



**A Neumann Társaság hírlevele
404. szám, 2020. június 10.**



FÓKUSZBAN

Újranyitás – Nyitás az újra

Március 17-én bezárt irodánk közel 3 hónap után újra kinyitott. Újra innen intézzük a Neumann Társaság ügyeit.

Az otthoni munkára sikerült 1-2 nap alatt átállni, s reméljük, hogy a lehetőségekhez képest az NJSZT a járvány alatt zavartalanul működött.

Ahogy az ország, úgy mi is visszatértünk a korábbiakhoz, azonban nem mehet minden ugyanúgy. S nem a járvány miatt, a karantén csak láthatóvá, élesebbé tette a cezúrát, egy új világ kibontakozását. Az NJSZT számára is a „nyitás az újra” elengedhetetlenségét. Hiszen mikor 52 éve megalakult Társaságunk, a számítástechnika, a számítógépek tudománya egy szűk csapat hivatása volt, ma pedig milliók állították be az otthoni „központjukat” munkára, tanulásra.

Ezért is lett új jelszavunk, hogy az NJSZT a digitális világ GPS-e kell, hogy legyen, hogy azon túl, hogy a szakma élvonalát is képviseljük, a mindennapok digitális világában is iránymutatónak kellene lennünk. Vajon végiggondoltuk-e ennek a váltásnak a következményeit, átíttatta-e munkánkat, előbb a vezetés, a titkárság, s végül a tagság szemléletét ez a változás? A járvány alatti digitális világ béli történések, s az elmélkedésre maradt több idő arra mutatnak, hogy a helyes iránymutatás (GPS) nem elég, el kell érni ennek a szemléletnek a mindennapi munkába is. S a Báthori utcától távol is elkezdtük a Neumann Társaság életének digitális világba integrálásának felgyorsítását, hiszen kicsit a „suszter cipője” effektus azért itt is érződött. A „nyitás újra” jegyében négy alap, négy fontos területre építve jelöltük ki stratégiánkat. Ezen megközelítésnek a valóságba való ágyazásával, megismertetésével, elfogadtatásával van még bőven teendőnk.

Az új digitális világ és a négy bázisterület megújítására az elmúlt hetekben tett lépések álljanak itt példaként, kérve ezekhez is, de a még újabb és újabb kezdeményezésekhez valamennyi tag, támogató, érdeklődő hozzájárulását.

- Digitális kompetencia-képzés és minősítés (ECDL): elmaradtunk abban, hogy a digitális készségeket tudjuk digitálisan is tanítani, mérni, nagy lépést tettünk a digitális vizsgáztatás bevezetéséhez.
- Informatikai örökség: a szegedi Agorában levő kiállítás távoli megtekintésén túl számos

digitálisan működő gyűjteményi területen megjelentünk, evvel a számunkra értéket jelentő anyagot szélesebb közönség elé tárva.

- Tehetséggondozási hálózat: az otthoni tanulás időszakában rengeteg segítő anyagot gyűjtöttünk össze, osztottunk meg, s a legszélesebb körben igyekeztünk ismertté tenni, kommunikálni mindezt, dolgozunk azon, hogy a legnagyobb online informatika verseny (e-Hód) tavalyi, közel 30 ezres létszáma idén már az 50 ezer felé közelítsen.
- Szakmai fórumrendszer: előfizettünk a zoom online találkozó szervező rendszerre, a szakosztályok használhatják saját összejöveteleikhez, halad az új időkre reflektálóan a robotika szakosztály újra aktívvá tétele, hogy a hazai robotikai versenyekben hasonló szerepet vállalhassunk, mint amit az informatikai versenyek terén sikerült elérni.

Szalay Imre

HÍREINK

Otthonunk a jövő munkahelye



„Az elmúlt két és fél hónapban élesben tapasztalhattuk meg, hogyan tud kényszer hatására felgyorsulni a digitális transzformáció. Biztos vagyok benne, hogy ha egy magyar pedagógust megkérdeztünk volna arról, hogy véleménye szerint ő mikor fog digitális biológia órát tartani internet segítségével a diákjainak, nem mondott volna 2030-nál korábbi dátumot. Ehhez képest a magyar tanárok többsége mostanra már rutinosan kezeli a Meetet, a Zoomot és a Teams-t is.”

Hogyan tovább, távmunka és távoktatás? **Dr. Beck György** írása a Figyelőben!

<https://njszt.hu/hu/news/2020-06-09/otthonunk-jovo-munkahelye>

Új tananyagok készülõben: mesterséges intelligencia és robotika jogosítvány



A gazdasági prosperitás és az életminőség európai fejlődése is erősen függ a folyamatok modernizálásától: a robotikával, mesterséges intelligenciával (MI) összefüggő intelligens termelés egyre fontosabbá válik. Már erre készít fel az a sikeres nemzetközi projekt (**EDLRIS**), melyben részt vett a Neumann Társaság: Ausztriában és Magyarországon számos tréning és tanári minősítés valósult meg, 570 személy vett részt a képzésben egy vagy több modul tanulva, 308-an szereztek minősítést a projekt időtartama alatt.

<https://njszt.hu/hu/news/2020-06-09/uj-tananyagok-keszulo-ben-mesterseges-intelligencia-es-robotika-jogositvany>

Mi is köszönjük az infokommunikációs szektor képviselőinek!



Szintet lépett a digitális összefogás a járvány idején. Az infokommunikáció területén működő szakemberek, piaci szereplők és az állami intézmények is helyt álltak a koronavírus okozta veszélyhelyzetben: a rendszerek, a hálózatok és szolgáltatások folyamatos rendelkezésre állásáért és megfelelő működéséért köszönet illeti őket.

Megtisztelő, hogy szakmai partnerünk, a **HTE** nekünk is megköszönte a munkánk – csatlakozunk a köszönetnyilvánításhoz:

<https://www.hte.hu/fooldal/-/hir/a-hte-elismerese-es-koszonete-az-infokommunikacios-szektor-kepviseloinek-a-veszelyhelyzetben-tanusított-helytallasukert>

Egy ország fogott össze, köszönjük!

<https://felajanlas.digitalisjoletprogram.hu/>

Még mindig nem elég a koronás hírekből?



Beköszöntött a nyár, szívesen foglalkoznánk vidámabb témákkal is, de a koronavírus megváltoztatta a világot: dalfesztivál mesterséges intelligenciákkal, csúcsra járatott futárszolgálatok, 3D nyomtatott kórházi cipő. A színes hírek mögött pedig adatvizualizáció, robotika és a társadalmat segítő IT a világ minden táján.

Erről szól harmadik tematikus Hírmagazinunk:

<https://njszt.hu/hu/newsletter/magazine>

Szerkesztőnk, **Kömlődi Ferenc** Kolumbiában várja, hogy hazatérhessen. Érdekes beszélgetés vele a Propaganda showban:

<https://www.facebook.com/watch/live...>

ECDL

Jeles érettségiért ECDL-bizonyítványt adunk!



Fontos információ informatikatanároknak a tanítványaik számára – de akár fiatal családtagoknak is örömet okozhatunk vele: **az emelt-, vagy középszintű informatikai érettségi vizsgát jelesre teljesítők további vizsga nélkül igényelhetnek ECDL-bizonyítványt**, mivel az állami oktatásban elért eredményük alapján rendelkeznek az ehhez szükséges ismeretekkel. Az ECDL-lel rendelkezők számos felsőoktatási intézmény nem informatikai szakjain mentesülhetnek az informatikai alapképzésből - más esetekben pedig a későbbi munkahelyen lehet vele igazolni számítógépezés terén szerzett rutinjukat.

<https://njszt.hu/hu/news/2020-06-03/megszulettek-az-idei-informatikaerettsegi-eredmenyei-jeles-eredmenyert-vizsga>

Oh, mondd, te mit választanál? Távoli vizsga vagy jelenléti vizsga?



Lehetővé tettük a távoli vizsgáztatást, de a korlátozások enyhítésével beindult a személyes jelenlétet igénylő, akkreditált vizsgateremben zajló vizsgáztatás is: május közepétől kezdődően már hatszor többen vizsgáztak hagyományos módon, mint a távoli, online módszerrel.

Tessék választani! Mert mindkét lehetőség adott a továbbiakban is!

<https://njszt.hu/hu/news/2020-06-09/oh-mondd-te-mit-valasztanal-tavoli-vizsga-vagy-jelenleti-vizsga>

TEHETSÉGGONDOZÁS

CEOI helyzet, kérdőív



A CEOI-t a Közép-Európában érvényben lévő megszorítások és a válogatóversenyek elmaradása miatt **az eredeti június 29-július 5 időpontban biztosan nem tudjuk megtartani.**

A válaszok alapján augusztus végén lehet legkorábban az esemény.

A helyzetet folyamatosan monitorozzuk, havonta kérdőívvel. Mivel a helyzet napról napra változik, így mihelyt látszik, hogy az év második felében mikor kerülhet sor a ténylegesen, helyben megrendezett CEOI-ra, rögtön jelezzük a nemzetközi partnerek felé.

A nemzetközi igény egyértelmű a helyben megtartott CEOI-ra - a biztonsági előírások és a törvények maximális figyelembe vételével.

Így a szervezési munkát is folytatjuk: a feladatkészítő bizottság dolgozik a kitűzendő feladatokon, hogy azok bármikor rendelkezésre álljanak. A szervezéssel kapcsolatos más munkák is folytatódnak: a segítők feladatainak meghatározása, a diákok felkészítése és a partnerekkel való kommunikáció, a helyszínekkel való egyeztetés.

Itt az MMO konferencia!



Holnap kezdődik az **MMO monstre konferenciája** az online térben. A rendkívül gazdag kínálatból kiderül, hogy több előadás már a COVID19 korszak tapasztalatait is magába építi.

Íme, a részletes program:

<http://www.mmo.njszt.hu/Kiadvanyok/2020/MMO2020...>

Megújult és gyarapodik az iTF honlapja



Virtuális múzeumot építünk és ennek jegyében gazdagodik adattárunk is. **Földvári Iván** visszaemlékezése többek között az Infelor, SZÁMKI, SZÁMALK világába enged bepillantást, míg **Siegler Vera** vadonatúj tanulmánya egy új szakma születését mutatja be: kis magyar navigációtörténet.

<https://njszt.hu/hu/news/2020-06-09/megujult-es-gyarapodik-az-itf-honlapja>

Neumann János a MaNDA-n



35368 főt ért el és 1302 hivatkozáskattintást generált partnerünk, a Forum Hungaricum Facebook-oldalán a **Neumann János**ról készült virtuális tárlatunk.

Előző hírlevelünkben beharangoztuk, most már teljes terjedelmében olvasható a Magyar Nemzeti Digitális Archívumba került anyagunk!

<https://mandadb.hu/cikk/1123209...>

Az Informatikai Múzeum alapjai



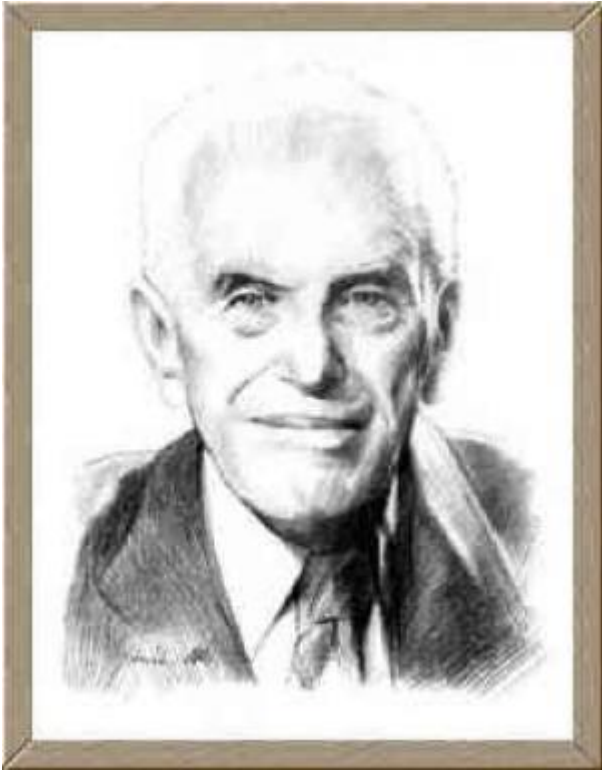
Szeged belvárosában, a Kossuth Lajos sugárúton kapott új helyet informatikai múzeumunk raktára a Szegedi Tudományegyetemnek köszönhetően.

Az egykori kórházépület a korábban az öthalmi szovjet laktanyában őrzött, teljes raktárbázisunkat be tudta fogadni. A költözést **dr. Bohus Mihály** vezetésével a Neumann Társaság által finanszírozott AGORA-dolgozók koordinálták. Köszönjük az önkéntesek segítségét is!

Állandó kiállításunk a szokásos helyen, a Szent-Györgyi Albert Agorában hamarosan nyit, további információk a nyitásról és a nyári programokról:

<http://www.agoraszeged.hu/>

100 éve született Harsányi János



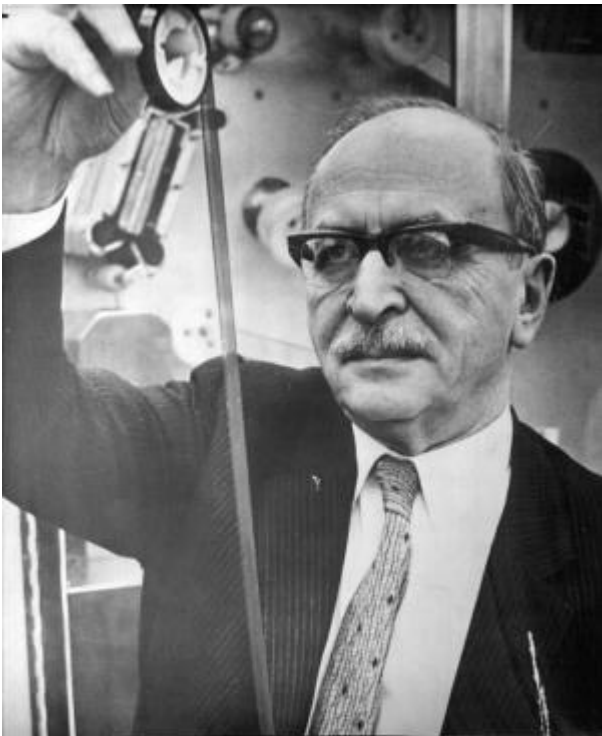
Május 29-én lett volna 100 éves az információ közgazdaságtanának megteremtője, Nobel-díjasunk, **Harsányi János**.

Munkájának alapja egy másik egykori fasori diák, **Neumann János** 50 évvel korábbi könyve volt...

A Hungarikumok Gyűjteménye Youtube-csatornáján remek összefoglaló hallható munkásságáról!

<https://www.youtube.com/watch?v=wTrfWuWwjJM>

Gábor Dénes 120!



Június 5-én százhusz éve született a szintén Nobel-díjas **Gábor Dénes**. A holográfia atyjaként tiszteljük, de közel száz találmány fűződik a nevéhez, pl. termionikus generátor, univerzális analóg számítógép, holografikus mikroszkóp, színes lapos tévéképcső. Úttörő volt a tevékenysége a híradástechnikai információelméletben is.

Az ő életrajza is olvasható **Informatikatörténeti Adattárunkban**. Érdeemes böngészni!

<https://itf.njszt.hu/szemely/gabor-denes>

PARTNEREINK HÍREI

Infotér - Infoparlament



Mi is kíváncsian várjuk a holnap kezdődő, online Infoparlamentet!

„Szép új világ” – megannyi változás, kihívás, melyet nemcsak a szakma neves kutatói, szereplői, de a közélet, a hírek, a művészetek képviselői járnak körül a webkonferencián.

<https://infoparlament.infoter.eu/?page=program>

HTE Diplomaterv és Szakdolgozat Pályázat



A HTE az innováció ösztönzése és fontosságának tudatosítása érdekében diplomaterv és szakdolgozat pályázatot hirdet.

Jelentkezés július 3-ig!

<https://www.hte.hu/hte-diplomaterv-szakdolgozat-palyazat>

IVSZ – Ilyen volt a SMART



Lezárult a legdigitálisabb SMART konferencia. A digitalizációban jobban bízunk, mint valaha, ám a látogatottság, a vendégek száma és proaktivitása az IVSZ-t is meglepte.

1200 regisztrált várta az indulást, online térben is erőteljesen lehet szemléletformálni, inspirációt átadni – és ez nem csak a jövőbeni konferenciákra tanulság, hanem a digitális oktatás és a felnőttképzés szempontjából is.

<https://ivsz.hu/hirek/kiallta-a-smart-a-digitalis-hetprobat-1200-erdeklodo-figyelt/>

Támogatóink



DXC.technology



digitális jólét
nonprofit kft.

