösztöndíj
<b>2019 - 2022</b>	MTA Kiválósági Programjának Prémium Posztdoktori Kutatói Támogatása (Premium-2019-469)
<b>2022 – 2026</b>	OTKA Fiatal kutatói pályázat (OTKA/NKFIH 143233)
<b>2023 - 2024</b>	MTA Gyermekek nevelő kutatók támogatása az MTA doktori értekezés megírásában

### KÜLFÖLDI TANULMÁNYUTAK

<b>2005</b>	IBRO Confocal Microscopy in Neurosciences, Theoretical and Applied Course, Belgrád, Szerbia
<b>2006</b>	Humán Anatómiai és Hisztológiai Intézet, Bari Egyetem, Bari, Olaszország (1 hónap)

**2012** Nagaszaki Egyetem, Japán (1 hónap)

#### HALLGATÓ TÉMAVEZETÉSE GRADUÁLIS KÉPZÉSBEN

- 2009 - 2011** Bocsik Alexandra (társ-témavezető, SZTE TTIK, MSc. biológus diploma: 2011; *OTDK II. díj*)
- 2015 - 2017** Hantosi Dóra (társ-témavezető, SZTE ÁOK, orvostanhallgató, Szegedi Tudós Akadémia, Szent-Györgyi Diák ösztöndíjas; *OTDK különdíj*)
- 2016 - 2018** Porkoláb Gergő (társ-témavezető, SZTE TTIK, BSc. biológus diploma: 2018, Szegedi Tudós Akadémia, Szent-Györgyi Diák ösztöndíjas; *OTDK II. díj*)
- 2018 - 2020** Porkoláb Gergő (társ-témavezető, SZTE TTIK, MSc. biológus diploma: 2020, Szegedi Tudós Akadémia, Szent-Györgyi Diák ösztöndíjas; *TDK II. díj*)
- 2018 - 2020** Szecskó Anikó (társ-témavezető, SZTE TTIK, BSc. molekuláris bionika mérnöki diploma: 2020; *OTDK III. díj*)
- 2020 - 2022** Szecskó Anikó (társ-témavezető, SZTE TTIK, MSc. biológus diploma: 2022; *OTDK I. díj; Pro Scientia díj*)
- 2020 - 2021** Kondor Nóra (társ-témavezető, SZTE TTIK, BSc. molekuláris bionika mérnöki diploma: 2022)
- 2020 - 2022** Hegyi Anna (társ-témavezető, SZTE SZAOK, orvostanhallgató, Nemzeti Tudósképző Akadémia, Szent-Györgyi Diák ösztöndíjas)
- 2020 -** Páli Emese Kincső (témavezető, SZTE SZAOK, orvostanhallgató, IV. évf. Nemzeti Tudósképző Akadémia, Szent-Györgyi Diák ösztöndíjas; *OTDK különdíj*)
- 2022 -** Párdi Koppány (témavezető, SZTE TTIK, BSc. biológus hallgató, II. évf.)
- 2022 -** Janet Adegbite (témavezető, SZTE TTIK, BSc. biológus hallgató, II. évf.)

#### HALLGATÓ TÉMAVEZETÉSE POSZTGRADUÁLIS KÉPZÉSBEN

- 2010 - 2015** Walter Fruzsina (társ-témavezető, SZTE, Biológia Doktori Iskola, fokozatszerzés éve: 2015)
- 2015 - 2019** Mészáros Mária (társ-témavezető, SZTE, Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola, fokozatszerzés éve: 2019)
- 2020 -** Porkoláb Gergő (társ-témavezető, SZTE, Biológia Doktori Iskola)
- 2022 -** Szecskó Anikó (témavezető, SZTE, Biológia Doktori Iskola)

#### RÉSZVÉTEL TUDOMÁNYOS TÁRSASÁGBAN

- 2006 -** Magyar Idegtudományi Társaság tagság
- 2006 -** Federation of European Neuroscience Societies (FENS) tagság
- 2012 -** MTA Köztestület, Biológiai tudományok osztálya, tagság
- 2015 -** Országos Doktori Tanács, SZTE, Biológia Doktori Iskola, témavezető
- 2017 -** MTA, Szegedi Területi Bizottság, Neurobiológiai Munkabizottság tagja
- 2017 -** Országos Doktori Tanács, SZTE, Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola, témavezető
- 2017 -** Szegedi Tudós Akadémia (jelenleg Nemzeti Tudósképző Akadémia), Szent-Györgyi Junior Mentor
- 2022 -** Nemzeti Tudósképző Akadémia, Szent-Györgyi Mentor
- 2023 -** Fiatal Kutatók Akadémiája tagság

#### NEMZETKÖZI SZAKFOLYÓIRATNÁL SZERKESZTŐBIZOTTSÁGI TAG

- 2020 -** Pharmaceutics
- 2020 -** International Journal of Molecular Sciences
- 2021 -** Frontiers in CNS Drug Delivery

## BÍRÁLÓI TEVÉKENYSÉGEK

*PhD bizottságban opponensi tevékenység:*

4 db PhD disszertáció bírálata (Jani Péter Károly (Semmelweis Egyetem); Igaz Nóra, Fakhara Sabir, Bálint Emese Réka (Szegedi Tudományegyetem))

*Tudományos folyóiratoknál cikk bírálat:*

Frontiers, Pathogens, Pharm. Rep., Pharmaceutics, Int. Journal of Molecular Sci., Plos One, Sci. Rep.

## TUDOMÁNYNÉPSZERŰSÍTÉS

- 2010 -** *Agykutatás hete* évenkénti rendezvény, szervező  
**2012 -** *Kutatók éjszakája* tudománynépszerűsítő évenkénti rendezvény, szervező  
**2014** "Trójai falóval a vér-agy gáton át" Veszeka Szilviával beszélget Farkas Csaba *Természet Világa* folyóirat, 145: 5 pp. 217-218., 2 p. (2014)  
**2017** „Célzott gyógyszerbejuttatás az agyba, nanorészecskék átjuttatása a vér-agy gáton” - *Mindenki akadémiaja*- televíziós előadás a szakterületemről  
**2022 -** Nők a Tudományban Egyesület szervezésében, *Lányok napja* rendezvényen előadó (STEMM szakmák népszerűsítése)

## MENTÁLHIGIÉNÉS TEVÉKENYSÉGEK KUTATÓK RÉSZÉRE

- 2021** „GRADUS -kutatóvá válni” online 3 alkalmas mentálhigiénés workshop PhD hallgatóknak és fiatal kutatóknak, a munkahelyi közösség, mint erőforrás, a kiegészítés és a pályaválasztás témakörében.  
**2022 -** „Kutató anyák csoportja” mentálhigiénés támogató csoport, havonta egy alkalom, valamint egyéni mentálhigiénés segítő beszélgetések

## SZÜLÉSI SZABADSÁGOK

**2007 - 2009**

**2013 - 2015**

## TUDOMÁNYOS MUTATÓK

Összes közlemények száma:	58
ebből könyvfejezet:	1
Idézetek száma összesen:	2447
Független idézetek:	1962
Összesített impakt faktor:	191,6
Hirsch index:	29