

A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont sajtószemléje – 2023

Részecskefizika, nehézion-fizika

A kvarkanyag kutatásának új eredményeit mutatták be – A Zimányi Téli Iskola (angol nevén Zimányi School Winter Workshop) névadója Zimányi József Széchenyi-díjas fizikus, akadémikus, a hazai és a nemzetközi nehézion-fizikai kutatások egyik úttörője. Az Iskola a Wigner Fizikai Kutatóközpont és az ELTE közös eseménye. Az ELTE TTK beszámolója szerint a 2022-es évet záró konferencia újra személyes jelenléttel zajlott, a rendezvényen összesen 90 előadás hangzott el. (...) - gyartastrend.hu - 2023.01.03. 13:30:28

Megtörtént az első rekordenergián mért ólom-ólom ütközés a CERN-ben – Az ELKH tájékoztatás szerint, a sikerhez a Magyar ALICE Csoport és az ELKH Wigner Fizikai Kutatóközpont (Wigner FK) további munkatársai is jelentősen hozzájárultak, elsősorban az ALICE új gázelektronsokszorozó-alapú (Gas-Electron Multiplayer, GEM) időprojekciós kamrájának (Time Projection Chamber, TPC), valamint a kísérlet adatgyűjtő rendszerének (Data Acquisition System, DAQ) a fejlesztésében való részvétellel. (...) – gyartastrend.hu - 2023.01.13. 06:30:27

Müográfia tárja fel a vulkánok titkait – (...) Az ELKH Wigner Fizikai Kutatóközpont és a Tokiói Egyetem által üzemeltetett Szakuradzsima Müográfia Observatórium is folyamatosan gyűjt adatokat 2017 óta. (...) – **Magyar Nemzet** - 2023.01.26. (15. oldal)

Hasonló tartalommal megjelent:

magyarnemzet.hu – [Müográfia tárja fel a vulkánok titkait](#) –2023.01.27. 09:28:00

index.hu – [Magyar műszer lehet a megoldás a vulkánkitörésekre](#) –2023.03.04. 11:32:00

origo.hu – [Meg lehet jósolni a vulkánkitöréseket](#) –2023.03.06. 12:15:17

tudomanyplaza.hu - [Müografikus-képalkotás segíti a geográfusokat](#) – TUDOMÁNYPLÁZA – 2023.03.13. 12:12:57

innoteka.hu - [Müonokkal elemzik a vulkánokat](#) - 2023.04.06. 00:18:40

Innotéka - Müonokkal elemzik a vulkánokat – 2023.04.11. (14. oldal)

Kulcsszerepet játszanak a magyar szakemberek a világ legnagyobb részecskegyorsítójának fejlesztésében – (...) A *Wigner Fizikai Kutatóközpont* által szervezett program során kiderült, hogy magyar kutatók és mérnökök is kulcsszerepet játszanak az LHC fejlesztésében. Ez reményeik szerint a következő években a Higgs-bozon jobb megértéséhez, és a részecskefizika standard modelljén túlmutató fizika megpillantásához járulhat hozzá. A félig svájci, félig francia területen elhelyezkedő CERN több részecskegyorsítóval rendelkezik, közülük a 27 kilométer hosszú LHC gyűrű a legnagyobb. (...) – qubit.hu - 2023.03.02.
13:56:14

Hasonló tartalommal megjelent:

raketa.hu – [Ahol a protonvonatok robognak és ütköznek](#) – 2023.03.05.

Sikeresen tesztelték a Wigner FK szakemberei a szupravezető részecskegyorsító mágnezt Svédországban – A koncepció több új vagy újra felfedezett technikát ötvöz – A Wigner Fizikai Kutatóközpont (Wigner FK) munkatársai sikeres tesztet hajtottak végre az első, túlnyomó részben magyar cégek bevonásával készült szupravezető részecskegyorsító mágnes prototípussal a svédországi Uppsalai Egyetemen - közölte a kutatóközpont az MTI-vel pénteken. – magyarhirlap.hu - 2023.03.31. 11:59:45

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

mti.hu - Sikeresen tesztelték a Wigner FK szakemberei a szupravezető részecskegyorsító mágnezt Svédországban - 2023-03-31 11:29:02

webradio.hu - [Sikeresen tesztelték a Wigner FK szakemberei a szupravezető részecskegyorsító mágnezt Svédországban](#) - 2023-03-31 11:28:00

medicalonline.hu - [Sikeresen tesztelték a SuShi-t Svédországban](#) - 2023-03-31 11:11:00

Szabadság - Sikeresen tesztelték a szupravezető részecskegyorsító mágnezt (8.oldal) - 2023-04-01

tesztalelkemindenek.hu - [Sikeresen tesztelték a Wigner FK szakemberei a szupravezető részecskegyorsító mágnezt Svédországban](#) - 2023-03-31 11:38:54

sg.hu - [Szupravezető részecskegyorsító mágnezt teszteltek Svédországban](#) - 2023-03-31 23:21:58

origo.hu - [Magyar fejlesztésű szupravezető mágnezt teszteltek a kutatók](#) - 2023-03-31 11:44:48

raketa.hu - [2040-re óriási ütköztetőgyűrűt épít a CERN, egy mágnezt magyar fizikusok fejlesztenek hozzá](#) - 2023.04.01. 09:00:15

gyartastrend.hu - [Sikeresen tesztelték a szupravezető részecskegyorsító mágnezt Svédországban](#) – 2023.04.03. 14:00:27

hvg.hu – [Magyar kutatók tesztelték a Nagy Hadronütköztető utódját](#) – - 2023.04.03. 15:13:00

minuszos.hu - [Sikeresen teszteltek a Wigner FK szakemberei](#) - 2023.04.05. 07:33:47

innoportal.hu - [Sikeresen tesztelték a Wigner FK szakemberei a szupravezető részecskegyorsító mágnezt Svédországban](#) – 2023.04.13. 11:58:57

innoteka.hu - [Sikeresen tesztelték SuShi-t](#) - 2023.05.09. 00:18:42

Innotéka - Sikeresen tesztelték SuShi-t - 2023.05.23. (8. oldal)

A viszneki fizikusok úttörő szerepet játszanak a tudományos életben - (...) A CMS eddigi legfontosabb eredménye a Higgs boson felfedezése volt 2012-2013 során, az ATLAS kísérlettel közösen – részletezte Csörgő Tamás. A CMS kísérletben öt magyar tagintézmény vesz részt: a Debreceni Egyetem és a szintén debreceni ELKH Atommagfizikai Kutató Intézete, az Eötvös Loránd Tudományegyetem (ELTE) és az ELKH Wigner Fizikai Kuta(...) - [heol.hu](#) - 2023.04.23. 17:45:00

Magyarország egyik legfontosabb titkos, föld alatti kutatólaborjában jártunk – A Wigner Fizikai Kutatóközpont három kutatójával bejártuk a Jánossy Földalatti Kutatólaboratóriumot, ahol a '60-as, '70-es és '80-as években világszínvonalú részecskefizikai kutatások zajlottak, utána viszont hosszú évekig az enyészet és a gombák uralkodtak. A létesítmény azóta újranyitott, mi pedig bekéredzkedtünk, hogy végigfotózzuk. Bár a szemünket nem kötötték be, külső felvételeket nem készíthettünk. A legendás Jánossy-akna egy 10 megawattos kísérleti reaktor szomszédságában bújik meg. – [rtl.hu](#) - 2023.08.18. 11:10:16

promotions.hu - Titkos magyarországi objektumot lepleztek le a mélyben, napjainkban is világmegváltó kísérletet zajlanak Budapest utcái alatt - 2023.09.03. 10:35:11

Kísérleti részecskefizika: az erős kölcsönhatás nyomában – Siklér Ferenc levelező tag székfoglaló előadása – (...) A mért előreszórt nukleonok új megvilágításba helyezik a cserefolyamatokat, a proton sajátállapotait és a keletkezett rezonanciákat. Siklér Ferenc 1971-ben született Győrben. A Wigner Fizikai Kutatóközpont Részecske- és Magfizikai Intézetének tudományos tanácsadója. Szűkebb szakterülete a kísérleti részecskefizika. Az erős kölcsönhatás tanulmányozásának nemzetközileg elismert kutatója. (...) – [mta.hu](#) - 2023.08.23. 15:56:17

Az első ólom-ólom ütközések - A HUN-REN Wigner FK kutatóinak részvételével elindult a CERN Nagy Hadronütköztetőjének nehézionprogramja az első ólom-ólom ütközésekkel. - ng.24.hu - 2023.11.19. 04:04:14

Széles körű részecskefizikai együttműködés globális kérdések nyomában - (...) A legújabb fejlesztési eredményekről szóló cikket széles körű együttműködésben egy 12 országból származó konzorcium írta a Tokiói Egyetem (The University of Tokyo) vezetésével és a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont részvételével. A kozmikus müonok a felső légkörben keletkeznek, nagy áthatolóképességük miatt azonban leérnek a Föld felszínére, sőt, képesek mélyen a talajba is behatolni. (...) - iotmagazin.hu - 2023.11.29. 07:21:25

Hasonló tartalommal megjelent:

ng.24.hu - [Részecskefizikai együttműködés globális kérdések nyomában](#) - 2023.11.27. 12:57:38

Élet és Tudomány - Navigáció kozmikus részecskékkel - 2023.12.22. (45. oldal)

Komputációs tudományok

6 jövőbemutató felfedezés, amit 2022 adott nekünk – (...) A Benkő Zsigmond biofizikus, Bábel Tamás orvos és Somogyvári Zoltán, a Wigner Fizikai Kutatóközpont tudományos főmunkatársainak eredményei segítik a big data állományban megtalálni a rendkívüli és előre nem várt helyzeteket jelző adatokat. Bármennyire is hihetetlennek hangzik, de a kifejlesztett módszerrel nemcsak egy gazdasági válság, de akár egy közelgő szívroham is előre jelezhető. Bele sem merek gondolni, hogy az eljárás széleskörű alkalmazása milyen világ kialakulásához vezethet. (...) – egy.hu - 2023.01.10. 07:34:00

Egy magyar cég megoldása lett az év kibervédelmi terméke az Egyesült Királyságban – (...) Mára az MI-forradalomnak köszönhetően a technológia megítélése és az alkalmazásához való hozzáállás alapjaiban változott meg, az emberek pedig jobban hozzászoktak, hogy az MI egészen hihetetlen dolgokra képes, ami nagyban megkönnyíti a piacra jutást. Azt is hozzátették, hogy ők is segítik a mesterséges intelligencia fejlődését, az MTA Wigner Fizikai Kutatóközpontjával egy általuk felfedezett, általánosan használható eszközt már közkinccsé is tettek. - telex.hu - 2023.09.27. 17:20:20

Geometriai megoldás segít elkerülni a káros interferenciát az idegrendszerben - Az idegsejtek vizsgálatának új lehetőségét tárta fel a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont és a University of California, Los Angeles kutatóinak együttműködésében létrejött, és nemrégiben a Nature Communications-ben publikált kutatás. - gyartastrend.hu - 2023.11.20. 14:36:04

Hasonló tartalommal megjelent:

medicalonline.hu - [Az idegsejtek vizsgálatának új lehetőségét tárták fel](#) - 2023.11.20. 14:05:32

tudas.hu - [Az idegrendszer kutatásában lépett előre a magyar kutatócsoport](#) - 2023.11.20. 18:29:23

origo.hu - [Geometriai megoldás segít elkerülni a káros interferenciát az idegrendszerben](#) - 2023.11.26. 09:18:24

origo.hu - [Jelentős idegtudományi felfedezést tettek magyar kutatók](#) -2023.12.05. 15:57:20

webradio.hu - [Geometriai megoldás segít elkerülni a káros interferenciát az idegrendszerben](#) - 2023.12.05. 11:27:28

hir.ma - [Geometriai megoldás segít elkerülni a káros interferenciát az idegrendszerben](#) - 2023-12-05 11:04:32

magyarhirlap.hu - [Geometriai megoldás segít elkerülni a káros interferenciát az idegrendszerben](#) - 2023-12-05 12:50:24

mti.hu - Geometriai megoldás segít elkerülni a káros interferenciát az idegrendszerben - 2023-12-05 10:50:44

minuszos.hu - [Idegrendszer: A geometria segít a káros interferenciák leküzdésében - A Wigner Fizikai Kutatóközpont \(Wigner FK\) és a Kaliforniai Egyetem \(UCLA\) kutatói az idegsejtek vizsgálatának új lehetőségét tárták fel.](#) - 2023.12.15. 08:03:31

Kvantumfizika

Kvantumkorrelációk szoftveres megvalósítása - (...) Nem csak hozzájárulhat új alkalmazások fejlesztéséhez, hanem további felhasználási lehetőségek felfedezését is lehetővé teszi. Az ingyenesen elérhető szolgáltatásról bővebb információk a Wigner FK weboldalán érhetők el, ahol regisztráció után bárki ki is próbálhatja azt. A kvantummechanika „második forradalma” elsősorban az összefonódás jelenségének köszönhető. (...) – tudomanyplaza.hu - 2023.01.29. 04:25:19

Tényleg itt a minden titkosítást feltörő kvantumszámítógép? – (...) Dr. Asbóth János kvantumfizikus, a BME Elméleti Fizikai Tanszékének docense, a Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatója kérdésünkre elmondta, hogy a nagy különbség az itt felmerült módszer, és Peter Shor 1994-ben megalkotott kvantumalgoritmus között az, hogy itt igazából kis mértékben támaszkodnak a kvantumszámítógépekre. (...) – telex.hu - 2023.02.11. 15:47:05

Magyarország és a második kvantumforradalom – (...) A hazai kutatóintézetekben és egyetemeken közel húsz nemzetközileg magasán jegyzett kutatócsoport dolgozik kvantuminformatikai témákon. Mindezt a 2020-ban létrehozott Kvantuminformatika Nemzeti Laboratórium fogja össze. 2022. október 1-jén kapott zöld utat a Wigner Fizikai Kutatóközpont, a Budapesti Műszaki és Gazdasági Egyetem, illetve az Eötvös Loránd Tudományegyetem közös projektje, amely a „Kvantuminformatika Nemzeti Laboratórium komplex fejlesztése” címet viseli. (...) – tudomanyplaza.hu - 2023.03.05. 18:54:43

Hasonló tartalommal megjelent:

muszaki-magazin.hu – [Magyarország a második kvantumforradalom sodrában](#) – 2023.03.07. 06:00:34

medicalonline.hu - [Második kvantumforradalom](#) - 2023.03.20. 12:13:00

webradio.hu - [Csaknem 3,5 milliárd forint támogatás a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratórium fejlesztésére](#) - 2023.03.20. 11:00:00

computerworld.hu - [Csaknem 3,5 milliárd forint jut a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratórium fejlesztésére](#) - 2023-03-20 09:51:03

hir.ma - [Csaknem 3,5 milliárd forint támogatás a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratórium fejlesztésére](#) - 2023-03-20 11:02:28

mti.hu - Csaknem 3,5 milliárd forint támogatás a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratórium fejlesztésére - 2023-03-20 11:00:17

vg.hu - [Közel 3,5 milliárd forinttal fejlesztik a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratóriumot](#) - 2023-03-20 09:31:31

uzletem.hu - [3,5 milliárd forint támogatás a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratórium fejlesztésére](#) - [Üzletem](#) - 2023-03-20 19:10:15

gyartastrend.hu - [GyártásTrend - 3,5 milliárdos támogatásból fejlesztik a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratóriumot](#) – 2023.03.21. 16:00:27

minuszos.hu - [Megtámogatták a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratóriumot](#) – 2023.03.21. 07:33:37

Budapest Business Journal - HUF 3.5 bln for Quantum Information National Laboratory – 2023.03.24. (18. oldal)

Magyar szakemberek közreműködésével megkezdődött az európai kvantumszámítógép építése – Budapest, 2023. március 6., hétfő (MTI) - Elindult az OpenSuperQPlus elnevezésű projekt, amelynek célja egy 1000 qubites kvantumszámítógép kifejlesztése. A programban 10 ország 28 kutatópartnere vesz részt, Magyarországról a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME) Természettudományi Kara és a Wigner Fizikai Kutatóközpont kapcsolódik be a munkába. – mti.hu - 2023.03.06. 12:06:01

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

haszon.hu - [Magyarokkal a fedélzeten indul el az óriás kvantumszámítógép-projekt](#) - 2023-03-07 06:06:01

profitline.hu - [A Műegyetem is közreműködik az európai kvantumszámítógép építésében](#) - 2023-03-07 00:05:00

computerworld.hu - [Magyar szakemberek közreműködésével épül az európai kvantumszámítógép](#) - 2023-03-06 14:57:08

gyartastrend.hu - [GyártásTrend - A Műegyetem is közreműködik az európai kvantumszámítógép építésében](#) - 2023-03-06 14:30:27

magyarhirlap.hu - [Magyar szakemberek közreműködésével megkezdődött az európai kvantumszámítógép építése](#) - 2023-03-06 12:59:49

ma.hu - [Magyar szakemberek közreműködésével megkezdődött az európai kvantumszámítógép építése](#) - 2023-03-06 12:15:00

napiujsag.hu - [Magyar szakemberek közreműködésével megkezdődött az európai kvantumszámítógép építése](#) - 2023-03-06 13:25:00

napi.hu - [Magyar szakemberekkel vette kezdetét az európai kvantumszámítógép megépítése](#) - 2023-03-06 13:15:00

origo.hu - [Hihetetlen szuperszámítógép épül Európában](#) - 2023-03-06 13:30:14

portfolio.hu - [Európa szuperszámítógépet épít: az egyik magyar egyetem is besegít](#) - 2023-03-06 10:18:00

profitline.hu - [Magyar szakemberek közreműködésével megkezdődött az európai kvantumszámítógép építése](#) - 2023-03-06 22:00:00

tudas.hu - [Magyarok is részt vesznek a most induló európai tudományos óriásprojektben](#) - 2023-03-06 16:02:22

webradio.hu - [Magyar szakemberek közreműködésével megkezdődött az európai kvantumszámítógép építése](#) - 2023-03-06 12:05:00

budaorsiinfo.hu - [Magyar szakemberek közreműködésével megkezdődött az európai kvantumszámítógép építése](#) - 2023-03-07 06:43:39

Vasárnap Reggel - Épül a kvantumszámítógép – Magyar szakemberek is részt vesznek az európai projektben – 2023.03.11. (3. oldal)

hvg.hu - [1000 qubitos kvantumszámítógépet épít Európa, Magyarország is beszáll](#) – 2023.03.11. 11:03:00

millasreggeli.hu - MR podcast – [Műtrágya és európai kvantumszámítógép • Millásreggeli - a gazdasági muppet show](#) – 2023.03.13. 09:15:30 (00:11:16)

uzletem.hu - [A Wigner FK is részt vesz az OpenSuperQPlus projektben](#) – Üzletem – 2023.04.03. 20:18:00

raketa.hu - [Ezer qubitos kvantumszámítógép épül Európában és Magyarország is részt vesz a fejlesztésében](#) - 2023.04.12. 07:00:01

2023-ban újabb 19 Lendület-kutatócsoport alakul és kezdi meg tevékenységét hazai kutatóhelyeken - (...) A kutatócsoport-vezető neve Lendület-kategória A befogadó kutatóhely neve A pályázat címe Elnyert támogatás Abonyi András Induló Ökológiai Kutatóközpont Folyóvízi plankton ökoszisztéma működése: egy folyó-holtág gradiens megközelítés a közösségszerveződés-működés kapcsolatának megértéséhez 194 153 000 Ft Acsády László Haladó Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet Heterogenitás és plaszticitás az agykéreg és a talamusz kommunikációjában 245 950 000 Ft Bánréti Ágnes Induló Eötvös Loránd Tudományegyetem A proteóma homokiralitás fenntartásának biológiai szerepei és mechanizmusai 200 000 000 Ft Gali Ádám Haladó Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtestbeli ponthiba-kvantumbitek fejlesztése, implementációja és alkalmazása 249 370 000 Ft Horváth András Attila Induló Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet A kortikális hiperexcitabilitás és a kognitív zavarok kapcsolatának multimodális analízise 184 635 000 Ft Juhász Gábor Haladó Szegedi Biológiai Kutatóközpont Miért rendkívül sokfélék a lizoszómák? (...) - [mta.hu](#) - 2023.06.07. 12:16:13

A legizgalmasabb kvantumfizikai kutatások hazai eredményei - az optikai szál kvantumhálózatoktól a kvantum szimulációkig - Raketa.hu - (...) A KNL-hez tartozó BME, ELTE és Wigner Fizikai Kutatóközpont szakértői egy június 9-én rendezett workshopon mutatták be a legújabb eredményeiket, amelyek között az optikai szál kvantumhálózatoktól a kvantuminterfészeket át a kvantum szimulációkig számos úttörő jellegű technológiai megoldás szerepel. (...) - [raketa.hu](#) - 2023.06.12. 07:00:50

ng.24.hu - [Hol tart a kvantumforradalom Magyarországon?](#) - 2023.06.28. 13:44:22

muszaki-magazin.hu - [Hol tart a kvantumforradalom Magyarországon?](#) - 2023.06.30. 07:00:13

Otthoni körülmények között is használható kvantumprocesszor fejlesztésében vesznek részt magyar fizikusok – Több mint 200 millió forint támogatást nyert el a Wigner Fizikai

Kutatóközpont négy kvantuminformaticai projektje. Mint a közleményben olvasható, a német, holland, francia és belga partnerek mellett Magyarországról, Gali Ádám vezetésével, a Wigner Fizikai Kutatóközpont vesz részt abban a nemzetközi projektben, amelynek a célja egy szobahőmérsékleten, normális irodai vagy otthoni körülmények között működtethető kis kvantumprocesszor létrehozása. (...) - magyarhirlap.hu - 2023.07.10. 15:36:22

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

hirado.hu - [Otthoni körülmények között is használható kvantumprocesszor fejlesztésében vesznek részt magyar fizikusok](#) - 2023-07-10 14:56:14

webradio.hu - [Otthoni körülmények között is használható kvantumprocesszor fejlesztésében vesznek részt magyar fizikusok](#) - 2023-07-10 14:38:00

mti.hu - Otthoni körülmények között is használható kvantumprocesszor fejlesztésében vesznek részt magyar fizikusok - 2023-07-10 14:39:02

ng.24.hu - [Kvantumprocesszor otthoni használatra?](#) - 2023-07-10 16:11:43

tudas.hu - [Magyar tudósok is részt vesznek az otthoni körülmények között használható kvantumprocesszor létrehozásában](#) - 2023-07-10 17:15:36

hvg.hu - [Magyar fizikusok dolgoznak rajta, valósággá válhat az otthon is használható kvantumprocesszor](#) - 2023-07-10 18:03:00

Vas Népe - Több mint 200... - 2023.07.11. (9. oldal)

computerworld.hu - [Négy kvantuminformaticai projekten is dolgoznak a magyar fizikusok](#) - 2023.07.10. 15:06:48

index.hu - [Otthon használható kvantumprocesszort akarnak létrehozni a magyar kutatók](#) - 2023.07.11. 08:55:00

minuszos.hu - [Otthoni kvantumprocesszor fejlesztésében vesznek részt magyar fizikusok](#) * minuszos.hu - 2023-07-11 06:33:19

ictglobal.hu - [Kvantumprocesszor otthonra? Lehetséges!](#) - 2023-07-11 14:00:25

origo.hu - [Fontos magyar lépés történt a kvantumszámítógépek fejlesztésében](#) - 2023-07-11 17:14:41

uzletem.hu - [„Otthoni” kvantumprocesszor fejlesztésében vesznek részt a Wigner FK fizikusai](#) - 2023.08.04. 13:59:43

uzletem.hu - [2023. augusztus 7. – Információk, hírek vállalkozóknak – Üzletem](#) – 2023.08.07. 08:29:41

Kossuth Rádió – Trend idők – Intergú Gali Ádámmal - mediaklikk.hu – 2023. szeptember 1.

Összeállítás: A befektettnél több energiát termeltek a tudósok az amerikai magfúziós laborban 1. – (...) A Laurence Livermore Nemzeti Laboratórium kísérletét ugyan mérföldkőnek tekinti a szakma, attól azonban még évtizedes távolságra vagyunk, hogy üzembe helyezték az első kereskedelmi céllal működő fúziós erőművet. Az okokról és a technológia kihívásairól Földesi István, -tól, Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársát, a Szegedi Tudományegyetem címzetes egyetemi tanárát hallják. Ez egy demonstrálása annak, hogy fúziós energiából esetleg majd valamikor lehet ténylegesen békésen energiát termelni. (...) – Szereplők: Földesi István, címzetes egyetemi tanár, Szegedi Tudományegyetem – InfoRádió - Energiavilág - 2023.08.14. 20:11:34 (00:12:35)

Összeállítás: A befektettnél több energiát termeltek a tudósok az amerikai magfúziós laborban 2. – (...) Másrészt fölmelegítik ezt a Litium ott, és hogyha egyszer már fölmelegíttem a lítiumot, akkor már utána ugyanúgy jönnek a turbinák, mint a hagyományos erőműben egy ilyen cserélése, tehát ez mind a mágneses, mind a lézeres, 20 év esetén úgynevezett Lake Blanche távval történik. Az, hogy a fúziós mag energiát fűtésre használják. Földessy Istvánt, a Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársát, az MTA doktorát, a Szegedi Tudományegyetem címzetes egyetemi tanárát hallották. Szereplők: Földesi István, címzetes egyetemi tanár, Szegedi Tudományegyetem – InfoRádió - Energiavilág - 2023.08.14. 20:24:29 (00:06:04)

Kvantum előtti csend – (...) Emiatt még korlátozott a valódi felhasználhatóságuk, „ezek a gépek ma még inkább csak a reményt testesítik meg, hogy egy nap majd nagyon bonyolult problémákat sokkal gyorsabban oldjanak meg, mint egy hagyományos számítógép”, világította meg Gali Adám, a HUN-REN Magyar Kutatási Hálózat Wigner Fizikai Kutatóközpontja Szilárdtestfizikai és Optikai Intézetének igazgatóhelyettese, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME) egyetemi tanára. (...) – itbusiness.hu - 2023.11.01. 11:14:17

CIO Budapest 2023: addig sem unatkozunk, amíg beköszönt a kvantumkorszak - Bitport – Informatika az üzlet nyelvén - (...) Ami pedig a távolabbi jövőt illeti, idei keynote előadásunkban Asbóth János, a BME Elméleti Fizika Tanszékének docense, a Wigner FK Kvantumoptikai és Kvantuminformatikai Osztály tudományos főmunkatársa a kvantumszámítógépeken keresztül mutatta be az informatika lehetséges jövőjét és a hazai kutatásokat. Van, aki szerint a technológia nagyobb dobás, mint a generatív mesterséges intelligencia, mások viszont túlhájpolt lufinak tartják. (...) - bitport.hu - 2023.11.08. 13:26:01

bitport.hu - [CIO Budapest 2023: igények és erőforrások aszimmetriája](https://bitport.hu) - Bitport – [Informatika az üzlet nyelvén](https://bitport.hu) - 2023.11.08. 15:25:37

Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok - Új generációs kvantummikroszkópot fejlesztenek ki a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont szakemberei egy nemrég indult projekt keretében - tájékoztatta az intézmény az MTI-t hétfőn. - webradio.hu - 2023.12.11. 16:57:30

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

mti.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok](#) - 2023-12-11 16:26:31

tudas.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok](#) - 2023-12-11 16:51:27

168.hu - [Kvantummikroszkóp fejlesztésébe fogtak magyar fizikusok](#) - 2023-12-11 17:27:27

444.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok](#) - 2023-12-11 17:06:11

alon.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok](#) - 2023-12-11 20:04:00

profitline.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok](#) - 2023-12-11 22:30:00

magyarnemzet.hu - [Nem mindennapi fejlesztésen dolgoznak magyar fizikusok](#) - 2023-12-11 20:16:14

medicalonline.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok](#) - 2023-12-12 06:28:16

minuszos.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok](#) * [minuszos.hu](#) - 2023-12-12 07:03:22

gyartastrend.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek és MI-vel teszik hatékonyabbá a kvantumszámítógépeket](#) - 2023.12.14. 07:06:04

technokrata.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek és a mesterséges intelligenciával teszik hatékonyabbá a ma még zajos kvantumszámítógépeket magyar fizikusok](#) - 2023-12-13 08:12:35

hazipatika.com - [Fontos fejlesztéseken dolgoznak magyar fizikusok](#) - 2023.12.12. 10:05:52

hungarytoday.hu - [Budapest Physics Researchers Develop Innovative Quantum Device](#) - 2023.12.12. 12:21:25

kanizsamediahu.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok](#) - 2023.12.12. 12:28:16

librarius.hu - [Egyedülálló kvantummikroszkóp fejlesztésbe fogtak magyar kutatók](#) - 2023-12-12 14:06:20

raketa.hu - [A magyar kutatók által fejlesztett kvantumkészülék Európában is egyedülállónak számít majd](#) - 2023-12-12 08:19:27

hvg.hu - [Tudja, mi az a kvantumkapu-fordító? Pedig magyar kutatók csinálják](#) - 2023.12.17. 18:03:00

muszaki-magazin.hu - [Kvantummikroszkópot fejlesztenek magyar fizikusok](#) - 2023.12.18. 18:15:20

Űrfizika

Óriási mágneses örvényeket észleltek a Szaturnuszon – A Royal Astronomical Society Monthly Notices című folyóiratában jelent meg cikke Németh Zoltánnak, az Eötvös Loránd Kutatási Hálózat (ELKH) Wigner Fizikai Kutatóközpont (Wigner FK) munkatársának – olvasható az ELKH közleményében. A publikáció teljesen új megvilágításba helyezi az óriásbolygók magnetoszférájának szerkezetéről szóló ismereteinket. (...) – 24.hu - 2023.02.07. 11:20:50

Hasonló tartalommal megjelent:

origo.hu – [Óriási mágneses örvényeket észleltek a Szaturnuszon](https://origo.hu/2023/02/07/oriasi-magneses-orvenyeket-eszleltek-a-szaturnuszon) – 2023.02.07.

Az emberiséget foglalkoztató legnagyobb kérdések megválaszolására indul misszió az űrbe - [Raketa.hu](https://raketa.hu) – (...) A misszió az eredeti tervek szerint 2022 májusában vette volna kezdetét, de végül 2023. április 13-át jelölték ki az indítás időpontjának, amelynek élő közvetítését a Wigner Fizikai Kutatóközpont szakembereivel együtt kísértük volna figyelemmel, azonban a startot elhalasztották a nem megfelelő időjárási viszonyok és a villámlás kockázata miatt. A kutatóktól azonban többet is megtudhattunk a JUICE eszközeinek magyar fejlesztéseiről a 13-án tartott előadások során. (...) – raketa.hu - 2023.04.14. 06:00:38

hírTV - Híradó 22 - Villámcsapás veszélye miatt a kilövés előtt néhány perccel fűjték le az Európai Űrügynökség szondájának az indítását – 2023.04.13. 22:49:20 (00:01:20)

hírTV - Villámcsapás veszélye miatt a kilövés előtt néhány perccel fűjték le az Európai Űrügynökség szondájának az indítását - Híradó 7:00 - 2023.04.14. 07:33:00 (00:01:17)

Élet után kutat a Juice a Jupiter holdjain – Az űrszonda elkészítésében magyar cégek és kutatóintézetek is fontos szerepet játszottak. A Wigner Fizikai Kutatóközpont Részecske- és Magfizikai Intézete és az SGF Kft. a Juice egyik fontos detektorának elkészítésében vett részt. (...) – Népszava – 2023.04.15. (16. oldal)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

nepszava.hu - [Élet után kutat a Juice a Jupiter holdjain](https://nepszava.hu/2023/04/14/élet-után-kutat-a-juice-a-jupiter-holdjain) - 2023-04-14 20:31:00

magyarhirlap.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a Juice űrszonda](https://magyarhirlap.hu/2023/04/14/magyar-eszkozekkel-a-fedelzet-en-elindult-a-jupiterhez-a-juice-urszonda) - 2023.04.14. 17:09:11

alon.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](https://alon.hu/2023/04/14/magyar-eszkozekkel-a-fedelzet-en-elindult-a-jupiterhez-a-juice-urszonda) - 2023-04-14 19:02:00

hirado.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023-04-14 16:46:46

mti.hu - Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda - 2023-04-14 16:16:07

napi.hu - [Magyar kezek közül indult Európa első Jupiter-szondája](#) - 2023-04-14 19:10:00

ujszo.com - [Magyar és kassai eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023-04-14 18:31:04

webradio.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023-04-14 16:16:00

168.hu - [Magyar kütyük utaznak a Jupiterhez](#) - 2023-04-14 17:29:00

infostart.hu - [Elindult a "magyar" űrszonda a Jupiterhez - 8 évig tart az út](#) - 2023-04-14 20:52:39

gondola.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023-04-14 19:21:00

kaposvarmost.hu - [Magyar fejlesztések indultak a Jupiterhez](#) - 2023-04-14 17:25:00

budaorsiinfo.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023-04-15 06:49:21

felvidek.ma - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) – 2023-04-15 09:08:16

index.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén a Jupiterhez tart a JUICE űrszonda](#) - 2023-04-15 08:19:00

ma.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023-04-15 10:30:00

tudas.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023-04-15 11:53:32

varosikurir.hu - [A JUICE űrszonda elindult a Jupiter felé](#) - 2023-04-15 10:55:00

rtl.hu - [Űrbravúr magyar részvétellel: elindult a Juice űrszonda, amely a földön kívüli élet jeleit kutatja](#) - 2023-04-14 14:17:06

minuszos.hu - [Elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023.04.17. 07:33:46

alternativenergia.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023.04.17. 16:04:42

innoportal.hu - [Magyar eszközökkel a fedélzetén elindult a Jupiterhez a JUICE űrszonda](#) - 2023.04.24. 11:58:15

m1 - V4 Híradó - Szlovákiai tudósok is részt vettek a Jupiterhez küldött szonda építésében - 2023.05.17. 21:25:09 (00:02:34)

Hétköznapi űrkutatás - A Mindentudás könyvtára gyerekeknek sorozat keretében űrutazásra invitálja a fiatalabb korosztályt a Móricz Zsigmond Megyei és Városi Könyvtár. Április 19-én, szerdán 10.30-tól Hétköznapi űrkutatás címmel dr. Facskó Gábor PhD, a Wigner Fizikai Kutatóközpont Űrfizikai és Űrtechnikai Osztály tudományos főmunkatársa tart előadást a konferenciateremben. Az eseményen a részvétel ingyenes. KM - szon.hu - 2023.04.16. 17:18:10

„Ha túl nagy a cég, az felkelti a NER-esek érdeklődését” – Űr és NER, 2. rész - (...) A Business Incubation Centre (BIC) célja űripari startupok segítése. A program 2018-ban indult Magyarországon, eleinte hazai partnerszervezete a *Wigner Fizikai Kutatóközpont* volt. Forrásaink szerint azonban (főleg a koronavírus idején) a kutatói szemléletű vezetők nem menedzselték jól a programot, amely 2021-ben átkerült a kormányközeli Design Terminálhoz (DT). (...) - szabadeuropa.hu - 2023.06.20. 17:30:31

Nem a magyar űrhajós lesz a HUNOR legnagyobb nyertese – Űr és NER, 3. rész - (...) Ötszázmilliós uniós támogatásból épül egy, a mágneses teret teljesen kizáró laboratórium Nagycenken, a Földfizikai és Űrtudományi Kutatóintézet és a Wigner FK együttműködésében. Tesztelésre alkalmas laborral az Energiatudományi Kutatóközpont rendelkezik, de ez nincs messze Sárhegyitől. A Remtech mögött ugyanis a Remred nevű cég áll. (...) - szabadeuropa.hu - 2023.06.22. 06:00:00

Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon - Magyarországon eddig megvalósíthatatlan geofizikai, űrkutatási, közettani, metallurgiai, biológiai és orvostudományi kutatások és alkalmazások elvégzésére nyílik lehetőség annak az új, mágnesesen árnyékolt laboratóriumnak a megnyitásával, amelyet a Magyar Kutatási Hálózat Földfizikai és Űrtudományi Kutatóintézet és a Wigner Fizikai Kutatóközpont konzorciuma hozott létre Fertőbozon. - index.hu - 2023.09.05. 16:26:00

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

infostart.hu - [Megvan az állam ajánlatára a ferihegyi reptérre - a nap hírei](https://infostart.hu) - 2023-09-05 20:40:45

magyarhirlap.hu - [Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon](https://magyarhirlap.hu) - 2023-09-05 17:26:35

mti.hu - [Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon](https://mti.hu) - 2023-09-05 15:37:37

webradio.hu - [Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon](#) - 2023-09-05 16:34:30

hellovidek.hu - [Rejtélyes kutatólabor nyílt az erdő mélyén vidéken: fotókon a titkos létesítmény](#) - 2023-09-05 19:00:00

hvg.hu - [Különleges dolgokra lesz lehetőség ezután Magyarországon: elkészült az első mágnesesen árnyékolt labor, világviszonylatban is ritkaság az ilyen](#) - 2023-09-05 17:03:00

tudas.hu - [Először hoztak létre hazánkban mágnesesen tiszta laboratóriumot](#) - 2023-09-05 17:29:19

mfor.hu - [Egyedülálló 400 milliós magyar laboratóriumot adtak át](#) - 2023-09-05 16:15:24

hirklikk.hu - [400 millióért hoztak létre mágnesesen árnyékolt laboratóriumot Fertőbozon](#) - 2023-09-05 17:00:00

profitline.hu - [Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon](#) - 2023-09-06 01:30:00

medicalonline.hu - [Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon](#) - 2023-09-06 06:05:19

weborvos.hu - [Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon](#) - 2023-09-06 05:39:21

gyartastrend.hu - [Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon](#) - 2023.09.06. 09:06:05

kisalfold.hu - [Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon](#) - 2023-09-06 17:20:32

technokrata.hu - [Az első magyar mágnesesen árnyékolt laboratórium](#) - 2023-09-06 10:49:54

iotmagazin.hu - [Az első magyar mágnesesen árnyékolt laboratórium](#) - 2023 -09-06

raketa.hu - [Az első magyar mágnesesen árnyékolt laboratóriumban egyedülálló vizsgálatok zajlanak](#) - Raketa.hu - 2023.09.07. 09:25:27

muszaki-magazin.hu - [Az első magyar mágnesesen árnyékolt laboratórium](#) - 2023-09-07 09:49:18

Szabadság - Mágnesesen árnyékolt laboratórium Fertőbozon - 2023-09-08

demia.hu - [Bolygóközi](#) - 2023.09.17. 10:20:32

cyberpress.hu - [Mágnesesen árnyékolt laboratóriumot hoztak létre Fertőbozon](#) - 2023.09.18. 14:51:10

Budapest Business Journal - Magnetically Shielded Lab set up in Hungary - 2023.09.22. (16. oldal)

Több százezer képpel járult hozzá a Szaturnusz megismeréséhez a Cassini űrszonda - (...) Megvalósulásához 17 ország, köztük Magyarország tudósai járultak hozzá, a Huygens műszerei közül a fedélzeti magnetométer (MAG), a plazmaspektrométer (CAPS) földi

ellenőrző berendezéseit és a kalibráló rendszereket az MTA Wigner Fizikai Kutatóközpontban (korábban MTA Részecske- és Magfizikai Kutató Intézet) tervezték. (...) - mult-kor.hu - 2023.10.15. 15:59:27

Interjú Kovács Péterrel a Debrecen TV Híradójába a sarki fényről – dehir.hu –
2023.11.06.

Nanooptika

Új nanooptikai áramköröket és részecskegyorsítási módszereket fejlesztettek a Wigner FK és az ELI kutatói – Egy most lezárult négyéves együttműködés során új nanooptikai áramköröket, részecskegyorsítási módszereket és optikai diagnosztikát fejlesztett az ELKH Wigner Fizikai Kutatóközpont és a szegedi ELI Lézerközpont mintegy 25 kutatója - tájékoztatta az MTI-t az ELKH Wigner Fizikai Kutatóközpont csütörtökön. – webradio.hu - 2023.03.23. 12:23:00

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

mti.hu - Új nanooptikai áramköröket és részecskegyorsítási módszereket fejlesztettek a Wigner FK és az ELI kutatói - 2023-03-23 12:23:20

delmagyar.hu - [Új részecskegyorsítási módszert fejlesztettek](#) – 2023.03.26. 14:42:56

computerworld.hu - [Új nanooptikai áramköröket és részecskegyorsítási módszereket fejlesztettek a Wigner FK és az ELI kutatói](#) – 2023.03.25. 08:38:08

newtechnology.hu - [Új nanooptikai áramköröket és részecskegyorsítási módszereket fejlesztettek a Wigner FK és az ELI kutatói](#) - 2023-03-26 06:33:00

profitline.hu - [Új nanooptikai áramköröket és részecskegyorsítási módszereket fejlesztettek magyar kutatók](#) - 2023-03-27 00:05:00

magyarhirlap.hu - [Részecskegyorsítási és nanooptikai kísérletek](#) – 2023.03.24. 07:58:49

ng.24.hu – [Részecskegyorsítási és nanooptikai kísérletek](#) – 2023.03.23.

muszaki-magazin.hu - [Részecskegyorsítási és nanooptikai kísérletek az ELKH Wigner Fizikai Kutatóközpont és az ELI Lézerközpont együttműködésében](#) – 2023.03.27. 07:30:38

Műszaki Magazin - Részecskegyorsítás a Wignerben - 2023.04.20. (6. oldal)

Lézernyalábok feltérképezésére alkalmas optikai chipet fejlesztettek ki a Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársai – A fény elektromos terének a manipulálása jelentős kihívást jelent – A Wigner Fizikai Kutatóközpont (FK) munkatársai egy olyan optikai chipet fejlesztettek ki, amely alkalmas ultrarövid időtartamú lézernyalábok fázisának mérésére. Az eszköz fontos szerepet játszik majd a fény és az anyag kölcsönhatásának megismerésében, így a jövőben hozzájárulhat az elektronikus áramköröknél gyorsabb rendszerek kifejlesztéséhez – tájékoztatta a Wigner FK az MTI-t hétfőn. – magyarhirlap.hu - 2023.08.28. 13:55:41

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

webradio.hu - [Lézernyalábok feltérképezésére alkalmas optikai chipet fejlesztettek ki a Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársai](#) - 2023-08-28 12:04:33

mti.hu - Lézernyalábok feltérképezésére alkalmas optikai chipet fejlesztettek ki a Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársai - 2023-08-28 11:20:58

newtechnology.hu - [Lézernyalábok feltérképezésére alkalmas optikai chipet fejlesztettek ki a Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársai](#) - 2023-08-28 16:46:12

ng.24.hu - [Lézernyalábok feltérképezése optikai chippel](#) - 2023-08-28 14:34:32

hvg.hu - [Különleges optikai chipet fejlesztettek ki magyarok, azt mondják, izgalmas lehetőségeket teremt](#) - 2023-08-28 17:03:00

tudas.hu - [Radikálisan új optikai chipet fejlesztettek ki magyar kutatók](#) - 2023-08-28 12:29:27

origo.hu - [Feltárul a lézernyalábok titka](#) - 2023-08-28 12:39:34

hir.ma - [Lézernyalábok feltérképezésére alkalmas optikai chipet fejlesztettek ki a Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársai](#) - 2023-08-28 11:41:25

Szabadság - Lézernyalábok feltérképezésére alkalmas optikai chipet fejlesztettek ki_ - 2023-08-29

ma.hu - [Lézernyalábok feltérképezésére alkalmas optikai chipet fejlesztettek ki a Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársai](#) - 2023-08-29 01:24:15

gyartastrend.hu - [Lézernyalábok feltérképezése optikai chippel](#) - 2023.08.29. 14:06:05

librarius.hu - [Olyan optikai chipet fejlesztettek magyar kutatók, amivel képesek manipulálni a fény elektromos terét](#) - 2023-08-29 14:36:22

blikk.hu - [Az új magyar lézerchip megváltoztathatja a világot](#) - 2023-08-29 09:10:48

player.hu - [Lézernyalábok feltérképezésére alkalmas optikai chipet fejlesztettek ki Budapesten](#) - 2023.08.30. 18:26:00

minuszos.hu - [Csodás fejlesztés a Wigner Fizikai Kutatóközpontban * minuszos.hu](#) - 2023.08.31. 09:09:25

computerworld.hu - [Egy lépéssel közelebb az elektronikus áramköröknél gyorsabb rendszerek kifejlesztéséhez](#) - 2023.09.03. 20:24:22

jarmuipar.hu - [Lézernyalábokat feltérképező optikai csipet fejlesztettek ki](#) - 2023.09.01.
11:44:51

innoportal.hu - [Wigner FK: Lézernyalábok feltérképezésére alkalmas optikai chipet fejlesztettek ki](#) - 2023.09.10. 12:34:20

Műszaki Magazin - Lézernyalábok feltérképezése optikai chippel - 2023.09.15. (40. oldal)

Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fénnel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók - Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fénnel vezérelt elektronforrást hoztak létre szegedi, pécsi és budapesti kutatók, a megoldás új lehetőségeket nyithat a telekommunikációban, a biológiában, valamint az orvos- és anyagtudományban is - tájékoztatta kedden a Magyar Kutatási Hálózathoz tartozó Wigner Fizikai Kutatóközpont az MTI-t. - [webradio.hu](#) - 2023.12.19. 15:27:40

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

mti.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fénnel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-19 14:37:28

szmsz.press - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fénnel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-19 18:06:25

index.hu - [Áttörő eredményt értek el a magyar kutatók](#) - 2023-12-19 18:08:00

origo.hu - [Különleges elektronforrást alkotott egy magyar kutatócsoport](#) - 2023-12-19 20:03:21

sikerado.hu - [Soha nem fogja elhinni, mit hoztak létre magyar kutatók](#) - Sikeradó - 2023-12-19 15:13:28

szegeder.hu - [Jóval gyorsabbak lehetnek az elektronikai eszközök az ELI kutatóinak eredményével](#) - 2023-12-19 15:01:02

weborvos.hu - [Fénnel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-19 16:03:23

magyarhirlap.hu - [Új elven működő elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-19 21:49:23

szeged.hu - [Szeged.hu - Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fénnel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) – az ELI is benne van a projektben - 2023-12-19 22:04:16

budaorsiinfo.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fénnel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-20 06:04:40

iotmagazin.hu - [Fontos lépést tettek magyar kutatók a terahertzes technológia továbbfejlesztéséhez](#) - 2023-12-20 07:21:33

medicalonline.hu - [Új lehetőség az orvostudományban: fényrel vezérelt elektronforrás](#) - 2023-12-20 06:28:20

okosipar.hu - [Fontos lépést tettek magyar kutatók a terahertzes technológia továbbfejlesztéséhez](#) - Tudomány - 2023.12.21. 06:06:26

bama.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023.12.20. 14:17:21

radio88.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-20 12:55:18

kisalfold.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023.12.22. 06:17:23

duol.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:09:37

heol.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:12:37

feol.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:18:36

kemma.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:17:21

baon.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:03:44

veol.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:18:44

szoljon.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:25:52

beol.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 05:00:00

sonline.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:12:37

erdon.ro - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:09:23

vaol.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:09:37

zaol.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:12:37

haon.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényrel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:15:37

nool.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényvel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:12:37

bama.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényvel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:17:22

muszaki-magazin.hu - [Fontos lépést tettek magyar kutatók a terahertzes technológia továbbfejlesztéséhez](#) - 2023-12-21 13:21:22

szon.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényvel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:42:53

boon.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényvel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:39:37

delmagyar.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényvel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:39:37

teol.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényvel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-22 06:42:48

autoszektor.hu - [Fontos lépést tettek magyar kutatók a terahertzes technológia továbbfejlesztéséhez](#) - 2023.12.25. 14:43:22

hvg.hu - [Ez történik, ha összeállnak szegedi, pécsi és budapesti kutatók: a terahertzes sugárzás sokmindent megváltoztathat](#) - 2023.12.25. 19:03:00

alternativenergia.hu - [Fényvel vezérelt elektronforrást hoztak létre a magyar kutatók](#) - 2023.12.24. 15:54:28

minuszos.hu - [Új elven működő elektronforrást hoztak létre magyar kutatók * minuszos.hu %](#) - 2023.12.22. 08:33:22

tisztajovo.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényvel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-25 16:04:18

player.hu - [Új elven működő, nagy hullámhosszúságú fényvel vezérelt elektronforrást hoztak létre magyar kutatók](#) - 2023-12-23 13:30:00

Optikai mérés technika

A járványok megelőzésében segíthet a SOTE új kutatása – (...) A felmérésben részt vevő Energiatudományi Kutatóközpont, a Semmelweis Egyetem és a Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársai a vizsgálatokat kórházban, normál kórteremben és nem invazív légzésterápiás osztályon végezték. (...) – Magyar Nemzet - 2023.03.23. (6. oldal)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

portfolio.hu - [Áttörést értek el a magyar kutatók: újfajta küzdelem indulhat a járványok ellen](#) - 2023-03-22 08:32:00

bdpst24.hu - [Áttörést hozhat a levegőben terjedő kórokozók és légúti fertőzések kezelésében egy friss kutatás](#) - 2023-03-22 08:26:00

blikk.hu - [Áttörést hozhat egy friss magyar kutatás a levegőben terjedő fertőzésekkel szemben](#) - 2023-03-22 09:11:51

csaladinet.hu - [Áttörést hozhat a levegőben terjedő kórokozók és légúti fertőzések kezelésében egy friss kutatás](#) - 2023-03-22 11:45:20

medicalonline.hu - ["A légúti fertőzések szempontjából nem csak a felületek jelentenek problémát"](#) - 2023-03-22 12:24:00

qubit.hu - [Magyar kutatók friss eredménye áttörés a SARS-CoV-2 és más levegőben terjedő kórokozók elleni védekezésben](#) - 2023-03-22 09:43:52

webbeteg.hu - [Levegőben terjedő kórokozók: áttörést hozhat egy friss kutatás](#) - 2023-03-22 08:32:00

weborvos.hu - [Áttörést hozhat a légúti fertőzések kezelésében egy új kutatás](#) - 2023-03-22 09:05:00

magyarnemzet.hu - [Nem elég a felületi fertőtlenítés, egy egyszerű séta alkalmával is megfertőződhetünk](#) - 2023-03-22 16:21:00

informed.hu - [Hogyan utazik a koronavírus, az RSV és az influenza vírusa?](#) - 2023-03-22 16:43:55

vital.hu - [Áttörést hozhat a légúti fertőzések kezelésében egy friss kutatás](#) - 2023-03-23 04:35:03

egeszsegkalauz.hu - [Kórházi fertőzések: új magyar kutatás segíthet a kezelésükben](#) – 2023.03.22.

royalmagazin.hu - [Áttörést hozhat a levegőben terjedő kórokozók és légúti fertőzések kezelésében egy friss kutatás](#) – 2023.03.23. 10:01:36

RTL Klub - [Áttörést hozhat a levegőben terjedő vírusok kezelésében egy friss magyar kutatás](#) - 2023-03-23 18:18:18

nlc.hu - [Apró levegőrészecskéken is ki tudták mutatni a koronavírus](#) - 2023-03-23 12:51:42

rtl.hu - [Magyar kutatás hozhat áttörést hozhat a levegőben terjedő vírusok kezelésében](#) - 2023-03-23 18:40:49

origo.hu - [Áttörés: magyar kutatás állíthatja meg a levegőben terjedő vírusokat](#) – 2023.03.25. 14:02:40

szimpatika.hu - [Áttörés a légúti fertőzések kezelésében](#) - 2023-03-25 15:30:00

infostart.hu - [Áttörő magyar kutatás: egyedül is tud utazni a koronavírus](#) - 2023-03-25 16:35:00

Szabad Föld – Por hátán utazik – 2023.04.06. (29. oldal)

Kossuth Rádió - Áttörést hozhat a légúti fertőzések kezelésében egy friss magyar kutatás - Krónika 12:00 - 2023.04.19. 12:30:18 (00:02:40)

Bors - Új felfedezések a levegőben terjedő kórokozók és légúti fertőzések kezelésében - 2023.05.03. (16,17. oldal)

Anyagtudomány

Nemsokára jönnek a spin-számítógépek? – (...) "Ez jelentős áttörés és előrevetíti a jövőben a spintronikai eszközök elterjedését" - mondta Simon Ferenc, a cikk rangidős szerzője. A cikk első szerzője, Márkus Bence Gábor, a BME-n szerzett doktori fokozatot 2020-ban, majd ezt követően az ELKH Wigner Fizikai Kutatóközpontban helyezkedett el, jelenleg pedig a University of Notre-Dame kutatója Forró László professzor kutatócsoportjában. (...) – [computerworld.hu](https://www.computerworld.hu) - 2023.07.29. 17:54:16

magyarhirlap.hu – [Informatikai áttörést hozhat a magyar kutatók felfedezése](#) – 2023.08.16. 20:25:31

origo.hu - [Magyar kutatók felfedezése hozhat informatikai áttörést](#) - 2023-08-16 18:39:31

szerelekmagyarorszag.hu - [Magyar kutatók megfigyelései segíthetik az újgenerációs számítógépek fejlesztését](#) - 2023-08-16 11:09:22

gyartastrend.hu – [Elérhető közelségbe kerültek a spin-számítógépek](#) – 2023.08.02.

minuszos.hu - [Nagy lépés történt a spin-számítógépek megvalósítása felé](#) * minuszos.hu – 2023.08.17. 09:09:29

Magyar kutatók is vizsgálhatják a titokzatos LK-99-et, ami állítólag szobahőmérsékleten is szupravezető – (...) Elképzelhető, hogy ebbe hamarosan magyar szakemberek is bekapcsolódnak. Újfalussy Balázs, a Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet Elméleti Szilárdtestfizika Osztályának vezetője a Qubitnek elmondta, hogy megpróbálnak majd számítógépes szimulációkkal, úgynevezett sáv szerkezet-számítással betekintést nyerni az LK-99 tulajdonságaiba, az eddigi külföldi próbálkozásoktól némileg eltérő, de azokhoz hasonlóan nagy teljesítményű számítógépeket igénylő módszerrel. – qubit.hu - 2023.08.08. 08:04:21

Nanoplazmonikus lézeres fúzió

Lézer robbantotta nanofúziós kráterek - A Wigner Fizikai Kutató-központban (Wigner FK) működő Nano-plazmonikus Lézeres Fúzió Kutató-laboratórium (NAPLIFE) kutatói folyamatosan haladnak az egyszer majd a gyakorlati energia-termelésben is hasznosítható nukleáris fúzió ideális körülményeinek feltárása felé. Ehhez olyan kísérleti berendezéseket és nano-anyagokat használnak, amelyek kapcsolódnak az ez évi fizikai és kémiai Nobel-díjjal elismert fel-fedezésekhez. Kísérleteik-ben már sikerült a besugárzás energiájának többszörösét kinyerniük a rendszerből. A legújabb eredményekről Biró Tamás Sándor fizikussal, szakmai vezetővel beszélgettünk. – [innoteka.hu](https://www.innoteka.hu) - 2023.11.02. 00:18:41

Hasonló tartalommal megjelent:

Innotéka - Lézer robbantotta nanofúziós kráterek - 2023.11.07. (18,19. oldal)

Nukleáris anyagtudomány

Magyar fejlesztésen alapuló eszköz nyert az Európai Innovációs Tanács pályázatán - A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpontban elért tudományos eredményeket hasznosító, röntgenspektroszkópiai fejlesztéssel foglalkozó magyar startup cég, a LynXes Innovation Kft. az általuk kifejlesztett eszköz segítségével egyszerűen és olcsón tesz széles körben elérhetővé eddig csak nemzetközi nagyberendezésekkel, drágán elvégezhető anyagvizsgálati méréseket - olvasható a kutatóközpont közleményében. (...) - [mti.hu](https://www.mti.hu) - 2023.12.04. 13:37:32

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

sikerado.hu - [Magyar fejlesztésen alapuló eszköz győzött - Sikeradó](#) - 2023-12-04 14:13:11

webradio.hu - [Magyar fejlesztésen alapuló eszköz nyert az Európai Innovációs Tanács pályázatán](#) - 2023-12-04 14:27:30

magyarhirlap.hu - [Magyar fejlesztésen alapuló eszköz nyert az Európai Innovációs Tanács pályázatán](#) - 2023-12-04 20:49:21

gyartastrend.hu - [Magyar fejlesztésen alapuló eszköz nyert az Európai Innovációs Tanács pályázatán](#) - 2023-12-05 07:06:04

iotmagazin.hu - [Magyar fejlesztésen alapuló innováció nyerte el az egyik legrangosabb európai pályázatot](#) - 2023-12-05 06:21:21

okosipar.hu - [Magyar fejlesztésen alapuló innováció nyerte el az egyik legrangosabb európai pályázatot Innováció Közzétéve 2023. december 5. Képek forrása: Németh Zoltán a HUN-REN Wigner FK egyik laboratóriumában](#) - 2023-12-05 06:06:25

computerworld.hu - [Magyar fejlesztésen alapuló eszköz nyert az Európai Innovációs Tanács pályázatán](#) - 2023.12.05. 14:18:28

muszaki-magazin.hu - [Magyar fejlesztésen alapuló innováció nyerte el az egyik legrangosabb európai pályázatot](#) - 2023.12.06. 10:45:52

infoter.eu - [Magyar fejlesztésen alapuló eszköz nyert az Európai Innovációs Tanács pályázatán](#) – 2023.12.08. 09:20:31

minuszos.hu - [Kutatási melléktermék teheti olcsóvá az anyagvizsgálatokat](#) * minuszos.hu - 2023.12.16. 07:33:21

hirextra.hu - [Magyar fejlesztésen alapuló innováció nyerte el az egyik legrangosabb európai pályázatot](#) - 2023.12.23. 11:34:13

Egyéb hírek

Kutató fizikus öregdiák a Földesben – Lévai Péter, a Wigner Fizikai Kutatóközpont főigazgatója tartott előadást a gimnáziumban. – [boon.hu](#) - 2023.01.10. 13:00:40

Átadták Magyarország második legerősebb szuperszámítógépét – (...) Az amerikai SambaNova Systems Inc. által összerakott gépszörny létrehozása 7,5 milliárd forintba került. A jövő Tavaly nyáron jelentették be, hogy Magyarország egy húsz petaflops kapacitású szuperszámítógép kialakításához és működtetéséhez nyert el mintegy hatmilliárd forint forrást. A Wigner Fizikai Kutatóközpont csillebérci bázisán két-három éven belül épülő meg a Levente nevet kapott szuperszámítógép. – [minuszos.hu](#) - 2023.01.16. 04:33:19

Animációs játékok, fénytán, kvantumszámítógép – Előadó: Bokor Nándor (ALM211058) előadása, XI. Fizikai Tudományok Osztálya Az előadás címe: Animációs játékok, fénytani érdekességek Előadó: Domokos Péter (ALM210417) előadása, XI. Fizikai Tudományok Osztálya Az előadás témája: A Wigner Fizikai Kutatóközpont kvantumoptikai laboratóriuma; kvantumszámítógép – [mta.hu](#) - 2023.02.02. 11:12:18

Istennek diktált – TUDOMÁNY – A huszadik század egyik legnagyobb fizikusa volt a 125 éve született Szilárd Leó – (...) Mert az igazán jó ötletek csak akkor tudják elnyerni végső formájukat, ha béke uralkodik körülöttünk – foglalta össze gondolatait Lévai Péter

akadémikus, az ELKH Wigner Fizikai Kutatóközpont főigazgatója. (...) – Magyar Nemzet Hétvégi Magazin melléklet - 2023.02.11. (11. oldal)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

magyarnemzet.hu - [A huszadik század egyik legnagyobb fizikusa volt a 125 éve született Szilárd Leó](#) - 2023-02-12 12:00:00

Március 15. - Széchenyi-díjak - ÉLETRAJZOK (2. rész) – (...) Az Eötvös Loránd Tudományegyetemen 1976-ban vegyész diplomát szerzett, majd 1979-ben fizikai kémiából doktorált. 1992-ben a fizikai tudomány kandidátusa, 1996-ban akadémiai doktora lett. 2000-ben habilitált. 2010-től a Magyar Tudományos Akadémia levelező, 2016-tól rendes tagja. 1976-tól az MTA Központi Fizikai Kutatóintézete Szilárdtestfizikai és Optikai Kutatóintézetének tudományos segédmunkatársa, 1979 és 1991 között munkatársa, 1992-től tudományos főmunkatársa, 1996-tól tudományos tanácsadója volt. 2010-től a Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtest-fizikai és Optikai Intézetének kutatóprofesszora. (...) – mti.hu - 2023.03.14. 16:42:37

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

kormany.hu – [Kitüntetések a nemzeti ünnep alkalmából](#) – 2023.03.14.

24.hu – [Kiosztották a Széchenyi-díjakat, íme a kitüntetettek névsora](#) – 2023.03.14.

origo.hu – [Széchenyi-díjakat és a Magyar Érdemrendeket adtak át](#) – 2023.03.15.

nepszava.hu – [Átadták a Széchenyi-díjakat, itt a kitüntetettek listája](#) – 2023.03.14.

Népszava - Állami kitüntetések - 2023-03-16

teol.hu – [Állami kitüntetéseket adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országházban](#) – 2023.03.14.

Magyar Nemzet - Állami kitüntetéseket adtak át a nemzeti ünnepen – 2023.03.16. (1,4. oldal)

duol.hu - [Állami kitüntetéseket adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

heol.hu - [Állami kitüntetéseket adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

kisalfold.hu - [Állami kitüntetéseket adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

kemma.hu - [Állami kitüntetéseket adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

delmagyar.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

haon.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

veol.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

szoljon.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

zaol.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

bama.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

nool.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

vaol.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

boon.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

feol.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

sonline.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

szon.hu - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

erdon.ro - [Állami kitüntetések adtak át a nemzeti ünnep alkalmából az Országgházban](#) - 2023-03-14 16:52:55

hirklikk.hu - [Nemzeti ünnepünk alkalmából kitüntetések adtak át](#) - 2023-03-14 20:15:00

Kvantumtechnológia, környezeti ártalmak és melanóma, Ukrajna középkori gyökerei, Jeney Zoltán zenéje – tudományos előadások az MTA 196. közgyűlésén - (...) Domokos Péter... A Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtestfizikai és Optikai Intézetének kutatóprofesszora. Szűkebb szakterülete a kvantumoptika. Kutatócsoportjából számos fiatal indult el sikeresen a kutatói pályán. Kemény Lajos orvos, az MTA levelező tagja a Szegedi Tudományegyetem Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinikájának tanszékvezető egyetemi tanára, számos terápiás eljárás kidolgozója. Szűkebb szakterülete a bőrgyógyászati immunológia. (...) - [mta.hu](#) - 2023.05.18. 00:00:00

Az ipari matematikai modellezés agytornája – európai hallgatói workshop az SZTE Bolyai Intézetben - (...) Ettől a számítástól függ ugyanis, hogy a biztosító egy nem-életbiztosítási kötvényhez milyen tagdíjat állapít meg az ügyfélnek. A tizedik csoport feladatát Dr. Boldog Péter, az SZTE Bolyai Intézet oktatója, a Wigner Fizikai Kutatóközpont Elméleti Idegtudomány és Komplex Rendszerek Kutatócsoport, Komputációs Tudományok Osztálya munkatársa instrualta. (...) - u-szeged.hu - 2023.07.13. 15:40:00

A tudósnak készülő diákok a parádfürdői táborozás alatt is képezték magukat - (...) A doktoranduszok a Wigner Fizikai Kutatóközpontban, az Eötvös Loránd Tudományegyetemen, a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Műszaki Intézetében dolgoznak. Két berzés tanár és 15 kutató is érkezett közénk. A tábor 5 napján 38 előadás hangzott el, és volt két gyakorlat is. (...) - heol.hu - 2023.07.15. 11:26:00

Táboroztak a diákok - (...) A doktoranduszok a Wigner Fizikai Kutatóközpontban, az Eötvös Loránd Tudományegyetemen, a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Műszaki Intézetében dolgoznak. Két berzés tanár és 15 kutató is érkezett közénk. A tábor 5 napján 38 előadás hangzott el, és volt két gyakorlat is. (...) - Heves Megyei Hírlap - 2023.07.18. (1,4. oldal)

A Tusványos csütörtöki programja – (...) Európai Családtudományi Társaság, Családügyi és Demográfiai Munkacsoport vezető, Professzorok Batthyány Köre) Entrópia Bíró Tamás Sándor (professzor, BBTE, Magyar Kutatási Hálózat Wigner Fizikai Kutatóközpont) Nyomasztó klímakérdés Szarka László (geofizikus-mérnök, rendes tag, MTA, elnök, PBK energia-munkacsoport, elnök, Földfizikai és Űrtudományi Kutatóintézet tanácsadó testületete) (...) – napiujzag.hu - 2023.07.20. 00:28:00

Letepert gyanús dolgozótól jutott 10 milliárdos bevétel egy biztonságtechnikában utazó magyar cég – (...) Az új útra talált Persecutor 2012-ben óriásit lépett előre, amikor a Wigner Fizikai Kutatóközpont tenderén nemzetközi versenyben elnyerte a CERN (az európai részecskegyorsító) csillebérci adatközpontjának kiépítési lehetőségét. Ennek hatására az árbevétel az előző évi 1,7 milliárd forintról hirtelen 4,3 milliárdra ugrott, az üzemi szintű nyereség pedig egyetlen év alatt 59-ről 625 millióra nőtt. (...) – g7.hu - 2023.08.07. 04:45:37

A gondolkodás architektúrái – előadások Neumann János életművéről az ELTE IK szervezésében - (...) Az eseményen az ELTE Informatikai Kar oktatói (Kaposi Ambrus, Istenes Zoltán, Botzheim János) mellett a Bölcsészettudományi Karról Ropolyi László, a Pedagógiai és Pszichológiai Karról Mérő László tart előadást, de érkeznek felszólalók az egyesült államokbeli Kalamazoo College-ből, a Budapesti Corvinus Egyetemről és a Wigner

Fizikai Kutatóközpontból is. Időpont: 2023. szeptember 06. 09:00 Helyszín: ELTE Informatikai Kar (1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/A, 0.100.C.) (...) – hirek.prim.hu - 2023.09.04. 10:39:22

A lézeres és fotonikai kutatások széles spektrumát mutatta be az ELI ALPS 7. tanártovábbképzési napja - (...) A kutató megjegyezte, hogy a nanorészecskék körül kialakuló erős terek legújabb alkalmazásaként Kroó Norbert akadémikus nanofúziós kutatócsoportja a **Wigner Fizikai Kutatóközpontban** a helyi fúzió létrehozását kutatja. A plazmonikus nanofókuszálás alkalmazása abban áll, hogy egy nagyon kicsi térrészre nagyon nagy irányított elektromos teret képes fókuszálni. Mivel a plazmonok hullámhossza rövidebb, mint a keltő lézerefényé, remény van ultragyors plazmonikus kapcsolók megvalósítására. (...) - u-szeged.hu - 2023.09.04. 11:10:50

A Széchenyi István Egyetemért tevékenykedőket díjazták - (...) Trenyisán Máté (konzulense: dr. Ferencz Jácint egyetemi docens), Állam- és Jogtudományi Doktori Iskola; dr. Wellmann Barna Bence (konzulense: dr. Ferencz Jácint, egyetemi docens), Állam- és Jogtudományi Doktori Iskola; Kocsis Bence János (konzulensei: dr. Zsoldos Ibolya egyetemi tanár és dr. Varga Lajos Károly, a Wigner Fizikai Kutatóközpont tudományos főmunkatársa), Multidiszciplináris Műszaki Tudományi Doktori Iskola; Busznyák Tibor Ferenc (konzulense: prof. dr. (...)) - gyorplusz.hu - 2023.09.22. 20:02:00

A Bronzkortól a nanotechnológiáig – 19 új Lendület-kutatócsoport alakul az MTA támogatásával - (...) A kutatócsoport-vezető neve Lendület-kategória A befogadó kutatóhely neve A pályázat címe Elnyert támogatás Abonyi András Induló Ökológiai Kutatóközpont Folyóvízi plankton ökoszisztéma működése: egy folyó-holtág gradiens megközelítés a közösségszerveződés-működés kapcsolatának megértéséhez 194 153 000 Ft Acsády László Haladó Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet Heterogenitás és plaszticitás az agykéreg és a talamusz kommunikációjában 245 950 000 Ft Bánréti Ágnes (visszalépett) Induló Eötvös Loránd Tudományegyetem A proteóma homokiralitás fenntartásának biológiai szerepei és mechanizmusai 0 Ft Gali Ádám Haladó Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtestbeli ponthiba-kvantumbitek fejlesztése, implementációja és alkalmazása 249 370 000 Ft Horváth András Attila Induló Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet A kortikális hiperexcitabilitás és a kognitív zavarok kapcsolatának multimodális analízise 184 635 000 Ft Juhász Gábor Haladó Szegedi Biológiai Kutatóközpont Miért rendkívül sokfélék a lizoszómák? (...) - mta.hu - 2023.09.26. 12:55:47

Wigner Jenő, a fizikus, aki megteremtette a nukleáris mérnöki tudományokat - Raketa.hu (...) A reaktor tervezését még sokáig folytatta: összesen 37, atomreaktorokkal kapcsolatos mérnöki szabadalom kapcsolódott a nevéhez. Magyarországon 1977-ben

választották az Eötvös Loránd Fizikai Társulat tiszteletbeli tagjává és 1988-ban az Akadémia tiszteletbeli tagja lett. A jelenlegi Hun-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont 2012-ben vette fel a tudós nevét az MTA KFKI Részecske- és Magfizikai Kutatóintézet és a korábbi MTA Szilárdtestfizikai és Optikai Kutatóintézet egyesülése után. (...) – raketa.hu - 2023.09.27. 08:25:23

Hamarosan több mint egymillió ember dolgozik majd mesterséges intelligenciával Magyarországon – (...) Az MI Stratégia célkitűzései a 2030. évre Ahhoz, hogy ez meg tudjon valósulni, meg kell teremteni a külső feltételeket. Szuperszámítógép-központokat (HPC) hoztak létre, folyamatban van Levente, az új magyar szuperszámítógép építése is a Wigner Fizikai Kutatóközpont (Wigner FK) csillebérci kampuszán. (...) – hrportal.hu - 2023.09.28. 07:54:35

Krausz Ferenc eredményeit a szegedi ELI-ALPS Kutatóintézetben is hasznosítják - (...) Ezt az akkoriban robbanásszerű fejlődésnek induló femtoszekundumos lézertechnológia tette lehetővé, amelynek tökéletesítésében Krausz Ferenc is úttörő szerepet vállalt az SZFKI (a mai Wigner FK) lézerfizikus kutatóival szoros együttműködésben – idézték fel tudományos munkásságának állomásait. A kutatómunka eredményeként a világon az első attoszekundumos fényimpulzusokat Krausz Ferenc csoportja állította elő és mérte meg a 2000-es évek elején. (...) – hirado.hu - 2023.10.03. 13:39:26

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

gyorplusz.hu - [Itt az újabb magyar siker: Krausz Ferenc kapja a fizikai Nobel-díjat!](#) - 2023-10-03 12:06:00

hirextra.hu - [Újabb siker! Krausz Ferenc Nobel-díjas](#) - 2023-10-03 13:12:41

hir.ma - [MTA: Krausz Ferenc eredményeit a szegedi ELI-ALPS Kutatóintézetben is hasznosítják](#) - 2023-10-03 13:12:57

hvg.hu - [Nyáry Krisztián a magyar Nobel-díjasokkal kapcsolatos szomorú összefüggésre világitott rá](#) - 2023-10-03 14:54:31

hvg.hu - [Ez valódi szenzáció: Nobel-díjat kapott Krausz Ferenc fizikus és két társa](#) - 2023-10-03 11:55:00

index.hu - [Krausz Ferenc útja a Nobel-díjig: figyelmeztették, hogy fizikusként nem lesz munkája](#) - 2023-10-03 13:39:00

infostart.hu - [Így reagált az MTA Krausz Ferenc Nobel-díjára](#) - 2023-10-03 14:11:28

infostart.hu - [A magyar származású Krausz Ferenc fizikai Nobel-díjas](#) - 2023-10-03 12:40:34

infovilag.hu - [Krausz Ferenc, Pierre Agostini és Anne L'Huillier kapja az idén a fizikai Nobel-díjat – Infovilág](#) - 2023-10-03 13:29:30

kultura.hu - [Magyar kutató kapja az idei fizikai Nobel-díjat](#) - kultura.hu - 2023-10-03 13:21:25

magyarnarancs.hu - [Újabb magyar kutató kapott Nobel-díjat: Krausz Ferenc nyerte a fizikai elismerést két társával](#) - 2023-10-03 12:44:23

ma.hu - [MTA: Karusz Ferenc eredményeit a szegedi ELI-ALPS Kutatóintézetben is hasznosítják](#) - 2023-10-03 13:24:31

medicalonline.hu - [Krausz Ferenc, Pierre Agostini és Anne L'Huillier kapják idén a fizikai Nobel-díjat](#) - 2023-10-03 12:35:20

mfor.hu - [Így méltatja az MTA a Nobel-díjas magyar fizikust](#) - 2023-10-03 13:45:20

minap.hu - [Újabb magyar Nobel-díjas!](#) - 2023-10-03 13:44:20

mta.hu - [Krausz Ferenc Nobel-díjas](#) - 2023-10-03 12:56:19

mti.hu - Nobel-díj - MTA: Karusz Ferenc eredményeit a szegedi ELI-ALPS Kutatóintézetben is hasznosítják - 2023-10-03 12:59:39

mti.hu - [JAVÍTÁS - Nobel-díj - MTA: ...](#) - 2023-10-03 13:20:13

origo.hu - [Kicsoda Krausz Ferenc?](#) - 2023-10-03 13:04:26

pannonrtv.com - [Még egy magyar Nobel-díj](#) - 2023-10-03 13:25:24

rtl.hu - [Krausz Ferenc és társai kapták a fizikai Nobel-díjat](#) - 2023-10-03 13:12:49

sg.hu - [Krausz Ferenc is Nobel-díjat kapott](#) - 2023-10-03 14:21:28

szeged.hu - [Szeged.hu - Két magyar Nobel-díjas két nap alatt: Krausz Ferenc a fizikai Nobelt kapta meg megosztva, eredményeit az ELI-ben is hasznosítják](#) - 2023-10-03 13:12:57

telex.hu - [A másodperc milliárdod részének milliárdod részével zajló kutatásért jár Krausz Ferencnek a fizikai Nobel-díj](#) - 2023-10-03 13:40:16

telex.hu - [Egyedül Kertész Imre és Szent-Györgyi Albert lett Magyarországról Nobel-díjas](#) - 2023-10-03 14:01:09

telex.hu - [Magyar kutató kapta az idei fizikai Nobel-díjat](#) - 2023-10-03 12:21:21

varosikurir.hu - [Újabb magyar származású Nobel-díjas: Krausz Ferenc fizikus](#) - 2023-10-03 13:44:27

webradio.hu - [Nobel-díj - MTA: Karusz Ferenc eredményeit a szegedi ELI-ALPS Kutatóintézetben is hasznosítják](#) - 2023-10-03 13:34:17

webradio.hu - [Nobel-díj - MTA: Karusz Ferenc eredményeit a szegedi ELI-ALPS Kutatóintézetben is hasznosítják](#) - 2023-10-03 14:34:28

24.hu - [Újabb magyar származású kutató, Krausz Ferenc kap Nobel-díjat](#) - 2023-10-03 12:00:19

24.hu - [Húsz éve él Németországban legújabb Nobel-díjasunk](#) - 2023-10-03 13:07:52

3szek.ro - [Krausz Ferenc fizikai Nobel-díjat kapott](#) - 2023-10-03 14:29:17

budapestherald.hu - [Ferenc Krausz Researcher of Hungarian Origins Received the Nobel Prize in Physics](#) - 2023-10-03 14:19:30

debrecensun.hu - [Ferenc Krausz Researcher of Hungarian Origins Received the Nobel Prize in Physics](#) - 2023-10-03 13:59:37

forbes.hu - [Ezért lettek úttörők a lézerfizikában Krausz Ferenc és kutatótársai](#) - 2023-10-03 15:14:16

infostart.hu - ["35 év kemény, vezető munkája ért be Krausz Ferenc Nobel-díjával"](#) - 2023-10-03 18:11:20

telex.hu - [A Nobel-díjas Krausz Ferenc nem tudta, hogy álmodik, vagy ez a valóság](#) - 2023-10-03 16:01:24

telex.hu - [Ferenc Krausz wins this year's Nobel Prize in physics](#) - 2023-10-03 15:21:25

m1 - Krausz Ferenc felfedezése leginkább egy gyors fényképezési eljáráshoz hasonlítható, mondta Dombi Péter - 2023-10-03 16:02:24

m1 - Összeállítás: Mit nyilatkozott Dombi Péter Krausz Ferencről? - 2023-10-03 17:15:58

m1 - Krausz Ferenc Nobel-díjas felfedezése leginkább egy gyors fényképezési eljáráshoz hasonlítható, mondta Dombi Péter - 2023-10-03 17:02:24

Népszava - Krausz Ferenc is Nobel-díjas - 2023-10-04

profitline.hu - [Krausz Ferenc eredményeit a szegedi ELI-ALPS Kutatóintézetben is hasznosítják](#) - 2023-10-03 23:00:00

m1 - Krausz Ferenc eredményei újabb tudományos áttöréseket hozhatnak - 2023-10-03 19:42:49

m1 - Krausz Ferenc eredményei újabb tudományos áttöréseket hozhatnak - 2023-10-03 23:05:58

RTL Klub - Összeállítás: Krausz Ferenc megosztva kapja idén a fizikai Nobel-díjat - 2023-10-03 19:05:59

hiros.hu - [Krausz Ferenc fizikai Nobel-díjat kapott](#) - 2023-10-04 05:09:27

nepszava.hu - [Húsz év után érte utol a világ a Nobel-díjas Krausz Ferencet, új fogalmat tanulhatunk meg a jóvoltából](#) - 2023.10.03. 20:52:00

origo.hu - [Magyar Nobel-csoda: két Nobel-díj két nap alatt](#) - 2023.10.03. 18:04:24

m1 - Híradó M1 - Sokan gratuláltak Krausz Ferencnek, amiért elnyerte a Nobel-díjat - 6:00 - 2023.10.04. 06:06:19 (00:03:18)

Duna TV - Sokan gratuláltak Krausz Ferencnek, amiért elnyerte a Nobel-díjat - 2023-10-04 06:06:19

Trend FM - Interjú Dombi Péter fizikussal - Reggeli monitor - 2023.10.04. 08:45:41 (00:11:27)

computerworld.hu - [Nobel-díj - MTA: Krausz Ferenc eredményeit a szegedi ELI-ALPS Kutatóintézetben is hasznosítják](#) - 2023.10.05. 18:54:28

raketa.hu - [A Nobel-díjat érő ultragyors lézerfizikai kutatások rejtelmerei - interjú Dombi Péter fizikussal - Raketa.hu](#) - 2023.10.07. 06:55:22

Nobel-díj kvantumponthozért - (...) Gali Ádám csoportvezető fizikussal, a Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtestfizikai és Optikai Intézetének igazgatóhelyettesével legelőször is azt tisztáztuk, hogy a magyar tudósok az irodalomban a kvantumötty kifejezést használják. (...) - **Népszava** - 2023.10.05. (1,16. oldal)

Lázás kutatómunka és kitörni készülő tech-vulkán a felszín alatt - Kvantum előtti csend - Gali Ádám, HUN-REN, Wigner Fizikai Kutatóközpont „Nem tartom véletlennek, hogy még a viszonylag kisebb országok is nagy erőfeszítéseket tesznek azért, hogy önállóan tudják megvalósítani a kvantum-számítástechnikát. Ilyen például Izrael vagy Dánia.”. A kvantum-számítástechnika jelenlegi állapotáról, a különböző felhasználási területekről, erősségekről és gyengeségekről beszélgettünk egy vérbeli profivezető pénzügyi elemzővel és egy nemzetközileg elismert szilárdtestfizikussal. (...) - **IT- Business** - 2023.10.03. (4,34,35,36,37. oldal)

Az eldobó társadalom megjavítása - (...) (2023, Typotex Kiadó) könyvében erre keresi a választ. Érdi Péterrel, a Kalamazoo College professzorával és a Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársával Gébert Judit beszélget, többek között az alábbiakról. Mit jelent egy olyan erőforrásmenedzsment, ahol elhasználás helyett törődünk erőforrásainkkal? Miért fontos a tárgyak megjavításának lehetősége? Volt-e valaha az emberiségnek „Aranykora”, ahová érdemes visszavágnia? Hogyan gondolkodjunk az „Aranykorról”? (...) - [ujegyenloseg.hu](#) - 2023.10.13. 12:09:56

Szemelvények a modern fizikából: Erdélyi Magyar Fizikatanári Ankét, 2023 - (...) A megfelelő szellemi táplálék elfogyasztását követően ki-adós vacsora alapozta meg a fizikusok fizikai erőnlétét. Az este kötetlen beszélgetéseken keresztül csengett le. A másnap reggel a részecskefizika 40 éves kalandjával indult (Horváth Dezső, MTA Wigner FK & BBTE). (...) - Szabadság - 2023.10.18. (9. oldal)

A majdnem lehetetlen küldetés - növényeket természetnek hold-, és marstalajban magyar kutatók - Raketa.hu - (...) A legnagyobb kiküszöbölendő akadályt a tápanyagok hiánya jelenti, amit valamilyen formában mindenképpen pótolni kell. A jelenlegi kutatás eredményeit a hallgatók egy TDK tanulmány formájában publikálják hamarosan, de a kísérletek folytatására is van kilátás egy olyan eszköznek köszönhetően, amely a Wigner Fizikai Kutatóközpontból került át a MATE-hoz. (...) - [raketa.hu](#) - 2023.10.18. 06:25:20

CIO Budapest nyolcadszor – nem csak informatikai vezetőknek - Bitport – Informatika az üzlet nyelvén – (...) Szintén hagyomány, hogy a keynote előadó nem informatikus, de az informatikához szorosan kapcsolódó határterületen dolgozik. Idén Asbóth János Junior Prima-díjas fizikus, a BME Elméleti Fizika Tanszékének docense, a Wigner FK Kvantumoptikai és Kvantuminformatikai Osztály tudományos főmunkatársa egy korszakváltó technológiába, a kvantum-számítástechnikába vezeti be a hallgatókat. Milyen hatása lesz a kvantum-számítástechnikának, és mikor fogunk ebből valamit érzékelni? (...) – bitport.hu - 2023.10.25. 11:25:39

Szemelvények a modern fizikából: Erdélyi Magyar Fizikatanári Ankét 2023 – (...) A megfelelő szellemi táplálék elfogyasztását követően kiadós vacsora alapozta meg a fizikusok fizikai erőnlétét. Az este kötetlen beszélgetéseken keresztül csengett le. A másnap reggel a részecskefizika 40 éves kalandjával indult (Horváth Dezső, MTA Wigner FK & BBTE). (...) – szabadsag.ro - 2023.10.26. 11:45:57

A "kis ITER", a világ legnagyobb fúziós reaktora, működésbe lépett - (...) A reaktor egyik fontos elemét, a videós diagnosztikai rendszert Magyarországon, a Hun-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont és az Energiatudományi Kutatóközpont munkatársai készítették el. Az EDICAM (Event Detection Intelligent Camera) kamerára alapozott rendszer egy olyan egysatornás, széles látószögű gyorskamerás diagnosztika, ami másodpercenként több mint kétfélmillió felvételt képes készíteni, ezzel pontos betekintést nyújt a plazmakisülések közben történő eseményekbe. (...) – raketa.hu - 2023.11.05. 06:25:09

Megkezdődött a Magyar Tudomány Ünnepe – Videón a szegedi nyitóünnepség – (...) Eötvös József-koszorú A Magyar Tudományos Akadémia Elnöksége kiemelkedő tudományos életműve elismeréseként Eötvös József-koszorúval tüntette ki:... Iglói Ferencet, a fizikai tudomány doktorát, a Wigner Fizikai Kutatóközpont kutató professor emeritusát a statisztikus fizika, azon belül a fázisátalakulások, a rendezetlen és a nemegyensúlyi rendszerek elméleti vizsgálatában elért nemzetközileg is kiemelkedő eredményeiért, a Wigner Fizikai Kutatóközpontban és a Szegedi Tudományegyetemen létrejött sikeres kutatócsoport irányításáért, valamint a hazai és nemzetközi tudományos életben és tudományos közéletben való aktív és elismert részvételéért. (...) – mta.hu - 2023.11.03. 13:55:29

„Menj a pokolba, kérlek!” A legudvariasabb magyar Nobel-díjas így lett világhírű – (...) „Sok-sok víz folyt le a Dunán, mióta utoljára fürödtem benne. Az idő azonban nem mosta le háláérzetemet születésem helye iránt. Nem felejtettem el, hogy bölcsőm volt, hogy sokáig éltetett, hogy ott szereztem meg tudásom alapjait ” – emlékezett vissza magyarországi

iskolaéveire. A Nobel-díjas tudós 1995-ben, 92 évesen távozott az élők sorából. Tiszteletére díjat alapítottak, kisbolygót neveztek el róla, és az ő nevét viseli a Wigner Fizikai Kutatóközpont is. – divany.hu - 2023.11.03. 05:54:22

Új tudományág van születőben: a tudományos számítások tudománya – (...) A terület rohamos sebességgel fejlődik, azonban azok a szakemberek, akik munkájukban napi szinten alkalmazzák módszereit, a természet-, társadalom- vagy akár a gazdaságtudományok annyira eltérő területein dolgoznak, hogy nem sok lehetőségük van az együttműködésre, közös gondolkodásra" – írja sajtóközleményében az egyesület, és mindezt Telcs András, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Komputációs Tudományos Osztályának vezetője, az MTA doktora, egyetemi tanár, az egyesület elnöke is megerősítette az egyesületet bemutató előadásában. (...) – qubit.hu - 2023.11.08. 12:04:17

Hasonló tartalommal megjelent:

hirklikk.hu - [Új tudományos intézet alakult Magyarországon](#) – 2023.11.10. 03:45:00

magyarhirlap.hu - [Megalakult a Tudományos Számítások Intézete](#) – 2023.11.09. 19:25:29

mti.hu - [Megalakult a Tudományos Számítások Intézete](#) - 2023-11-09 16:56:11

webradio.hu - [Megalakult a Tudományos Számítások Intézete](#) - 2023-11-09 17:34:29

tudas.hu - [Nagyon érdekes tudományos intézet alakult](#) – 2023.11.09. 17:59:18

medicalonline.hu – [Megalakult a Tudományos Számítások Intézete](#) – 2023.11.10.

minuszos.hu – [Ezt is megértük: Megalakult a TSZI](#) – 2023.11.10.

elemi.hu – [Vezető magyar tudósok részvételével megalakult a Tudományos Számítások Intézete](#) – 2023.11.09.

kultura.hu - [Megalakult a Tudományos Számítások Intézete](#) - 2023.11.10.

computerworld.hu - [Tudományos Számítások Intézete alakult](#) - 2023.11.10.

ng.24.hu - [Új tudományág születik](#) - 2023-11-11 04:34:15

gyartastrend.hu - [Új tudományág születik](#) - 2023-11-13 07:06:04

raketa.hu - [Alakul egy új tudományág, ami nélkül lassan elképzelhetetlen lesz a kutatók munkája](#) - 2023.11.12. 07:25:11

muszaki-magazin.hu - [Új tudományág születik, ami összefogná a fizikust, a biológust és a közgazdászt is](#) – 2023.11.15. 14:19:16

A Csillagok háborújától a Bosszúállókig – próbálkoznak a sci-fik a kvantumfizikával, de csak ritkán sikerül eltalálni – Diósi Lajos, a Wigner Fizikai Kutatóközpont fizikusa szerint a kvantumfizika még a legnagyobb tudósokat is zavarba hozza – ez azonban egyáltalán nem igaz a film- és sorozatkészítőkre, bármi olyat próbálnak ugyanis megmagyarázni, ami a fizika

törvényeinek ellentmond, egyszerűen ráfogják , hogy kvantum, és a probléma meg is oldódott. (...) – telex.hu - 2023.11.08. 16:43:21

Újabb fizikai világkonferenciának adott otthont a gyöngyösi campus - (...) Mint mondta, az idei rendezvény az Eötvös Loránd Tudományegyetem (ELTE), a MATE és a Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatóinak szervezésében valósult meg. – A rendezvény munkájába az ELTE, a MATE és a Wigner kutatói mellett amerikai, holland, japán, lengyel és ukrán kutatók is bekapcsolódtak. (...) - heol.hu - 2023.11.12. 16:19:31

Hasonló tartalommal megjelent:

Heves Megyei Hírlap - Világkonferenciának adott otthont a gyöngyösi campus - 2023.11.16. (4. oldal)

Krausz Ferenc, az elektronok Nobel-díjas lesifotója – Dombi Péter előadása előben – (...) Dombi Péter lézerfizikus, az MTA doktora, Krausz Ferenc tanítványa, a Wigner Fizikai Kutatóközpont és az ELI-ALPS lézeres kutatóközpont vezető kutatója. Az ultragyors lézerfizika nemzetközileg ismert képviselője. PhD-fokozatát a Bécsi Műszaki Egyetemen szerezte, osztrák, angol és németországi kutatómunka után a Lendület Program nyerteseként a Wigner Fizikai Kutatóközpontban alapított kutatócsoportot. Szakterülete a lézerfizika, a nanooptika és az ultragyors folyamatok kutatása. – mta.hu - 2023.11.13. 19:55:29

Pályaorientációs napot tart a Táncsics Mihály Gimnázium - (...) A kémia előadóban például a Wigner Fizikai Kutatóközpont Komplex Folyadékok Osztály Részben Rendezett Rendszerek Kutatócsoport vezetője, dr. Péter László lesz a vendégük, aki kísérletekkel egybekötött előadásokat fog tartani, de ezen kívül is számos érdekesség vár majd a résztvevőkre. Kiemelt kép: archív fotó az intézmény 2019-es pályaorientációs napjáról (Készítette: Kecskeméti Krisztina) - oroscafe.hu - 2023.11.24. 09:04:15

Egy legenda szerint a magyarok a Marsról jöttek - (...) Einstein, Én tőle tanultam az egész lézeres szakmát, Ha úgy tetszik, az egyik Marsra úrról elnevezett tudományos központban vagyunk, a Wigner Fizikai Kutatóközpont lézer laborjában, ahol a szellemiséget tovább él Dombi Péterrel lézerfény kutatója, és 22 éve a doktori átírta, a friss Nobel-díjas Krausz Ferencnél az Okta- tartják a kapcsolatot. Baráti atmoszférát el tud teremteni egy ilyen kutató csoporton belül? (...) - tv2 - Tények Plusz - 2023.12.16. 19:00:48 (00:11:34)

A 2023. év legjelentősebb felfedezései, találmányai - KRONOLÓGIA (1. rész) - (...) FIZIKA, KÉMIA március: A Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársai sikeres tesztet hajtottak végre az első, túlnyomórészt magyar cégek bevonásával készült szupravezető

részecskegyorsító mágnes prototípussal a svédországi Uppsalai Egyetemen. június: Újfajta gravitációs hullám jeleire bukkantak az univerzumban: az alacsony frekvenciájú jelek a galaxisunkon áthaladó, finoman rezgő gravitációs hullámokból származhatnak, ezek lehetséges forrásai pedig a szupermasszív fekete lyukak lehetnek. június: A Szegedi Tudományegyetem kutatócsoportja nemzetközileg egyedülálló módon igazolta, hogy kis energiájú lézerrel is lehet neutronnyalábot keltetni. október: Magyar kutatók publikálták azt az általuk fejlesztett módszert, amelynek segítségével élő szövetekben, valós időben mutatható ki a központi jelentőségű leukotrién B4 gyulladást szabályozó molekula. (...) - mti.hu - 2023.12.15. 10:53:49

Már nem dobunk el mindent és mindenkit gondolkodás nélkül - A pazarló társadalom inkább stabilitásra vágyik? - (írta: Érdi Péter, Szvetelszky Zsuzsanna) című könyv társszerzőjével, Érdi Péterrel beszélgettünk, aki több, mint húsz éve a michigani Kalamazoo College-ban a komplex rendszerek tanulmányozásának professzora, továbbá a Wigner Fizikai Kutatóközpont, Részecske- és Magfizikai Intézetének Komputációs Tudományok Osztályának emeritus tudományos tanácsadója. - portfolio.hu - 2023.12.21. 10:00:00