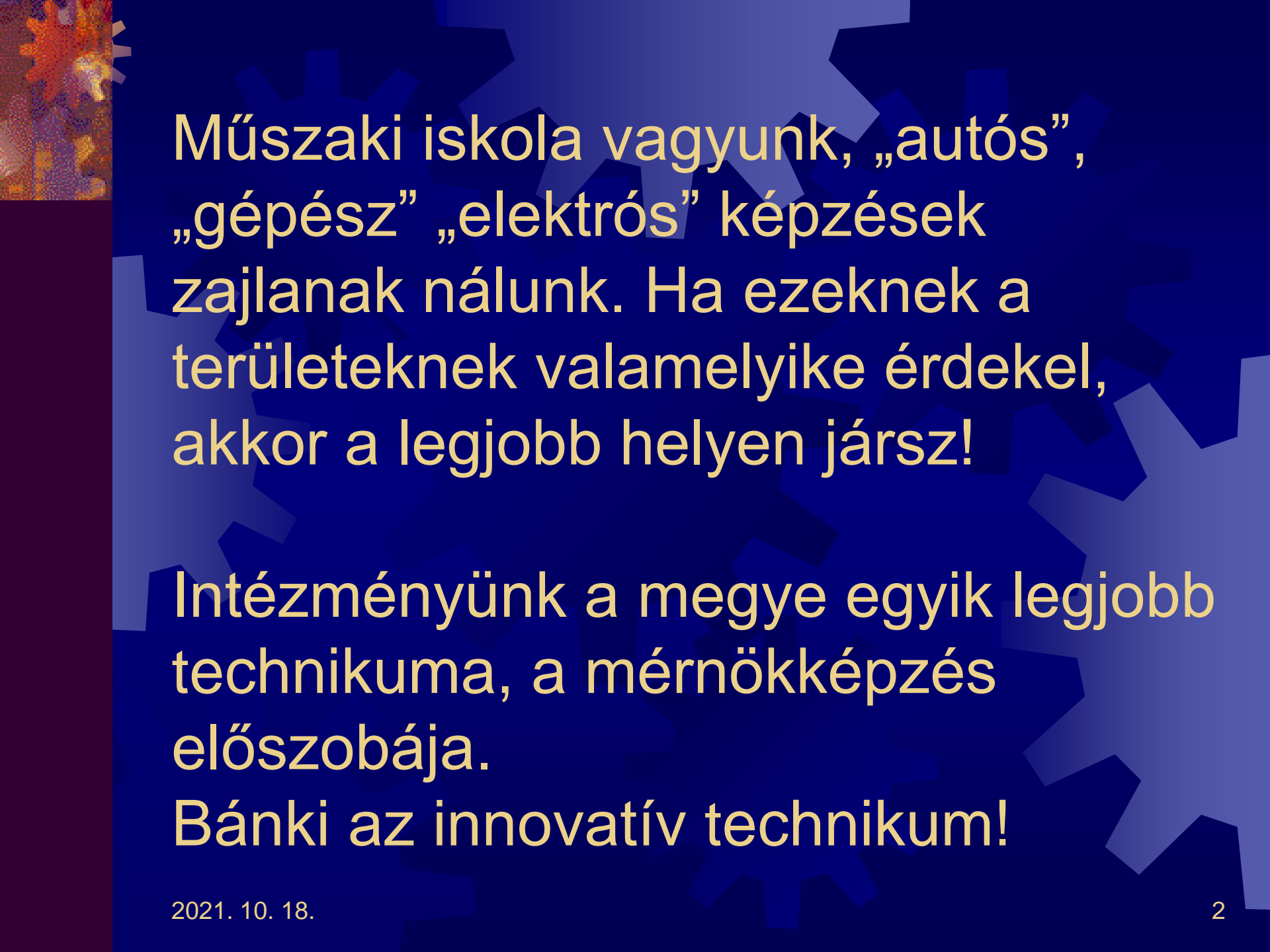


# Nyíregyházi SzC Bánki Donát Műszaki Technikum és Kollégium

Beiskolázás a 2022/2023-as tanévre



Műszaki iskola vagyunk, „autós”, „gépész” „elektrós” képzések zajlanak nálunk. Ha ezeknek a területeknek valamelyike érdekel, akkor a legjobb helyen jársz!

Intézményünk a megye egyik legjobb technikuma, a mérnökképzés előszobája.

**Bánki az innovatív technikum!**



Ha Te olyan iskolát szeretnél választani:

- amelyik a megyében a szakképzés tekintetében az elsők között van
- ahol a légkör innovatív
- ahol a tanárok segítőkészek
- ahol kibontakoztathatod tehetséged
- ahol érettségit és szakmát szerezhetsz
- ahol színes a diákélet
- aminek elvégzése után könnyedén el tudsz helyezkedni vagy tovább tudsz tanulni

**AKKOR A BÁNKI A TE ISKOLÁD!**

# INFORMÁCIÓ A TECHNIKUMOKRÓL

A 2020/2021-es tanévtől kezdődően a technikusok képzése ú.n. **technikumokban** valósul meg.

A **technikum** a minőségi szakmai oktatás helyszíne. A megszerezhető technikus szakképzettség középvezetői szintű ismereteket biztosít, az ötéves képzés (*alternatív járműhajtási technikus esetén 6 év!*) egyesíti a gimnázium és a szakmatanulás előnyeit.

Matematikából, magyarból, történelemből és egy idegen nyelvből ugyanazt a tananyagtartalmat, ugyanolyan óraszámban kell elsajátítanod, mint a gimnáziumban. Ezekből a közismereti tantárgyakból érettségi vizsgával zárul az oktatás.

# INFORMÁCIÓ A TECHNIKUMOKRÓL, A VÁLASZTHATÓ SZAKMÁINKRÓL

A technikumban érettségizőnek nem kell ötödik érettségi tantárgyat választani, mivel a szakmai vizsga beszámít az érettségi tantárgyai közé. Az öt év elvégzése után egyszerre kapod kézbe az érettségi bizonyítványt és a technikus oklevelet (*kivéve: alternatív járműhajtási technikus esetén, ahol 6 év*).

A szakmák részletes ismertetője megtekinthető az alábbi oldalon:

<http://www.ikk.hu>

Illetve közvetlenül letölthető az alábbi PDF:

[https://szakkepzes.ikk.hu/files/Tajekoztato\\_fuzet\\_az\\_alapszakmairól\\_2021\\_a4.pdf](https://szakkepzes.ikk.hu/files/Tajekoztato_fuzet_az_alapszakmairól_2021_a4.pdf)

(szakmáink a következő oldalakon láthatók: 20., 52., 95. és 97.)

# Iskolánk 2022/2023-as tanévben kínált képzései

TANULMÁNYI TERÜLET KÓDJA	ÁGAZATI JELÖLÉS	A KÉPZÉSI IDŐ VÉGÉN MEGSZEREZHETŐ SZAKMA	KÉPZÉSI IDŐ	FELVEHETŐ LÉTSZÁM
<b>0101</b>	Specializált gép- és járműgyártás ágazat	(Szakma azonosító száma: 5 0716 19 04) Gépjármű-mechatronikai technikus (a „régli” autószerelő és autóelektronikai műszerész)  vagy (Szakma azonosító száma: 5 0714 19 12) Mechatronikai technikus	5 év	Összesen 64 fő (2 osztály), ebből tervezett kimenet:  32 fő (1 osztály) okleveles gépjármű-mechatronikai technikus,  32 fő (1 osztály) gépjármű-mechatronikai technikus VAGY mechatronikai technikus
<b>0102</b>	Gépészet ágazat	(Szakma azonosító száma: 5 0715 10 06) Gépgyártás-technológiai technikus	5 év	32 fő (1 osztály)
<b>0103</b>	Elektronika és elektrotechnika ágazat	(Szakma azonosító száma: 5 0714 04 03) Elektronikai technikus	5 év	32 fő (1 osztály)
<b>0104</b>	Specializált gép- és járműgyártás ágazat	(Szakma azonosító száma: 5 0716 19 01) Alternatív járműhajtási technikus	6 év	32 fő (1 osztály)

# Okleveles technikus képzés

- ✦ *Együttműködési megállapodást kötött a Nyíregyházi Egyetem és a Nyíregyházi Szakképzési Centrum.*
- ✦ **Okleveles technikusokat** képeznek szeptembertől a Nyíregyházi Szakképzési Centrum (NYSZC) és a Nyíregyházi Egyetem együttműködésével az *NYSZC Bánki Donát Műszaki Technikum és Kollégiumban, valamint az NYSZC Széchenyi István Technikum és Kollégiumban.*
- ✦ *Az együttműködési megállapodás sajtónyilvános aláírására 2021. június 14-én került sor intézményünkben.*



2021. 10. 18.

## Fontos tudnivalók

- ✦ Iskolánk OM azonosítója: **203045 / 002**
- ✦ A feladatellátási hely kódja: **002**
- ✦ A képzés típusa: **technikum**
- ✦ A tanulmányi területek kódja:  
**0101-0104** (a korábbi dia előtt látható)



# Fontos tudnivalók

☀ A választható nyelv nálunk minden szakma esetében: **angol** vagy **német**.

☀ Kollégiumi elhelyezés biztosított.

☀ **FELVÉTELI VIZSGA NINCS!**

☀ A felvételnél a **7. osztály év végi**, és a **8. osztály félévi** eredményét vesszük figyelembe az alábbi tantárgyakból:

- magyar nyelv és irodalom
- történelem
- idegen nyelv
- matematika
- informatika

## Fontos tudnivalók

- ✦ A megjelölt tantárgyakból szerzett osztályzatok átlaga alapján rangsoroljuk a tanulókat. Ha a tanulók azonos átlageredményt érnek el az előbb felsorolt tantárgyakból, akkor a matematika, az idegen nyelv, illetve a magyar nyelv és irodalom jegyeit (ebben a sorrendben) figyelembe véve rangsoroljuk őket.
- ✦ Abban az esetben, ha mentesítés miatt a felsorolt tantárgyak valamelyikéből nem rendelkezik érdemjeggyel, a rangsorolásba a fizika, kémia és biológia érdemjegyet számítjuk be az előbbieken leírt sorrendben.

# Nyílt nappal kapcsolatos tudnivalók

**Nyílt tanítási nap ideje:** 2021. október 05. 09:00 – 13:00  
2021. október 06. 09:00 – 13:00

**Pályaválasztási szülői értekezlet:**  
2021. október 05. 11:00 és 17:00 órától  
2021. október 06. 11:00 órától

*A nyílt naphoz képest (ekkor utaltam rá, mint lehetséges módosításra, hogy a 0101 alatti 3 osztály csak 2 osztály lesz) az alternatív járműhajtási technikus külön kóddal (0104) kerül meghirdetésre.*

# Gépjármű- mechatronikai technikus:

*(A korábbi autószerelő, autóelektronikai műszerész és autotechnikus szakokat egyesíti)*

Választható szakmairányok: Gyártás, Motorkerékpár- és versenymotorszerelés, Szerviz.

☀️ A Gépjármű-mechatronikai technikus munkája során a közúti járművek gyártásának, szervizelésének, illetve karbantartásának műszaki feltételeit biztosító tevékenységeket lát el.

☀️ Ez magában foglalja a gépjárművek valamennyi gépészeti, villamos és elektronikus egységeire vonatkozó karbantartási, műszaki állapotvizsgálati, hibafeltárási, hibaelhárítási, beállítási és fenntartási műveleteit. Alternatív gépjármű hajtások (pl.: hibrid- vagy tiszta elektromos hajtás, LPG vagy CNG, stb.).

# Gépjármű- mechatronikai technikus:

## KOMPETENCIAELVÁRÁS

*Erős műszaki érzék, kéz ügyesség, informatikai ismeretek, szakszerű kommunikáció, minőség szemlélet, csapatmunka.*

## A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- ✿ *a gyártási folyamatban minőségellenőrzést végez, majd ellenőrzi a gyártósorról lekerülő gépjárművek minőségét;*
- ✿ *a gépjárművek ellenőrzését végzi;*
- ✿ *megállapítja a hibákat és zavarokat, ehhez automatikus mérő- és vizsgáló rendszereket, programokat használ;*
- ✿ *kezeli a járműveket, és azok rendszereit, üzembe helyezi a járműveket;*
- ✿ *mechanikus és elektromos alkatrészeket össze és szétszerel, valamint ellenőrzi;*
- ✿ *járműveket és rendszereket karbantart, javít és beállít;*

## Gépjármű- mechatronikai technikus:

### *A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ*

- ☀ hibákat és zavarokat keres, mér, mérési eredményeket értékel;*
- ☀ a munkahelyi logisztikai ismereteket alkalmaz;*
- ☀ minőségi, valamint a munkavégzéshez szükséges utasításokat értelmez;*
- ☀ elvégzi a javítandó gépjármű állapotfelmérését, hiba megállapítását;*
- ☀ működteti a munkavégzéshez szükséges gépeket, berendezéseket, diagnosztikai és mérőeszközöket; felhasználja a tanult logisztikai ismereteket.*



## Gépjármű- mechatronikai technikus:

Ajánlott minden fiatal számára, aki szereti a gépjárműveket, új gépjárművek előállítását, szereti a látványos eredményeket és érdeklődik az alternatív hajtású járművek iránt.

## Alternatív járműhajtási technikus:

Az alternatív járműhajtási technikus mélyrehatóan ismeri az alternatív járműhajtásokat (pl.: hibrid, tiszta elektromos hajtás, LPG vagy CNG, stb.), azok felépítését, működését.

Munkája során az alternatív hajtású járművek gyártásának, szervizelésének, illetve karbantartásának műszaki feltételeit biztosító tevékenységeket lát el.

Ez magában foglalja a gépjárművek valamennyi gépészeti, villamos és elektronikus egységeire vonatkozó karbantartási, műszaki állapotvizsgálati, hibafeltérési, hibaelhárítási, beállítási és fenntartási műveleteit mind belső égésű, mind pedig alternatív hajtással szerelt gépjárművekre vonatkozóan.



# Alternatív járműhajtási technikus:

## *KOMPETENCIAELVÁRÁS*

Műszaki érzék, gyors, felelősségteljes döntéshozatal, rendszerszemlélet, csapatmunka, felelősségtudat.

## *A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ*

ügyfelével megfelelően kommunikál, gépkocsiátvétel, -átadás és -kezelés feladatait, szervizműveleteket megelőzően, illetve azokat követően önállóan elvégzi, illetve elvégezteti; ismeri a munkahelyére vonatkozó vegyi anyagkezelési-, környezetvédelmi-, tűz- és munkavédelmi előírásokat; kommunikációs kapcsolatot létesít a járművek irányító rendszereivel; alkalmazni, kezelni tudja a kommunikációs és adatkezelő eszközöket, a járművön programfeltöltést, programfrissítést végez; az alternatív hajtású gépjárművet hatósági vizsgára felkészíti, rendszereinek állapotvizsgálatát elvégzi;

## Alternatív járműhajtási technikus:

### *A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ*

a hibrid és elektromos hajtások nagyfeszültségű elemeinek biztonságtechnikai célú szerviz műveleteit - gyártói utasítások alapján, feszültségmentesített állapotban – elvégzi; a szerviz- és munkautasítás alapján hibát keres, karbantart, feszültségmentesített állapotban alkatrész cserével javítja az alternatív hajtású járművek hajtásláncának részegységeit, emellett biztosítja (betartja és betartatja) a balesetmentes munkavégzés feltételeit; a szerviz- és munkautasítás alapján elvégzi az elektromotorok, generátormotorok, illetve azok energiatároló és töltő rendszereinek vizsgálatát, ki- és beépíti, alkatrész cserével javítja vagy javításukról intézkedik, illetve beállítja azokat; elvégzi a gyártással, javítással, szervizeléssel kapcsolatos ügyintézési feladatokat, alkalmazza és betartja a vonatkozó törvényi és egyéb rendeleteket, szabályozásokat.



## Alternatív járműhajtási technikus:

Ajánlott minden fiatal számára, aki szeret gépeket szerelni, javítani, működésüket megismerni és megérteni, hibáikat kiküszöbölni.

Javasolt továbbá azoknak, akiket érdekelnek az elektromos, illetve digitális rendszerekkel kapcsolatos kihívások.

# Gépgyártás-technológiai technikus szak:

Önállóan, vagy mérnöki irányítással részt vesz gépalkatrészek technológiai tervezésében, gyártásában, gépek, géprendszerek, mechanikus berendezések működtetésében, szerelésében, karbantartásában és javításában.

Meghatározza a gyártás technológiai adatait, biztosítja a gyártóeszközök üzemeltetési feltételeit. Irányítja az általa tervezett gyártási folyamatot. Gyártás közben méréseket, ellenőrzéseket végez. Megtervezi a gépek karbantartási folyamatait és részt vesz azok végrehajtásában.

# Gépgyártás-technológiai technikus szak:

## KOMPETENCIAELVÁRÁS

Kommunikációs készség, precizitás, együttműködési készség, felelősségvállalás, szervezési és irányítási képesség, analitikus gondolkodás.

## A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- ✿ műszaki rajz alapján anyagot választ a gyártandó alkatrészhez, megtervezi annak gyártását, meghatározva az ehhez szükséges gépeket, eszközöket és technológiai paramétereket;
- ✿ alkatrészeket gyárt hagyományos és CNC vezérlésű szerszámgépeken, valamint robotizált megmunkáló cellákon;
- ✿ egyszerűbb alkatrészek gyártásához CNC programot ír, betölt és tesztel;
- ✿ megtervezi, irányítja a gyártási folyamatokat és szükség esetén beavatkozik.



## Gépgyártás-technológiai technikus szak:

Ajánlott minden fiatal számára, aki szeretne részt venni új alkatrészek gyártási folyamatának kialakításában.



## Mechatronikai technikus szak:

Magas automatizáltságú termelő berendezés, berendezéscsoport hibameghatározását végzi, a hidraulikus, pneumatikus, IT, vezérlés, villamos rendszerekben hibajavítást végez, alkatrészeket gyárt.

### KOMPETENCIAELVÁRÁS

Műszaki érzék, gyors, felelősségteljes döntéshozatal, rendszerszemlélet, csapatmunka, felelősségtudat.



# Mechatronikai technikus szak:

## A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- ✱ gépészeti rendszereket szerel össze és szét;
- ✱ a termelő berendezések karbantartása során alkatrészeket forgácsol, kézi és kigépi megmunkálással le is tud gyártani;
- ✱ finommechanikai gépbeállításokat, pozicionálásokat, kalibrálásokat végez;
- ✱ alkatrészeket gyárt, és végellenőrzést végez;
- ✱ a kopó alkatrészek felújítását elvégzi, dokumentálja;
- ✱ a berendezések elektromos és gépészeti részeit összeköti és összeépíti;
- ✱ a szakterületén ismeri a berendezések szoftvereit;
- ✱ vezérléseket készít, javít, üzembe helyez, karbantart;
- ✱ mechatronikai rendszerek felépítésében közreműködik, beavatkozókat és érzékelőket szerel;
- ✱ méréseket, ellenőrzéseket végez, műszeres hibameghatározást és hibajavítást végez, munkájához digitális eszközöket használ;
- ✱ a technológiai folyamatok ismeretével robotcellákat felügyel, üzemeltet, a hibákat elhárítja.





## Mechatronikai technikus szak:

Ajánlott minden fiatal számára, aki szereti a gépeket szerelni, javítani, működésüket megismerni, megérteni, hibáikat kiküszöbölni.

## Elektronikai technikus szak:

Az elektronikai technikus a gyártó és a kiszolgáló ágazatok elektronikai és elektrotechnikai szakembere.

Alapvető feladatai közé tartozik az elektromos, valamint elektronikus berendezések, műszerek tervezése, gyártása, összeszerelése, mérése, javítása és karbantartása.

Ismeri és alkalmazza a villamos biztonságtechnikai, illetőleg a korszerű ESD (elektrosztatikus kisülés elleni) védelmi előírásokat.

# Elektronikai technikus szak:

## KOMPETENCIAELVÁRÁS

Logikai képesség, jó szemmérték, tér- és színlátás, kez ügyesség, problémamegoldó képesség, csapatmunka.

## A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- ✿ ellenőrzi a villamos alkatrészek paramétereit, elvégzi a mechanikai és finommechanikai szereléseket;
- ✿ alkalmazza a diagnosztikai és konfigurációs teszt-és segédprogramokat, értelmezi a számítógépes mérési eredményeket;
- ✿ számítógéppel irányított mérő, ellenőrző és gyártó eszközöket használ és programoz;
- ✿ elektrotechnikai, elektronikai számításokat végez;
- ✿ komplex elektronikai áramkörökben módszeres hibakereséssel behatárolja, cseréli a hibás áramköri egységeket, elemeket.



## Elektronikai technikus szak:

Ajánlott mindazon fiatalok számára, akiket egyaránt vonz a számítástechnika és a gépek, berendezések működése, irányítása, így például a hang- és fénytechnika.

A képzést elvégzők keresett szakemberek a munkaerő-piacon, de találó választás szakirányú felsőfokú tanulmányok folytatására nyitott fiatalok számára is.

# Gyakorlatokon készült képek



**Adagoló vizsgálat közben**





**Hogy is van ez.... ide vagy inkább oda kell kötni?**



## Adagoló szerelés művészete





## Diesel Injektor vizsgálata próbapadon

2021. 10. 18.





## Vezérlés beállítása állványos motoron

2021. 10. 18.



## Hibakeresés a szimulációs falon

2021. 10. 18.





## Esztergálási gyakorlat

2021. 10. 18.



## A munkadarab befogása az esztergapadon

2021. 10. 18.





## CNC programozás

2021. 10. 18.



## Forrasztási gyakorlat elektronikán

2021. 10. 18.



## Villamos hálózat tervezése és építése

2021. 10. 18.



# Iskolai élet az oktatáson túl



Katapult  
verseny



2021. 10. 18.



# Vízhajtású kisautók versenye





# A legutóbbi diáknapról néhány fotó



2021. 10. 18.



# Bánkirobot Team – az intézmény innovációs csapata

Fődíjas lett Bánkirobot Team – Tanulás valós problémák megoldásával projekt címmel Zsigó Zsolt Miklós, Tóth Bence.

A zsűri hét projektet választott ki, akik a 2019. évi portugáliai nemzetközi Science on Stage Fesztiválon Magyarországot képviselték.



Iskolánk tanulóinak és tanárának (Zsigó Zsolt) projekt munkája innovációs díjat kapott a Rómában megrendezett Maker Faire nemzetközi alkotói és innovációs vásáron!



2021. 10. 18.

45



Az iskola 3 fős (Zsigó Zsolt, Zsigó Miklós, Tóth Bence) küldöttsége 2018. június 24-27 között Londonban vett részt a Teentech verseny döntőjén.



# TÓTH BENCE 1. HELYEZETT LETT A 26. IFJÚSÁGI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS TEHETSÉGGUTATÓ VERSENYEN!

Zsigó Zsolt tanár úr és tanítványa már több esetben nagyszerű eredményt tudott felmutatni az "Okos kesztyű" találmányukkal, melyet Bence azóta is folyamatosan fejleszt. Ez a győzelem nagyon nagy siker!





**Az I. DOKK (Digitális Oktatási Konferencia és Kiállítás), melyen a Nyíregyházi Szakképzési Centrum és az iskolánk nevében a BÁNKIROBOT TEAM (Zsigó Zsolt tanár úr vezetésével) egyedüli iskolai kiállítóként saját standot kapott a kiállításon!**

A kiállítók között a teljesség igénye nélkül néhány nevet felsorolnánk (csak a rendezvény súlyát érzékeltetve): CISCO, DELL, FUJITSU, HP, MICROSOFT, ORACLE



A 30. alkalommal megrendezett Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versenyen díjazták a legtehetségesebb ifjú feltalálókat és kutatókat, illetve azokat a középiskolai tanárokat – köztük Zsigó Zsolt Miklóst –, akik az évek során a legeredményesebb projekteket konzultálták vagy 2-nél több pályázat nevezését segítették. Zsigó Zsolt Miklós, a Nyíregyházi SZC Bánki Donát Műszaki Technikum és Kollégium tanára, a nyíregyházi Digitális Közösségi Alkotóműhely szakmai vezetője 1996-tól készít fel diákokat versenyre. Tanítványai rendszeresen sikeresen szerepelnek a nemzetközi és országos tehetségkutató, innovációs versenyeken.

## II. helyezést ért el a BánkiRobot csapata

**ALAKÍTSD TE A HOLNAPOT!**

Louis BRAILLE  
18 éves  
Braille-írás

TI  
12-18 éves  
Mi lesz a találmányotok?

Chester GREENWOOD  
15 éves  
Fülmelegítő

**EdisonKids x Samsung**  
Megoldások a holnapért kihívás

SAMSUNG | edisonkids





# A MENTA konferencián hirdették ki a 2021-es Gyurós Tibor-díj nyerteseit



A digitális oktatás nagykövete – Zsigó Zsolt, a Nyíregyházi Szakképzési Centrum Bánki Donát Műszaki Technikum és Kollégium oktatója





# BánkiAutó Team – az intézmény „autóverseny” csapata

2019. szeptember 21-én 14:00-i kezdettel Nyirádon rendezték meg azt a 24 órás **nemzetközi autóversenyt**, ahol - történelmet írtunk, mert személyünkben először indult ilyen versenyen középiskolai csapat - hatalmas sikert értünk el: 572 kört megtéve a pályán, az **előkelő 12. helyezést** sikerült megszereznünk 85 induló közül!



2021. 10. 18.





**Immár harmadik alkalommal vett részt iskolánk a 24 órás autóversenyen (Kecel), ahol ismét a **3. helyre** hoztuk be az általunk épített versenyautónkat.**

**Az idei bronzérem még nagyobb dicsőséggel tölt el bennünket, hiszen míg 2020-ban 31 induló csapat volt, idén pontosan a dupla annyi, jól felkészített gépjármű állt a keceli pálya rajtrácsán. A 24 órán át tartó küzdelemben Európa bajnokságban szereplő, rutinos versenyzők, autós világban ismert emberek mellett diákjaink megmutatták mire is képes az elszántság bennük!**





# AZ INTÉZMÉNYÜNK „HOZZÁADOTT ÉRTÉKE” NAGYON MAGAS! Szakmai versenyek, melyeken rendre országos sikereket érünk el

OSZTV verseny:

- Közlekedéstechnikai szerelő (autószerelő) verseny
- Közlekedéselektronikai (autóelektronikai műszerész) verseny
- Közlekedés technikus (autótechnikus) verseny

Autotechnika Országos Tanulmányi Verseny

Autószerelők Országos Egyesülete – Bosch tanulmányi verseny

Delphi szereléstechnikai verseny

Szakma Sztár Verseny – pl. 2017-ben az ország legjobb elektrotechnikusa  
(Kondor Csaba)

(Kövér Lászlótól veszi át a kitüntetést)



Országos CNC verseny

Országos Solid Edge Verseny

PIC- mikrokontroller programozók versenye (Győr)

NYÁK tervezők versenye (Győr)

Országos Konstruktív verseny

## Szakmai versenyek, melyeken rendre országos sikereket érünk el

2018-ban az autótechnikus szakon Éberhardt Attila Patrik az előkelő 3. helyezést érte el, Bakosi Gyula Ádám a 9., Sarkadi Gábor a 10. helyezést szerezte meg.

Az autóelektronikai műszerész szakon Imre János szintén a 3. helyen végzett, Kovács Árpád a 8., Vasvári Dániel pedig a 9. helyezést érte el.

**Autószerelő** szakon sikerült a legfényesebb „érmet” megszerezni, hiszen **Papp Zoltán Gyula 1. helyezést** ért el, büszkén mondhatjuk, hogy 2018-ban ő a legjobb autószerelő a most végzősök közül az országban.

2021. 10. 18.



Hátsó sor: Kovács Árpád, Papp Zoltán Gyula, Imre János, Bakosi Gyula Ádám (takarva)

Első sor: Baracska Antal műszaki ig.h., Éberhardt Attila Patrik, Sarkadi Gábor, Vasvári Dániel

# 2018/2019-es eredmények (a teljesség igénye nélkül)

## Országos Szakmai Tanulmányi Verseny Szakmasztár

### Autóelektronikai műszerész verseny

Hollik Mihály 5/13.b      2. hely    felkészítő: Balázs Elek

### Elektronikai technikus verseny

Vass Bertalan 5/13.e      2. hely    felkészítő: Batta Zsolt

Csengeri Ferenc 5/13.e    3-4. hely      felkészítő: Ács László

## AOTV (Autótechnika Országos Tanulmányi Verseny)

1. helyezett csapat:

Debrenszki Zoltán 1/15.b, Kovács Erik 1/15.b, Vasvári Dániel 1/15.b

Felkészítők: Petrus Mihály, Szoták Viktor

## 2018/2019-es eredmények (a teljesség igénye nélkül)

### **XXII. Országos Elektronikai Konstrukciós Verseny**

Vass Bertalan 5/13. e 3. hely felkészítők: Baracsy Zsolt,  
Mogyorósi Béla

### **ÁSZÉV (Ágazati és ágazaton kívüli szakmai érettségi vizsgatárgyak versenye)**

Közlekedésgépész ágazat

Groska Dávid 12. a 2. hely felkészítők: Kulcsár István,  
Tatomirovics András

Villamosipar és elektronika ágazat

Illés 5/13. e 2. hely felkészítő: Kiss István

### **ELECTUDE Országos Járműtechnikai Digitális Verseny**

Iskolák Országos Versenye

1. hely NySzC Bánki Donát Műszaki Középiskolája és Kollégiuma  
felkészítők: Szűcs Zoltán, Béres János

# 2018/2019-es eredmények (a teljesség igénye nélkül)

## **ELECTUDE Országos Járműtechnikai Digitális Verseny**

### Osztályok Országos Versenye

5/13. b osztály	1. helyezés	felkészítő: Sipeki Zoltán
1/15. a	2. helyezés	felkészítő: Baracska Antal
1/13. a	2. helyezés	felkészítő: Bene István
1/15.b osztály	3. helyezés	felkészítő: Laczkó Szabolcs

## **Óbudai Egyetem Országos Verseny**

NySzC Bánki Donát Műszaki Középiskolája és Kollégiuma csapata

3. helyezés      felkészítők: Herczku László, Scheibli Katalin

**Dönts jól, jövőd a tét!**

**PÁLYAVÁLASZTÁSI**

**KIÁLLÍTÁS**

**EMLÉKLAP**

a  
**NYÍREGYHÁZI SZC BÁNKI DONÁT MŰSZAKI  
KÖZÉPISKOLÁJA ÉS KOLLÉGIUMA**  
részére

Elismeréssel és köszönettel a „Dönts jól, jövőd a tét”  
Pályaválasztási Kiállításon  
való színvonalas megjelenésért.



Román István  
kormány megbízott



**NYÍREGYHÁZA**  
**Continental Aréna**  
2018. október 11-12.



SZABOLCS-SZATMÁR-BEREG MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL



# AZ INTÉZMÉNYÜNK „HOZZÁADOTT ÉRTÉKE” NAGYON MAGAS!

## Gábor Dénes Középiskolai Ösztöndíj

Szegedi Ádám Gyula, a Nyíregyházi SZC Bánki Donát Műszaki Középiskolája és Kollégiumának tanulója egy nagyon időszerű témát dolgozott fel. A pályamunka címe: ELEKTROMOS ÉS HIBRID HAJTÁSOK ALKALMAZÁSI LEHETŐSÉGEI MEZŐGAZDASÁGI VONTATÓKBAN.

A Gábor Dénes Középiskolai Ösztöndíj átadása minden évben a névadó születésnapján történik. A helyszíne is méltó a névadóhoz, hiszen a Magyar Tudományos Akadémia Felolvasótermében kapták meg a díjazottak az oklevelüket, egy Gábor Dénest ábrázoló ezüst kitűzőt, Gábor Dénes egy könyvét, és pénzdíjat. Ádám munkáját segítette édesapja, Szegedi Attila, és mentora, Zsigó Zsolt Miklós tanár úr.



Nem csak szakképzésben vannak kiváló eredményeink:



A Nyíregyházi Szakképzési Centrum 2019. májusában tartott pedagógusnapján a kiváló versenyeredményt elérő diákokat felkészítő pedagógusok közül az 54 díjazott pedagógusból 22 bányász tanár volt





# BÁNKIS DIÁKOKÉRT ALAPÍTVÁNY



Iskolai tanulmányi verseny  
(egyedülálló értékelési mód):  
a legtöbbet javító diákok  
jutalmazása





# KAPCSOLAT FELSŐOKTATÁSI INTÉZMÉNYEKKEL

Iskolánk tanulóival üzemlátogatáson vettünk részt az Észak-magyarországi Közlekedési Központ Zrt. Nyíregyházi telephelyén. A látogatás célja az volt, hogy megismerjük a Nyíregyházi Egyetem duális képzésének egyik vállalati partnerét, ahol több, korábban nálunk végzett szakemberrel is találkozhattak jelenlegi diákjaink.



Dr. Bodzás Sándor, iskolánk volt tanulója, A Debreceni Egyetem Műszaki Kar Gépészmérnök Tanszék tanszékvezető-helyettese tart továbbtanulással kapcsolatos tájékoztatót az érdeklődő végzős tanulóinknak.



# KAPCSOLAT KÜLSŐ CÉGEKKEL

*(a teljesség igénye nélkül ...)*

- ✿ 4s 2000 Kft.
- ✿ Csősz Kft.
- ✿ Electrolux Lehel Kft.
- ✿ Volánbusz Zrt.
- ✿ HCT Kft.
- ✿ Lego Manufacturing Kft.
- ✿ NI Hungary Kft.
- ✿ Nyírség Szerviz Kft.
- ✿ Platán Autóház Kft.
- ✿ Postaautó Duna Zrt.
- ✿ Unix Autó Kft.
- ✿ VAGÉP Zrt.
- ✿ Vela Autó Kft.

Iskolánkban már évek óta FORD KARRIERPROGRAM működik!



„Autós” területen

FORD KARRIERPROGRAM működik iskolánkban:

A bemutató óráknak, az üzem- és szervizlátogatásoknak, valamint az online elérhető e-Learning programnak köszönhetően a tanulók a márkaszervizekben hasznosítható, fontos és naprakész tudást szerezhethetnek.



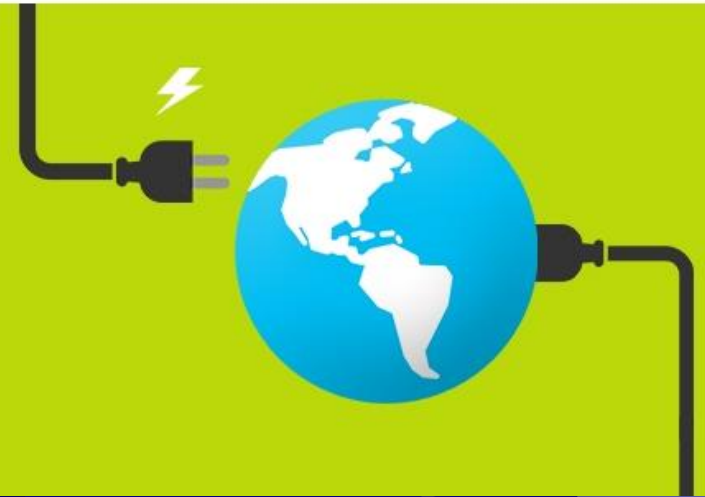
2018.10.25-én kaptuk az aulában kiállított Ford-ot oktatási célra.



2021. 10. 18.

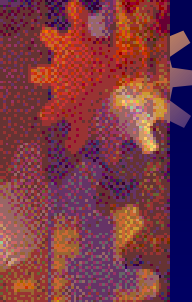


Innovatív Iskola Program 2018/2019



Microsoft Innovatív Iskola Program résztvevői vagyunk a 2018/2019-es tanévtől kezdődően ( most is 😊 ).

*Jelenleg már 2. éve a Microsoft Showcase Inbubator School Program „fut” intézményünkben.*



ERASMUS+ pályázat keretében 21 diákunk és 2 tanárunk közlekedésgépész területről 2019. márciusában 3 hét gyakorlatot töltött el Ausztriában és Csehországban. *2019. október végén jöttek haza szintén 3 hét időtartamot eltöltve gépészet valamint villamosipar és elektronika területen tanuló tanulóink Ausztriából és Olaszországból.*

*A Covid miatt 2 év „kényszerpihenő” volt az Erasmus+ pályázatokban, melyet természetesen - amint hosszabb távon biztonságosabb körülmények lesznek - folytatni kívánunk (tanulóink megalégedésére).*

**GINOP-6.1.3-17 IDEGEN NYELVI KÉSZSÉGEK FEJLESZTÉSE**  
projekt keretében több osztálynyi tanulóink egy ingyenes, 120 órás nyelvi képzést kapott pluszként a heti 4 idegennyelv órájához.

# Megújult a tornatermünk, valamint a külső tornapályánk



2021. 10. 18.

200 milliós Ft-os KEHOP-os pályázat  
keretében kicserélték nyílászáróinkat



# Nyílt nap az iskolában







# Viszontlátásra a Bánykiban!

2021. 10. 18.