

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
MAGYAR TUDOMÁNYOSSÁG KÜLFÖLDÖN
ELNÖKI BIZOTTSÁG



HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES

HUNGARIAN SCIENCE ABROAD
PRESIDENTIAL COMMITTEE

Tisztelt Olvasóink!

Értékteremtő tudomány a mottója a 22. alkalommal megvalósuló Magyar Tudomány Ünnepe rendezvénysorozatnak, amely ebben az évben november 4-én kezdődik. Az MTA honlapján elindult a regisztráció.

A külföldi magyar kutatók és intézmények is jelentkeznek már novemberi ünnepi elképzeléseikkel, néhányal októberi számunkban is találkozhatnak.

Biztatom Önöket a kiemelt akadémiai előadásokon való részvételre is.

Kocsis Károly elnök

ELISMERÉSEK, DÍJAK



A Kriza János Társaság **Életműdíját** kapta **Gazda Klára** néprajzkutató, muzeológus, a Babeş–Bolyai Tudományegyetem oktatója, az MTA

köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)



Aranymérföldkő Plakett kitüntetést kapott **Köllő Gábor** építőmérnök, a kolozsvári Műszaki Egyetem professzora,

az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság elnöke, az MTA köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)



A **Genealógiai és Heraldikai Világszövetség** tagjává vált az **Erdélyi Címer- és Zászlótudományi Egyesület**.

[Bővebben:](#)



Az **MTA Kolozsvári Akadémiai Bizottsága** közzétette harmadik negyedévi listáját az MTA **romániai testületi és köztestületi tagjainak jelentős tudományos publikációiról**.

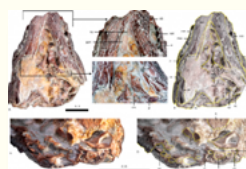
[Bővebben:](#)

KUTATÁSOK



Megtalálták a **középkori Kolozsvár egyik kaputornyának** alapzatát.

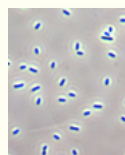
[Bővebben:](#)



Az egyik legapróbb **atoposaurid krokodilféle majdnem teljesen ép koponyáját**

gyűjtötték be kolozsvári kutatók a Hátszegi-medence Puj késő kréta (maastrichti) fosszilis lelőhelyéről.

[Bővebben:](#)



Az egyetem nevét viseli a **Sapientia** Erdélyi Magyar Tudományegyetem kutatói által izolált **új baktériumnemzetség**.

[Bővebben:](#)

SZERVEZETI HÍREK



A **Babeş–Bolyai Tudományegyetem** őrzi

első helyét a romániai egyetemek közt az Academic Ranking of World Universities (ARWU) friss rangsora alapján.

[Bővebben:](#)



Ülést tartott a **Kárpátaljai Magyar Akadémiai Tanács (KMAT) elnöksége**.

[Bővebben:](#)



3. oldal



Együttműködési szándékról szóló nyilatkozatot írt alá az Egyesült

Államok-beli **Marymount Egyetem** és **három külhoni magyar felsőoktatási intézmény.**

[Bővebben:](#)

PUBLIKÁCIÓK



Megjelent és elolvasható a világhálón a **Digitális agrárium – székelyföldi innováció** című kiadvány. Szerkesztette **Biró A. Zoltán**, az MTA köztestületének külső tagja és **Magyar Ferenc**.

Biró A. Zoltán, az MTA köztestületének külső tagja és **Magyar Ferenc**.

[Bővebben:](#)



Megjelent a 100 év – **100 kiemelkedő romániai magyar személyiség** című kötet. Szerkesztette **Novák Csaba Zoltán**, az MTA köztestületének külső tagja.

Novák Csaba Zoltán, az MTA köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)



Megjelentek a Kriza János Néprajzi Társaság új kötetei:



Departure and Arrival: Migratory Processes and Local Responses from Ethnographic and Anthropological Perspective.

Szerkesztette **Bata Tímea** és **Jakab**

Albert Zsolt, az MTA köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)



Aranymadár. Tanulmányok Tánzos Vilmos tiszteletére. Szerkesztette **Jakab Albert Zsolt** és **Peti Lehel**, az MTA köztestületének külső tagjai.

Jakab Albert Zsolt és **Peti Lehel**, az MTA köztestületének külső tagjai.

[Bővebben:](#)



Megjelent Somorján **Misad Katalin Nyelvhasználat kétnyelvű környezetben.**

Tanulmányok a magyar–szlovák nyelvi kapcsolódások köréből című kötete. A szerző az MTA köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)



Vízodorta históriák címmel történelmi dokumentumfilm-sorozat

indult a felvidéki magyarság 20. századi történetéről.

[Bővebben:](#)



Megjelent Újvidéken **Györe Géza A horvát és a szerb irodalom magyar recepciója** című kötete.

[Bővebben:](#)



Megjelent **Németh Ferenc** (az MTA köztestületének külső



4. oldal

tagja) és **Milan Micić Bánát 1918 novemberében** című szerb nyelvű kötete.

[Bővebben:](#)



Megjelent **A címzett: Bori Imre.** Válogatás a Bori Imréhez írt levelekből (1951-1989) című kötet. Válogatta **Ózer Ágnes**, az MTA köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)



Megjelent és elolvasható a világhálón a **Magyar Tudomány szeptemberi** tematikus száma

Biológiai terápia a hazai klinikai gyakorlatban címmel.

[Bővebben:](#)



Megjelent és letölthető a világhálóról a **Minority Studies** című folyóirat legújabb száma.

[Bővebben:](#)



Megjelent a **Fórum Társadalomtudományi Szemle** idei 3. száma.

[Bővebben:](#)



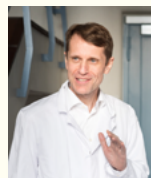
Megjelent a vajdasági **Létünk** folyóirat idei 2. száma.

[Bővebben:](#)



Beszámolót olvashatnak el a világhálón a szeptember közepén megrendezett **Imreh István Emlékonferenciáról.**

[Bővebben:](#)



Interjút olvashatnak el az MTA honlapján **Roska Botond** neurobiológussal, a Bázeli Molekuláris és Klinikai Szemészeti Intézet igazgatójával.

[Bővebben:](#)



Interjút nézhetnek–hallgathatnak meg a világhálón **Veres Valér** szociológussal, a Babeş–Bolyai Tudományegyetem tanszékvezető docensével, a Kolozsvári Magyar Egyetemi Intézet igazgatójával, az MTA köztestületének külső tagjával.

[Bővebben:](#)



A világhálón megjelent és elolvasható **Kastori Rudolf** növényfiziológus professzor, az Újvidéki Egyetem korábbi dékánhelyettese, az MTA külső tagja munkásságának **bibliográfiája.**

[Bővebben:](#)



5. oldal



Fölkerült a világhálóra az **Erdélyi Múzeum-Egyesületnek** a **Magyar Tudomány Napja** alkalmából tervezett **programja**.

[Bővebben:](#)



Letölthetők a kolozsvári **Korunk** folyóirat idei **lapszámai** augusztusig

bezárólag.

[Bővebben:](#)

RENDEZVÉNYEK



17. alkalommal, szeptember közepén Szabadkán

rendezték meg az **IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics** (SISY) elnevezésű nemzetközi konferenciát.

[Bővebben:](#)



Szeptember 16-án a Bostoni Magyar Tudósklubban tartott előadást **Erőss Loránd** neurológus, idegsebész,

az Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet főorvosa, egyetemi docens **Robotization and Imaging in Neurosurgery** címmel.

[Bővebben:](#)



Szeptember 19-én Tudós est keretében tartott

előadást Oslóban **Király Ágnes**, a University of Oslo posztdoktor kutatója **Hogyan áramlik a szilárd Földköpeny?**, illetve **Tóth Árpád**, a Helse Nord RHF orvosszakmai tanácsadója **Érték alapú egészségügyi ellátás** – az egészségügyi szolgáltatások minőségének mérése címmel.

[Bővebben:](#)



Szeptember 19-20-án

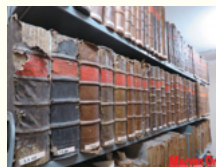
Kutatás és oktatás címmel nemzetközi szimpóziumot rendeztek Budapesten.

[Bővebben:](#)



Szeptember 20-án rendezték meg Kolozsváron a VII. **Jog és irodalom szimpóziumot**.

[Bővebben:](#)



Szeptember 20-án rendezték meg a 12. Szabadkai Levéltári Napot **Az anyakönyvek mint levéltári forrásanyag** címmel.

[Bővebben:](#)



Szeptember 23-án Budapesten, a Domus Café keretében tartott előadást

Németh Boglárka nyelvész, a Babeş–



6. oldal

Bolyai Tudományegyetem adjunktusa,
az MTA köztestületének külső tagja
A morfo pragmatika dióhéjban címmel.

[Bővebben:](#)

Új lehetőségek és kihívások a rákterápiában. Biológiai
gyógyszerek címmel tartott
előadást Kolozsváron szeptember
25-én *Závodszy Péter* biofizikus
professzor, akadémikus.

[Bővebben:](#)

Szeptember
25-26-án

*Az új államhatárok (1918/1920)
következményei a Kárpát-medencében*
címmel nemzetközi interdiszciplináris
konferenciát rendeztek a komáromi Selye
János Egyetemen.

[Bővebben:](#)

Magánjog és etnicitás címmel
tartott előadást Kolozsváron
szeptember 26-án *Várady Tibor*
jogtudós, a Közép-európai
Egyetem professor emeritusa.

[Bővebben:](#)

Szeptember 26-29
között rendezték meg
Marosvásárhelyen
a 7. *Digitális Székely-
föld Konferenciát.*

[Bővebben:](#)

Szeptember 27-28.
között rendezték meg
Székelyudvarhelyen
a IV. *Hargita Megyei*

Gyógyszerész Napokat.

[Bővebben:](#)

Médiastaféta címmel
rendeztek konferenciát
Kolozsváron szeptember

27-28. között.

[Bővebben:](#)

*A hypertónia
mint népbetegség
rizikófaktorai,
szűrése, megelő-
zése, szövődménye és terápiája* címmel
rendeztek konferenciát Beregszászban
szeptember 28-án.

[Bővebben:](#)

Szeptember 28-
29-én *Kálmány
Lajos-émlék-
konferenciát*
rendezték a vajdasági Csókán.

[Bővebben:](#)

Külhoni magyar kutatók
részvételével rendeztek
konferenciát
Sárospatakon
a *Rákócziakról* október 1-2-án.

[Bővebben:](#)

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA MAGYAR TUDOMÁNYOSSÁG KÜLFÖLDÖN ELNÖKI BIZOTTSÁG

HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES HUNGARIAN SCIENCE ABROAD PRESIDENTIAL COMMITTEE

7. oldal



Október 2-án a Korunk Akadémia keretében Kolozsváron tartott előadást **Romsics Ignác** történész, az Eszterházy Károly Egyetem professzora, akadémikus **Trianon okai** címmel. [Bővebben:](#)



A magyar politikai érdekképviselet 1989-től napjainkig címmel rendeztek konferenciát a felvidéki Somorján október 3-án. [Bővebben:](#)



A Weöres Sándor költészetében megjelenő álmotívumokról tartott előadást Kolozsváron október 3-án **Papp Ágnes Klára** esztéta, a Károli Gáspár Református Egyetem intézetvezető docense. [Bővebben:](#)



Október 4-5-én **Filozófia és irodalom** címmel rendeztek konferenciát a felvidéki Alsósztrégován. [Bővebben:](#)



Hálózatok és komparatiztika: a világirodalom hálózatai címmel rendezte meg éves

nemzetközi konferenciáját október 4-5. között a Magyar Irodalomtörténeti Társaság Kolozsváron. [Bővebben:](#)



Október 4-6. között rendezték meg Csíkszeredában a 28. **Közgazdász Vándorgyűlést** Sikeresség és jövőképeség mottóval. [Bővebben:](#)



Október 7-én Budapesten tartott előadást **Csatáry György** történész, a kárpátaljai Lehoczky Tivadar Társadalomtudományi Kutatóközpont igazgatója **Perényi Zsigmond kultusza, a kárpátaljai magyarság nemzeti identitásának megőrzésében** címmel. [Bővebben:](#)



Gróf Bánffy Miklós élete és munkássága címmel tartott előadást október 8-án Zürichben **Oplátka András** történész, az Andrassy Gyula Budapesti Német Nyelvű Egyetem professzora, az MTA külső tagja. [Bővebben:](#)



Október 10-én New Yorkban tartott előadást **Varjú Imre** orvos,



8. oldal

a Columbia University kutatója *Artificial intelligence in healthcare and public health* címmel.

[Bővebben:](#)



Október 10-én Kolozsváron tartott előadást **Olay Csaba** filozófus, az Eötvös Loránd Tudományegyetem professzora

Az explicit nemzeti identitás narratív szerkezete címmel.

[Bővebben:](#)



Nemzetközi tudományos workshopot rendeztek október 10-én a komáromi Selye János Egyetemen, *Ugariti nyelv, irodalom, vallás és kultúra* címmel.

[Bővebben:](#)



Bűnügy-történeti

konferenciát rendeztek a Sapiientia Erdélyi Magyar Tudományegyetemen, Kolozsváron október 10-12. között.

[Bővebben:](#)



Október 10-13. között rendezték meg Temesváron a XX. *Energetika-Elektrotechnika Konferenciát* (ENELKO), illetve a XXIX. *Számítástechnika és Oktatás Konferenciát* (SzámOkt).

[Bővebben:](#)



Polgári jog a 21. században: kihívások és változások címmel tartott előadást Kolozsváron október 11-én

Menyhárd Attila jogtudós, az Eötvös Loránd Tudományegyetem tanszékvezető professzora.

[Bővebben:](#)



Október 11-én „Tűzben tisztul az arany s ezüst” címmel rendezték

meg a XVII. *Nemzetközi Vámbery Konferenciát* Dunaszerdahelyen.

[Bővebben:](#)



Október 11–12. között rendezték meg Nagykárolyban a *Ruralitás és gazdasági stratégiák a 21. században* című tudományos konferenciát.

[Bővebben:](#)

AMSZTERDAMI MAGYAR SZALON
HONGAARSE SALON AMSTERDAM

Október 13-án Amszterdamban tartott előadást **Rainer M. János** történész, az Eszterházy Károly Egyetem professzora, az MTA levelező tagja *1956 és az 1956-os Intézet esete.* Jelenkortörténet és emlékezetpolitika Magyarországon címmel.

[Bővebben:](#)





Október 14-én Kolozsváron tartott előadást **Lanczendorfer Zsuzsanna** néprajzkutató, a Széchenyi Egyetem docense **Helyi népballadák az interdiszciplináris kutatás szolgálatában** címmel.

[Bővebben:](#)



Külhoni magyar kutatók

részvételével rendezték meg Budapesten október 15-én **A magyar kisebbségek politikai integrációjának lehetőségei és korlátai a két világháború között** elnevezésű konferenciát.

[Bővebben:](#)

A TUDOMÁNY SZOLGÁLATÁBAN



60. születésnapját ünnepelte **Tanczos Vilmos** néprajzkutató, a Babeş–Bolyai

Tudományegyetem professzora, az MTA köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)



94 éves korában **elhunyt** **Dienes Sándor** kutatóorvos, a korábbi Marosvásárhelyi Orvosi

és Gyógyszerészeti Egyetem volt

tanszékvezető professzora, az MTA köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)



88 éves korában **elhunyt** **Bognár Béla gerontológus**, az ohioi Wright State University Department of Social Work

professor emeritusa, az MTA köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)



Életének 65. évében **elhunyt** **Pete István** közgazdász, a Babeş–Bolyai Tudományegyetem docense, az MTA

köztestületének külső tagja.

[Bővebben:](#)

ÉVFORDULÓK, TUDOMÁNYTÖRTÉNET



315 évvel ezelőtt született meg Pozsonyban **Segner János András természet-tudós**, matematikus, orvos, a hallei egyetem professzora, a göttingeni egyetem

obszervatóriumának megalapítója.

[Bővebben:](#)

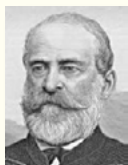


Szatmárnémetiben született 255 éve **Katona Mihály földrajztudós**, csillagász, kora legjelentősebb szakértője.

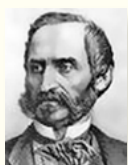
[Bővebben:](#)



10. oldal



210 évvel ezelőtt a jelenleg Nagyváradhoz tartozó Váradolasziban született **Flór Ferenc sebész**, a Rókus Kórház igazgatója, akadémikus.

[Bővebben:](#)

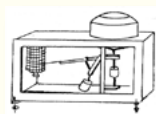
A felvidéki Garamvezekényben született 205 esztendeje **Kovács Sebestény Endre sebészorvos**, akadémikus, az Országos Közegészségügyi Tanács elnöke.

[Bővebben:](#)

A bánsági Oravicabányán született 155 évvel ezelőtt **Kerpely Kálmán agrokémikus**, a műegyetem professzora, akadémikus.

[Bővebben:](#)

A felvidéki Bélaudvarnokon (ma Rasics-Dvornik) született kerek 150 esztendeje **Ernyey József gyógyszerész**, tudománytörténész, a Magyar Természettudományi Múzeum első főigazgatója.

[Bővebben:](#)

150 éve született a Szatmár megyei Terep településen **Anderkó Aurél meteorológus**, a varsói egyetem professzora, a Lengyel Meteorológiai Társaság elnöke.

[Bővebben:](#)

Kolozsváron született 135 éve **Ditrői Gábor szemészorvos** professzor, a szegedi egyetem rektora.

[Bővebben:](#)

Selmezbányán született 125 évvel ezelőtt **Faller Jenő bányamérnök**, földtani kutató, a Nehézipari Műszaki Egyetem docense, a soproni Központi Bányászati Múzeum megalapítója.

[Bővebben:](#)

115 évvel ezelőtt született **Schöpf Merei Ágoston** (Schoepf-Merei) **gyermekgyógyász**, akadémikus, a manchesteri gyermekkórház megalapítója.

[Bővebben:](#)

Kassán született szintén 115 éve **Rázsó Imre gépészmérnök**, az Agrártudományi Egyetem tanszékvezető professzora, akadémikus.

[Bővebben:](#)

Ungváron született éppen 100 éve **Ubrizsy Gábor mikológus**, herbológus professzor, a Növényvédelmi Kutató Intézet igazgatója, akadémikus.

[Bővebben:](#)

FELHÍVÁSOK



Megkezdődött a regisztráció az MTA honlapján a **Magyar Tudomány Ünnepe**

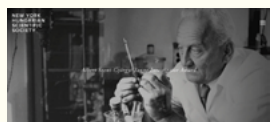
22. rendezvénysorozatának programjaira.

[Bővebben:](#)



Az MTA **Határon Túli Magyarok Titkársága** heti két alkalommal **sajtószemlét** állít össze. Közreadja a határon túli magyar közösségek legfontosabb közéleti, kulturális és tudományos híreit.

[Bővebben:](#)



Megjelent a New York-i Magyar Tudományos Társaság pályázati felhívása a **Szent-Györgyi Albert Fiatal Kutatói Ösztöndíj** elnyerésére.

A beadási határidő: november 15.

[Bővebben:](#)



Államfordulatok és rendszerváltozások a 20. században címmel tudományos konferenciát rendeznek Komáromban október 22-23. között.

[Bővebben:](#)



A Partiumi Magyar Tudomány Napja 2019 keretében november 8-án rendezik meg

Nagyváradon a 4. **Partiumi Konferenciát.**

A jelentkezési határidő: október 20.

[Bővebben:](#)



Abgrenzen – Entgrenzen – Überschreiten. Vergleichende

Perspektiven zu Grenzen der Habsburgermonarchie im 19. Jahrhundert címmel rendeznek konferenciát Tübingenben külhoni magyar kutatók részvételével november 7-9. között.

[Bővebben:](#)



A Szent István Egyetemmel közösen

indított **kertészmérnökképzés 20.**

évfordulója alkalmából a II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola a Magyar Tudomány Ünnepe keretében november 15-én **emlékkonferenciát** rendez Beregszászban.

[Bővebben:](#)



Hálózatok / Networks / Netzwerke címmel nemzetközi tudományos konferenciát rendeznek Nagyváradon november 29-én.

[Bővebben:](#)



Értéktérítő kisebbségkutató a Kárpát-medencében címmel rendez



12. oldal

tanácskozást a Vajdasági Magyar Akadémiai Tanács november 30-án Újvidéken.

[Bővebben:](#)



Az 1868. évi nemzetiségi törvényről rendeznek **konferenciát** 2020. február 21-én Kolozsváron.

[Bővebben:](#)



Az AHEA, az **Amerikai Magyar Tanárok Egyesülete** jövőre június 25-27. között Pécsen rendezi meg 45. **konferenciáját** **Cultural Crossroads** címmel.

A jelentkezési határidő: február 15.

[Bővebben:](#)



Nationalism and Populism in Semi-Peripheries: Central and Eastern European Responses to Global Challenges címmel rendeznek konferenciát 2020. július 2-4. között Kolozsváron.

A jelentkezési határidő: január 31.

[Bővebben:](#)



2020. október 8–10. között Beregszászban, a II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskolán rendezik meg a 21. Élőnyelvi Konferenciát **A határ mint konvergáló és divergáló tényező a nyelvben** címmel.

A jelentkezési határidő: május 15.

[Bővebben:](#)



MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA MAGYAR TUDOMÁNYOSSÁG KÜLFÖLDÖN ELNÖKI BIZOTTSÁG

HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES HUNGARIAN SCIENCE ABROAD PRESIDENTIAL COMMITTEE

13. oldal

Az MTA Magyar Tudományosság Külföldön Elnöki Bizottság hírlevele

2019/10. szám

Felelős kiadó: Kocsis Károly elnök

Szerkesztő: Kálóczy Katalin

1112 Budapest, Budaörsi út 45.

mtkhirlevel@titkarsag.mta.hu

A hírlevél korábbi számai megtekinthetők
az MTA [honlapján](#).





KÜLHONI MAGYAR TUDÓSPORTRÉK



Váli Gábor

(Budapest, 1936. október 22.)

*a Magyar Tudományos Akadémia
külső tagja*



Gábor Váli was born in Budapest on 22 October 1936. He received his BS at the Sir George Williams University (Montreal) in 1961, his MS and PhD in Physics at the McGill University (Montreal) in 1964 and 1968 resp. Since 1976 he has been working at the Department of Atmospheric Science of the University of Wyoming, where he is now professor emeritus.

His research interests are cloud and precipitation physics and ice nucleation. He devoted his research to learning what unknown particles in clouds allowed ice to be nucleated at warmer temperatures and create rain or snow. During his experiments, Vali froze drops of rainwater or snow, which froze at different

Váli Gábor Budapesten született 1936. október 22-én. BS fokozatot 1961-ben szerzett a Sir George Williams Egyetemen Montreálban, fizikai MS és PhD fokozatot pedig 1961-ben, illetve 1968-ban szintén Montreálban, a McGill Egyetemen. 1976 óta a Wyoming Egyetem Légkörtudományi Tanszékén dolgozik, ma professor emeritus.

Kutatási területe a légköri felhő- és csapadékképződés fizikája és a jég-magképződés. Kutatómunkája során azt vizsgálta, milyen ismeretlen részecskék okozzák a felhőkben azt, hogy a jég melegebb hőmérsékleten magosodjék, esővé vagy hóvá váljék. Kísérleteiben esőcseppeket vagy hópelyheket fagyasztott meg, ezek különböző hőfokon fagytak

KÜLHONI MAGYAR TUDÓSPORTRÉK

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA MAGYAR TUDOMÁNYOSSÁG KÜLFÖLDÖN ELNÖKI BIZOTTSÁG

HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES HUNGARIAN SCIENCE ABROAD PRESIDENTIAL COMMITTEE

15. oldal

temperatures, based on what kinds of microbes were inside the droplets. He is the author and/or co-author of about 130 publications. He is the author of a section of the IPCC (Intergovernmental Panel for Climate Change) Third Assessment Report "Climate Change 2001" that was awarded the 2007 Nobel Peace Prize.

In 1975 he organized and chaired at the University of Wyoming the Third International Workshop on Ice Nucleation Measurement. This workshop was held under the auspices of the Committee on Nucleation of the International Commission for Cloud Physics. Later he was organizer, chair and participant of several workshops and conferences in various countries. In 1984 he was co-chairman of the XI. International Conference on Atmospheric Aerosols, Condensation and Ice Nuclei in Budapest. He was on sabbatical leaves in Sydney, Australia in 1977, in Casablanca, Morocco, Boulder, Colorado and Toulouse, France in 1986/87 and in Hungary in 1994/95 (Fulbright Scholar at the University of Veszprém and at the Eötvös Loránd University, Budapest). In addition he was invited speaker and lecturer at several universities and institutions. He is fellow of the American Meteorological Society and honorary member of the International Commission on Nucleation and Atmospheric Aerosols.

meg, attól függően, hogy milyen mikrobák voltak a cseppekben.

130-ra tehető publikációinak száma, amelyeknek szerzője és/vagy társszerzője volt. Szerzője az IPCC (Kormányközi Klímaváltozási Panel) Klímaváltozás 2001 című harmadik értékelő jelentés egyik fejezetének. A jelentés 2007-ben elnyerte a Nobel Békédíjat.

1975-ben a Wyoming Egyetemen megszervezte A jégmagképződés mérése című 3. Nemzetközi Workshopot.

A workshopra, amelynek elnöke volt, a Nemzetközi Felhőfizikai Bizottság Jégmagképződési Bizottságának égisze alatt került sor. Később különböző országokban számos más workshop és konferencia szervezője, elnöke és résztvevője volt. 1984-ben társelnöke volt a Légköri aeroszolok, kondenzáció és jégmagok című, Budapesten rendezett XI. nemzetközi konferenciának. 1977-ben Sydneyben (Ausztrália), 1986/87-ben Casablancában (Marokkó), Boulderben (Colorado) és Toulouse-ban (Franciaország), 1994/95-ben Magyarországon töltötte alkotói szabadságát (Fulbright-ösztöndíj a Veszprémi Egyetemen és az Eötvös Loránd Tudományegyetemen). Számos egyetemen és intézetben volt meghívott előadó.

Tagja az Amerikai Meteorológiai Társaságnak és tiszteleti tagja a Jégmagképződési és Légköri Aeroszolok



KÜLHONI MAGYAR TUDÓSPORTRÉK

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA MAGYAR TUDOMÁNYOSSÁG KÜLFÖLDÖN ELNÖKI BIZOTTSÁG

HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES HUNGARIAN SCIENCE ABROAD PRESIDENTIAL COMMITTEE

16. oldal

He was member, chair, co-chair of several national and international committees and commissions, among others in 1996-2000 he was vice-president of the International Commission on Clouds and Precipitation, IAMAS/IUGG (International Association of Meteorology and Atmospheric Sciences). In 2002-2012 he was member of World Meteorological Organization Expert Team on Weather Modification Research (and its predecessor panels).

In 1977 he was winner of the Humphrey Award, in 1989 he received the Major Professor of Outstanding Dissertation Prize and in 2001 the Presidential Award of the University of Wyoming.

In 1991 – together with Götz Gusztáv and Mészáros Ernő – he received the Award for Literary Excellence of the Hungarian Meteorological Society for the paper Atmospheric particles and nuclei.

Akadémiai Kiadó, Budapest, 1991, 274 p. In 1993 he was elected external member of the Hungarian Academy of Sciences in the Section of Earth Sciences.

Nemzetközi Bizottságának. Sok más amerikai és nemzetközi bizottság tagja, elnöke és társelnöke volt, többek között 1996-2000-ben elnökhelyettese volt az IAMAS (Meteorológiai és Légekör tudományok Nemzetközi Társasága) Felhő és Csapadékképződési Nemzetközi Bizottságának. 2002-2012-ben tagja volt a Meteorológiai Világszervezet időjárás-módosulást kutató csoportjának (és a korábbi paneleknek).

1977-ben elnyerte a Humphrey-díjat, 1989-ben Major Professor of Outstanding Dissertation Prize Díjat kapott, 2001-ben pedig kitüntették a Wyoming Egyetem Elnöki Díjával.

1991-ben – Götz Gusztávval és Mészáros Ernővel írt – Atmospheric particles and nuclei című tanulmányát a Magyar Meteorológiai Társaság szakirodalmi nívódíjával jutalmazták.

1993-ban a Magyar Tudományos Akadémia külső tagjává választották a Földtudományok Osztályában.

KÜLHONI MAGYAR TUDÓSPORTRÉK

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA MAGYAR TUDOMÁNYOSSÁG KÜLFÖLDÖN ELNÖKI BIZOTTSÁG

HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES HUNGARIAN SCIENCE ABROAD PRESIDENTIAL COMMITTEE

17. oldal

Contact

University of Wyoming
Department of Atmospheric Science
WY 82071 Laramie, 1000 E. University
Avenue
Tel.: +1 307 7663245
Fax: +1 307 7662635
E-mail: vali@uwyo.edu
<http://www-das.uwyo.edu/~vali>

Kapcsolat

University of Wyoming
Department of Atmospheric Science
WY 82071 Laramie, 1000 E. University
Avenue
Tel.: +1 307 7663245
Fax: +1 307 7662635
E-mail: vali@uwyo.edu
<http://www-das.uwyo.edu/~vali>

