

SZEMÉLYI ADATOK

Singlár Zoltán

 4032 Debrecen Nagyerdei körút 98 (Magyarország)

 +36 52 411 600 / 55991 0670 6121348

 singlar.zoltan@med.unideb.hu

Születési dátum 1994.02.06

TANULMÁNYOK

2019 – jelenleg

PhD hallgató

Általános Orvostudományi Kar, Molekuláris Orvostudományi Doktori Iskola, Élettan-Neurobiológia

2017 – 2019

Biotechnológia MSc hallgató

Debreceni Egyetem, Természettudományi és Technológiai Kar Biotechnológia szak, Orvosi biotechnológia szakirány

2014 – 2017

Biológia Bsc hallgató

Debreceni Egyetem, Természettudományi és Technológiai Kar Biológia szak, Genetika-Növénybiológia-Biotechnológia szakirány

2009 - 2014

Érettségi

Pásztoryölgyi Általános Iskola és Gimnázium

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve

Magyar

Egyéb nyelvek

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
Angol	C1	C1	C1	C1	C1

Szintek: A1/2: alapszintű felhasználó - B1/2: Önálló felhasználó - C1/2: Mesterfokú felhasználó
[Közös Európai Nyelvi Referenciakeret](#)

Kommunikációs készségek

Kitűnő kommunikációs készséggel rendelkezem szóban és írásban is. Rendszeresen foglalkozok nemzetközi hallgatókkal.

Munkával kapcsolatos készségek

Szorgalommal és kitartással végzem a munkám, mely során a problémák leghatékonyabb megoldására törekszem.

Számítógép-felhasználói készségek

Microsoft Office

OKTATÁSI TEVÉKENYSÉGEK

Oktatott tantárgyak

Orvosi élettan általános orvostan hallgatóknak. Gyakorlatok 2020 óta magyar és angol nyelven.

KÖZÉLETI TEVÉKENYSÉGEK

Szakmai elismerések

Új Nemzeti Kiválósági Program Doktori Ösztöndíj 2021-2022.
Új Nemzeti Kiválósági Program Doktori Ösztöndíj 2022-2023.

TUDOMÁNYOS AKTIVITÁS

Tudományos érdeklődés

Harántcsíkolt izmok elektro–mechanikai kapcsolata. Az intracelluláris kalciumkoncentráció-változások optikai úton történt detektálása. A karotenoidok, mint biológiai mediátorok vizsgálata a harántcsíkolt vázizom működésében. Az endokannabinoid rendszer szerepe a vázizom kalcium homeosztázisában, izomdisztrófiákban.

Kutatócsoportok

DE Élettani Intézet, Kalciumhomeosztázis kutatócsoport, PhD hallgató 2019 óta.

Társasági tagságok

A Magyar Élettani Társaság tagja 2022 óta.

Tudományos publikációk

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10071494>