



# Iskolaújság



2022. szeptember-október

XX. évfolyam I. szám

## A Tartalomból:

Tanévnyitó (1-3. oldal)



Díjátadó (6-7. oldal)



Diákélet (8-12. oldal)



Rendezvények (11-12. oldal)



## Tanévnyitó 2022

*Szeptember elsején a zsűfoglalás megtelt Mechwart tornacsarnokban Dr. Barcsa Lajos igazgató úr köszöntötte az idei tanévet kezdő, közel 1100 mechwartos diákot, a nagyszámú érdeklődő szülői közösséget, iskolánk oktatói karát, az osztálytalálkozóra ezen a napon visszalátogatott hajdani tanulókat.*

*Igazgató úr egy nyáresti sétaélményével kezdte beszédét (szerk.):*



*Nyílt napok október 11-12.*

*Nemzeti ünnepünk október 23.*

## Impresszum:

Kiadja a DSZC Mechwart András Gépipari és Informatikai Technikum.

Cím: 4025 Debrecen, Széchenyi u. 58.

Igazgató: Dr. Barcsa Lajos

Főszerkesztő: Kissné Simon Mária tanárnő

Fotók: Péter Miklós tanár úr

Szerkesztők (diák): Kelemen Panna, Kun Attila, Öze Laura, Prém Ferenc, Simai István, Szabó Ármin András



## Tanévnyitó ünnepség 2022-ben

A mögöttünk lévő meleg nyárestéken gyakran tettem sétát Debrecen főterén.

Jó érzés elhaladni az étellel teli utcán, szemlélődni, köszönni, fogadni az egykori mechwartosok üdvözlését. Megállni egy pillanatra, meghallgatni a pár mondatos beszámolót: Elvégeztem az egyetemet..., mérnök vagyok,.. szoftverfejlesztő vagyok,... vállalatvezető vagyok, egy kis gépészeti vállalkozást viszek ... Mennyi öröm, mennyi siker, mennyi boldog élet. Különböző utak.

Van bennük azért közös. Valaha 5, 10.. 20, 30 éve mechwartosok voltak. Itt ültek, talán egy kicsit izgatottan a tanévnyitón, tele kérdésekkel, úgy mint most Ti kedves fiatalok. Milyen lesz ez az iskola? Azt mondják, sokat kell itt tanulni. Megtudok-e felelni?

Séta: Elhaladva a nagytemplom előtt, a Piac és hatvan utcasarkon, hosszú évek óta egy bronz szobor áll. Szabó Lőrinc egy lámpaoszlopnak támaszkodva szemléli a járókelőket.

Mindannyian ismerjük a költő gyermekkori rácsodálkozását az órás és ékszerész cégtáblára: „Óriás és ékszerész” A közelgő tanévkezdés felidézte bennem ezt a kedves történetet. Hazaérve beleolvastam a verssorokba.

„Nagytemplom, Nagyerdő... Hallottam a  
nagy tűzvészről, s hogy Bocskay valaha  
...S Kossuth... valami nagy dolgot csinált:  
de-tro-ni-zál-ta az élő királyt!  
Hű! Ez a város csudákat ígért!  
Féltem, és izgultam Debrecenért.”

Vajon, ha ma érkezne városunkba Szabó Lőrinc hogyan csodálkozna rá a városra?

Vajon a mai debreceni diákok rá tudnak – e csodálkozni a városra?

**Debrecen ma is csudákat ígér diákjainak.** Nektek kedves tanévet kezdő fiatalok. Bizony van mire rácsodálkozni.

Elég csak az elmúlt időszak gazdasági fejlődésére gondolni. A világmárkák neveire, melyek elhangzanak egy-egy új üzem betelepülésének alkalmával. Vagy az elmúlt nyár rendezvényeire; a Campus fesztiválra, a 3x3x-s Európa bajnokságra, vagy a nyári utcazenei hétre...

**Debrecen diákváros.** Ebben a pezsgő, látkörnyezetben van, lehet a mi iskolánk. S bizony nyugodtan mondhatjuk a Mechwart is nagy fiakat nevelt.

Bizony, a Mechwart egy jó hely. Éppen ezért ide mindig örömmel tisztelettel, bizalommal és hálaadással kell belépni. Hálaadással az iskoláért, hálaadással azért, hogy szüleitek odaadó áldozathozó szeretete, tanáraitok iránytatása, s a Mindenség akaratából Ti is ennek az intézménynek a diákjai lehettek. Ezt a lehetőséget szorgalmas munkával meg kell becsülni.

*Ezt követően igazgató úr évfolyamonként fogalmazta meg a tanévben előttünk álló legfontosabb feladatokat. Majd megköszönte a családoknak az iskolánk iránti bizalmat s bemutatta iskolánk új oktatóit és az induló osztályok osztályfőnökeit. (szerk.)*

9.A: Gépgyártás-technológiai technikus szak, **Nagy Gábor tanár úr**



# Tanévnyitó

9.B: Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus **okl. technikus szak**

**Kissné Simon Mária tanárnő**

9.C: Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus szak, **Tóth Attila tanár úr**

9.D: Gépész technikus **okl. technikus szak, Kun Lászlóné tanárnő**

9.E: Mechatronikai technikus szak, **Hidasi Ágnes tanárnő**

9.F: Szoftverfejlesztő és –tesztelő szak, **Nemes Tamás tanár úr**

9.D: Mechatronikai technikus szak, **Dr. Varga Szabolcs tanár úr**

9. KNY német kny. Gépgyártás-technológiai tech. szak, **Linzenboldné Török Ilona tanárnő**

9. NY angol ny. Mechatronikai technikus szak, **Pántya Vida Zsuzsa tanárnő**

A technikus évfolyamon új osztályfőnökök: 5/13 A: **Varga Sándor László tanár úr,**

5/13 B: **Jánosi János tanár úr,** 1/13 I: **Barna Ferenc tanár úr**

*Igazgató úr, Dsida Jenő jövőbe tekintő sorainak idézése után, folyamatos, szorgalmas munkára biztatva a diákságot, megnyitotta iskolánk 115. tanévét. (szerk.)*

„Most már tudom, hogy törvény alatt állunk:

Elvettetnek a különféle magvak,

Öröktől készült, titkos ősmagok,

Egyikből tölgy lesz, másiból fenyő,

A harmadikból mindig rezgő nyárfa,

Jegyenyé szökken a negyedik”

Tudnunk kell: A növekedést nem mi adjuk, de szorgalmas munkával hozzájárulhatunk ahhoz. Igyekezzünk. Kérjük, hogy így legyen!

Kedves Tanítványaink!

Éljétek meg a szép ifjú éveket boldogan e nagy múltú intézmény falai között. Szeressétek ezt az iskolát, akarjatok ide tartozni, munkálkodjatok érte. E munka gyümölcseként is emelkedtek majd a tisztességnek, a becsületnek, az emberségnek, a tudásnak lépcsőjén.

Ezekkel a gondolatokkal a 2022 / 23 -s tanítási esztendő, iskolánk 115. tanévét megnyitom

Legyen áldás ezen az iskolán, a benne és érte munkálkodókon. Legyen eredményes tanévünk. Úgy legyen!

Dr. Barcsa Lajos  
igazgató





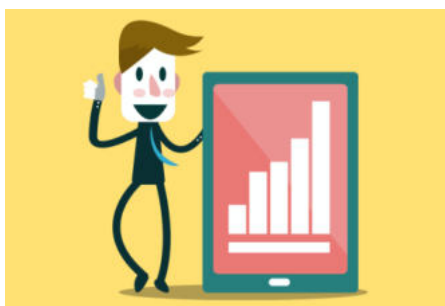
# Eredményeink

A 2020/21. tanév végén az osztályok sorrendje az osztályátlagok alapján

A kitűnő tanulóinknak gratulálunk és további sok sikert kívánunk!

| Sorrend | Osztály | Átlag |
|---------|---------|-------|
| 1       | 5/13.A  | 4,65  |
| 2       | 5/13.D  | 4,58  |
| 3       | 12.C    | 4,48  |
| 4       | 12.B    | 4,45  |
| 5       | 9.B     | 4,44  |
| 6       | 9/KNY   | 4,37  |
| 7       | 9/NY    | 4,36  |
| 8       | 5/13.B  | 4,32  |
| 9       | 5/13.C  | 4,30  |
| 10      | 1/13.I  | 4,30  |
| 11      | 9.F     | 4,29  |
| 12      | 2/14.I  | 4,27  |
| 13      | 12.E    | 4,26  |
| 14      | 9.D     | 4,23  |
| 15      | 9.A     | 4,18  |
| 16      | 9.E     | 4,13  |
| 17      | 10.C    | 4,10  |
| 18      | 12.A    | 4,02  |
| 19      | 9.C     | 3,97  |
| 20      | 10.D    | 3,95  |
| 21      | 11.C    | 3,93  |
| 22      | 10.A    | 3,92  |
| 23      | 10.E    | 3,90  |
| 24      | 11.A    | 3,80  |
| 25      | 11.D    | 3,79  |
| 26      | 10.B    | 3,76  |
| 27      | 11.B    | 3,71  |
| 28      | 12.D    | 3,71  |
| 29      | 10.F    | 3,68  |
| 30      | 11.E    | 3,43  |
| Iskolai |         | 4,11  |

| A tanuló neve       | Osztály | A tanuló neve           | Osztály |
|---------------------|---------|-------------------------|---------|
| Csengeri Ádám       | 9.B     | Sebestyén Roland László | 12.A    |
| Kiss Gergő          | 9.B     | Boross Máté             | 12.B    |
| Kóti Imre           | 9.B     | Nagy Zoltán             | 12.B    |
| Kovács László       | 9.B     | Semsey Dorka            | 12.B    |
| Krasznai Márk       | 9.B     | Szabó Balázs            | 12.B    |
| Horváth Csaba       | 9.D     | Kozák Bálint            | 12.C    |
| Karancsi József     | 9.D     | Nyíri Sándor Dániel     | 12.C    |
| Pál Zoltán Attila   | 9.D     | Szabados Gergő          | 12.C    |
| Takács Zoltán       | 9.D     | Németi Réka             | 12.E    |
| Kovács Dávid László | 9.E     | Iván Vilmos             | 5/13.A  |
| Papp Márk Máté      | 9.E     | Vida Kornél             | 5/13.A  |
| Gregor Gergő        | 9.F     | Virág Ádám              | 5/13.A  |
| Bodolai Bence       | 9/Kny   | Biró Bence Máté         | 5/13.B  |
| Horváth Tamás       | 9/Kny   | Gere Csaba              | 5/13.B  |
| Kiss Dániel Sándor  | 9/Kny   | Kabály Bence            | 5/13.B  |
| Zsupos Sándor       | 9/Kny   | Lőrincz Kristóf Mihály  | 5/13.B  |
| Baracsi Kristóf     | 9/Ny    | Veres Attila            | 5/13.B  |
| Gál Marcell         | 9/Ny    | Bojtor Gábor            | 5/13.C  |
| Tóth Ádám           | 9/Ny    | Dér Zsombor Zsolt       | 5/13.C  |
| Varga János         | 9/Ny    | Kolozsi Márton          | 5/13.C  |
| Pálóczi Imre        | 10.C    | Nagy Gergely            | 5/13.C  |
| Rácz Imre           | 10.D    | Mádi Renátó             | 5/13.D  |
| Lévai Vilibald      | 10.E    | Zöld Csaba Dénes        | 5/13.D  |
| Szobonya Mihály     | 10.E    | Debreceni Milán         | 1/13.I  |
| Radócz Zsombor      | 11.A    | Kovács Kristóf Sándor   | 1/13.I  |
| Gombola Csenge Adél | 11.C    | Szegedi Márk            | 1/13.I  |
| Antal Róbert        | 11.D    | Szilágyi Gábor Dániel   | 1/13.I  |
| Csősz Dominik       | 12.A    | Veres Bence Sándor      | 1/13.I  |
| Gercsák Tamás       | 12.A    | László Norbert Ferenc   | 2/14.I  |
| Kiss Levente Györk  | 12.A    | Tóth Dániel             | 2/14.I  |
| Kurkó László Bence  | 12.A    |                         |         |



## OKTÓBER 6. AZ ARADI VÉRTANÚK EMLÉKNAPJA



Iskolarádióban közvetített műsorral emlékeztünk a hősökre.

## OKTÓBER 23. MEGEMLÉKEZÉS



Az 1956-os forradalom és szabadságharc 66. évfordulójára a 11.c osztály készített emlékműsort, Dr. Pappné Lepp Éva és Szűcs Mariann tanárnő vezetésével. Köszönjük, hogy a színvonalas műsor megtekintésével méltón emlékezhetett a teljes iskolaközösség a szabadság hőseire *(szerk.)*





## Magas rangú elismerés a DSZC Mechwart András Gépipari és Informatikai Technikum oktatójának

**Kissné Simon Mária tanárnő**, a pénzügyi tudatosság fejlesztése terén több éve, folyamatosan, eredményesen végzett, nagyon sok diákot bevonó, lelkiismeretes munkája elismeréseként, a **Pénzügyi Tudatosság Fejlesztéséért Díj** kitüntetést vehette át 2022. szeptember 20-án **Varga Mihály pénzügyminiszter** úrtól a Pénzügyminisztérium pénztártermében.

Az indoklásában szereplő kiemelt eredmények

A „Kézpénzkímélő iskolák” pilot program projektfelelőse. Az ország 15 iskolája között a Mechwart eredményesen vett részt a programban.

A tanárnő aktív közreműködésével segítette, hogy a **Pénzügyminisztérium** és a **Debreceni Egyetem** együttműködésével megvalósult **Pénzügyi tudatosság fejlesztés** célzó program, a Debreceni SZC Mechwart András Gépipari és Informatikai Technikumban eredményesen szolgálja a diákok fejlődését.



Országos versenyeredményei:

- 2018, **Országos Középiskolás Diákvállalkozó vetélkedő**: Csapata 126 nevező csoport közül, a döntőben, az ország 12 legjobb csapata közé került, s díjukat a Nemzetgazdasági miniszter úrtól vehették át.
- 2019, „**Zsebpénzügyes**” országos pénzügyi verseny: több mint 800 induló csapatból, tanárnő egyik csapata országos 5. helyezést ért el.
- 2019, **Case Pénz** pénzügyi esettanulmányi verseny: Az iskolai induló csapatból, egyik döntőbe jutott.
- 2020, **Legyél Te is Pénzügyi Junior Klasszis** verseny: 2 csapata indult iskolánkból.
- 2021, **Pénzmesterek** c. pénzügyi vetélkedőre az iskolánkból több mint 100 diák regisztrált.
- 2021/22 tanév: **Pénzügyi Tudatosság Országos Verseny és Diákfórum** döntőjében a tanárnő által felkészített „**Siker, Pénz, Csillóság**” fantázia nevű csapat az előkelő országos harmadik helyen végzett.

*Gratulálunk a kitüntetéshez, az elért eredményekhez és további sikeres munkát kívánunk!*

## Dóczy Gedeon-díjas Dr. Barcsa Lajos igazgató úr

Dr. Barcsa Lajos igazgató úr október 23-án, Debrecen város ünnepi közgyűlésén Dóczy Gedeon-díjat vehetett át Dr. Papp László polgármester úrtól. Gratulálunk igazgató úrnak a város elismeréséhez, további eredményes munkát kívánunk. Forrás: DEHÍR *(szerk.)*



Dr. Barcsa Lajos, a Debreceni Szakképzési Centrum Mechwart András Gépipari és Informatikai Technikumának igazgatója a kor kihívásainak megfelelően mindig folyamatosan képezte magát: okleveles gépészmérnök, okleveles mezőgazdasági gépjavító és alkatrészgyártó szakmérnök, mezőgazdasági műszaki doktor, okleveles gépészmérnök-tanár, közgazdasági szakokleveles mérnök, szakközgazda, közoktatási vezető, mesterpedagógus végzettségekkel és szakképzettségekkel rendelkezik.

1980-tól technológus, üzemszervező mérnök, 1982-től gépüzemvezető, 1987-től középiskolai tanár volt, 2002 óta pedig a „Mechwart” igazgatója. Pedagógiai és vezetői tevékenysége a gépészeti és gazdasági jellegű szakmai tárgyak tanítására, versenyfelkészítésre, vizsgáztatásra egyaránt kiterjed.

A Debreceni Egyetem Műszaki Karán folyó mérnök-tanári képzésben vezetőtanár, címzetes egyetemi docens, szakmódszertani tantárgyat tanít. A „Mechwart Alapítvány a Technikusképzésért” kuratóriumának elnöke, tagja a Gépipari Tudományos Egyesületnek, a Tehetséges Debreceni Fiatalokért Közalapítvány kuratóriumának, valamint a Debreceni Oktatási Tanácsnak.





## Debreceni Egyetem



Osztályunkból hárman vettünk részt a Debreceni Egyetemen megszervezett „Kutatók Éjszakája” nevű rendezvényen. Minket a fő épületben tartott interaktív állomásokból felépített pontgyűjtés, illetve a Dr. Bodrogi Ferenc Máté által tartott Kazinczy Ferenc profilozásáról tartott előadása vonzott a legjobban, így ezeken vettünk részt. Az interaktív állomásokon angol nyelven voltak a feladatok, volt köztük Kahoot activity Észak-Írországról, kiejtés gyakorlás, illetve volt olyan feladat is, ahol többet kellett gondolkoznunk bizonyos irodalmi személyekről. A Kazinczyról tartott előadás során sok olyan új dolgot tudhattunk meg a nyelvújítónk életéről, amik a tanórák keretein belül nincs lehetőség megismerni, például a fogságban töltött ideje alatt volt, hogy rozsdás szöveget oldott fel ecetben és annak a levével és egy tű segítségével írta le gondolatait. Viszont nehezebb időszakai alatt már a vérét használta az íráshoz. Az előadó mozis hangulatra törekedett az előadás közben, félhomályban tartotta előadását, amik főleg képekből és azok magyarázásából épült fel.

Összességében rendkívül szórakoztató program volt, nagyon jól éreztük magunkat. Külön köszönetet szeretnénk mondani Lajcsák Emese tanárnőnek, aki ajánlotta nekünk ezt az estet (a részvételért járó ötös már csak hab a tortán volt). Bármikor, ha segítségre volt szükségünk, a szervezők és a segítők nagy segítőkészséggel álltak a rendelkezésünkre.

*Jakab László és Kállai Tamás 12. B*

## Kutatók éjszakája 2022

A Debreceni Egyetem idén is csatlakozott a Kutatók Éjszakája programsorozathoz, melynek keretében 2022. szeptember 30-án az egyetem 13 karán számtalan tudománynépszerűsítő programon vehettek részt az érdeklődők. Én (Nagy László) a legforgalmasabb helyen voltam jelen a Debreceni Egyetem Főépületében az Egyetem tér 1. szám alatt, mint segítő önkéntes. A Debreceni Egyetem több Campusán is voltak számos programok szám szerint körülbelül 200. Feladataim közé tartozott az információs pult kialakítása, emberek tájékoztatása, az épületben plakátok és programok kiragasztása. Külön kiemelném, hogy a látogatók megörökíthették az ittlétüket a kihelyezett fotóponton, ahol még különböző kellékeket is magukra ölthettek a látogatók(sapkák, szemüvegek, parókák stb.).



Az itt készült fotókat kétféle Kutatók Éjszakás keretben lehetett kinyomtatva kérni, nagyon sok vidám, bohókás és vicces kép készült.

*Nagy László 12.B*

## Svájci napok Debrecenben



2022. 10. 05-én osztályunkkal, a 11. A-val, elmentünk a svájci napok kapcsán egy debreceni sétára, melyen a Svájchoz köthető helyszínekhez látogattunk el. A 6. óra után elindultunk a főtérrre, ahol az idegenvezetőnkkel találkoztunk. Svájc általános bemutatása után az első utunk a líciumfához vezetett. Megismertük a fa történetét és más érdekességet is hallottunk róla. Ezután pedig tovább mentünk a következő állomásunkra, a Református Kollégiumhoz. Itt megtudtuk, hogy milyen kapcsolata van Debrecennek a reformációval és ezen felül a reformáció nagyjait is megismertük. Majd kicsit később elmentünk az emlékkertbe, ahol Svájchoz és a reformációhoz köthető emlékművek találhatók, mint például a Gályarabok emlékoszlopa, ami a gályarabságra ítélt református lelkészek és tanítók emlékét őrzi. Emellett itt található még a Reformáció emlékműve és a Bocskai szobor is. Az utunk ismét a főtérrre vezetett, ahol meghallgattunk egy igazi svájci nemzeti szimbólumot, az Alpesi kürtöt. A műsor után pedig megnéztük Debrecen mozaikból kirakott városcímerét és megismerhettük a jelképek jelentését, mint például a fönixmadár jelentését is. Ez a mitikus lény jelképezi Debrecen városának minden vészből, pusztulásból való megújulását. A svájci zászló is megtalálható a címerben, mely a reformációra utal. Folytatásképpen, megtekintettük a Csonka Templomot, ahol az 1500-as években épült orgonát néztük meg, amit svájci mintára gyártottak. A Deutsches Kulturforum épületében fejeztük be délutáni programunkat, ahol egy svájci témájú ételköstölással egybekötött kiállítást tekintettünk meg. Összességében egy nagyon élvezetes és tanulságos délutánon vehettünk részt, amit nagyon élveztünk. Külön köszönet kíséző tanárainknak, osztályfőnökünknek Nyáriné Üveges Csilla tanárnőnek és Gerédné Bereczky Szilvia német tanárnőnek.

*Nagy Mibály Ferenc és Szűcsák 11. A*

## DSD – nyelvvizsgaoklevél-átadó ünnepség Budapesten

2022. szeptember 22-én lehetőségünk adódott iskolánkat, a DSZC Mechwart András Gépipari és Informatikai Technikumot, a budapesti német nagykövetségen megrendezett ünnepségen képviselni. A rendezvényen azok az előző tanévben sikeres DSD Pro nyelvvizsgát tett diákok vehették át ünnepélyes keretek között a nyelvvizsgabizonyítványukat, akiknek iskolája a DSD- iskolává.

Az ünnepségen a budapesti német nagykövetség kulturális referense, Kirsten Ahlers, valamint Heike Neyens, a Külföldi Oktatási Ügyek Központjának (ZfA) német nyelvi szaktanácsadója adta át a nyelvvizsga-bizonyítványt az ország 6 iskolájából érkezett 85 sikeres DSD I Pro vizsgát tett tanulónak, aki az ünnepségen megjelent. A DSD nyelvvizsga előnyt jelent mind a magyarországi, mind a németországi munkavállalásnál, mivel ez a nyelvvizsgatípus nemzetközileg elismert nyelvvizsgabizonyítványt nyújt a sikeres vizsgázóknak.

A német nyelv szakmai fontosságáról rövid bemutatókat is tartottak az ünnepségen. Többek között jelen voltak a fogadáson a kecskeméti Mercedes-



Benz gyár, a Német-Magyar Ipari és Kereskedelmi Kamara és az Innovációs Technológiai Minisztérium képviselői is. Ezen kívül egy rövid prezentáció segítségével betekintést nyerhettünk a kecskeméti Mercedes-Benz gyár működésébe, valamint a duális képzési lehetőségekre, melyhez szintén nagy előnyt jelent a német nyelv, illetve a német szakmai nyelv ismerete és használata.

Összességében egy jól megszervezett, tekintélyes ünnepi fogadáson vehettünk részt, ahol, habár mi nyelvvizsgaoklevelet még nem is vettünk át, de mindenképpen hasznos tapasztalatokat szereztünk mind maga a DSD nyelvvizsgáról és annak átadó ünnepségéről, mind a német vonatkozású magyar vállalkozások nyújtotta lehetőségekről, és bízunk benne, hogy jövőre már az osztályunk nagy része, mint sikeres DSD nyelvvizsgát tett tanuló lehet jelen ezen az ünnepségen.

*Bagi Attila 11. C*

## Autómentes nap

Ebben az évben szeptemberben két kiállításon is részt vett iskolánk. Szeptember 17.-én került megrendezésre az *Autómentes nap*, 28.-án pedig a *Mi a pálya?* pályaválasztó fesztivál.

Az *Autómentes nap* a piac utcán várta a látogatóit, egészen kicsiket és nagyokat egyaránt. A nap célja elsősorban az, hogy felkeltsék az emberek figyelmét a környezetszennyezés veszélyeire, és hogy hogyan lehet csökkenteni ezeken a környezetbarát közlekedéssel. Több debreceni szakképzési iskola is részt vett a rendezvényen. Az iskolák mellett kiállító volt még a Készenléti Rendőrség, akik bemutatták az elektromos közlekedési

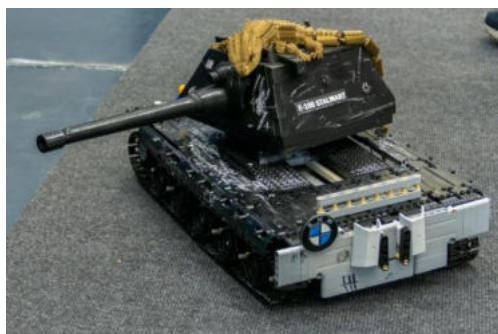


eszközöket, illetve fegyverbemutatót is tartottak. A DERKE bemutatta az új zöldbuszt, amit forgalomba is helyeztek nemrégiben. Teherkerékbárokat is kipróbálhattunk egy verseny keretein belül. Továbbá a látogatók részt vehettek egy pecsétgyűjtő játékban is, aminek a végén értékes nyereményeket sorsoltak ki.

A Mechwart standjánál megpróbálkozhattak különféle 3D nyomtatott puzzle kirakásával, megtudhatták, hogy hogyan működik egy 3D nyomtató, és a LEGO robotok világába is betekintheztek.

## Mi a pálya?

A *Mi a pálya?* A Debreceni Egyetem Sporttudományi Oktató Központ csarnokában került megrendezésre a szerdai napon. A program műsorvezetője Orosz György humorista volt, akinek a köszöntő beszéde után a rendezvényre látogató általános iskolás diákok körbe nézhetek a csarnokban a kiállító iskolák és cégek között. A Debreceni Egyetem is ott volt a kiállítók között, akik bemutatták, hogy milyen sokszínű a felsőoktatás. Matricagyűjtő versenyben is részt vehettek a gyerekek, amit a program végén kisorsoltak és nyerhettek is



vele. A Mechwart ismét bemutatta a 3D nyomtatóinak működését, és érdekes nyomtatott figurákkal tapasztalhatták meg a diákok a modellezés szépségeit. Bemutattuk az iskolánkat ábrázoló, lézervágóval készült kirakóst is, amivel megpróbálkozhattak a résztvevők. A LEGO robotok szintén nem maradhattak ki. Kipróbálhatták még Mechwart tanulója által készített LEGO tankot is. Gépészeink pedig a hegesztő szimulátor használatában segítettek az érdeklődőket.

Őze Laura 11.C

## Diákolimpia

2022. október 17-én megrendezésre került a Mechwart tornatermében az ez évi Futsal Diákolimpia Városi Fordulója. A csoportmérkőzések során 4 iskola csapata mérte meg magát: Fazekas Mihály Gimnázium, Irinyi János Technikum, Vegyipari Technikum és a Mechwart András Gépipari és Informatikai Technikum.

A mérkőzésnek viszont hatalmas tétje volt, hisz a nyertes csapatnak lehetősége volt bekerülni a döntőbe. A mérkőzések teljes mértékben sportszerűen zajlottak le. Az első meccset iskolai csapatunk vereséggel kezdte, tehát nagy volt a teher rajtuk, de bizakodó volt a csapat. Ebből a rossz kezdésből felállva két győzelemmel és egy vereséggel zárták végül a tornát. Szoros, kiélezett és nagy küzdelem után végül a 2. helyet sikerült elérni csapatunknak. A továbbjutó a Vegyipari Technikum lett és ők kerültek a döntőbe. Ezzel az eredménnyel sajnos nem jutott tovább a Mechwartos-ok csapata a döntőbe, de így is derekasan helytálltak, minden elismerést megérdemelnek a csapattagok.



Zurbó Benjámin, Károlyi Bence, Almási Zoltán, Cseke Dániel, Orbán Péter, Kassai Ákos  
További csapat tagok: Rajna Zsolt 10.E, Pirka Tamás 10.E, Konyári György 5/13.E  
Jakab László 12.B

Felkészítő tanár: Fancsali László tanár úr

*Nagy László 12.B*

## Hello Szakma 2022





## F1

Fernando Alonso és Felipe Massa lazításképpen a Forma-1 nyári szünetében elmennek Afrikába szafarira. Együtt járnak a bózótost, de elszakadnak egymástól. Egyszer csak nagy csörtetés hallatszik, és Massa mellett elszáguld Alonso, utána meg egy hatalmas oroszlán. Kis idő múlva ismét zaj hallatszik, és megint meglátja Alonsot oroszlánal, de az állat már sokkal közelebb van csapattársához.

- Fuss, Fernando, fuss! - kiabálja kétségbeesetten, mire a Alonso vidáman visszaszól.

- Ne aggódj Felipe, már egyszer leköröztem.



## Felvételi interjún

Főnök a felvételi interjún:

- Nos, ahhoz képest, hogy semmiféle szakirányú képzettséggel nem rendelkezik, elég sok fizetést kér.

- Persze, - mondja a jelentkező, - el se tudja képzelni, milyen nehéz úgy dolgozni, hogy nem tudja, mit csinál.



## Ismételje meg

A programozót holtan találják a lakásán a fürdőkádban. A csapból folyik a víz, és egy nagy, üres samponos üveg van mellette, amin ez áll:

"Használati utasítás: Vizezze meg a haját. Samponozza be. Dörzsölje habosra. Öblítse le. Ismételve meg."



## Orosz számítógép

- Hány ember kell egy orosz számítógép vezérléséhez?

- ???

- Négy: Egyik nézi a képernyőt, második ugrál a billentyűkön ide-oda, harmadik tekeri a kurbli, negyedik meg rakja a szemet.



*Simai István 11. C*



|                                 |                    |                                 |                                     |                               |                                 |                                         |
|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|
| ◆                               | GONOSZ TÖRPE       | ELEKTRON JELE                   | FÉL BUCI!                           | THÜRINGIAI HEGYSÉG            | A MUNKA JELE                    | ◆                                       |
| 1                               | ↓                  | ↓                               | ↓                                   | ↓                             | ↓                               | A ↘                                     |
| KÁRTYA-JELZÉS                   | ↓                  | ÁRIA VÉGE!<br>MÁGNESES INDUKCIÓ | ↓                                   | ↓                             | A SUGÁR JELE<br>SPANYOL NŐI NÉV | ↓                                       |
| NEMZETI BAJNOKSÁG<br>SZÁZ ÖTÖDE | ↓                  | ↓                               | RITMUS ELEJE!<br>KEZDŐDIK A SÉTA!   | ↓                             | ↓                               | ↓                                       |
| ◆                               | PORTUGÁL LÉGITÁRS. | ZENEI HANG                      | VEGYJEL: HOLMIUM<br>BELIZE AUTÓJELE | ↓                             | ↓                               | ELŐNY                                   |
| TILTOTT DOLOG                   | ↓                  | ↓                               | ↓                                   | PÁRATLAN ÜLÉS!<br>RÓMAI EGYES | ↓                               | ELŐFUTAM, RÖVIDEN<br>VEGYJEL: ASZTÁCIUM |
| TERÜLET JELE                    | ↓                  | HÁJ<br>UTCA, RÖVIDEN            | ↓                                   | ↓                             | SZÍNEZÉK CSOPORT<br>KÖTŐSZÓ     | ↓                                       |
| VEGYJEL PLUTONIUM               | ↓                  | ↓                               | DRAGON BALL ...                     | KONDÉR                        | ↓                               | A SUGÁR JELE                            |

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 |   | 2 |   | 4 |   |   | 6 |
|   |   |   |   |   | 5 |   | 2 |
| 4 |   | 5 | 6 |   |   |   | 1 |
|   | 3 |   |   |   | 8 | 1 |   |
|   | 7 | 8 | 4 | 1 |   | 6 | 3 |
|   | 2 |   | 7 | 6 |   | 4 |   |
|   |   | 1 |   |   |   |   |   |
|   |   | 6 |   | 7 |   |   | 5 |
|   |   | 3 |   | 8 |   | 2 | 7 |

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 |   |   | 6 |   | 9 |   |   |
| 5 |   | 1 | 8 |   |   |   |   |
| 6 | 2 | 9 |   | 1 |   | 3 | 7 |
|   |   |   |   |   | 8 |   | 4 |
|   |   | 3 |   |   |   |   |   |
|   | 9 | 6 | 3 |   |   | 2 | 5 |
| 7 |   | 2 | 5 |   |   |   |   |
|   | 1 | 4 |   | 8 |   | 9 | 6 |
|   |   | 8 | 1 |   |   | 4 |   |



# Tanrend

## A 2022/2023. TANÉV HELYI MUNKARENDEJE

|                          | szeptember                        | október | november             | december | január                    | február | március                          | április              | május | június |
|--------------------------|-----------------------------------|---------|----------------------|----------|---------------------------|---------|----------------------------------|----------------------|-------|--------|
| hétfő                    | 3.                                | T       | 1.                   |          | 2.                        |         |                                  |                      | 1.    |        |
| kedd                     | 4.                                | T       | MSZ                  |          | SZ                        |         |                                  | 3.                   | MSZ   |        |
| szerda                   | 5.                                | T       | T                    |          | SZ                        | 1.      | T                                | 4.                   | T     |        |
| csütörtök                | 1.                                | T       | 3.                   | 1.       | SZ                        | 2.      | T                                | 5.                   | T     |        |
| péntek                   | 2.                                | T       | 4.                   | 2.       | SZ                        | 3.      | T                                | 6.                   | MSZ   | 1.     |
| szombat                  | 3.                                | 8.      | 5.                   | 3.       | 7.                        | 4.      | 4.                               | 7.                   | 5.    | 2.     |
| vasárnap                 | 4.                                | 9.      | 6.                   | 4.       | 8.                        | 5.      | 5.                               | 8.                   | 6.    | 3.     |
| hétfő                    | 5.                                | T       | 7.                   | 5.       | 9.                        | 6.      | T                                | 9.                   | 7.    | 4.     |
| kedd                     | 6.                                | T       | 8.                   | 6.       | 10.                       | 7.      | T                                | 10.                  | 8.    | 5.     |
| szerda                   | 7.                                | T       | 9.                   | 7.       | 11.                       | 8.      | T                                | 11.                  | 9.    | 6.     |
| csütörtök                | 8.                                | T       | 10.                  | 8.       | 12.                       | 9.      | T                                | 12.                  | 10.   | 7.     |
| péntek                   | 9.                                | T       | 11.                  | 9.       | 13.                       | 10.     | T                                | 13.                  | 11.   | 8.     |
| szombat                  | 10.                               | 14.     | 12.                  | 10.      | 14.                       | 11.     | MSZ                              | 14.                  | 12.   | 9.     |
| vasárnap                 | 11.                               | 15.     | 13.                  | 11.      | 15.                       | 12.     |                                  | 15.                  | 13.   | 10.    |
| hétfő                    | 12.                               | 16.     | 14.                  | 12.      | 16.                       | 13.     | T                                | 16.                  | 14.   | 11.    |
| kedd                     | 13.                               | 17.     | 15.                  | 13.      | 17.                       | 14.     | T                                | 17.                  | 15.   | 12.    |
| szerda                   | 14.                               | 18.     | 16.                  | 14.      | 18.                       | 15.     | T                                | 18.                  | 16.   | 13.    |
| csütörtök                | 15.                               | 19.     | 17.                  | 15.      | 19.                       | 16.     | MSZ                              | 19.                  | 17.   | 14.    |
| péntek                   | 16.                               | 20.     | 18.                  | 16.      | 20.                       | 17.     | T                                | 20.                  | 18.   | 15.    |
| szombat                  | 17.                               | 21.     | 19.                  | 17.      | 21.                       | 18.     | T                                | 21.                  | 19.   | 16.    |
| vasárnap                 | 18.                               | 22.     | 20.                  | 18.      | 22.                       | 19.     |                                  | 22.                  | 20.   | 17.    |
| hétfő                    | 19.                               | 23.     | 21.                  | 19.      | 23.                       | 20.     | T                                | 23.                  | 21.   | 18.    |
| kedd                     | 20.                               | 24.     | 22.                  | 20.      | 24.                       | 21.     | T                                | 24.                  | 22.   | 19.    |
| szerda                   | 21.                               | 25.     | 23.                  | 21.      | 25.                       | 22.     | T                                | 25.                  | 23.   | 20.    |
| csütörtök                | 22.                               | 26.     | 24.                  | 22.      | 26.                       | 23.     | T                                | 26.                  | 24.   | 21.    |
| péntek                   | 23.                               | 27.     | 25.                  | 23.      | 27.                       | 24.     | T                                | 27.                  | 25.   | 22.    |
| szombat                  | 24.                               | 28.     | 26.                  | 24.      | 28.                       | 25.     | T                                | 28.                  | 26.   | 23.    |
| vasárnap                 | 25.                               | 29.     | 27.                  | 25.      | 29.                       | 26.     |                                  | 29.                  | 27.   | 24.    |
| hétfő                    | 26.                               | 30.     | 28.                  | 26.      | 30.                       | 27.     | T                                | 30.                  | 28.   | 25.    |
| kedd                     | 27.                               | 31.     | 29.                  | 27.      | 31.                       | 28.     | T                                | 31.                  | 29.   | 26.    |
| szerda                   | 28.                               |         | 30.                  | 28.      |                           | 29.     | T                                |                      | 30.   | 27.    |
| csütörtök                | 29.                               |         |                      | 29.      |                           | 30.     | T                                |                      |       | 28.    |
| péntek                   | 30.                               | T       |                      | 30.      | SZ                        | 31.     | T                                |                      |       | 29.    |
| szombat                  |                                   |         |                      |          |                           |         |                                  |                      |       | 30.    |
| vasárnap                 |                                   |         |                      |          |                           |         |                                  |                      |       | XX     |
| hétfő                    |                                   |         |                      |          |                           |         |                                  |                      |       | XX     |
| T napok:                 | 20                                | 20      | 21                   | 11       | 17                        | 19      | 22                               | 16                   | 21    | 12     |
| ÖSSZES TANÍTÁSI NAP: 179 |                                   |         |                      |          |                           |         |                                  |                      |       |        |
| T                        | TANÍTÁSI NAP                      |         |                      |          |                           |         |                                  |                      |       |        |
| T-KIR                    | TANÍTÁSI NAP, OSZTÁLYKIRÁNDULÁSOK |         |                      |          |                           |         |                                  |                      |       |        |
| T                        | PROJEKTI HÉT                      | MSZ     | MUNKASZÜNETI NAP     | SZ       | SZÜNETEK                  | MAGIK   | Tanítás nélküli munkanap (6+1+1) |                      |       |        |
|                          |                                   | XX      | SZÓBELI ÉRETTSÉGI V. | IF       | IRÁSBELI FELVÉTELI VIZSGA | T       | Témafelelő, Témafelelő           | munkanap áthelyezése |       |        |