

SZEMÉLYI ADATOK

Csernoch László József

4002 Debrecen Pf. 400. (Magyarország)

+36 30 683 3714, +36 52 255 575

csl@edu.unideb.hu

Születési dátum 1961. augusztus 29.



SZAKMAI TAPASZTALAT

- | | |
|-----------------|--|
| 2019 - jelenleg | programvezető
Debreceni Egyetem, Úrkutatási program |
| 2013 – 2026 | tudományos rektorhelyettes
Debreceni Egyetem |
| 2007 – 2013 | dékán
Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar |
| 2005 – jelenleg | intézetigazgató egyetemi tanár
Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet |
| 2004 – 2007 | általános dékánhelyettes
Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar |
| 1998 – 2005 | egyetemi docens
Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet |
| 1994 – 1998 | egyetemi adjunktus
Debreceni Orvostudományi Egyetem, Élettani Intézet |
| 1992 – 1994 | tudományos munkatárs
Debreceni Orvostudományi Egyetem, Élettani Intézet |
| 1990 – 1992 | posztdoktor
Department of Biological Chemistry, University of Maryland, Baltimore, MD, USA |
| 1985. – 1990. | tudományos segédmunkatárs
Debreceni Orvostudományi Egyetem, Élettani Intézet |

TANULMÁNYOK

- | | |
|-------|--|
| 2001. | MTA doktora
Magyar Tudományos Akadémia, Budapest
A szarkoplazmatikus retikulumból történő kalciumfelszabadulás szabályozásának mechanizmusaiharántcsíktolt izmokon |
| 1990. | biológiai tudományok kandidátusa
Debreceni Orvostudományi Egyetem, Debrecen
Töltésmozgás komponensek és a kontraktilis rendszer aktiválásának kapcsolata harántcsíktolt izomban |

1980 – 1985 **okleveles fizikus**
Kossuth Lajos Tudományegyetem, Debrecen
fizika

1976 – 1980 **érettségi**
Földes Ferenc Gimnázium, Miskolc
matematika tagozat

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve Magyar

Egyéb nyelvek

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
Angol	C2	C2	C2	C2	C2
Orosz	A1	A1	A1	A1	A1

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 adok TV és rádió interjúkat.

Szervezési/vezetői készségek Vezetői képességeimet a gyakorlatban is használom helyi és országos határozott és felelősségteljes döntéseket megkövetelő munkakörben.

Munkával kapcsolatos készségek Kitűnő problémamegoldó készség és eredményorientáltság jellemmez. Sok éves tapasztalattal rendelkezem, melyet felelősséggel és kihívással teli környezetben szereztem.

Számítógép-felhasználói készségek Microsoft Office, Microsoft Visual Basic

OKTATÁSI TEVÉKENYSÉGEK

Oktatott tantárgyak Orvosi élettan általános orvos és fogorvostan hallgatóknak. Gyakorlatok és szemináriumok 1988, előadások 1992 óta magyar és angol nyelven.
Sejtélettan molekuláris biológus hallgatóknak 1993 óta.
Humán élettan gyógyszerész hallgatóknak 1997 óta.

Vendégoktatói meghívások Vendég professzor (Visiting professor) a lyoni Claude Bernard University Élettani Intézetében 1998. és 1999-ben.
Vendég professzor (Visiting professor) a Rush Medical University (Chicago, IL, USA), Molekuláris Biofizikai és Élettani Intézetében 2002-ben.
Vendég professzor (Visiting professor) a Robert Wood Johnson Medical School (Piscataway, NJ, USA), Élettani és Biofizikai Intézetében 2005-ben.
Vendég professzor (Visiting professor) a University of Queensland (Brisbane, Ausztrália), Biológiai Intézetében 2011-ben.
Vendég professzor (Honorary professor) a Jiangsu University-n (Jiangsu, Kína) 2019 óta.

Doktori képzés A DE Molekuláris Orvostudomány Doktori iskola vezetője 2005 óta.
https://doktori.hu/index.php?menuid=192&lang=HU&sz_ID=588

KÖZÉLETI TEVÉKENYSÉGEK

Intézményi bizottsági tagságok

A DE ÁOK Kari Tanácsának tagja 2001 óta.
A DE OEC Minőségirányítási bizottságának tagja 2003-2007.
A DE ÁOK Hallgatói feed-back bizottságának tagja, majd elnöke 2004-2007.
A DE ÁOK Fogyatékkal élő hallgatók bizottságának elnöke 2003-2007.
A DE Szenátus Minőségfejlesztési Bizottságának tagja 2010-2013.
A DE Szenátus Sportbizottságának elnöke 2010-2013.
A DE Egyetemi Doktori és Habilitációs Bizottság elnöke 2013 óta.
A DE Tehetségtanácsának elnöke 2013 óta.
A DE Tudományos Tanácsának elnöke 2013 óta.

Országos bizottsági tagságok

A Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság, Biológiai tudományi képzési ági bizottságának tagja 2002-2004.
Az OTKA Zsűri tagja 2006-2008 és 2021 óta.
Az Országos Doktori Tanács tagja 2013 óta
elnöke 2014-2022.
A Magyar Rektori Konferencia, Tehetséggondozási Bizottság tagja 2014 óta.
Az NKFIH Kooperatív Doktori Kollégium tagja 2019 óta.

Szakmai elismerések

Széchenyi Professzori Ösztöndíj 1998–2001.
Széchenyi Professzori Ösztöndíj 2002-2005.

Kitüntetések

DE ÁOK Kiváló Oktatója 2004-ben
DE ÁOK Év Oktatója 2008, 2012, 2016, 2017, 2022.
Felsőoktatásért Emlékplakett 2008
Magyar Érdemrend Lovagkereszt 2014.

TUDOMÁNYOS AKTIVITÁS

Tudományos érdeklődés

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

Kutatócsoportok

DE Élettani Intézet, Kalciumhomeosztázis kutatócsoport, vezető 1998 óta.
DE-SPACE Úrélettani kutatócsoport, vezető 2019 óta.
HUN-REN-DE Sejtélettani kutatócsoport, vezető 2022 óta.

Társasági tagságok

A Magyar Élettani Társaság tagja 1988 óta.
főtitkára 2010-2014.
elnöke 2014-2018.
Az American Biophysical Society tagja 1990 óta.
Az angol Physiological Society tagja 2006 óta.
A Magyar Biofizikai Társaság tagja 2010 óta.
A Magyar Sporttudományi Társaság tagja 2015 óta.
Az International Union of Physiological Societies, Board of the General Assembly tagja 2018-2022.
Az International Union of Physiological Societies, Council tagja (a Commission I – Locomotion vezetője) 2022 óta.
Az Európai Élettani Társaságok Szövetségének Végrehajtó Tanácsának tagja 2023-óta.

Magyar Tudományos Akadémia

Az MTA Köztestületének tagja 1994 óta.
A Debreceni Akadémiai Bizottság Sejt- és Molekuláris Élettani Munkabizottságnak elnöke 2005 óta.
Az MTA Orvosi Osztályának választott Köztestületi képviselője 2022 óta.
Az MTA Elnökségének választott Köztestületi képviselője 2022 óta.

Szerkesztőbizottsági tagságok

PlosOne
Frontiers in Physiology
Physiology International

Tudományos publikációk

<https://scholar.google.hu/citations?user=GjXqJCwAAAAJ&hl=hu>