

HUN-REN CONNECT

[View this email in your browser](#)

Kedves Kollégák!

Szíves figyelmükbe ajánljuk a **HUN-REN Connect** aktuális számát:

- Különleges előadók, figyelemfelkeltő példák és történetek a Nobel-díjról és a szingapúri innovációról a **HUN-REN IV. Stratégiai Workshopján**,
- Kimagasló tudással rendelkező nemzeti értéket jelentenek a Hálózat kutatóintézetei: **Alexander J.B. Zehnder**, a HUN-REN Tanácsadó Testület elnökének megállapításai és ajánlásai a helyszíni értékelések befejezését követően,
- Ősszel már élesben működik a **HUN-REN Mesterséges Intelligencia Programja**,
- **Charaf Hassan**, a HUN-REN Irányító testületének tagja, a BME Villamosmérnöki és Informatikai Karának eddigi dékánja lett a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem rektora,
- A Magyar Kutatási Hálózat korszerűsítésének lényege testesül meg a **nátrium-kén akkumulátor projektben**, mely Magyarország karbonsemlegességének elérését segíti.

Végül a kutatóhelyek kiemelt tudományos, innovációs és más fontos eredményeiből tallózunk.

Üdvözlettel:

HUN-REN Központ Kommunikáció

[Read in English](#)

„Minőségben nem köthetünk kompromisszumot”

HUN-REN IV. Stratégiai Workshop



„Nem stagnálunk, hanem stabilan megyünk előre. És mindezt dialógusban tesszük a hálózat minden tagjával, mindazokkal, akik aktívan részt vesznek a munkában. Különösen köszönjük fiatal kutatóink részvételét” – fogalmazott **Gulyás Balázs**, a HUN-REN elnöke a kutatóintézeti vezetők és meghívott vendégek előtt a Humán Tudományok Kutatóházában tartott IV. Stratégiai Workshopon. **Jakab Roland** vezérigazgató azt hangsúlyozta, „a HUN-REN Központ küldetése a kutatók támogatása, hogy még jobb kutatókká váljanak; hogy a kutatások még magasabb minőséget képviseljenek, és így még láthatóbbá váljunk a világban.”

A workshop rangos meghívott előadói egyebek között a Nobel-díj odaítélésének különleges folyamatáról, valamint a globális innovációs rangsorban ma már az 5. helyen álló Szingapúr tanulságokkal teli fejlődéséről tartottak megszívlelendő, tanulságos előadásokat, és szó volt a kutatóhelyek lezárult helyszíni átvilágításának első tapasztalatairól is. A HUN-REN elnöke és vezérigazgatója arra kérte a kutatóhelyek vezetőit, adják tovább a hálózat egészét érintő, fontos információkat saját munkatársaik részére.

[Teljes cikk](#)

Ősszel már élesben működik a HUN-REN Mesterséges Intelligencia Programja

A hamarosan munkába álló MI szakértők segítségével ősszel a HUN-REN minden kutatója számára elérhetővé válhat a kompetenciatámogató program, ösztönözve a magasabb hozzáadott értékű kutatásokat. Elindult a mesterséges intelligencia használatát népszerűsítő kísérleti (pilot) projekt is – derült ki az MI nagykövetek részvételével tartott workshopon.

„A mesterséges intelligencia által támogatott kutatás hatékonyságának záloga is az, hogy jó kutatási együttműködések alakuljanak – emelte ki **Szertics Gergely** vezérigazgatói MI tanácsadó – ezért egy olyan partnerprogram is indul, amely a hálózatban dolgozó MI kutatókat kapcsolja össze az egyéb kutatási területeken MI-t felhasználni tervező kollégákkal. A cél az, hogy a közös munka eredményeként magasabb hozzáadott értékű kutatások valósuljanak meg.”

[Teljes cikk](#)

Különleges tudás és nemzeti érték



Magyarországon egyedülálló az a felmérés, amelynek során lezajlott a HUN-REN Magyar Kutatási Hálózat szakmai átvilágítása és értékelése – jelentette ki **Prof. Em. Alexander J.B. Zehnder**, a HUN-REN Tanácsadó Testületének elnöke, aki szerint a Hálózat kutatóintézetei kimagasló tudással rendelkező nemzeti értéket jelentenek: „Új utakra és sok lelkes, fiatal kutatóra leltünk – fogalmazott, és felhívta a figyelmet arra is, hogy az értékelési folyamat végén a Hálózat kutatóhelyei nemzetközi szempontok szerint válnak validáltakká.

Zehnder professzor ajánlásokat is megfogalmazott a kutatóintézetek számára: A HUN-REN hálózatán belüli intenzív együttműködésben, a minőségi kutatásban, a pályáívek támogatásában, ösztönzésében, a nemzetközi hálózatokhoz való csatlakozásban, valamint a tehetségek vonzásában és a kohézió fejlesztésében látja az előrelépés lehetőségeit. Kitért arra is, hogy a kutatói fizetések rendezésére szükség van, és az része az egész hálózat megerősítésének.

[Teljes cikk](#)

A BME rektora lett Charaf Hassan, a HUN-REN Irányító Testületének tagja



Sulyok Tamás köztársasági elnök **Charaf Hassant**, a BME Villamosmérnöki és Informatikai Karának eddigi dékánját nevezte ki a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem rektorává. A Libanonban született, egyetemi tanulmányait a Műegyetemen végző villamosmérnök, mérnök-közgazdász 2023-tól a HUN-REN Magyar Kutatási Hálózat Irányító Testületének tagjaként részt vesz a Mesterséges Intelligencia Koalíció, valamint a Magyar Innovációs Szövetség munkájában is.

[Teljes cikk](#)

A HUN-REN korszerűsítésének lényege testesül meg a nátrium-kén akkumulátor projektben



A villamos energia innovatív tárolását demonstrálhatja majd hazánk első nátrium-kén akkumulátora, amelyet a HUN-REN Energiatudományi Kutatóközpont (HUN-REN EK) csillebérci telephelyén adtak át. A fejlesztés során különböző tudományterületek szakemberei, matematikusok, meteorológusok, villamosmérnökök, de még építészek is dolgoztak együtt, **Jakab Roland** HUN-REN vezérigazgató szerint ez a pályázat így pontosan azt a szemléletet tükrözi, amely a megújuló és megerősödő HUN-REN egészének küldetése: a multidiszciplinaritást, az együttműködést akár különböző tudományterületek kutatói között, majd a gyümölcsözővé tehető ipari kapcsolatok felkutatását, ami elengedhetetlen egy ilyen innováció megvalósításához.

[Teljes cikk](#)

HUN-REN Tudományos tallózó



2024.07.10.

Tudásintenzív gazdaság: Tanulságok Szingapúrból, avagy miben látja a titkot Jui Lim, az SGInnovate vezérigazgatója, deeptech start-up cégek létrehozásának és működtetésének szakértője?



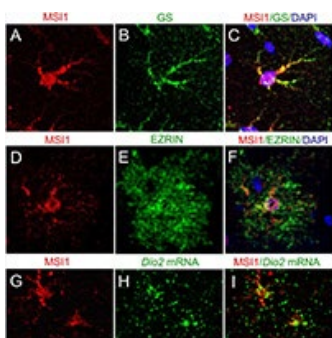
2024.07.04.

„Figyelni kell, nehogy bármi kiszivároгjon” - villáminterjú Thomas Perlmann professzorral, a fiziológiai és orvosi Nobel-díj odaítéléséről döntő bizottság titkárával



2024.07.01.

A rangos Science Signaling tudományos folyóirat címlapjára került a HUN-REN TTK kutatóinak felfedezése, ami kevesebb mellékhatással rendelkező, hatékonyabb gyógyszerek kifejlesztésében segíthet



2024.06.27.

A Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet kutatócsoportja a központi idegrendszeri gliasejtek osztódását tanulmányozva egy



2024.06.26.

A tumoros megbetegedések diagnosztizálását segítő, mesterséges intelligencián alapuló mikroszkópos



2024.06.18.

A sejtfalat szétroncsolva pusztítja el a baktériumokat az új magyar antibiotikum – az ellenálló superbaktériumok elleni küzdelemben

**olyan új molekuláris
mechanizmust tárt fel,
amelynek szerepe lehet
az agydaganatok
kialakulásában**

**rendszer
kifejlesztésének
elismeréseként az
Academia Europaea
tagjai közé
választották Horváth
Pétert, a HUN-REN
SZBK Biokémiai
Intézetének
igazgatóját**

**segíthet a magyar
kutatók Nature-ben
megjelent felfedezése**

