

Magyar Tudományos Akadémia
KFKI Részecske és Magfizikai Kutató Intézet

1121 Budapest XII, Konkoly-Thege M. u. 29-33

E-mail: csorgo@rmki.kfki.hu Fax: (06 1) 392 27 27 Tel: (06 1) 392 27 07

2010. február 20.

Csörgő Tamás életrajza

Személyes adatok:

Születési hely és idő: 1963. október 3., Gyöngyös
Családi állapota: Nős 1986 óta. Felesége leánykori neve: Bácsi Judit
Gyermekeik: Tamás, Judit, András, Kata, Terka, Balázs Tibor

Tanulmányok, végzettségek:

Berze Nagy János Gimnázium, Gyöngyös, 1982:
Érettségi
ELTE, Budapest, 1987:
Fizikus (MSc) (témavezető: Prof. Judit Németh)
MTA, Budapest, 1991:
kandidátus (CSc) (témavezető: Prof. József Zimányi)
MTA, Budapest, 2000:
A tudományok doktora (DSc)
MTA, Budapest, 2007:
Tudománykommunikáció és kutatómenedzsment
MTA kurzus, kiemelkedő eredménnyel befejezve.

Munkahelyek és kiküldetések:

1987-1991, MTA KFKI , doktorandusz
1991 (febr.-aug.), OTKA Természettudományos kollégium, titkár
1991 - 1992 (szept.-máj.): Niels Bohr Institute és NORDITA, Kopenhagen, Dánia, posztdoktori kutató
1991-1993, MTA KFKI, Tudományos segédmunkatárs
1993-2000: MTA KFKI RMKI, Tudományos munkatárs/főmunkatárs
2000- MTA KFKI RMKI, Tudományos tanácsadó
1995, 1996, 1997, 1999, 2000, 2001
Columbia University in the City of New York, vendégkutató (rész munkaidőben)
2000, 2003, 2006:
University of Sao Paulo (USP) és State University of Sao Paulo (UNESP), Sao Paulo, Brazil,
Vendégprofesszor (rész munkaidőben)
2002- PHENIX kísérlet, RHIC, Brookhaven National Laboratory, USA: felhasználó (user)
2008- TOTEM Experiment, CERN, Switzerland: felhasználó (user)
2009 - Department of Physics, Harvard University, Cambridge, MA, USA:
Visiting Research Scholar (vendégkutató)

Kitüntetések és díjak:

1978/79: 3. díj, "Arany Dániel" országos középiskolai matematikaverseny
1979, 1980, 1981: 1. díjak, "A Természet egysége" országos tudományos középiskolai verseny
1982: első tízbe jutás: fizika és matematika OKTV
1983: 1. díj, Eötvös verseny
1983: 1. díj, Ortway verseny
1994: Go West Ösztöndíj, Európai Unió
1996: Györgyi Géza díj, KFKI RMKI
1996: Advanced Research Award, Fulbright Educational Exchange Programme
1997: MTA ifjúsági díj
2000: Az MTA Fizikai Szekció díja
2001: Alumni Initiatives Award, U.S. Department of State and Fulbright Legacy Fund
2006: MTA díj
2007: Qualification of Excellence: Az MTA tudománykommunikáció és kutatómenedzsment kurzusa

2008: Hungarian American Enterprise Scholarship Fund: Senior Leaders and Scholars Fellowship Award

2010: Tiszteletbeli professzor, ELTE

Projektek, pályázatok, vezetés:

1992-1996: OTKA F4019 Junior pályázat, vezető kutató

1998-2001: OTKA T026435 pályázat, vezető kutató

1998-2001: NWO-OTKA holland-magyar pályázat, magyar vezető kutató

1999-2000: Magyar-ukrán tudományos és technológiai együttműködés, magyar vezető kutató

2001: NATO Senior Fellowship in Science, Nijmegen, Hollandia

2001-2005: OTKA T038406 pályázat, vezető kutató

2001-2005: US NSF – OTKA és MTA INT0089462 pályázat, magyar vezető kutató

2002- PHENIX BNL RHIC, PHENIX-Magyarország projekt, magyar vezető kutató

2004-: PHENIX vendég-alap támogatója évente

2003-2005: Magyar-lengyel tudományos és technológiai együttműködés, magyar vezető kutató

2003-2006: NATO Collaborative Linkage Grant, Cooperation in Science&Technology, vezető kutató

2007- TOTEM CERN LHC, TOTEM-Magyarország projekt, magyar vezető kutató

2008- OTKA NK 73143 pályázat, vezető kutató

2008-2009 OTKA HA-07C 74458 pályázat, vezető kutató

Tudományszervezés, nemzetközileg elismert szervezői szerepek:

Az alábbi nemzetközi konferenciák szervezője, társszervezője vagy elnöke:

1989,1991, 1992, 1994: Budapest Workshop on Heavy Ion Phys. (helyi szervezőbizottság)

1993: Nordic School on Heavy Ion Physics, Bergen, Norway (szervezőbizottság)

1996: Strangeness in Hadronic Matter, Budapest, Hungary (szervezőbizottság)

1996: HBT'96: Particle Interferometry in High Energy Heavy Ion Collisions,
Trento, Italy (társelnök)

1998: Correlations and Fluctuations '98: 8th International Workshop on Multiparticle Production,
Mátraháza, Hungary (elnök)

1998: C3-HEP: Coulomb 3-body Problems in High Energy Physics, Budapest (elnök)

2000: XXXth International Symposium on Multiparticle Dynamics, Tihany, Hungary (elnök)

2001, 2002, 2003, 2004, 2005:

Budapest Winter Schools on Relativistic Heavy Ion Physics (elnök)

2002: Fulbright Anniversary Celebrations - Challenges and Responses, Budapest, Hungary (helyi szervezőbizottság)

2003- International Symposiums on Multiparticle Dynamics (titkár, „vének tanácsa” tag)

2005: Quark Matter 2005: 18th International Conference on Relativistic Nucleus-Nucleus Collisions
(társelnök és lobbista)

2006, 2007, 2008, 2009, 2010:

J. Zimányi Winter Schools on Relativistic Heavy Ion Physics (elnök)

2005, 2006, 2007, 2009, 2010:

Workshop on Particle Correlations and Femtoscopy conference series (Kromeriz, Czech Republic (2005), Sao Paulo, Brazil (2006), Sonoma County, CA, US (2007), Cracow, Poland (2008), Geneva, CERN, Switzerland (2009), Kiev, Ukraine (2010)) (alapító tag, nemzetközi tanácsadó testületi tag)

2007: Sasaki Judo Cup - A Magyar Judo 100. évfordulója, Budapest, Hungary (titkár)

Több nemzetközi konferencia tanácsadó testületének tagja (pl ISMD 1999-2010, WPCF 2005-).

Szekciószerző vagy szekcióelnök sok jelentős nemzetközi nagyenergiás fizikai konferencián,
pl. International Nuclear Physics Conference, Tokyo, Japan (2007).

Intézményi bizottsági tag, PHENIX, BNL (2002-)

Fizikai zsűri tagja, OTKA, (2008-2010)

Végrehajtó bizottsági tag, TOTEM Experiment, CERN (2008-)

CERN LHC Resource Review Board tag, CERN (2009-)