

Nagyenergiás Fizika

Heves Megyei Hírlap - 2026.01.05. (nyomtatott 1, 3. oldal) **A gyöngyösi nagy bumm (...)** A professzor hozzátette, hogy a PHENIX kísérlet cikkét 5 földrész 15 országának 76 kutatóhelyéről 402 kutató jegyezte, köztük öt magyar intézmény – a Debreceni Egyetem, a budapesti Eötvös Loránd Tudományegyetem, a debreceni HUN-REN ATOMKI, a budapesti HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont, illetve a gyöngyösi MATE Műszaki Intézet, Femtoszkó(...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

hellosajto.hu - 2026.01.21. 07:35:00 **Első pillantást vethettek az ōsanyag második új formájára (...)** Magyar fizikusok, a PHENIX kísérlet adatait elemezve, a MATE kutatóinak vezetésével, a Debreceni Egyetem, az Eötvös Loránd Tudományegyetem, a HUN-REN ATOMKI és a HUN-REN Wigner kutatóinak részvételével, nagy nemzetközi tudományos együttműködés kereteiben most vethettek végre első pillantást az ōsanyag második új állapotára , beteljesítve a Nobel-díjas T.D. Lee közel 50 éves és a Nobel-díjas F. (...)

magro.hu - 2026.01.29. 06:39:00 **Megtörtént az első pillantás az ōsanyag második, új formájára**

Magyar Narancs - 2026.02.19. (7. oldal) Morze DETEKTOR Először tesztelheték élesben a bergeni egyetem és a HUN-REN Wigner FK közös projektjét, a Bergen proton komputertomográf (CT) detektor prototípusát 2026. január 21-én, a Haukeland egyetemi kórház protonterápiás központjában. (...)

hellosajto.hu - 2026.02.25. 07:25:00 **Új fegyver a rákos sejtek ellen – Sikeresen tesztelték a Bergen Proton CT detektorát** Az University of Bergen és a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont közös projektje a Bergen proton komputertomográf (CT) detektorfejlesztés fontos mérföldkőhöz érkezett: a detektor prototípusát 2026. január 21-én, a Haukeland Egyetemi Kórház protonterápiás központjában először tesztelheték élesben. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

magyarnemzet.hu - 2026.02.28. 11:00:00

profitline.hu – - 2026-03-02 02:00:00

hvg.hu - 2026.05.25. 18:03:00 **Budapesten döntöttek: új részecskegyorsítót építhet a CERN (...)** Arra is kitért, hogy a megépítéshez szükséges 15 milliárd svájci frankos költségvetéshez még

forrásokat kell előteremteniük, amiben az Európai Unióra és az Amerikai Egyesült Államokra is számítanak lehetséges partnerként. Ha máskor is tudni szeretne hasonló dolgokról, lájkolja a HVG Tech rovatának Facebook-oldalát . Cikkünk nyitóképén: Az ALICE kísérleti berendezés a CERN-ben szétszerelt állapotban 2020. júliusában. Fotó: Wigner Fizikai Kutatóközpont

[elte.hu](#) - 2026.05.29. 08:31:39 **A femtométeres geometria világelitje Budapesten** Az ELTE femtoszkópia kutatócsoportja a MATE Műszaki Intézet és a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársaival együttműködve 18. alkalommal hívta tanácskozásra a világ minden földrészéről a szakterülettel foglalkozó kutatókat. A rendezvény kiemelt programja a CERN új főigazgatója, Mark Thomson előadása volt a részecskefizikai kutatások múltjáról, jelenéről és várható fejlődési irányairól. Közvetlenül a konferencia után az ELTE adott otthont a STAR Európai Együttműködési Találkozónak is. (...)

[elte.hu](#) - 2026.06.10. 08:51:04 **Luminozitásmérés mesterfokon** (...) Ez a normalizációs mérőszám teszi lehetővé a kísérleti adatok összevetését az elméleti jóslatokkal, illetve más független mérésekkel. A díj hűen tükrözi az ELTE részecsefizikusainak hosszútávú és kimagasló teljesítményét. Rádl Attila 2017 óta tagja a Pásztor Gabriella vezette MTA-ELTE Lendület CMS Részecske- és Magfizikai Kutatócsoportnak, jelenleg a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont tudományos segédmunkatársa. (...)

[magro.hu](#) - 2026.06.17. 09:37:24 **Elsőként nézhették meg az űsanyag második új formáját a MATE kutatói** (...) Magyar fizikusok a PHENIX kísérlet adatait elemezve, a MATE kutatóinak vezetésével, a Debreceni Egyetem, az Eötvös Loránd Tudományegyetem, a HUN-REN ATOMKI és a HUN-REN Wigner kutatóinak részvételével, nagy nemzetközi tudományos együttműködés kereteiben most vethettek végre első pillantást az űsanyag második új állapotára, beteljesítve a Nobel-díjas T.D. Lee közel 50 éves és a Nobel-díjas F. Wilczek közel 40 éves jóslatait. (...)

[origo.hu](#) - 2026.06.03. 12:03:54 **Magyar kutatás oldhatja meg a régóta vitatott kozmikus rejtélyt** A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatói szerint egy neutroncsillag legfeljebb 2,2–2,3-szor lehet nehezebb a Napnál. Ha ennél nagyobb tömeget ér el, már nem képes ellenállni saját gravitációjának, és fekete lyukká omlik össze. Az eredmény egy évtizedek óta vitatott kérdésre adhat fontos választ. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

Békés Megyei Hírlap - 2026.06.08. (13. oldal)
Délmagyarország - - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Dunántúli Napló - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Észak-Magyarország - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Fejér Megyei Hírlap - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Hajdú-Bihari Napló - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Heves Megyei Hírlap - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Kelet-Magyarország - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Kisalföld - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Napló - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Nógrád Megyei Hírlap -2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Petőfi Népe - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Somogyi Hírlap - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Tolnai Népújság - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Új Néplap - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Vas Népe - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

Zalai Hírlap - 2026-06-08 nyomtatott (13. oldal)

24 óra - [Hol van a fekete lyukak határa?](#) - 2026-06-08

[Klubrádió](#), Utópia:2026.06.23. kedd 19:00 Wolf György a Neutroncsillag és a fekete lyukak tömegének határfeltételeiről

[hellosajto.hu](#) - 2026.08.11. 06:20:00 **Magyar detektorral kutatják a Föld mélyének titkait (...)** A módszer: röntgenkép a hegyről A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont, a japán Kanazawa Egyetem, a Tokiói Egyetem, az AIST és a JAMSTEC kutatóintézetek, valamint az Ománi Energiaügyi és Ásványkincsek Minisztériumának kutatói a müográfia nevű technikát alkalmazták, amely a kozmikus sugárzásnak a légkörben, mintegy 10–15 kilométeres magasságban keletkező másodlagos részecskéit, a müonokat használja fel képalkotásra. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

[gyartastrend.hu](#) - - 2026-08-11 14:07:00

[digitalhungary.hu](#) - - 2026-08-11 16:12:00

[jovogyara.hu](#) - 2026.08.15. 10:37:42

Természet Világa - 2026.09.09. (41, 42, 43. oldal) **Röntgenkép a hegyről Magyar detektorral kutatják a föld mélyének titkait (...)** Különleges módszer A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont, a japán Kanazawa Egyetem, a Tokiói Egyetem, az AIST és a JAMSTEC kutatóintézetek, valamint az Ománi Energiaügyi és Ásványkincsek Minisztériumának kutatói a müográfia nevű technikát alkalmazták, amely a kozmikus sugárzásnak a légkörben, mintegy 10-15 kilométeres magasságban keletkező másodlagos részecskéit, a müonokat használja fel képalkotásra. (...)

[Klubrádió](#)- Utópia 2026. 08.25. A CERN fejlesztésének fő célja nem elsősorban az ütközési energia növelése, hanem az ütközések számának jelentős fokozása. Az ALICE 3 várhatóan közel egy nagyságrenddel több ütközést tud majd rögzíteni, miközben pontosabban méri a részecskék pályáját és érkezési idejét – mondta el Vértesi Robert, a Wigner Fizikai Kutatóközpont nagyenergiájú fizikatanszék hadronfizika kutatócsoport vezető kutatója.

Komputációs tudományok

[gyartastrend.hu](#) - 2026.01.05. 10:17:32 **2025 legizgalmasabb technológiai hírei 3. rész (...)** A rendszer óriási előrelépést hozhat az innovációban a klímatudománytól a nemzetbiztonságig terjedő területeken. Magyar kutatók áttörése az AI-látásban Nemcsak az agyműködés modellezésében jelent előrelépést, hanem a gépi látási rendszereket is megbízhatóbbá és pontosabbá teheti az újfajta, AI-alapú látórendszer-modell, amelyet a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatói írtak le. Eredményeiket a Nature Communications folyóiratban tették közzé. (...)

[index.hu](#) - 2026.01.21. 20:05:00 **Magyar kutatók derítették ki, mi történik az agyban, ha tigrist látunk** A környezetünkről kapott vizuális információ nem elég ahhoz, hogy magabiztosan tudjunk következtetni arra, mi történik körülöttünk, Orbán Gergő, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Komputációs Rendszerszintű Idegtudomány „Lendület” Kutatócsoportjának vezetője kollégáival egy mesterséges intelligencia modellt használt az emberi látás működésének jobb megértéséhez. Az eredmények forradalmiak.

[telex.hu](#) - 2026.02.02. 10:58:56 **Regionális MI-központtá szeretne válni Románia, de ehhez még pár atomreaktort is fel kellene építenie (...)** Már Bulgária is építi a saját MI-gyárát EU-s támogatással. Az EuroHPC JU-hálózatnak Magyarország is tagja, nem MI-gyárral, hanem egy antennával, amely a németországi Jülich Szuperszámítógép Központban működő szuperszámítógéphez kapcsolódik. Erre 2025 októberében nyert támogatást a HUN-REN SZTAKI vezette HunAIFA konzorcium, amelynek a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont, az Eötvös Loránd Tudományegyetem, a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara és a Neumann Technológiai Platform is tagja. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

[transtelex.ro](#) 2026-02-02 10:58:56

[hellosajto.hu](#) - 2026-03-05 07:25:00 **Új módszert javasoltak a HUN-REN Wigner FK kutatói a kvantumozott összefonódottság desztillálására** -Kálmán Orsolya, Gábris Aurél, Kiss Tamás (a HUN-REN Wigner FK kutatói) és Igor Jex (a Prágai Cseh Műszaki Egyetem professzora) a [Physical Review Letters](#) folyóiratban megjelent munkájukban egy olyan új eljárást javasoltak, ami egyszerre univerzális és praktikus.

[index.hu](#) - 2026.04.24. 21:25:00 **Nem kopnak el az emlékeink, csak benövi a dzsungel (...)** Orbán Gergő, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont magyar kutatója (a Max Planck Intézet kutatóival együttműködésben) a memória működését a mesterséges intelligencia matematikai tanulási modelljeivel, hálózatkutatással és valószínűségszámítással írta le. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

[karpatinfo.net](#) - 2026-04-25 07:39:15

[qubit.hu](#) - 2026.08.25. 07:30:25 **Lenyűgöző hasonlóságot tártak fel a mesterséges intelligencia és az emberi agy szerveződése között (...)** Ezek rendszerét J-térnek (J-space) nevezték el. Ez a J-tér részben megfelel a hozzáférési tudatosság definíciójának, mondja Orbán Gergő, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Komputációs Rendszerszintű Idegtudomány Lendület Kutatócsoportjának

vezetője. A hozzáférési tudatosság így empirikusan vizsgálhatóvá válik. Ehhez azokat a belső információkat kell azonosítani, amik különböző feladatokban közvetlenül hatnak a modell válaszára. (...)

Magyar Hang - 2026.09.11. (20, 21. oldal) **Mikor rakja össze az IKEA-bútort? MO 2030 - álmodjuk meg Magyarországot! (6.)** (...) Orbán Gergő agykutató, a Hun-Ren Wigner Fizikai Kutatóközpont Komputációs Rendszerszintű Idegtudomány Lendület Kutatócsoport vezetője az MI-rendszerek alapján vizsgálja a biológiai intelligenciát. - A hagyományos számítógépes programok olyan rendszerek, amelyek a betáplált adatok alapján létrehoznak egy igen/nem választ, vagyis eldöntik, hogy a bemenet igaz-e vagy sem. A kimenet természetesen ennél bonyolultabb lehet, de alapvetően mégis az eldöntendő kérdés elvén működnek a gépek. (...)

[Link](#)

Anyagszerkezet

Természet Világa - 2026.01.06. (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9. oldal) **A kémia építészeti remekei - Nobel-díj a fém-szerves vázszerkezetekért** (...) Kovács Éva (HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont, Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet) és Pekker Sándor (Óbudai Egyetem, Budapest) kollégáival együtt a híres MOF-5-höz hasonló vázszerkezeteket állítottak elő a kubán-1,4-dikarboxilát beépítésével a bázisos cink-karboxilát alapú vázszerkezetbe (14. ábra). Az így létrejövő MOF felülete 3160 m^2 grammonként, amelyet a jövőben alkalmazni lehet nagy mennyiségű hidrogén tárolására [17]. (...)

Innotéka - 2026.02.16. (39. oldal) **Alacsony hőmérsékletű plazmafizika HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Donkó Zoltán - Vass Máté** Az alacsony hőmérsékletű plazmák jellemzően elektromosan töltött és semleges részecskék ütközéseinek következtében előálló, gyengén ionizált, gázfázisú rendszerek („gázkisülések”), amelyek akár szobahőmérsékleten is létrejöhetnek. Keletkezésükben termikus effektusok általában nem játszanak szerepet - innen ered az alacsony hőmérsékletű” kategorizálás. A könyv tematikája felöleli a töltött részecskék (elektronok és ionok) elemi ütközési folyamatainak és transzportjának tárgyalását, a gázkisülések...

hellosajto.hu - 2026.05.06. 07:15:0 **Új eredmények a ferroelektromos folyadékkristályok kutatásában** (...) A hároméves kutatás olyan új anyagokat vizsgált, amelyek egyszerre viselkednek folyadékként és ferroelektromos kristályként. A japán, cseh, lengyel és magyar kutatócsoportok részvételével megvalósuló projektet magyar részről Salamon Péter, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont tudományos főmunkatársa vezette. A mikrorobotikától az intelligens anyagokig számos területen hozhat áttörést a kutatás eredménye. A kutatás középpontjában a ferroelektromos nematikus folyadékkristályok álltak. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

gyartastrend.hu - 2026.05.07. 12:43:16

mta.hu - 2026.09.23. 00:00:00 **Három magyar fizikusnak ítélte a Svéd Királyi Akadémia a 2027-es Gregori Aminoff-díjat** Tegze Miklós , Bortel Gábor és Faigel Gyula , a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont három kutatója érdemelte ki a Svéd Királyi Tudományos Akadémia 2027. évi Gregori Aminoff-díját. A kristálytan (avagy krisztallográfia) egyik legrangosabb nemzetközi elismerését egy új, minden korábbinál gyorsabb szerkezetmeghatározó módszer kidolgozásáért kapta a három magyar fizikus. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

mizumiskolc.hu - Svéd tudományos díjat kaptak a HUN-REN Wigner FK kutatói - 2026-09-23 07:56:07

szekszardihirek.hu - - 2026-09-23 07:53:25

gyorihirek.hu - - 2026-09-23 08:03:16

vg.hu - 2026-09-23 20:16:35

24.hu - 2026.09.24. 07:43:03

m1 - [Magyar kutatók kapják a Gregori Aminoff-díjat](#) - 2026-09-24 19:53:35

nlc.hu - - 2026-09-24 09:37:07

preshaz.eu - [Királyi díjat kaptak magyar fizikusok](#) - 2026-09-27 13:42:32

hirek.sk - 2026.09.26. 11:15:00

m1 - [Először kapják magyar kutatók a kristálytan Nobel-díjának tartott kitüntetését](#) - 2026-09-25 12:16:55

civillek.info - - 2026-09-26 14:26:26

klubradio.hu - 2026.09.27. 10:15:00 **Az atomi szerkezet meghatározásnak ígáslova** A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatóinak ítelték oda a Gregori Aminoff-díjat. Krisztallográfiai kutatásuk legfontosabb újdonsága, hogy a hagyományos röntgendiffrakcióval szemben nem szükséges forgatni a kristályt. A módszer úgynevezett Kossel-vonalakat használ. A kristály belsejében létrehozott röntgensugárzás gömbhullámként terjed, ezért egyszerre több irányból nyerhető szerkezeti információ. Bortel Gábor, a Wigner Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet tudományos főmunkatársa számolt be a kutatásról.

Kvantumtechnológia

mti.hu - 2026.01.26. 09:46:56 **Szobahőmérsékleten működő, hordozható kvantumprocesszor**on dolgoznak a HUN-REN Wigner kutatói Budapest, 2026. január 26., hétfő (MTI) - Egy nemzetközi kutatási együttműködés keretében kompakt, hordozható, akár szobahőmérsékleten működő

kvantumprocesszorok kifejlesztésén dolgoznak a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatói - tájékoztatta a HUN-REN Magyar Kutatási Hálózat hétfőn az MTI-t.

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

[dextra.hu](#) - - 2026-01-26 10:31:00

[hir.ma](#) - - 2026-01-26 10:01:08

[hvg.hu](#) - 2026-01-26 15:03:00

[magyarnemzet.hu](#) - 2026-01-26 09:45:00

[origo.hu](#) - 2026-01-26 09:52:41

[vg.hu](#) - - 2026-01-26 13:31:00

[infostart.hu](#) - - 2026-01-27 04:30:00

[hellosajto.hu](#) - 2026.01.27. 07:35:00

[gyartastrend.hu](#) - - 2026-01-27 11:13:13

[player.hu](#) - 2026.01.29. 11:55:14

[jovogyara.hu](#) - 2026.01.30. 14:55:40

[hvg.hu](#) - 2026.09.28. 18:03:00 **Bécsi áttörés: a világon először működött kvantumszámítógép az úrben (...)** Ezért a tudósok azt a rövid, 30 perces időszakot használták fel a mérésekre, amikor a műhold a Föld árnyékában volt. https://hvg.hu/tudomany/20260126_szobahomersekleten-mukodo-hordozhato-kvantumprocesszor-hun-ren-wigner-fk A méréseket azonban még ekkor sem lehetett csak úgy könnyedén elvégezni: a mérnököknek a Föld körül található Van Allen-öv sugárzási hatásaival is meg kellett küzdeniük. (...)

M5 - Novum - 2026.02.02. 15:39:45 (00:02:28) **Összeállítás: 2030-ig több 100 ezer kvantumtechnológiához köthető munkahely jöhet létre** - A kvantumtechnológia már ma is aktívan formálja az adatfeldolgozási folyamatokat, a precíziós szenzorokat és az anyagtudományi innovációkat, a következő évtizedekben pedig a globális ipar egyik legfontosabb növekedési motorjává válhat. A ma még kevesek által értett szűk terület gazdasági súlya gyorsabban nő, mint a legtöbb szektoré. A kvantumhoz értő szakemberek iránti kereslet messze meghaladja a kínálatot. 2030-ig több százezer kvantumhoz köthető munkahely jöhet létre. A termékfejlesztés és ...Szereplők: Imre Sándor, dékán, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar, Gali Ádám, tudományos igazgató, HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet

InfoRádió - Sigma - 2026.02.03. 19:09:58 (00:07:43) **Összeállítás: Olyan kvantumprocesszort fejlesztenének magyar részvétellel, amely speciális hűtés és vákuumrendszer nélkül szobahőmérsékleten is működhetne** - András. Olyan kvantum processzort fejlesztenének magyar részvétellel, amely a speciális hűtés és vákuumrendszer nélkül, szobahőmérsékleten is működhetne mondta Gali Ádám, a Hunrend Magyar Kutatási Hálózat Wigner Fizikai Kutatóközpont

Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet tudományos igazgatója, a Magyar Tudományos Akadémia doktora, hozzátéve a másik cél a hordozhatóság. (...)Szereplők: Gali Ádámmal, tudományos igazgató, HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtest-fizikai és Optikai Intézet

digitrendi.hu - 2026.02.17. 10:31:28 **Kvantumverseny 2026: eljött a tranzisztor-pillanat?** (...) A D-Wave a CES 2026. technológiai vásáron demonstrálta első kereskedelmi kvantum-alkalmazásait, jelezve, hogy a technológia kezd kilépni a tisztán kutatási fázisból és közeledik a piaci hasznosítás felé. Európa nem nézi tétlenül az amerikai és ázsiai versenyfutást. Az OpenSuperQPlus projekt keretében, amelyben magyar részről a Wigner Kutatóközpont és a BME is aktív szerepet vállal, a cél egy 1000 qubites, európai technológián alapuló kvantumszámítógép megépítése. (...)

hellosajto.hu - 2026.02.26. 07:30:00 **Kvantumszenzorok: amikor a kvantumállapot mérőműszerré válik** Gali Ádám, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatójának vezetésével a Nature Materials folyóiratban megjelent tanulmány egy új kvantumérzékelő fejlesztést mutat be. A kvantumszenzorika a kvantumtechnológia azon területe, amely az iparban a leggyorsabban alkalmazható. Kvantumszenzornak azokat az eszközöket nevezzük, amelyekben egy jól kontrollálható kvantumrendszer rendkívül érzékenyen reagál a környezeti hatásokra, ezért nagyon pontosan lehet vele pl. hőmérsékletet, mágneses teret mérni. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

gyartastrend.hu - 2026.03.05. 13:13:26 **Kvantumszenzorok: amikor a kvantumállapot mérőműszerré válik** Gali Ádám, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatójának vezetésével a Nature Materials folyóiratban megjelent tanulmány egy új kvantumérzékelő fejlesztést mutat be.

Magyar Narancs - 2026.03.05. (7. oldal) **Egy Hét Morze KVANTUM** Egy új kvantumérzékelő fejlesztést mutat be a Nature Materials folyóiratban megjelent, Gali Ádám, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatójának vezetésével készült tanulmány. A kvantumszenzorika a kvantumtechnológia azon

hirek.prim.hu - 2026.03.19. 21:33:51 **A feltörhetetlen hálózat nyomában: kvantumtitkosításról egyeztettek az ELTE-n**(...) A fejlesztések Budapest, Győr, Nagykanizsa és Szeged között olyan hálózatot hoznak létre, amely a jövőben az európai kvantumkommunikációs infrastruktúrához is csatlakozhat. A projekt megvalósításában együttműködik a Pro-M Zrt., a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, az Eötvös Loránd Tudományegyetem és a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

hellosajto.hu - 2026.03.20. 07:15:00

digitalhungary.hu - - 2026-03-20 19:40:00

gyartastrend.hu - - 2026-03-21 10:43:29

InfoRádió - Tudományos percek - 2026.03.26. 15:56:11 (00:05:06) **Összeállítás: Új módszert javasoltak a HUN-REN kutatói a kvantumos összefonódottság desztillálására** - Új módszert javasoltak a HUNland Magyar Kutatási Hálózat Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársai a kvantumos összefonódottság desztillálására. Kálmán Orsolyával, a Seeker Review Letters

folyóiratban megjelent cikk egyik szerzőjével a Hunland Magyar Kutatási Hálózat Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatójával beszélgettem. - A kvantum összefonódás két kvantumrendszer között, vagy akár több kvantumrendszer között lehetséges. (...)Szereplők: Kálmán Orsolya, kutató, HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont

mti.hu - 2026.04.20. 11:33:23 **Extrém körülmények között működő kvantumszenzorokat fejlesztenek a HUN-REN Wigner kutatói** Budapest, 2026. április 20., hétfő (MTI) - A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatói a nemzetközi SensExtreme projekt keretében olyan gyémántalapú kvantumszenzorok fejlesztésében vesznek részt, amelyek szélsőséges fizikai környezetben is nagy pontosságú mérésekre alkalmasak - tájékoztatta az intézmény az MTI-t.

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

hirklikk.hu - [Extrém körülmények között is működő kvantumszenzorokon dolgoznak a HUN-REN Wigner kutatói](#) - 2026-04-20 12:02:58

[hir.ma](#) - 2026-04-20 12:20:00

[origo.hu](#) - 2026-04-20 13:45:58

[raketa.hu](#) - - 2026-04-20 12:29:35

[konyv7.hu](#) - - 2026-04-20 19:05:00

[hellosajto.hu](#) - 2026.04.21. 07:10:00

[alternativenergia.hu](#) - 2026-04-21 07:33:04

[jovogyara.hu](#) - - 2026-04-21 10:43:35

Trend FM - Összeállítás: Szélsőséges körülmények között is működő kvantumszenzorokat fejlesztenek magyar kutatók - 2026-04-21 07:43:19

[trendfm.hu](#) - 2026.04.22. 18:27:30

mti.hu - 2026.05.07. 11:17:44 **ttörést értek el magyar kutatók a kvantumkémiai számításokban** Budapest, 2026. május 7., csütörtök (MTI) - Új számítási módszert dolgoztak ki a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont és az Eötvös Loránd Tudományegyetem (ELTE) munkatársai, amely lehetővé teszi az eddig túl bonyolultnak tartott kvantumkémiai problémák megoldását - tájékoztatta a HUN-REN Magyar Kutatási Hálózat az MTI-t.

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

[hvg.hu](#) - 2026-05-07 13:03:00

[hir.ma](#) - - 2026-05-07 11:37:54

[magyarnemzet.hu](#) - - 2026-05-07 10:03:00

[magyarhirlap.hu](#) - - 2026-05-07 18:27:00

szeretlekmagyarorszag.hu - 2026-05-07 16:41:46

origo.hu - 2026-05-07 16:18:12

frissmedia.hu - - 2026-05-07 15:22:26

pharmaonline.hu - - 2026-05-08 06:06:00

raketa.hu - 2026.05.08. 14:28:05

trendfm.hu - 2026.05.08. 18:27:33

M5 - Novum - 2026.05.18. 15:29:20 (00:06:03) **Összeállítás: A kvantumos elveken működő informatika a technológiai fejlesztések útjára lépett** - Azonos elveken működő informatika a technológiai fejlesztések útjára lépett szerte a világon sorra válnak hozzáférhetővé kvantumszámítógépek, illetve létesülnek tesztálózatok. Ebben a folyamatban hazánk is képviselteti magát. Olyan felfedezések és technológiai vívmányok látnak napvilágot, amelyeket a vállalati szektor szereplői egyetemi együttműködéssel hoznak létre, és új fogalmakat vezetnek be az informatika világában. - Bobby és Alex meglehetősen szoros kapcsolatban áll egymással. Teszik ...Szereplők: Kozsik Tamás, dékán, ELTE Informatikai Kar, Bódis László, volt helyettes államtitkár, Kulturális és Innovációs Minisztérium, Szászi István, ügyvezető, Robert Bosch Kft., Imre Sándor, dékán, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Villamosmérnöki és Informatikai Kar, Gali Ádám, tudományos igazgató, HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet

mti.hu - 2026.06.03. 15:32:48 **Sikeresen lezárult a hibrid kvantum-klasszikus számítástechnikai algoritmusok fejlesztését célzó QuantEra projekt** Budapest, 2026. június 3., szerda (MTI) - Sikeresen lezárult a lett, német, portugál és magyar kutatócsoportok együttműködésével megvalósult HQCC (Hybrid Quantum-Classical Computing) elnevezésű QuantEra projekt, amelynek célja új, hibrid kvantum-klasszikus algoritmusok fejlesztése volt optimalizációs és gépi tanulási feladatokra – tájékoztatta a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont az MTI-t.

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

hellosajto.hu - 2026.06.04. 06:55:00

raketa.hu - - 2026-06-04 10:59:27

trendfm.hu - A - 2026-06-04 10:57:41

jovogyara.hu - - 2026-06-04 14:40:37

gyartastrend.hu - 2026.06.08. 11:44:39 **Hibrid kvantum-klasszikus algoritmusok fejlesztése a Wignerben(...)**

InfoRádió - Tudományos percek - 2026.06.18. 15:49:32 (00:04:50) **Összeállítás: Olyan kvantumprocesszort fejlesztenének magyar részvétellel, amely a speciális hűtés és vákuumrendszer nélkül szobahőmérsékleten is működhetnek** - Olyan kvantum processzort fejlesztenének magyar részvétellel, amely a speciális hűtés és vákuumrendszer nélkül, szobahőmérsékleten is működhetne mondta Gali Ádám, a HUNRAN Magyar Kutatási Hálózat Wigner

Fizikai Kutatóközpont Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet tudományos igazgatója, hozzátéve a másik cél a hordozhatóság. Gali Ádámmal beszélgettem. - A hagyományos kvantumszámítógép alatt két platformot szoktak érteni, kétfajta megoldást, amit már vásárolni lehet cégektől. (...)

Szereplők: Gali Ádám, tudományos igazgatója, HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtest-fizikai és Optikai Intézet

muszaki-magazin.hu - 2026.07.21. 07:00:03 **A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóintézet kutatói kísérleti eszközt terveztek kvantumos jelátalakításra** A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatói nemzetközi együttműködésben (MOCA) sikeresen megépítettek egy olyan kísérleti rendszert, amely képes a mikrohullámú jelet a fény fotonjává alakítani. A kvantumtechnológia egyik kihívása, hogy a kvantumszámítógépek mikrohullámú jelekkel működnek, míg a kvantumkommunikáció optikai szálakon, fotonok segítségével történik. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

techmonitor.hu - 2026.07.24. 06:00:00 **Kvantumos jelátalakításra terveztek kísérleti eszközt a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóintézet kutatói** A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatói nemzetközi együttműködésben (MOCA) sikeresen megépítettek egy olyan kísérleti rendszert, amely képes a mikrohullámú jelet a fény fotonjává alakítani. A kvantumtechnológia egyik kihívása, hogy a kvantumszámítógépek mikrohullámú jelekkel működnek, míg a kvantumkommunikáció optikai szálakon, fotonok segítségével történik. (...)

gyartastrend.hu - 2026.07.24. 10:41:00

Radiocafe - Millásreggeli - 2026.07.27. 09:44:19 (00:11:04 Interjú Dombi Andrással, a HUN-REN **Wigner Fizikai Kutatóközpontjának** tudományos főmunkatársával) Hát most elég komoly fába vágtuk a fejszénket, nem is mindent értek ebből az egészből, de szerencsére itt van nekünk kettő segítségünk is. Az egyik Kántor Endre, a másik pedig Dombi András, a Hunrun Wigner Intézet tudományos főmunkatársa, a Móka Konzorcium társ projekt vezetője. Jó reggelt kívánok. Jó reggelt, szia. Jó reggelt kívánok! Helló! Na hát sok mindent meg kell fejteni. Például, hogy mit jelent ez a MOKKA projekt, de talán a legfontosabb az, hogy ebben, ezen a. Ebben a projektben magyar... [Podcast – Millásreggeli – a gazdasági muppet show](#)

elte.hu - 2026.07.21. 16:01:53 **Budapesten tanácskoztak a kvantumkommunikáció európai szakértői (...)** Koniorczyk Mátyás (HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont) a QCIHungary projekt eredményeit foglalta össze. Előadásában ismertette a magyar kvantumkulcs-elosztó hálózat fejlesztését és tervezett architektúráját. Elmondta, hogy a projekt több adminisztratív akadály miatt jelentős késedelmet szenvedett. A ThinkQuantum QKD-berendezéseinek szállítása 2026 júniusában kezdődött meg, és a cél az, hogy 2026 őszére üzembe álljon mind az országos gerinchálózat, mind a budapesti nagyvárosi hálózat. (...)

Műszaki Magazin - 2026.08.27. (45. oldal) **2026. évi Gábor Dénes-díj felhívás** A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatói nemzetközi együttműködésben (MOCA) sikeresen megépítettek egy olyan kísérleti rendszert, amely képes a mikrohullámú jelet a fény fotonjává alakítani. A kvantumtechnológia egyik kihívása, hogy a kvantumszámítógépek mikrohullámú jelekkel működnek, míg a kvantumkommunikáció optikai szálakon, fotonok segítségével történik. (...)

hirek.prim.hu - 2026.09.13. 12:30:39 **Közeleg a kvantumkorszak: már most fel kell készülni a változásokra** (...) A fejlesztések a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratóriumban is zajlanak, eredményeiket dr. Gali Ádám, az MTA doktora, a Wigner Fizikai Kutatóközpont koordinátora ismertette. A kvantumkulcs-szétosztásra alkalmas hálózatok kiépítése európai uniós szinten is kiemelt kezdeményezés. Ennek magyarországi projektje a QCIHungary, amelynek keretében az idén kiépülő kvantumgerinchálózat és a budapesti hálózat tesztüzemének tapasztalatairól Demeter Gábor számolt be. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

bonline.hu - - 2026-09-13 12:56:56

digitalhungary.hu - 2026.09.12. 10:32:00 **Az évtized végére a mindennapokat is átalakíthatja a kvantumtechnológia** (...) Magyar fejlesztések és hálózatépítés A hazai kutatások egyik kiemelkedő iránya a kvantumszenzorika és annak lehetséges ipari alkalmazásai. A kutatások a Kvantuminformatika Nemzeti Laboratóriumban zajlanak, eredményeiket dr. Gali Ádám az MTA doktora, a Wigner Fizikai Kutatóközpont koordinátora mutatta be. A kvantumkulcs-szétosztásra alkalmas hálózat kiépítése európai uniós szintű kezdeményezés. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

mmonline.hu - - 2026-09-11 13:28:34

blikk.hu - - 2026-09-11 12:52:59

Optika

Képmás - 2026.02.04. (107, 108, 109. oldal) **Konferencia, amely diákok ezreit vonzza Szegedre** (...) Tőlünk az NTA programjába négy tanár és két laboráns kapcsolódott be. Mivel országos képzési központként működünk, járnak hozzánk gyerekek más gimnáziumokból is. " KÍVÁNCSI SZEMEK A laborban nemcsak a Nobel-díjas tudós beszélgetett a diákokkal, hanem felesége, a szintén kutató Fiona Ratcliffe is. Mellette a vendégek közt volt Dombi Péter fizikus, aki Krausz Ferenc egykori tanítványa, jelenleg pedig a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Ultragyors Nanooptika Kutatócsoportjának vezetője. (...)

Innotéka - 2026.02.16. (17. oldal) **Célzott energiaátvitel fénnel Lézeres energiatovábbítás**A vezeték nélküli adatátvitel ma már mindennapos, a vezeték nélküli energiatovábbítás azonban még csak most kezdi formálni a jövő technológiai környezetét. Ott jelenthet megoldást az energiaellátás biztosítására, ahol ez vezetékkel vagy akkumulátorral nem oldható meg - a nehezen megközelíthető helyeken elhelyezett szenzoroktól az autonóm járműveken át a műholdakig. A 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00034 projekt keretében az Extor Elektronikai Kft., a C3S Kft. és a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont egy ilyen rendszert fejlesztett ki.

[Eli-alps](https://eli-alps.eu)- 2026.04.15. **Gábor Bence:** a szakmai kutatások élvonalába tartozó kérdésekkel foglalkozhatok Kutatóintézetünkben sikeresen védte meg Collective Effects of Laser-Driven Cold Atoms in an Optical Cavity című PhD-disszertációját Gábor Bence. Fizikus kollégánk Szegeden

végzett, majd éveken át Budapesten, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpontban dolgozott. Onnan tért vissza szülővárosába. Interjúnkban eddigi pályájáról és céljairól kérdeztük.

trendfm.hu 2026.08.10. interjú Dombi Andrással MOCA projekt-híd a kvantumhálózatok és kvantumszámítógépek között

..

Úrfizika

magyarhirlap.hu - 2026.02.03. 22:11:00 **Űrkutatási konferenciát rendeznek Budapesten A rendezvény házigazdája Kapu Tibor, a HUNOR program úrhajósa lesz (...)** A rendezvényen a HUN-REN öt intézménye: a Földfizikai és Űrtudományi Kutatóintézet, a Wigner Fizikai Kutatóközpont, a Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont, az Energiatudományi Kutatóközpont, valamint az Atommagkutató Intézet reprezentálja a hazai űrkutatási értékláncot, lefedve az alapkutatástól a műszerfejlesztésig terjedő spektrum jelentős részét. A Space Summit 2026 üzenete szerint Magyarország a jövő űrkutatásának aktív formálójává kíván válni. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

Bors - - 2026-02-04 nyomtatott, Wigner nincs

Kossuth Rádió - - 2026-02-03 20:07:29, Wigner nincs

frissmedia.hu - 2026-02-03 12:22:11

hir.ma - - 2026-02-03 11:22:06

mti.hu - [Űrkutatási konferenciát rendeznek februárban Budapesten](#) - 2026-02-03 11:11:13

index.hu - - 2026-02-03 10:11:00

vg.hu - 2026-02-03 12:30:00

metropol.hu - 2026.02.04. 12:35:34 **Kapu Tibor lesz a házigazda: jön a Space Summit 2026**

hellosajto.hu - - 2026-02-04 07:15:00

dexra.hu - - 2026-02-04 10:08:00

Kossuth Rádió – (nincs wigner)- 2026-02-04 06:08:49

zetapress.hu - - 2026-02-03 14:28:28

borsonline.hu - - 2026-02-04 12:07:52

infostart.hu - - 2026-02-04 12:34:00

ripost.hu - - 2026-02-04 12:16:21

Jazzy Rádió – (nincs Wigner) 2026-02-04 12:01:43

origo.hu - - 2026-02-04 13:29:53

dailynewshungary.com - 2026-02-04 14:20:00

Sláger FM - (nincs Wigner) - 2026-02-04 18:03:17

demokrata.hu - 2026.02.05. 13:10:18

gyartastrend.hu - - 2026-02-05 11:43:14

teol.hu - - 2026-02-05 12:53:37

delmagyar.hu - - 2026-02-05 12:53:37

feol.hu - 2026-02-05 12:53:37

kisalfold.hu - - 2026-02-05 12:53:37

szon.hu - - 2026-02-05 12:53:37

sonline.hu - - 2026-02-05 12:53:37

haon.hu - - 2026-02-05 12:53:37

kemma.hu - - 2026-02-05 12:53:37

baon.hu - - 2026-02-05 12:53:37

szoljon.hu - - 2026-02-05 12:53:37

duol.hu - 2026-02-05 12:53:37

beol.hu - - 2026-02-05 12:53:37

bama.hu - - 2026-02-05 12:53:37

heol.hu - - 2026-02-05 12:53:37

nool.hu - - 2026-02-05 12:53:37

zaol.hu - 2026-02-05 12:53:37

vaol.hu - 2026-02-05 12:53:37

boon.hu - - 2026-02-05 12:53:37

veol.hu - - 2026-02-05 12:53:37

szekszardihirek.hu - - 2026-02-05 15:38:49

gyorihirek.hu - - 2026-02-05 15:38:49

mizumiskolc.hu - - 2026-02-05 15:38:49

Sláger FM –(nincs Wigner) - 2026-02-05 07:04:03

jovogyara.hu - 2026.02.06. 10:55:38

InfoRádió - Tudományos percek - 2026.04.02. 15:52:55 (00:05:11) **Összeállítás: A magyarországi Mágneses Nulltér Laboratórium is bemutatkozott a londoni Space-Comm Expón (...)** Kuslits Lukáccsal, a HUNAN Magyar Kutatási Hálózat Föld Fizikai és Űrtudományi Kutatóintézet kutatójával beszélgettem. - A Mágneses NULL tér Laboratóriumot Lempenger István kivitelezte és álmodta meg Dr. Erdős Gézával, a Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatójával közösen. Ez egy olyan vizsgáló hely, ahol nagyon alacsony intenzitású mágneses mezőket lehetséges elérni egy aktív kioltó rendszer és egy passzív csillapítás segítségével. (...)Szereplők: Kuslits Lukács, kutató, HUN-REN Földfizikai és Űrtudományi Kutatóintézet

hellosajto.hu - 2026.06.23. 07:10:00 **Magyar fejlesztésű technológia is dolgozik a Jupiter felé tartó űrszondán (...)** A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont mérnökei által tervezett tápellátó rendszer hibátlanul működik a 2023-as indítás óta, miközben a szonda egyedülálló gravitációs manőverekkel, valamint egy ritka csillagközi üstökös megfigyelésével készül minden idők egyik legambiciózusabb bolygókutatási küldetésére. A JUICE (Jupiter Icy Moons Explorer) űrszonda 2023. április 14-én indult útnak, hogy 2031-ben elérje a Naprendszer legnagyobb bolygóját, a Jupitert. (...)

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

gyartastrend.hu - - 2026-06-23 16:44:08

hungarytoday.hu - 2026.06.24. 14:50:08 **Hungarian Technology Plays Key Role in JUICE Mission to Jupiter** Although the European JUICE space probe, currently en route to Jupiter and its icy moons, is still in the early stage of its mission, Hungarian innovations are already contributing significantly on board, the HUN-REN Research Network reported on its website. The JUICE (Jupiter Icy Moons Explorer) spacecraft launched on April 14, 2023, to reach Jupiter, the largest planet in the solar system, in 2031. One of the eleven scientific instruments on board is the PEP (Particle Environment Package), a s...

[Klubrádió](#), Utópia:2026.07.14.. kedd 19:00 Szalai Sándor a Bepi Colombo űrszondáról

androgeek.hu - 2026.09.02. 21:06:29 **Élőben nézhetjük csütörtökön, ahogy a BepiColombo a Merkúr pályájára áll(...)** Ezt a mérföldkőnek számító eseményt az ESA jóvoltából élőben követhetjük holnap, majd 14:30 körül szünet várható és egy órával később folytatják, hogy bemutassák, hogyan veszik a földi csapatok az önállóan repülő űrszondáktól érkező jeleket (ezek a kommunikációs jelek nem várhatóak 15:53 előtt). Az űrszondában magyar mérnökök és kutatók által készített érzékelők is találhatók (Eötvös Loránd Tudományegyetem, BL-Electronics Kft., HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont). Nézd nagyban ezt a videót

Egyéb

gubit.hu - 2026.01.02. 08:23:04 **Kilenc Qubit-cikk, amire büszkék voltunk 2025-ben**

(...) Rockenbauer ekkor Ván Péternek, a Wigner Fizikai Kutatóközpont Részecske- és Magfizikai Intézet vezetőjének köszönhetően először beszélhetett fizikusok előtt antigravitációs koncepciójáról, amivel az univerzumot domináló sötét anyagot és sötét energiát kívánja kiváltani. Csakhogy sem ez a két fogalom, sem az őket leíró, a vitadélután célkeresztjében álló standard kozmológiai modell nem triviális egy átlagolvasónak, miközben ezek az eseményen történtek megértéséhez fontos kontextust adtak. (...)

autoszektor.hu - 2026.02.09. 16:57:10 **Ismét az élvezőnyben végeztek a magyar diákok a tajvani innovációs versenyen** (...) Borítókép: Budapest, 2025. szeptember 26. Papp Eszter, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet Alkalmazott és Nemlineáris Optika Osztály Ultragyors Nanooptika „Lendület” Kutatócsoport tudományos segédmunkatársa (j) bemutatót tart az érdeklődőknek a Kutatók éjszaka 2025 rendezvényen a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpontban 2025. szeptember 26-án.

innoteka.hu - 2026.02.11. 00:18:49 **Szintet lépett az örökségtudomány**(...) Az E-RIHS ERIC európai konzorciumon belül a magyar konzorcium vezetője a HUN-REN Atommagkutató Intézet (Atomki), további magyar résztvevői a HUN-REN Energiatudományi Kutatóközpont, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont, valamint a Magyar Nemzeti Múzeum Közgyűjteményi Központ. A magyar partnerintézmények a Fixlab platform keretében fogadnak külföldi és hazai kutatókat. Címlapkép: facebook.com/erihshu

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

Innotéka - 2026.02.16. (16. oldal) Szintet lépett az örökségtudomány

mta.hu - 2026.02.25. 00:00:00 **Átadták az Akadémiai Ifjúsági Díjakat, 25 fiatal kutató részesült az elismerésben** (...) **Máthé Marcell Tibor**, a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont tudományos munkatársa Felületi instabilitások és keresztfeffektusok ferroeletromos nematikus folyadékkristályokban című pályamunkájáért;...

magyarkurir.hu - 2026.03.26. 20:00:00 **Tehetséggondozás és természettudományos oktatás – Az úrkutatásról is szó esett a KaPI szakmai napján**

(...) A tehetséges diákok részt vehetnek a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont táborában, betekintést nyerve az aktuális kutatásokba. A ciszterciek néprajz tagozattal is rendelkező pécsi intézménye is teremtésvédő iskola, kiváló tehetségpont. A tudomány iránti érdeklődést segíti a lézerpince; kiváló pedagógusok vezetnek szakköröket; illetve a paraszti gazdálkodást bemutató mezei iskolát működtet az intézmény Átán. (...)

Qubit 2026.04.01. **Magyarul gondolkodni Ván Péter** Ha megtanulunk angolul és sokat használjuk, elkezdünk angolul álmodni és angolul gondolkodni. Talán nem túlzás azt mondani, hogy a magyar természettudósok nagy része angolul gondolkodik, mert bizonyos fogalmakra csak angol szavai vannak...

civishir.hu - 2026.04.08. 12:24:09 **Nemzetközi pályázaton keresik az Atommagkutató igazgatóját** (...) A pályázati felhívásokat három egymást követő körben teszik közzé. Az első, 2026. április 7-én indult kör négy intézményt érint: a HUN-REN Szegedi Biológiai Kutatóközpontot; a debreceni HUN-REN Atommagkutató Intézetet; a budapesti HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpontot, valamint a soproni HUN-REN Földfizikai és

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

hellosajto.hu - 2026.04.09. 07:05:00

Nők Lapja - 2026.04.22. (60, 61. oldal) **Nők Lapja Példakép** (...) Jelenleg a CyEx Csoport ügyvezetője. Elnöke a Women 4Cyber Foundationnek, amely az európai kiberbiztonsági szektorban a nők szerepének erősítését támogatja. Gyakori előadó nemzetközi konferenciákon, és aktívan alakítja Európa kiberpolitikai diskurzusát. MOLNÁR JANKA SÁRA fizikus 2019-ben, huszonegy évesen végzett az ELTE fizika szakán (elméleti) fizikusként, de már tizenöt évesen is bekapcsolódott az MTA Részecske- és Magfizikai Intézet munkájába. A tudománykommunikációnak egyik aktív hazai alakja. (...)

hellosajto.hu - 2026.04.23. 06:05:00 **Jelentős előrelépés a lézeres magfúziós kutatásokban** A Nanoplaszmonikus Lézeres Fúzió Kutatólaboratórium (NAPLIFE) kutatói 2020 óta vizsgálják a lézerrel indukált magfúzió megvalósíthatóságát nanoméretű rendszerekben. A több mint öt éven át tartó, Dr. Kroó Norbert, Dr. Csernai László Pál és Dr. Papp István ötletén és szabadalmán alapuló kutatás eredményei kimutatták, hogy megfelelő körülmények között a fúziós reakciók nanoméretben is beindíthatók. (...)

magyarnemzet.hu - 2026.04.25. 11:02:00

Hasonló tartalommal megjelent cikkek:

magyarnemzet.hu - 2026.04.25. 11:02:00

muszaki-magazin.hu - - 2026-04-25 12:09:44

HVG.hu 20260427_ujra-kell-tervezni-a-magyar-tudomanyos-kutatast-kitalal-a-hun-ren-rol-a-szegedi-biologiai-kutatokozpont-ke-igazgatoja-A „Lendület” Kutatócsoport tudományos segédmunkatársa bemutatót tart az érdeklődőknek a Kutatók Éjszaka 2025 rendezvényen a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpontban.-

raketa.hu - 2026.05.03. 11:57:12 **Wigner Jenő, a fizikus, aki megteremtette a nukleáris mérnöki tudományokat** (...) 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. (...)

telex.hu - 2026.07.01. 05:05:40 **Kerüljön ismét lendületbe a magyar tudomány!**(...) Az alábbiakban a HUN-REN Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont főigazgatójaként szeretnék megszólalni, elsősorban az akadémiaától elszakított és várhatóan oda valamilyen formában visszatérő intézethálózat kapcsán. A Magyar Tudományos Akadémia 2009-ben hirdette meg először a Lendület Fiatal Kutatói Programot, melynek célja a külföldön dolgozó fiatal kutatók hazacsábítása, illetve a távozásukat fontolgatók itthon tartása. (...) Fotó: Wigner

[Telex.hu](https://telex.hu) 2026.07..26. **Amíg ez nem indul be, csak álom marad, hogy nagyot gurítson a magyar gazdaság...** A hazai innovációs állapotokra általánosságban visszatérve, Krajnyák András szerint voltak pozitív hozadéka is az elmúlt időszaknak. Ilyen például, hogy a 2019-ben megszüntetett MTA-kutatóintézetek utódai elkezdtek szabadalmakat bejelenteni. Ezek az intézmények tele vannak jó kutatókkal, irányukban pedig megfogalmazódott egy olyan igény, hogy a találmányokból és fejlesztésekből adjanak be szabadalmi bejelentéseket, mielőtt azokat publikálnák. **A Wigner Fizikai Kutatóközpontnál szinte minden bejelentés oltalmat is kapott.**

penzcentrum.hu - 2026.07.29. 05:25:00 **Napokon belül óriási fordulat jön a hazai boltokban: élesedik az új uniós jogszabály – minden magyar vásárló pénztárcáját érinti ez a dolog** (...) Érdi Péter, a Michigan Kalamazoo College, valamint a Wigner Fizikai Kutatóközpont Részecske- és Magfizikai Intézet professzora korábban már részletes interjút adott egy hasonló témában a Portfolionak, ahol a pazarlás társadalmi aspektusa volt a fő irányvonal. (...)

Műszaki Magazin - 2026.08.27. (45. oldal) **2026. évi Gábor Dénes-díj felhívás** A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatói nemzetközi együttműködésben (MOCA) sikeresen megépítettek egy olyan kísérleti rendszert, amely képes a mikrohullámú jelet a fény fotonjává alakítani. A kvantumtechnológia egyik kihívása, hogy a kvantumszámítógépek mikrohullámú jelekkel működnek, míg a kvantumkommunikáció optikai szálakon, fotonok segítségével történik. (...)

bfnp.hu - 2026.09.15. 15:26:16 **Mit csinálnak a bűvárok a Hévízi-tóban?**

(...) A jelenlegi kutatások több intézmény összehangolt munkájával zajlanak. Gyakran előfordul, hogy ugyanazon a napon merülnek a Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság, a Budapesti Műszaki Egyetem, az Eötvös Loránd Tudományegyetem és a HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont kutatói, akik aztán a tapasztalataikat és a kutatási eredményeiket (...)

Trend FM - Reggeli monitor - 2026.09.22. 07:44:14 (00:08:35) **Interjú Papp Eszter fizikussal** (...) Úgyhogy én mindenféleképpen ajánlom, mert nyilván a kutatók is ott vannak, tehát lehet tőlük kérdezni. És ha valaki arra kíváncsi, hogy mondjuk konkrétan milyen kísérleteket csinálnak a kutatók, akkor még talán azt is szívesen megmutatják. Tavaly például én a Hunland Wigner Fizikai Kutatóközpont-ban voltam, és ott úgy nézett ki egy ilyen program, hogy interaktív kísérletek voltak, majd aztán egy laborbejárás, és ott megmutattuk, hogy hogy néz ki ez a kis elrendezés, amin amit mi éppen dolgozunk. (...))

Magyar Narancs - 2026.10.01. (7. oldal) Egy hét Morze (...) MINTÁZATELVÁLASZTÁS A hippocampus segít abban, hogy pontosan arra emlékezzünk, amit olvastunk – állítják a **HUN-REN Természettudományi Kutatóközpont Agyi Képző Központjának**, valamint a **HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont** Wigner Adatközpontjának kutatói a PNAS folyóiratban publikált tanulmányukban. (...)

telepaks.net - 2026.09.30. 08:15:46 Kutatók éjszakája program volt a városi múzeumban (...) Dr. Nagy Balázs gyűjteményvezető, a Ferenczy Múzeumi Centrum & NKE Nemzeti Pénzverésünk Fénykora Kutatóműhely kutatója Mohács 500 – az érmek és kincsleletek világa címmel tartott előadást, majd Rábóczi Bence, a **HUN-REN Wigner Fizikai**

Kutatóközpont Nagyenergiás Geofizika Kutatócsoport tudományos segédmunkatársa és dr. Fazekas Ferenc múzeumigazgató Kozmikus részecskék és régészet Lussoniumban témában. (...)