

SZEMÉLYI ADATOK

Magyar Zsuzsanna Édua

4032 Debrecen Nagyerdei körút 98. (Magyarország)

+ 36 52 411 600 / 55991

magyar.zsuzsa@med.unideb.hu

Születési dátum 1993. június 1.



SZAKMAI TAPASZTALAT

2022 – Tudományos segédmunkatárs

Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi kar, Élettani Intézet
Eötvös Loránd Kutatási Hálózat – Sejtélettani Kutatócsoport

TANULMÁNYOK

2018 – 2022 PhD hallgató

Debreceni Egyetem, Molekuláris Orvostudományi Doktori Iskola
Élettan és neurobiológia doktori program

Témavezető: Dr. Almássy János, téma címe: Rianopátiák molekuláris patomechanizmusának vizsgálata

2016 – 2018 Okleveles molekuláris biológus

Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar
Molekuláris biológia mesterképzés
Orvosbiológia – farmakológia specializáció

2012 – 2016 Orvosi diagnosztikai laboratóriumi analitikus

Debreceni Egyetem Általános Orvostudományi Kar
Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus alapszak
Orvosi diagnosztikai laboratóriumi analitika specializáció

2008 – 2012 Érettségi

Tiszafüred, Kossuth Lajos Gimnázium, Szakképző Iskola, Általános Iskola, Pedagógiai Szakszolgálat és Kollégium

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve Magyar

Egyéb nyelvek

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

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

Számítógép-felhasználói készségek

ECDL vizsgával rendelkezem. Microsoft Office, OriginLab felhasználói szintű ismerete.

OKTATÁSI TEVÉKENYSÉGEK

Oktatott tantárgyak

Orvosi élettan gyakorlat (magyar és angol nyelven) általános orvos és fogorvos hallgatók részére 2018 óta.

Humán élettan szeminárium orvosi diagnosztikai analitikus BSc szakos hallgatók részére 2018 óta.

Humán élettan gyakorlat molekuláris biológia MSc szakos hallgatók részére 2018 óta.

Problémamegoldó feladatok az élettan tárgyköréből (magyar és angol nyelven) általános orvos hallgatók részére 2018 óta.

KÖZÉLETI TEVÉKENYSÉGEK

Szakmai elismerések

Molecular Pharmacology - "Highlighted Trainee Author" díja, a folyóiratban megjelent "Dantrolene requires Mg^{2+} and ATP to Inhibit the Ryanodine Receptor" című cikkért (2019).

Új Nemzet Kiválóság Program - Felsőoktatási Doktori Hallgatói Kutatói Ösztöndíj. Kutatási téma címe: Ca^{2+} -raktárak szerepe a szarkoplazmatikus retikulum Ca^{2+} -csatornájának szabályozásában (2020).

Új Nemzeti Kiválóság Program - Felsőoktatási Doktori Hallgatói Kutatói Ösztöndíj. Kutatási téma címe: Peptid toxin eredetű rianodin receptor gátlószer vizsgálata (2021).

Új Nemzeti Kiválóság Program – Predoktori Hallgatói Kutatói Ösztöndíj. Kutatási téma címe: A T4709M mutáns rianodin receptor funkcionális és farmakológiai jellemzése egyedi csatorna szinten (2022).

Poszterdíj – 51. Membrán Transzport Konferencia, Sümeg (2022).

TUDOMÁNYOS AKTIVITÁS

Tudományos érdeklődés

Harántcsíkolt izmok elektro–mechanikai kapcsolata. Az intracelluláris kalciumkoncentráció-változások optikai úton történt detektálása, a kalciumhomeosztázis vizsgálata ingerlékeny és nem-ingerlékeny sejteken.

Kutatócsoportok

ELKH-DE Sejtélettani kutatócsoport tagja 2022 óta.

DE-SPACE Úrélettani kutatócsoport tagja 2019 óta.

DE Élettani Intézet, Membránélettani kutatócsoport tagja 2016 – 2022.

Tudományos publikációk

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10068101>