

A Magyar Tudományos Akadémia elnökei és főtitkárai

*Szerkesztette
Szilágyi Adrienn*



MTA HUN REN



Budapest, 2023

A kötet a Magyar Tudományos Akadémia és Könyvtára alapításának 200 éves évfordulója, az MTA200 ünnepi programsorozata keretében, az Akadémia támogatásával jelent meg.



© Szilágyi Adrienn, 2023

© Szerzők, 2023

© Magyar Tudományos Akadémia, HUN-REN Bölcsészettudományi Kutatóközpont, 2023

ISBN 978-963-416-384-8

Minden jog fenntartva, beleértve a sokszorosítás,
a nyilvános előadás, a rádió- és televízióadás,
valamint a fordítás jogát, az egyes tanulmányokat illetően is.

Kiadja a Magyar Tudományos Akadémia és a HUN-REN Bölcsészettudományi Kutatóközpont

Nyomdai előkészítés: HUN-REN BTK Történettudományi Intézet

Tudományos Információs Osztály

Vezető: Kovács Éva

Olvasószerkesztő: Bardi Erzsébet, Kovács Éva

Képszerkesztő: Kocsis Gabriella

Tördelés: Demeter Gitta

Nyomdai munka: Pauker Holding Kft., Budapest

Felelős vezető: Strausz Éva

Pálincás József



Pálincás József

Pálinkás József a József Attila Tudományegyetemen (ma: Szegedi Tudományegyetem) végzett fizikusként 1977-ben. A fizikai tudomány doktora 1989-ben, az MTA levelező tagja 1995-ben, az MTA rendes tagja 2004-ben lett. Kutatási területe az atomi ütközések fizikája és a kísérleti atomfizika.



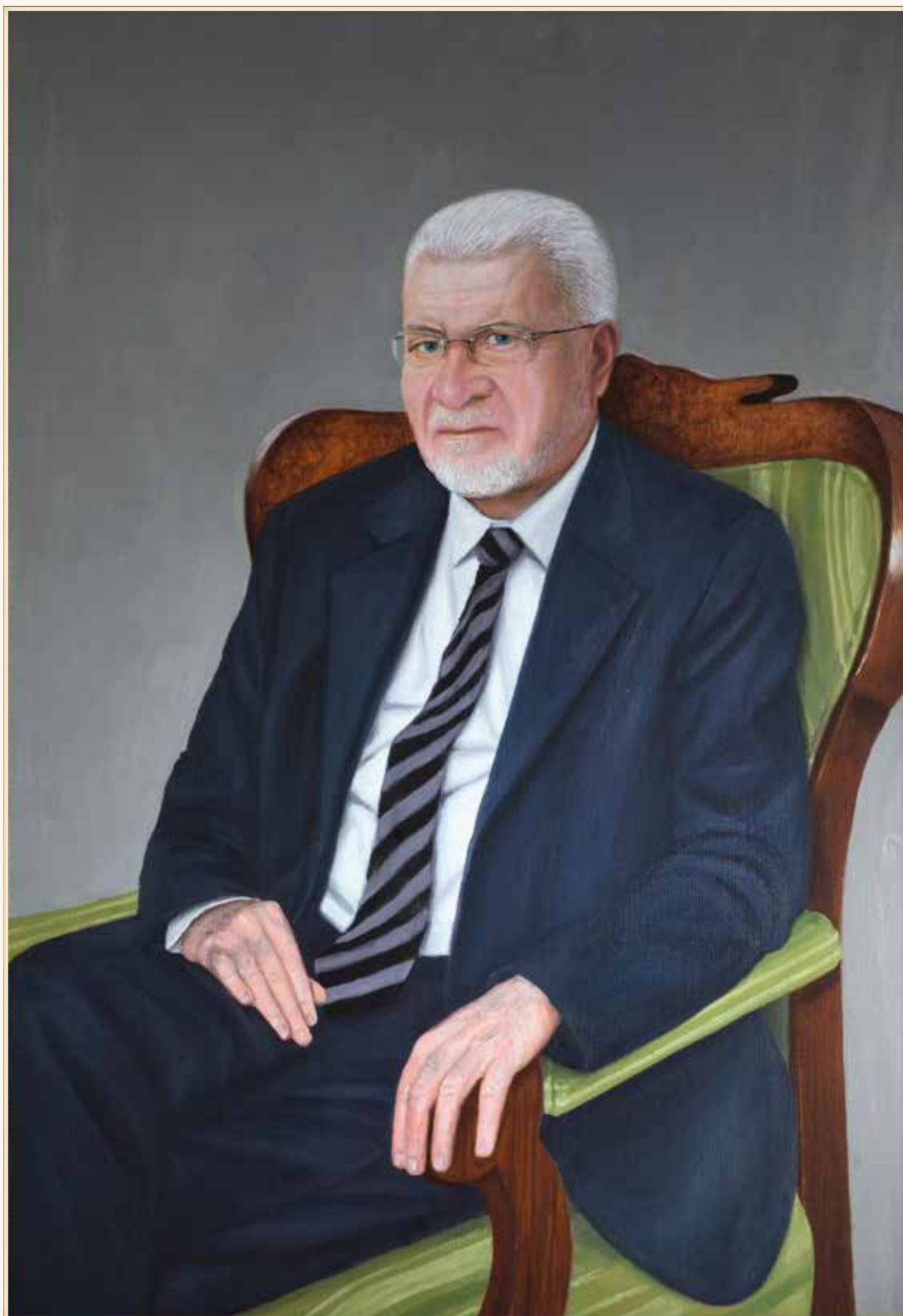
Galvács, 1952. szeptember 18.



2008. május 6. –
2014. május 6.



I/19. Filp Csaba:
Pálinkás József
2015



OKTATÁSI TEVÉKENYSÉG

Kossuth Lajos Tudományegyetem (ma: Debreceni Egyetem) Fizikai Intézet, egyetemi tanár 1994-től; vendégkutató/oktató Texas A and M Egyetem (Texas, US); Manne Siegbahn Intézet (Stockholm).

MUNKAHELYEK

MTA Atommagkutató Intézet, ösztöndíjas 1977–1979, tudományos munkatárs 1980-tól, igazgatóhelyettes 1990–1991, igazgató 1991–1996, kutató-professzor 1996–.

VEZETŐ TISZTSÉGEK

Debreceni Egyetem, tanszékvezető 1995–2013; Debreceni Universitas, elnök 1996–1997; Oktatási Minisztérium, politikai államtitkár, majd oktatási miniszter 1998–2002; Debreceni Egyetem, rektorhelyettes 2007–2008; MTA, elnök 2008–2014; Európai Akadémiák Tudományos Tanácsadó Testülete (EASAC), alelnök 2011–2013; Tudományos Világforum (WSF), elnök 2009–2014; Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal, elnök 2015–2018.

AKADÉMIAI TAGSÁGOK

Európai Akadémia (London).

DÍJAK

Akadémiai díj 1986; Magyar Köztársasági Érdemrend Tisztikeresztje 1997; Debrecen díszpolgára 2012; Antall-díj 2015.

FŐBB PUBLIKÁCIÓK

L₃-subshell alignment in gold following low-velocity proton and He⁺ impact ionization. Társszerzőkkel, *Journal of Physics B. Atomic Molecular and Optical Physics* 13 (1980) 19. 3829–3834.

Alignment of He-like and H-like p-states of 48-MEV foil excited Ne ions. Társszerzőkkel, *Physical Review A* 31 (1985) 2. 598–606.

Observation of electron-electron scattering in electron-capture by fast protons from He. Társszerzőkkel, *Physical Review Letters* 6 (1989) 22. 2464–2467.

Observation of electron capture into continuum states of neutral atoms (errata: *Physical Review Letters* 64,1990,703). Társszerzőkkel, *Physical Review Letters* 62 (1989) 527–530.

Observation of collisionally induced (1s2p2p') 4Pe shape resonance of He-. Társszerzőkkel, *Physical Review A* 50 (1994) R899–902.

Spatially resolved x-ray spectroscopy of an ECR plasma indication for evaporative cooling. Társszerzőkkel, *Nuclear Instruments and Methods B* 235 (2005) 120–125.

Guided transmission of 3 keV Ar⁷⁺ ions through dense polycarbonate nanocapillary arrays: Blocking effect and time dependence of the transmitted neutrals. Társszerzőkkel, *Nuclear Instruments and Methods B* 279 (2012) 177–181.

Fast camera studies at an electron cyclotron resonance table plasma generator. Társszerzőkkel, *Review of Scientific Instruments* 85 (2014) 2. 4847215.

X-ray pinhole camera setups used in the Atomki ECR Laboratory for plasma diagnostic. Társszerzőkkel, *Review of Scientific Instruments* 87 (2016) 02A741.

Electron cyclotron resonance ion source plasma characterization by energy dispersive X-ray imaging. Társszerzőkkel, *Review of Scientific Instruments* 87 (2017) 02A510.

