

NEUMANN JÁNOS NEMZETKÖZI TEHETSÉGGKUTATÓ PROGRAMTERMÉK VERSENY - Szekszárd

„Az iskolaszámítógép programtól az informatikai versenymozgalmakig”
oktatástörténeti konferencia – Budapest - Óbudai Egyetem

2023.12.01

A verseny megálmodója, megvalósítója,
örökös zsűrielnöke:

Kovács Győző

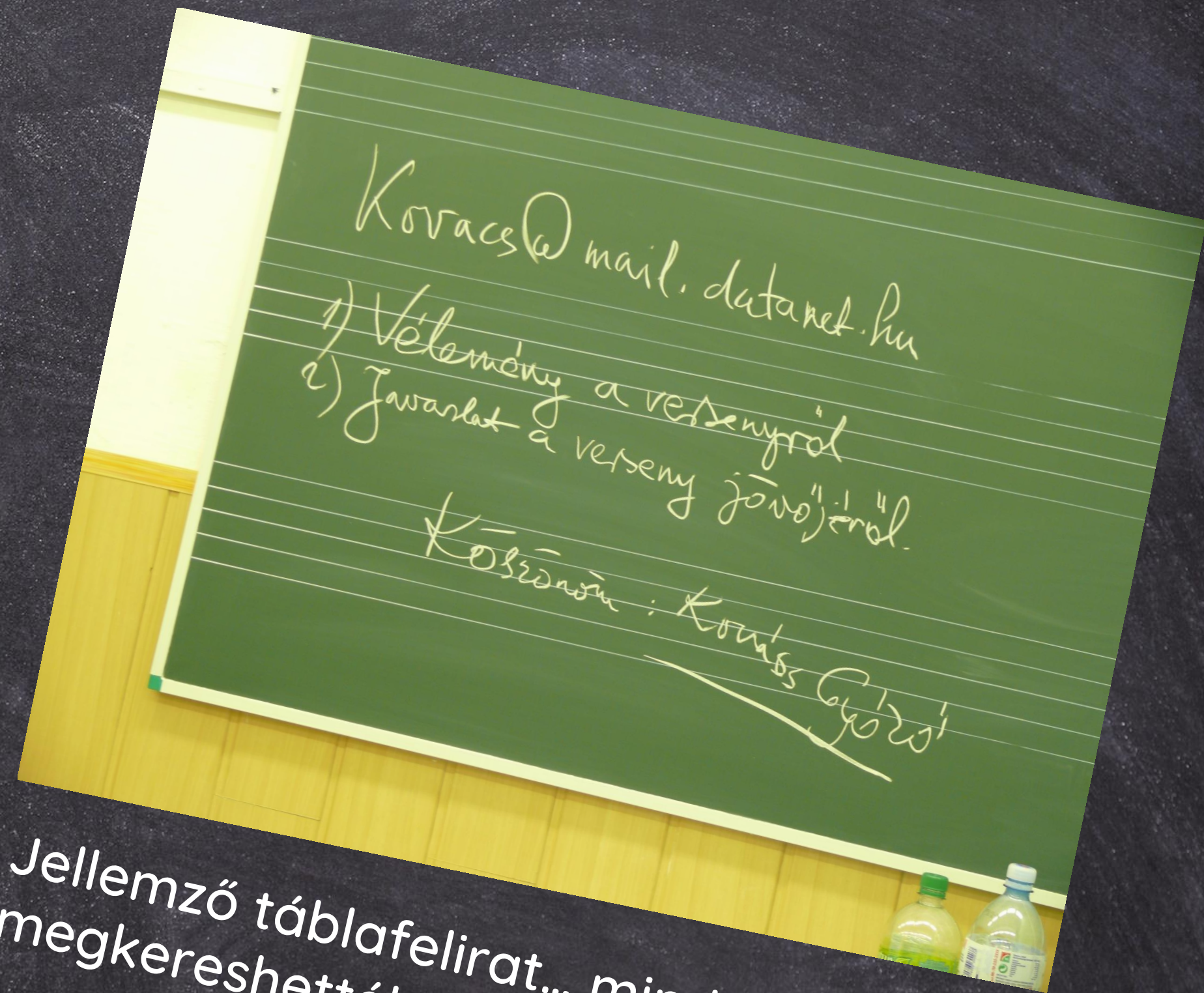
„Kovács Győző (Szekszárd, 1933. február 27. –
Budapest, 2012. december 18.) magyar
villamosmérnök, számítástechnikus, informatikus,
az informatikai kultúra jeles terjesztője. „ -
(Wikipedia)



Kovács Győző



Az érdeklődő fiatalok között...



Jellemző táblafelirat... mindig megkereshették!

GARAY-VERSENY

Világ proletárjai, egyesüljtek!

TOLNA MEGYEI NÉPÚJSÁG
AZ MSZMP TOLNA MEGYEI BIZOTTSÁGÁNAK LAPJA

XXXIV. évfolyam, 69. szám. ÁRA: 1,40 Ft. 1984. március 22., csütörtök.

Budapestre érkezett Willi Stoph

Megkezdődtek a magyar-NDK kormányfői tárgyalások

Díszvacsora a Parlamentben

Lázár Györgynek, a Magyar Népköztársaság Minisztertanácsa elnökének meghívására szerdán hazánkba érkező Willi Stoph, a Német Demokratikus Köztársaság Minisztertanácsának elnöke.

osztályvezető-helyettese, Kovács Gyula, az Országos Tervhivatal elnökhelyettese, Vas János külkereskedelmi miniszterhelyettes, és Nagy Lajos. Az NDK tárgyalócsoportját Willi Stoph vezeti, tagjai: Wolfgang Rauschfuss miniszterelnök-helyettes, Herbert Kroiikowski államtitkár, a külügyminiszter elnökhelyettese, Horst Tschanscher, a Német Szocialista Egyesült Központi Bizottsága munkaszervezetének vezetője.

A két miniszterelnök hangsúlyozta, hogy a Kádár János és Erich Honecker legutóbbi, tavaly őszi berlini találkozásánál kijelölt célok újabb ösztönzést adtak.

giatakarékosság érdekében kifejtett közös erőfeszítések is. Hazánk és az NDK egyaránt szorgalmazza, hogy hosszú távra megalapozzák az együttműködés új formáit további elmélyítésének feltételeit.

*Garay verseny 5 old
(helyes írás a lapra)
ROLAD-VELED-
ben*

Mai számunkból

SÁTORALJAÚJHELY HŐSEI (2. old.)
EGÉSZSÉGÜGY 1984 (3. old.)
RIADÓ 19-65-84 (4. old.)
OLDALHÁLÓ '84 (6. old.)

SZÁMÍTÓGÉPES VERSENY A GARAYBAN (5. old.)



A Magyar Tanácsköztársaság kikiáltásának évfordulóján

Ünnepi megemlékezések, koszorúzások



Számítógépes verseny a Garayban

A már hagyományos Garay-napok rendezvénysorozata az idén egy újabb érdekes eseménnyel gazdagodott. A Neumann János Számítógépes Társaság, a Mikroszámítógép Magazin szerkesztője és a Garay János Gimnázium — Kovács Győző iskolánk volt diákja) főtítár és főszerkesztő kezdeményezésére — országos pályázatot hirdetett. A pályázat célja a számítástechnika népszerűsítése a fiatalok körében, játékpogramok segítségével. A rövid nevezési határidő ellenére 34 értékes programot küldtek be a társaság az ország minden tájáról. A budapesti előválogatás után a szekszárdi döntőbe tíz versenyző jutott. A programok alkotóit iskolánk átvendégül.



Kovács Győző a számítógépes verseny díjainak átadásakor a versenyzők programjait értékeli

Ifjú programozók érkeztek Sopronból, Nyíregyházáról, Budapestről. Volt köztük első és negyedik gimnázista, szakmunkástanuló és ifjúsági tanuló is. A jelítség bontása után derült ki, hogy Szilágyi Éva budapesti tanuló is a döntőbe jutott, bizonyítva, hogy a lányoktól sem idegen a holnap technikájának ismerete.

A Magyar Televízió által megrendezett döntő március 16-án került sor, amelyhez a gépparkot az NJSZT és a Tolna megyei Pedagógiai Intézet biztosította. Így egyszerre 20 gépen utathatták be programjait a versenyzők több, mint száz érdeklődő előtt úgy, hogy a közönség is kezelhette a gépeket.

A számítástechnikai szakemberekből, tanárokból, diákokból álló zsűri és szavazó közönség, értékelő pályamunkákat és odaadta a díjakat. Mint később kiderült, a közönség és a zsűri értékelése összhangban

Az első díjat, egy „Júnoszt” tévét és a közönségdíjat, egy értékes zsebkalkulátort Tóth Péter kecskeméti gimnazista kapta szelvényes és látványos programjért. Sajnos személyesen nem gratulálhattunk jó szerepléséhez, mert fizikából éppen az országos tanulmányi verseny döntőjén vett részt.

A második díjat, egy MK-29-es kazettás magnetofont Bruckner Nándor soproni diák nyerte iskola-számítógépre írt ügyes programjával.

A harmadik díjat, 10 magnószalagot Rátkai István budapesti gimnazista nyerte ABC-80-as gépre készült látványos programjával. Valamennyi versenyző végül emléklapok, és egy szekszárdi agyagkorsót kapott jó munkája elismerésül.

A verseny értékelésében elhangzott, hogy az alig néhány hónapja, esetleg éve programozni tanuló diákok

szinte profi munkát végeztek, bizonyítva, hogy fiataljaink mennyire képesek az új befogadására.

A jó hangulatú verseny ezzel még nem ért véget. A szekszárdi fiatalok még órákig ismerkedtek a programokkal, gépekkel és beszélgettek a versenyzőkkel.

A verseny záróeseményére, a számítástechnikai fórumra délután került sor. Ezen Páris György miniszteri főtanácsos az országos iskolai számítástechnikai kormányprogram felelős vezetője is megjelent. Érdeklődő tanulók, versenyzők és tanárok kaptak választ a számítógépek jelenét és jövőjét érintő kérdésekre.

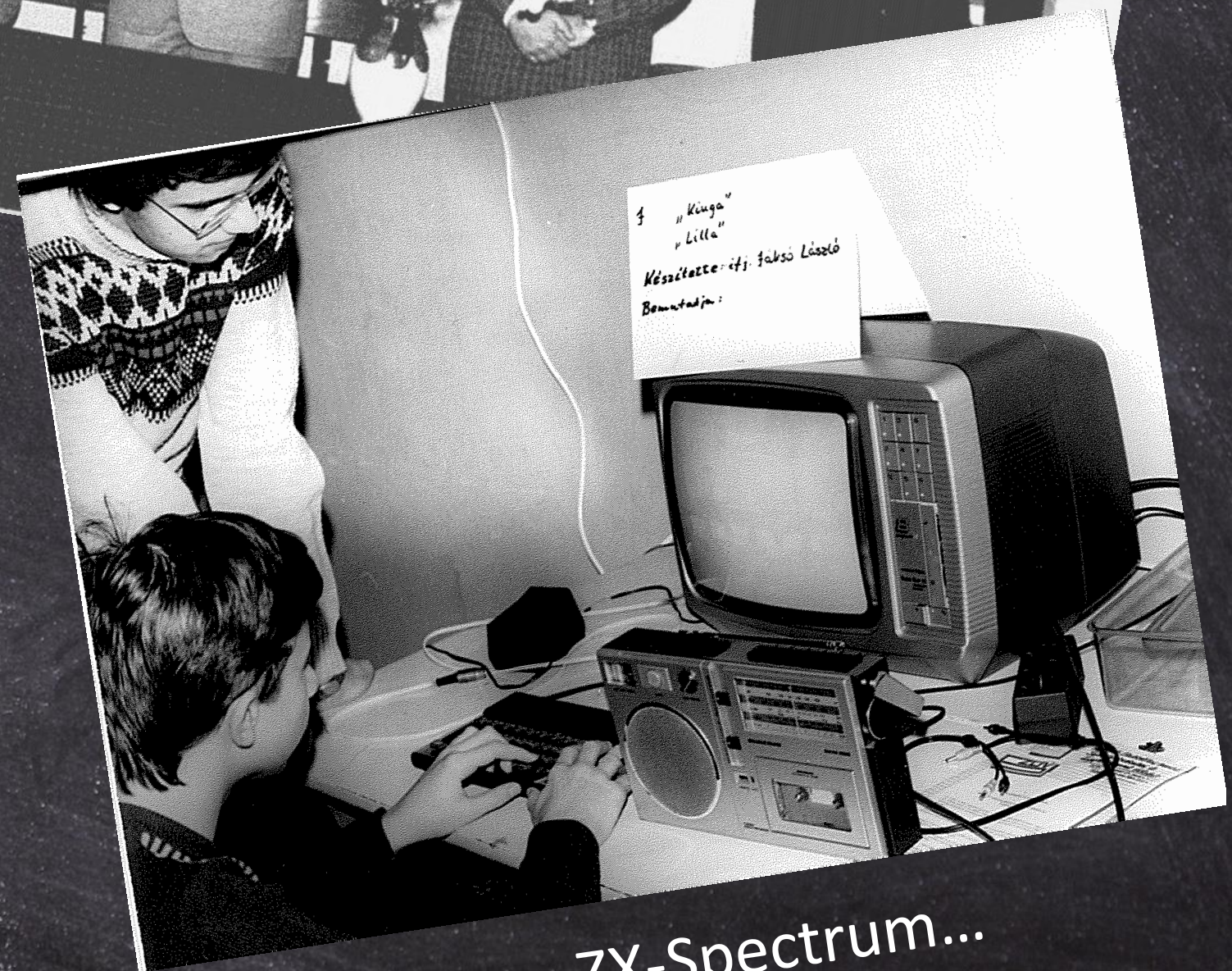
Végezetül Kovács Győző a versenybizottság nevében mondott köszönetet az iskola vezetőségének, tanárainak, diákjainak az országos döntő zökkenőmentes megrendezéséért.

RAYER JÓZSEF
Fotó: Pestl Gyula

A kezdet - Az első verseny a sajtóban...

GARAY-VERSENY

A diák programtermékek magyarországi versenye 1984-ben – Szekszárdon – a Garay versennyel kezdődött. A termékversenyt Kovács Győző kezdeményezésére az NJSzT, a Mikroszámítógép Magazin (az első magyarországi diák számítástechnikai havilap) és a Garay János Gimnázium hirdette meg.

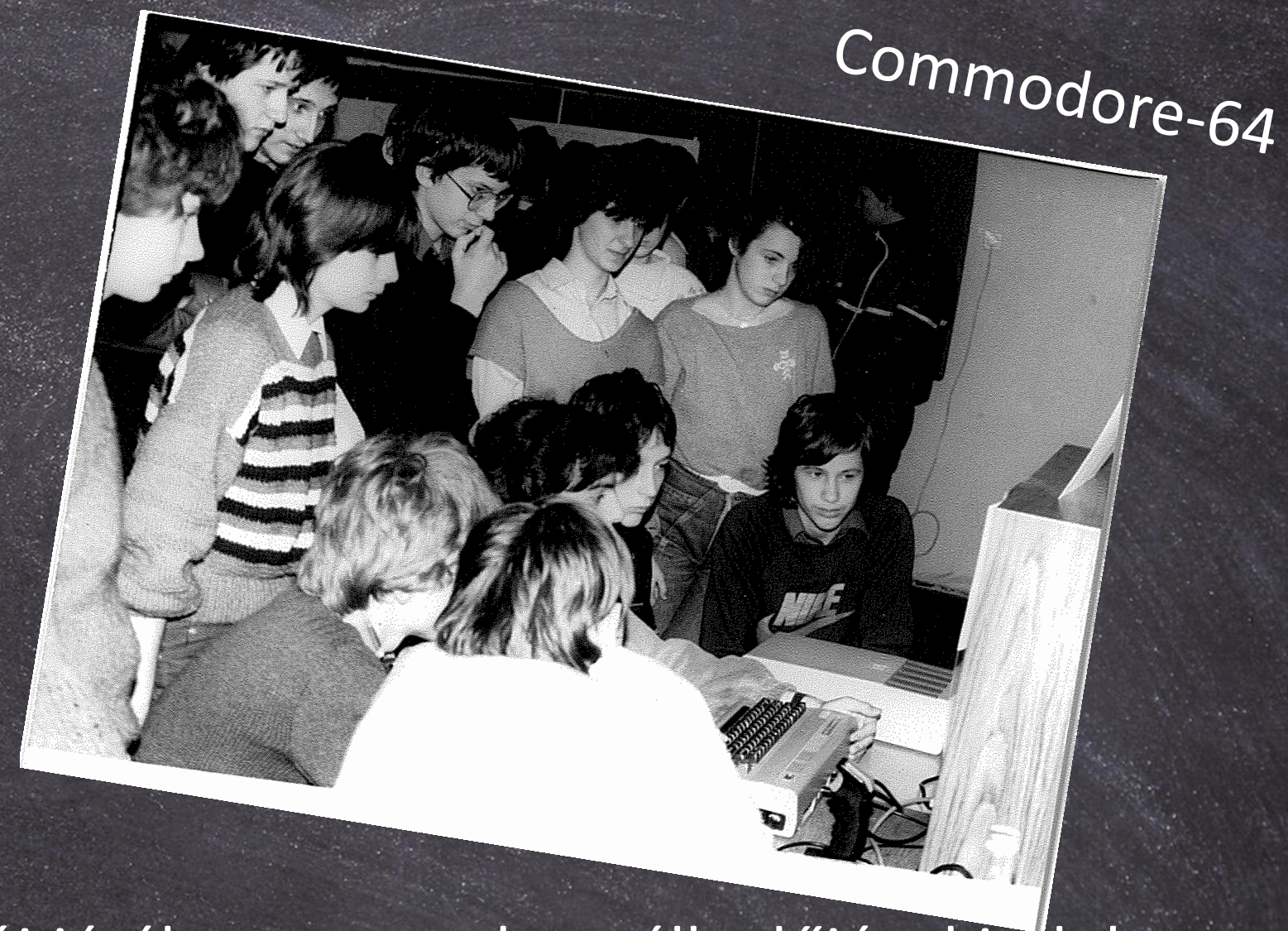


ZX-Spectrum...

GARAY-VERSENY



TV-Computer...



Kezdetben a verseny új játék-programok vetélkedőjével indult, ez az „egytémájúság” néhány évig tartott, majd egyre több témával bővült ki. Először az oktató programokat, később az alkalmazói programokat, de nem kellett sokáig várni, hamarosan megjelent az első látvány-program pályázat (a mai képzőművészeti és zenei programok „őse”), végül pedig az Internet megjelenésével az első Internetes alkalmazói program-pályázatok is megérkeztek. A Garay-verseny hűen követte a professzionális számítástechnika magyarországi fejlődését, sőt néha még meg is haladta.

IBM-PC XT...



GARAY-VERSENY

1993. április 15

OKTATÁS

Tízéves a Garay-verseny

Idén már tizedszer rendezték meg a Garay számítástechnikai diákversenyt, amelyet annak idején a Neumann János Számítógéptudományi Társaság, a székszárdi Garay János Gimnázium, valamint a Mikroszámítógép Magazin hirdetett meg.

Ebben a versenyben az az igazán különleges, hogy a diákok a felkészültségüket egy sokszor több hónapos munkával készült programcsomag formájában mutatják be. Nyolc-tíz eszményre rendezték a versenyben a diákok játékprogramjait, tudniillik, akkor az volt a divat, nemcsak az iskolákban meg az otthoni gépeken, de még a munkahelyeken is. Később megjelentek – játéknak álcázva – az első

ki a szerintük legjobb pályamunkát. Nagy elégtétel volt a zsűrinek, hogy a versenyzők is Kónya Lajosnak adták a legtöbb szavazatot. Igen változatos alkotások közül válogathattak a zsűri. Alkalmazói kategóriában a győztes programmal – nagyon szellemes kolozsvári programmal – nagyon szellemesen – vegyi gyártási folyamatokat lehetett szimulálni. A második helyezett készített, és mindent tudó zenei programot készített. Kétféle Commodore számítógépen! Kétféle olyan versenyző is akadt a mezőnyben, akik szinte újrairta a DOS operációs rendszert, kiküszöbölendő – mint mondták – a programhibáit. A győztes oktatóprogram kémiai tanítást, a szerzője azért csinálta, hogy maga is megtanulja a tárgyat. A második helyezett versenyművel a KRESZ-t oktatták, nem is értem, hogy az autós iskolák miért nem csapnak le egy ilyen tanulási lehetőségre. A játékokat a logikai játékok jellemezték, nagyjából eltűntek az ügyességi és az agresszív játékok.

Sajnálatos velejárója volt a versenynek a kellemetlen perceket okozó vírusok megjelenése.

Kovács Győző
nése.

A Garay-verseny végeredménye

OKTATÓPROGRAMOK
1. Kónya Lajos (Tatabánya) 2. Pribék Andor (Gyula) 3. Dávid Szilárd (Nagykőrös) 4. Tamás Gergely (Budapest)

ALKALMAZÓI PROGRAMOK
1. Simon Zsolt (Kolozsvár) 2. Ifj. Benke László (Budaörs) 3. Légrády Gábor (Barcs) 4. Nagy Balázs (Budapest)

JÁTÉKPROGRAMOK
1. Gergely István (Gyula) 2. Bauer Gábor (Budapest) 3. Árgyelán Nándor (Békéscsaba)

LÁTVÁNY
Különdíj: Tringel Mihály (Mezőcsát)

ÁRAINKBÓL

Myrentálók	18 900 Ft	Mikroszoftverek	122 000 Ft
LX	27 900 Ft	Novell 3.11 50 user	385 000 Ft
FX 1050	43 900 Ft	Novell 3.11 10 user	152 000 Ft
LX 100	29 100 Ft	Novell 3.11 50 user	385 000 Ft
LX 670	66 400 Ft	Stromtek	
SD 870	71 800 Ft	Coloado 256 MB	28 600 Ft
SD 1170	95 800 Ft	Coloado 512 MB	38 600 Ft
EPX 4000	78 000 Ft	Coloado 1 MB	48 600 Ft
EPX 5100	79 000 Ft	Coloado 2 MB	58 600 Ft
HP HP Plus	110 500 Ft	Coloado 4 MB	68 600 Ft
HP HP	196 500 Ft	Coloado 8 MB	78 600 Ft
HP 4	310 800 Ft	Coloado 16 MB	88 600 Ft
HP HP	51 600 Ft	Coloado 32 MB	98 600 Ft
HP D5500	66 900 Ft	Coloado 64 MB	108 600 Ft
HP D5500 C	173 500 Ft	Coloado 128 MB	118 600 Ft
7475 Printer	356 700 Ft	Coloado 256 MB	128 600 Ft
Datapro		Coloado 512 MB	138 600 Ft

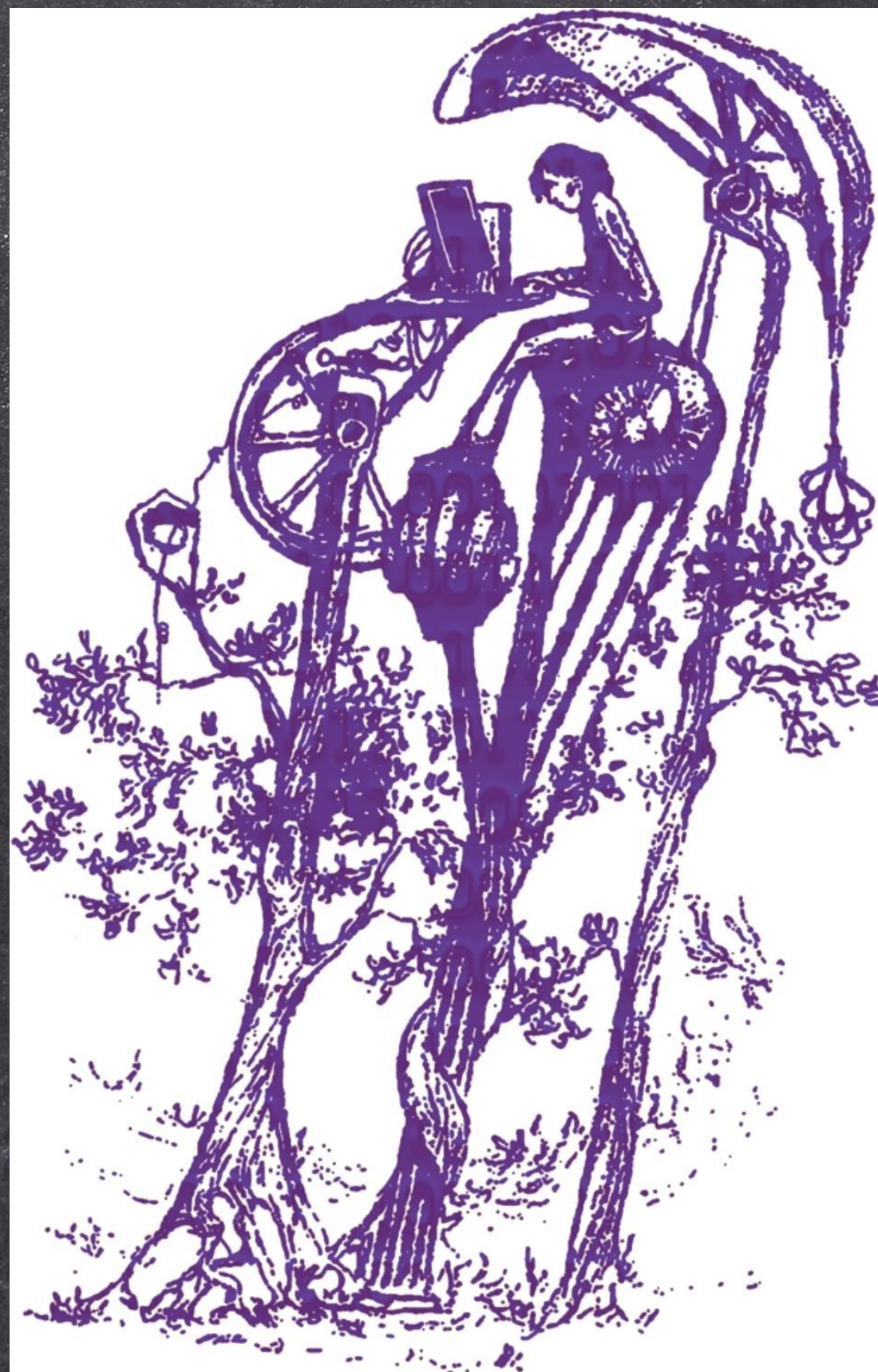
Válasszon a legjobb közül!
Áraink a 25% áttét nem tartalmazzák.

ALR számítógépek
FLYER SC386-SX33 79 600 Ft
Flyer Plus 33-25
Flyer 2201
Flyer 25
Flyer LCI Tower
BusinessVESA
Dinamo notebook
PROVista

Információs szám: 152

A Garay versenyt 20 alkalommal rendezték meg, az utolsó versenyre 2003-ban került sor, amikor a verseny iránt az érdeklődés megcsappant... Ekkor iskolánk (I. Béla Gimnázium) Kovács Győzővel, a verseny mentorával való kapcsolatfelvétel után vállalta, hogy az iskola tanáraival ismét szeretnék megszervezni ezt a diákversenyt, méghozzá úgy, hogy mozgósítani fogják nem csak a város többi általános és középiskolájának, hanem az országnak, sőt a környező országok magyar iskoláinak a diákjait is.

Neumann János
Nemzetközi
Tehetségkutató
Programtermék
Verseny –
Szekszárd



Neumann-verseny

2003-ban ünnepeltük Neumann János 100. születésnapját, ezért a Neumann év tiszteletére a versenyt - röviden „Neumann verseny”-nek neveztünk el.

A Neumann verseny meghirdetői a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság és az I. Béla Gimnázium.

A verseny azóta is, (hála Hajós Éva igazgató asszony kitartó munkájának) folyamatosan fejlődik, és évről évre népszerű versennyé vált, ami jellegéből adódóan szinte egyedi hazánkban.



Hajós Éva igazgató asszony

Neumann-verseny kezdete

A versenynek a 2003/2004-es tanévben a következő kategóriái voltak:

1. oktató programok
2. játékprogramok
3. alkalmazói programok
4. számítógépes művészet (grafika, zene, animáció, stb.)

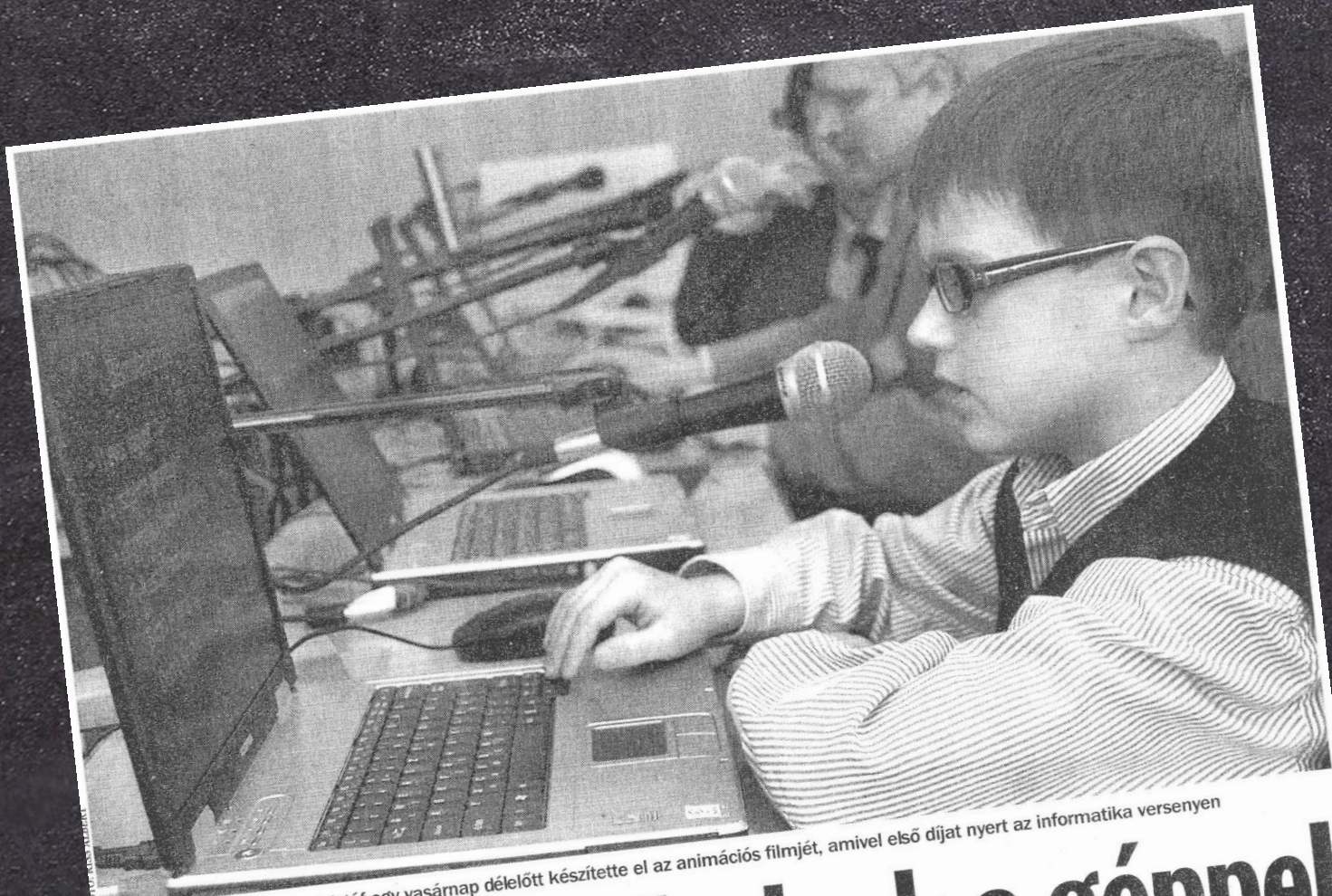
Azóta több, lényeges változáson ment keresztül...

Neumann-verseny kezdete

A verseny fontosabb jellemzői:

- Programtermékek versenye
- Két (korábban három) napos rendezvény
- Nemzetközi, vajdasági, erdélyi pályamunkákkal
- Kétfordulós (előzsűrizés)
- Minden döntőbe jutott versenyzőt díjazunk
- Ingyenes nevezés
- Szervezési projekt keretében kerül megrendezésre

Neumann-verseny kezdete



A szombathelyi Filipánits Kristóf egy vasárnap délelőtt készítette el az animációs filmjét, amivel első díjat nyert az informatika versenyen

Csodákat művelnek a géppel

TEHETSÉG Az informatika-versenyen a kisiskolások is taroltak

A számítógép előtt ülő gyerekek hasznosan is el tudják tölteni az időt. Erről meggyőződhetett a Neumann János verseny zsűrije is.

Kurz Patrik

- Fantasztikusak ezek a gyerekek - mondta Kovács Győző

nos egy hiba miatt elveszett az egész. Kénytelen voltam előlről kezdeni az egészet, de egy vasárnap délelőtt elkészítettem újra - mondta Kristóf, aki néhány hónapja egy szakkörön kapott kedvet az animációk készítéséhez. Számára hobbija a programozás, aki pedig azt gondolná, hogy biztos egész nap a gép előtt ül, az téved. Hat éve versenyszerűen teniszezik, de olvasni is szeret.

torgyártó cégnek készítette, megbízásra. Az adatbáziskezelő program nagy segítséget jelent mind a gyártóknak, mind pedig a vásárlóknak. Minden alkatrész, minden bútor megtalálható benne, így a segítségével azonnal ki tudják számolni, hogy mi mennyibe kerül. Ezzel pedig rengeteg időt megtakarítanak. - Fél

Az informatikai cégek figyeljenek a tehetségekre.

seny sikerrel a három első díjat is nyert. Gellértet a szülei

A Tolnai Népújság...

Versenyben a gép mesterei

SZÁMÍTÁSTECHNIKA Három országból érkeztek a tehetségek

SZEKSZÁRD Három ország 62 versenyzője mérte össze tudását a 4. Neumann János Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Versenyen, amely tegnap kezdődött és holnap zárul a szekszárdi I. Béla középiskolában. Hat kategóriában készültek a pályamunkák: alkalmazói, oktató és játékprogramok, weblapok, számítógépes művészet és végül épített automata berendezés és vezérlése. A felhívásra közel 200 pályamunka érkezett, nemcsak Magyarországról, hanem a Vajdaságból és Erdélyből is. Kiemelkedő a vajdaságiak érdeklődése, innen 68-an neveztek és 11-en kerültek a döntőbe.

Előzsűrizés után a legjobb programokat alkotó általános és középiskolások a szekszárdi döntőben mutatják be munkájukat. A nemzetközi versenyt támogatja a megyei köz-

oktatás-fejlesztési közalapítvány, Szekszárd önkormányzata, a Neumann János társaság, az oktatási minisztérium és több magyarországi számítástechnikai vállalkozás. ■ V. M.



Weisz Gellért (jobbról) Budapestről, Zsovinecz Zsolt Tatabányáról érkezett

Neumann-verseny fejlődése



Versenyzők...



Zsűri munkában...

Neumann-verseny fejlődése



Ő vajon ki...?



2008-as verseny díjátadó...

Neumann-verseny - határainkon túl - Vajdaság



Zenta - 2011



Zenta – Megnyitó -2011



Tóth Béla tanár úr

Verseny a Bólyai Tehetséggondozó Gimnáziumban - Zentán



Eszteleczky Péter



Pannon TV - Vajdaság



Kőrösi Gábor – jobbról...

Neumann-verseny – Győző nélkül



2012-es versenyen..



1933 - 2012



Zsakó László zsűrielnök úr

A Neumann-verseny napjainkban

Jelenleg a verseny hat kategóriában fogad pályaműveket:

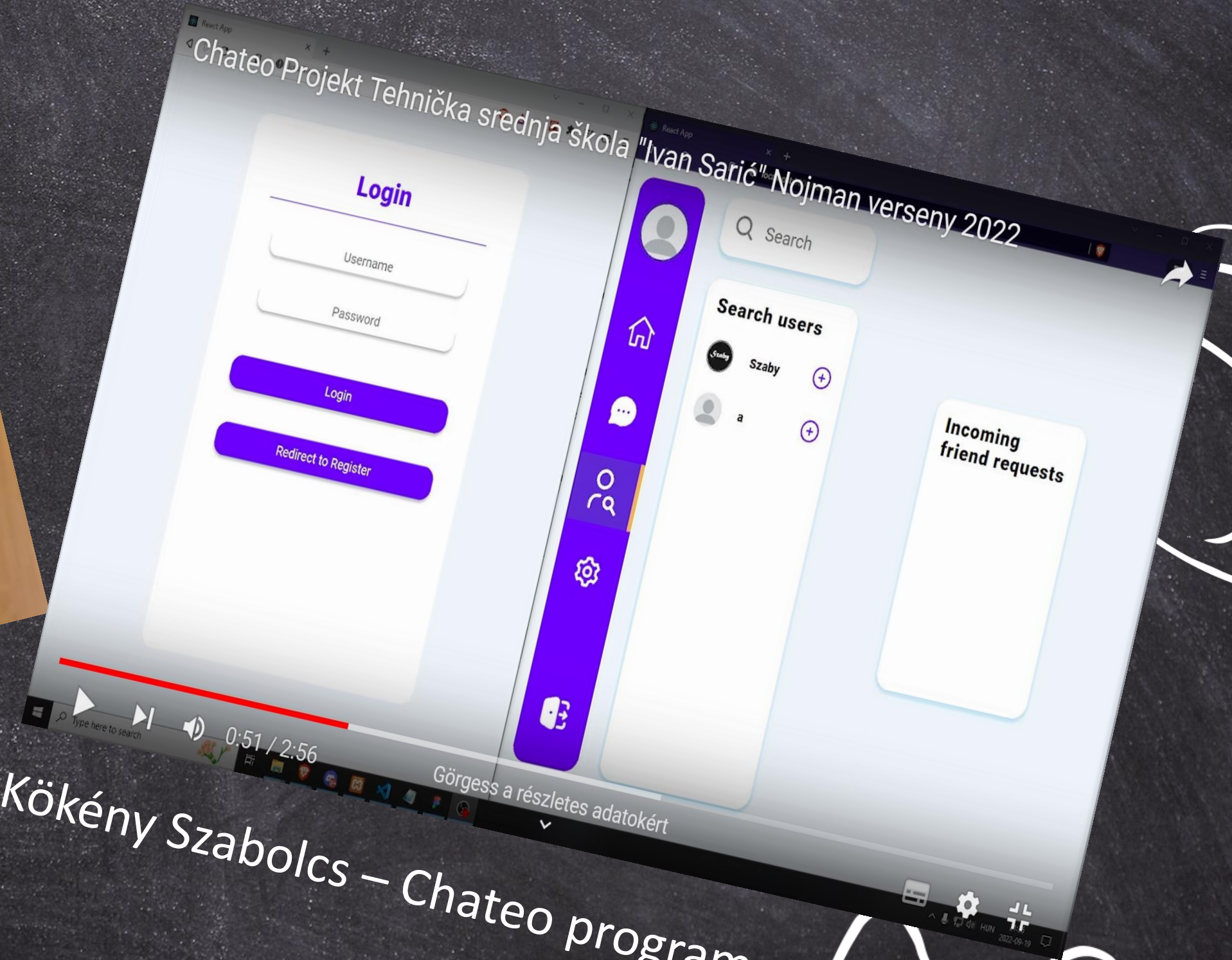
1. Alkalmazói programok
2. Játékprogramok.
3. Megépített (digitális) automata berendezés (hardver) és vezérlése (szoftver)*
4. Számítógépes grafika* (kép, portré, karikatúra, stb...)
5. Számítógéppel előállított animáció.
6. Számítógéppel támogatott tervezés (CAD programokkal megszerkesztett tárgyak, objektumok, stb...)

*Oszthatlan kategóriák

A Neumann-verseny napjainkban



Vanja Miladinov – Hjugo robot



Kökény Szabolcs – Chateo program

A Neumann-verseny napjainkban



Erdősné Dr. Németh Ágnes –
zsűrielnök asszony



Szalay Imre és Anastasija Nanic
– Neumann 120 kiállításon

A Neumann-verseny napjainkban

Kihívások a verseny kapcsán:

Versenyzők

- Problémák az alapokkal
- Létszám
- Versenyzési hajlandóság
- Növekvő elvárások

Felkészítők

- Leterheltség
- Felkészítési hajlandóság
- Környezet
- Felkészültség



A Neumann-verseny napjainkban

Kihívások a verseny kapcsán:

Szponzorok

- NJSZT
- Gazdasági helyzet
- Pályázatok
- Elvárások

Technikai támogatás

- Versenyzési feltételek megteremtése



A Neumann-verseny napjainkban

Kihívások a verseny kapcsán:

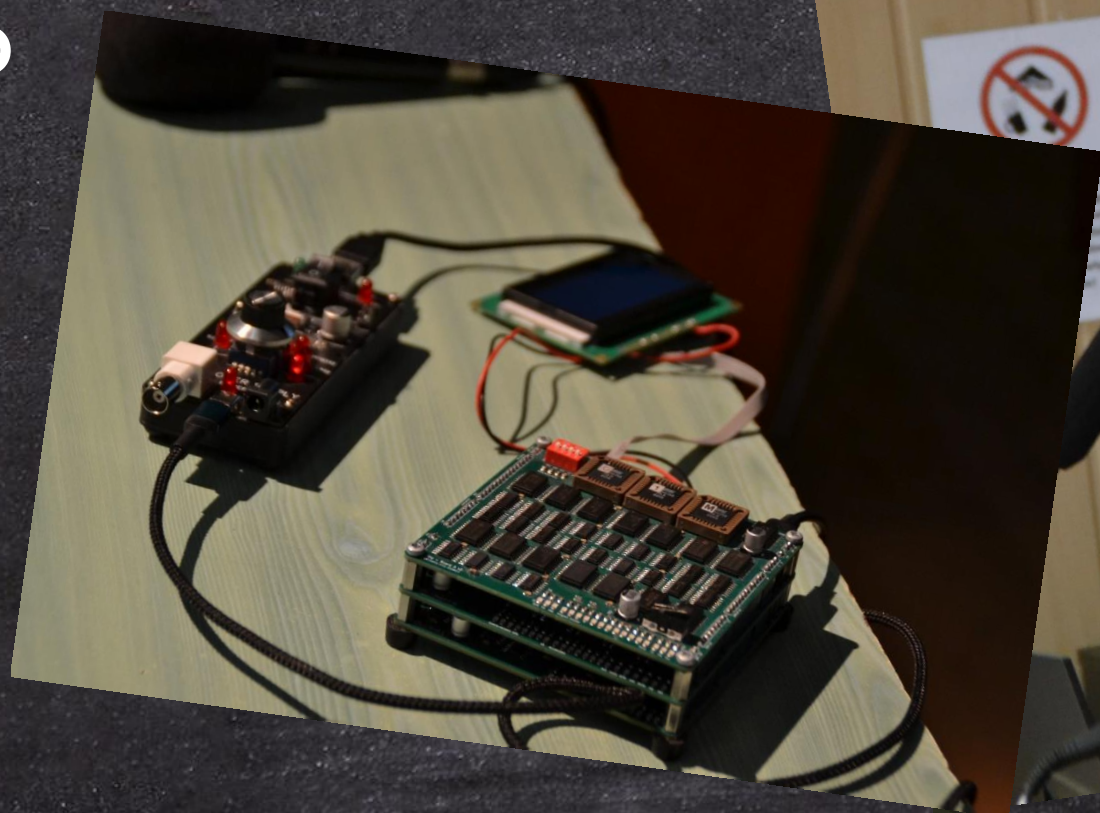
Új technológiák

- Előzsűrizés nehézségei
- Plágium ellenőrzés

A verseny kommunikációja

- Meghirdetése
- On-line streamelés
- Sajtó

Stb...



A Neumann-verseny napjainkban

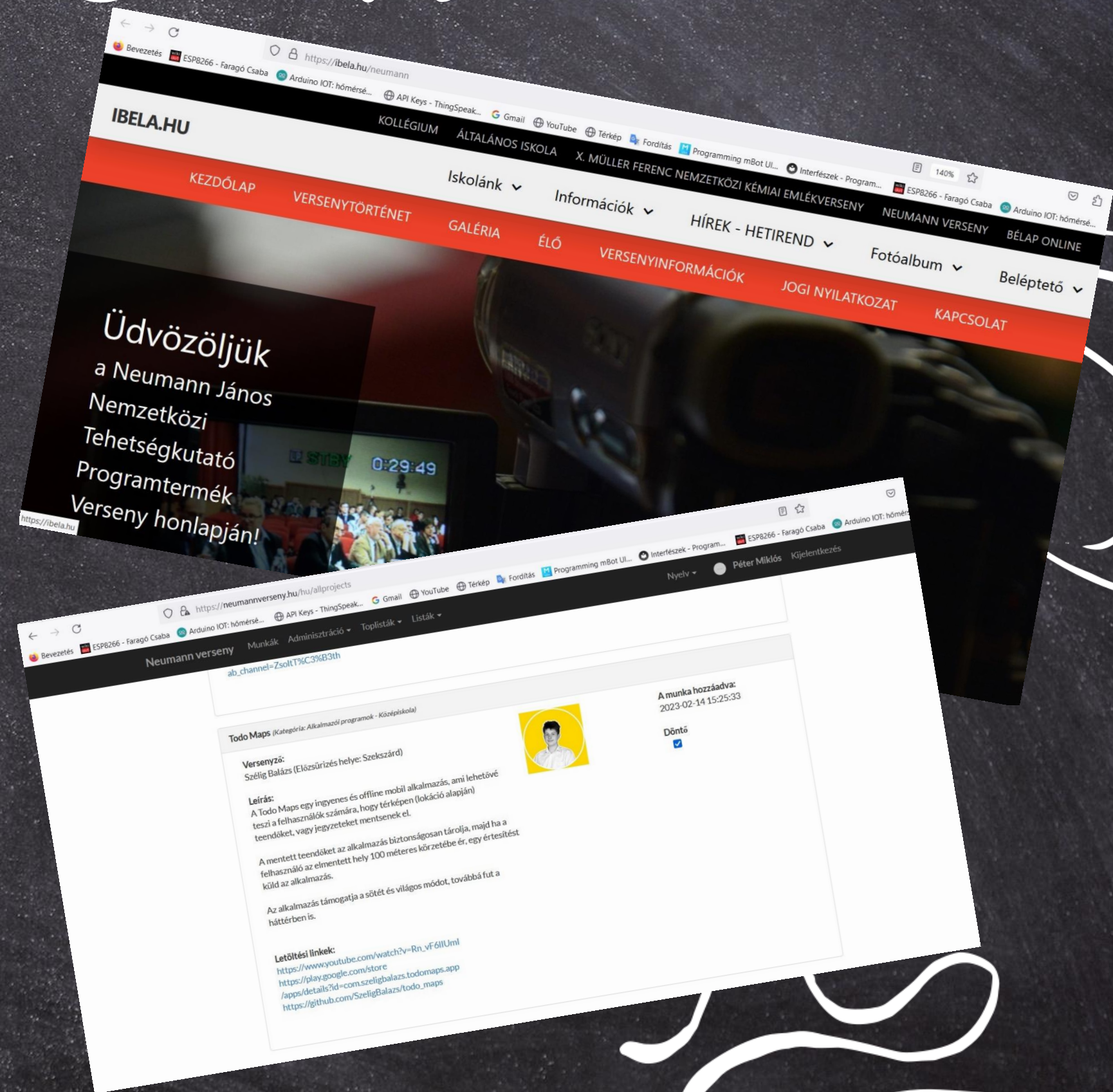
A verseny fontosabb elérhetőségei:

Információ a versenyről:

<https://ibela.hu/neumann>

Nevezés a versenyre:

<https://neumannverseny.hu/>



Várom a
kérdéseket!

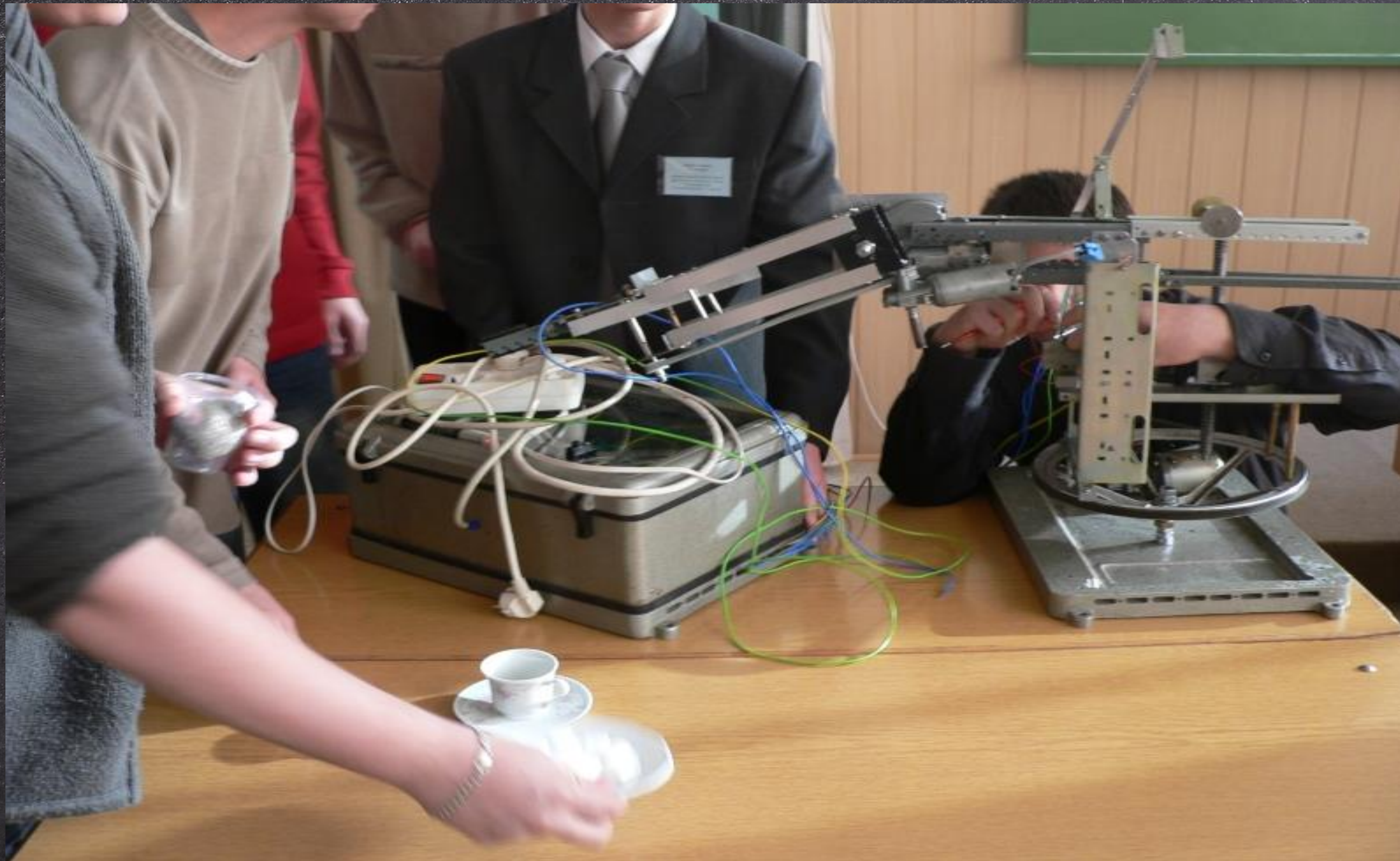


Képek a versenyről...



2023. 12. 13.

Robotkar...



2023. 12. 13.

A zsűri értékél.....



2023. 12. 13.

Neuma
Tehetségkuta

Megvan a végeredmény....



2023. 12. 13.

Az ajándékok már kitéve.....



2023. 12. 13.

Neu
Tehetségk

A díjkiosztás....



2023. 12. 13.

Neum
Tehetségkut

A verseny értékelése...



2023. 12. 13.

Neumann J
Tehetségkutató P

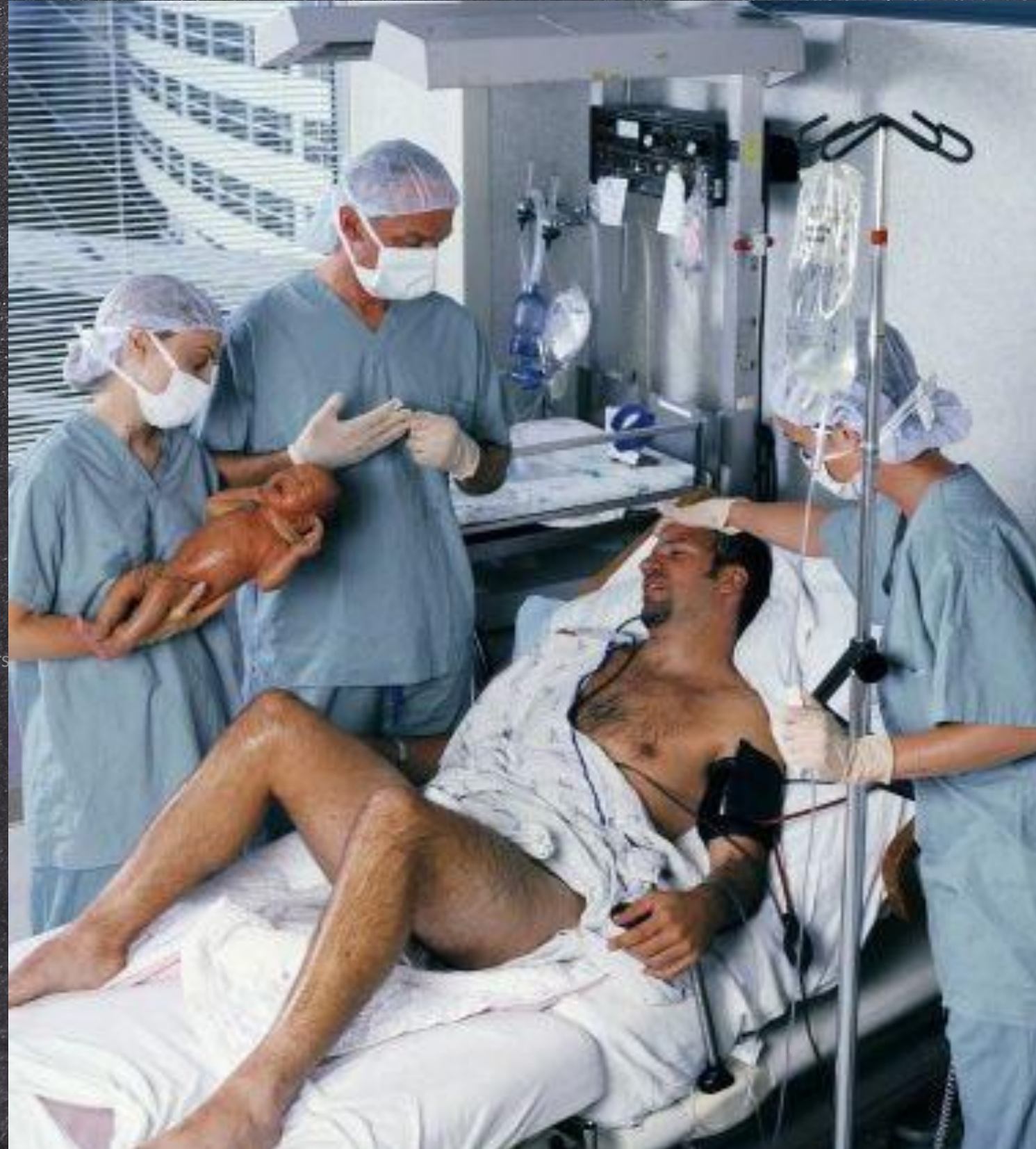
A zsűri elnöke értékkel...



2023. 12. 13.

Tehets

A verseny vége...



2023. 12. 13.

Neumann János Nemzetközi
Tehetségkutató Programtermék Vers