



Az APEH informatika története

Konferencia

2023. október 12.

A Neumann Társaság Neumann 120 emlékévéreől

Szalay Imre

Az NJSZT-ről

informatikai örökség

A digitális
világ GPS-e

**digitális kompetencia-
képzés és minősítés
(ICDL)**

szakmai fórumrendszer

**tehetséggondozási
hálózat**



Évszázad embere

- a Financial Times 1999-ben *Neumann Jánost* választotta meg az “Évszázad embere”-nek.
- Az indoklás kitér Neumann munkásságának különböző oldalaira, hozzájárulására

a matematikai elmélethez,

- *az atombomba projekthez,*
- *a számítógép megalkotásához,*
- *a hidegháborús rakéta stratégiához és*
- *a közgazdaságtanhoz*

önmagukban is jelentősek, de tükrözik az idők szellemét is, a huszadik század közepének merész hitét a racionalitás erejében, hogy befolyásoljuk és szelídítsük a fizikai világot”.



Neumann 120 emlékév - 2023



Neumann János Számítógéptudományi Társaság

njszt.hu | neumann120.hu



www.neumann120.hu

- Védnöki Testület
- Évnyitó: Óbuda Egyetem
- Kiállítás sorozat indító: Fasori Gimnázium
- Karikó Katalin Neumann Professzori Díja
- Tudományos konferenciák (MTA, Óbuda, ELTE, Neumann Egyetem, szakosztályok)
- Együttműködések: Óbuda Egyetem, Neumann Egyetem, 4iG, Serco Informatika, OTP, Kulturális és Innovációs Minisztérium
- **Neumann Konferencia 2023. november 15.**
14 óra, SZTAKI



Informatikai örökség

- ITMA kuratórium jelenlegi elnöke: Nyúl László SZTE intézetvezető, tanszékvezető

Informatikai Történeti Kiállítás <https://ajovomultja.hu/>

Szeged, Szent-Györgyi Albert Agora

- NJSZT és Szeged Város működtetési szerződés
- Évi 5000 látogató
- Minisztériumi fenntartási támogatás, finanszírozás
- Informatika Történeti Adattár itf.njszt.hu
- az oldalon elérhető a jelentős hazai informatikai **vállalatok, intézmények története**
- a magyar informatikai úttörőivel készült videóinterjúk, a hazai számítástechnika **személyiségeiről** életút-ismertetők (közel ezer fő)
- Gyűjtemény és ITF közötti **koordináció: Megyery Károly**



Az iTF logo elemeinek magyarázata



Jövő: Múzeum??

- „Egy régi épület felújításával kerül kialakításra a Látogató Központ és Informatikai Múzeum épülete, melynek többek között egyik fő küldetése, hogy helyet adjon az Informatika Történelmi Múzeum Alapítvány gondozásában levő gyűjteménynek.”
- Szabó Gábor, 2019. június SZTE Hírek



Konferenciaközpont

(4800 m², kiviteli tervdokumentáció rendelkezésre áll, befejezés 2023 Q2)



International
Olympiad of
Informatics

2023. augusztus,
Szeged

Társadalmasítás

Magyar Informatika Napja

- Az Esti Hírlap 1959. január 21-én számolt be az első magyar elektronikus, Neumann-elvű számítógép, az M-3 megépítéséről.
- Eszköz és személy történeten túl a társadalmi beágyazottság kutatása, felmutatása
 - Szociológus
 - Gazdaságtörténész megközelítés
- Finanszírozás



Neumann 120 emlékév - 2023



Neumann János Számítógéptudományi Társaság

njszt.hu | neumann120.hu

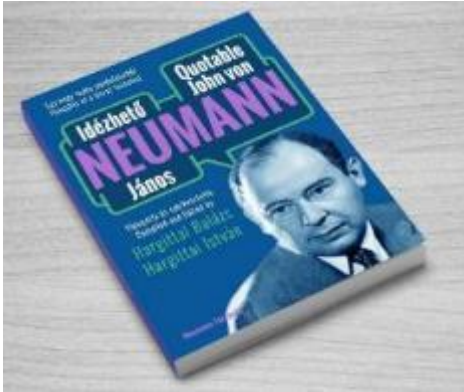


Hommage à Neumann

- Képzőművészeti pályázat a Magyar Elektrográfiai Társasággal, művészek, kurátorok zsűrizésével
 - 140 műalkotás
- Kiállítások
 - A22 Galéria, Budapest – Karikó Katalin megnyitójával és díjátadás
 - Plakát kiállítás, Városház tér, Budapest
 - Kepes Intézet, Eger
 - Szekszárd
 - Szeged



Kiadványok

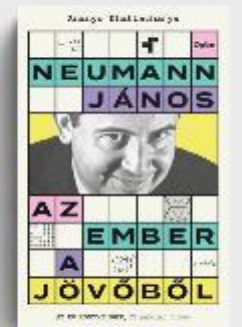


- **Idézhető Neumann – kétnyelvű album**
 - Hargittai Balázs és Hargittai István munkája
<https://njszt.hu/idezhető-neumann-album>

- **Természet Világa 2023 május tematikus szám**



- **MNB emlékérme**





2023.05.26. | Emlékfaültetés és Konferencia | Tagore sétány és Zsidó Kiválóságok Háza, Balatonfüred
a fotón Bóka István, Balatonfüred polgármestere, Olti Ferenc (ZsKH) és Beck György (Neumann Társaság)



- Világbanki tender számítástechnikai eszközök szállítására – 12 millió USD
- Második forduló:
 - Bull, Data General, **Digital Equipment**, Hewlett-Packard, IBM, ICL, NCR, Olivetti, Siemens, Sun
- 1200 új számítógép a meglevő 1500 mellé
- Új ügyfélszolgálati szint: 180 fiók iroda

APEH-DIGITAL SZERZŐDÉSKÖTÉS

1994. március



A szerződő felek képviselőiben: Báti Ferenc és Török Péter



- Központban 2, fővárosban 3, Pest megyében 1 VAX 7000/610
- Megyénként 2-2 VAX 3000/400S
- Digital Equipment Corporation **DSM** (Digital Standard MUMPS)
 - MUMPS ("Massachusetts General Hospital Utility Multi-Programming System")



Az adóhivatal JANUS-szal készül az ezredfordulóra

Az APEH vásárolta meg az ezredik Alphát

Június 22-én ünnepélyes keretek között adta át az ezredik, Magyarországon értékesített 64 bites Alpha processzoros szervert dr. Beck György, a Compaq Computer Magyarország vezérigazgatója. A gépet az APEH használja majd a Compaq által megvalósított informatikai projektje részeként. Alpha-alapú számítógépből sok működik már a magyar államigazgatás intézményeiben, többek között a vámhivatalban, a Honvédelmi Minisztériumban, a választási rendszerben, és az APEH is évek óta alapozza nagy számítási igényű, megbízhatóságot feltételező feladatait a Compaq vezető termékére.

„Az adóhivatal és cégünk több mint egy évtizedes kapcsolatában is kiemelkedő jelentőségű ez a mostani projekt



Kalmár István, az APEH informatikai elnökhelyettese átveszi Dr. Beck Györgytől az ezredik Alphát jelképező oklevelet.