



Vas Megyei Szakképzési Centrum  
**Gépipari és Informatikai  
Szakgimnáziuma**



## BEISKOLÁZÁSI TÁJÉKOZTATÓ

Információt adnak: Kovács Péter igazgató  
Samu Sándor igazgatóhelyettes  
Tóth Gábor igazgatóhelyettes

telefon: 94 / 505-300

mobil: 20 / 503 4700

Részletesebb információt és fényképeket az iskola lapjain találsz, amely az alábbi címen érhető el:

[gepipari.hu](http://gepipari.hu)

Ha kérdésed van, az alábbi e-mail címen is el tudsz érni bennünket:

[gepipari@gimsz.sulinet.hu](mailto:gepipari@gimsz.sulinet.hu)

Az iskola OM azonosító kódja: 203062

Intézménykód: 015

A felvételi jelentkezési lapra az alábbi tagozatkódok jelölhetők:

- 1511 Gépezet ágazat, gépgyártástechnológiai technikus** kimenettel  
4+1 évfolyamos képzés (egy osztályt indítunk)  
Egészségügyi alkalmassági vizsgálat szükséges.
- 1512 Gépezet ágazat, gépész technikus** kimenettel  
4+1 évfolyamos képzés (egy osztályt indítunk)  
Egészségügyi alkalmassági vizsgálat szükséges.
- 1513 Specializált gép- és járműgyártás ágazat, ipari szervíztechnikus** kimenettel  
4+1 évfolyamos képzés (egy osztályt indítunk)
- 1514 Informatika és távközlés ágazat, informatikai rendszer és alkalmazásüzemeltető technikus** kimenettel 4+1 évfolyamos képzés (két osztályt indítunk)

Valamennyi osztályunk **technikumi** kerettanterv szerint indul, érettségit **és** szakképesítést ad.  
**Választható nyelv az angol és a német, valamennyi képzésünk esetén.**

**Nyílt napjaink: 2019. december 10.** (vidéki tanulóknak) és **2019. december 11.** (szombathelyi tanulóknak), mindkét napon **8:00 órai kezdettel**. Mivel a két nap programja azonos, természetesen akadályoztatás esetén a két nap bármelyikén lehet programjainkat látogatni.

Úgy gondoljuk, hogy a Gépipari olyan modern szemléletű intézmény, amely négy alappillérré épül:

- magas színvonalú **szakképzést** folytat,
- a **közismereti képzések** területén is a lehető legtöbbet nyújtja,
- a tanulók korának megfelelő **nevelést biztosít**, és
- színes programokkal eléri, hogy a **tanulók jól is érezzék magukat** az iskolában.

Mindezek mellett fontosak a tradícióink is, hisz az iskola mégiscsak több mint 68 éves. Nálunk a hagyomány és az újítás együttélése adja az iskola szellemiségét.

A 2020/2021-es tanévtől intézményünk **technikum**ként működik. A technikus képzési rendszer biztosítja, hogy a tanulók az **érettségi** vizsga megszerzése mellett egy középfokú **szakképesítést** is szerezzenek (4 + 1 évfolyamos képzés), mindezt úgy, hogy a szakmai vizsgájuk egyben egy emelt szintű szakmai érettséginek is meg fog felelni. Ez utóbbi azoknak a tanulóknak fontos, akik tanulmányukat a felsőoktatásban kívánják folytatni, hisz számukra az emelt szintű érettségi kötelező bemeneti feltétel lesz az egyetemekre.

### **Szakképzés**

A Gépipariban a gépészet (68 éve) és az informatika (26 éve) területére képezünk szakembereket. Szinte nincs olyan gazdálkodó szervezet, vállalat a régióban, ahol ne lennének „volt Gépiparisok”, nem egyszer vezető beosztásban.

Mit kell tudni a nálunk megszerezhető szakképesítésekről?

- A **gépgyártástechnológiai technikus** 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.

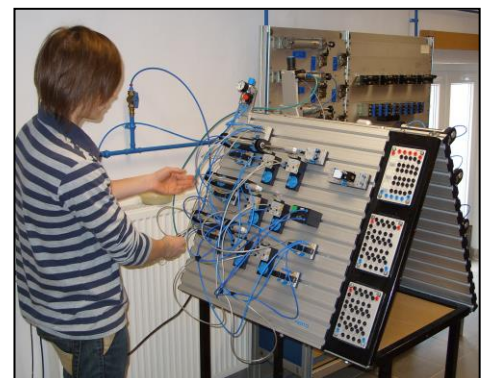
**A szak specialitása a korszerű CNC (számjegyvezérlésű) gépek és korszerű CAD-CAM rendszerek ismerete.**



- A **gépész technikus** részt vesz a gyártóeszközök, gépek, berendezések tervezésében és gyártásában. Kiválasztja a gyártáshoz szükséges anyagokat, közreműködik a gyártáshoz szükséges, automatizált gyártóberendezések beüzemelésében.

Gondoskodik a gépek, berendezések karbantartásáról, javításáról. Irányítja a karbantartási, szerelési folyamatokat. Méréseket, elemzéseket végez a gyártóeszközök működésének biztosítása érdekében.

**A szak specialitása a hidraulikus és pneumatikus rendszerek ismerete.**



- Az **ipari szervíztechnikus** magas automatizáltságú gyártó üzemekben az egyes gyártó berendezések karbantartási, hibakeresési, javítási és programozási, építési feladatait végzi. Nagy felkészültségű szervízsakember az ipari termelő egységek számára. Megalapozott tudással rendelkezik az Ipar 4.0 gyártási rendszereihez.

**Komplex gépészeti és villamos szakterület, melynek tananyaga a robotcellák, robotvezérlők, pneumatikus, hidraulikus rendszerek ismereteit is tartalmazza.**



- Az **informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus** helyi, illetve felhőszolgáltatásként igénybe vett hálózati eszközök, szerverek, valamint alkalmazások összehangolt működését biztosítja. Képes a hálózati eszközök, a hálózati operációs rendszerek és internetes (felhő alapú) szolgáltatások telepítésére, üzemeltetésére, informatikai biztonsági eszközök, tűzfalak telepítésére és konfigurálására.



**Komplex ismeretekkel rendelkező informatikai szakemberek képzését végezzük, akik kis- és nagyvállalati környezetben, vagy a telekommunikációs szektorban is piacképes tudással rendelkeznek.**

A szakképzéshez az iskola minden eszközzel rendelkezik. A régió iskolái közt egyedülálló CNC gépparkkal rendelkezünk. A gépészeti tervezőrendszeink az ipari igényeket messzemenően kielégítik. Pneumatika, hidraulika és elektrotechnika laborjainkban a képzéshez szükséges korszerű eszközök megtalálhatók.

Számítógép hálózati oktatóeszközeink a legkorszerűbb informatikai technológiát képviselik, a tananyag az iskolában működő CISCO hálózati akadémia programjára épül.

Szaktanáraink felkészültek, folyamatos önképzéssel a kor igényeinek megfelelő ismereteket oktatnak, nem egy esetben ipari gyakorlattal is rendelkeznek.

Tanulóink az iskolai rendszerű szakképzés mellett egyéb végzettségeket is megszerezhetnek. A külföldön is elismert AutoDesk számítógépes tervezőrendszeri vizsga mellett a CISCO számítógép hálózati akadémia egyes kurzusainak végbizonyítványait is megkapják.

Diákjaink a szakmai versenyeken minden tanévben jó eredményeket érnek el, ott vagyunk az Országos Szakmai Tanulmányi Versenyek döntőjében, és onnan dobogós helyezéseket hozunk el. Ezen kívül tanulóink számos más rangos versenyen is előkelő helyezéseket érnek el.

### **Közismereti képzés**

Mint említettük, nálunk a szakmai képzés mellett fontos szerep jut a közismereti képzésnek, illetve a nyelvi képzésnek is. Bármely szakunkon az angol és német nyelv közül lehet választani. Homogén nyelvi csoportokat próbálunk kialakítani, illetve nyelvszakos kollégáink a beszédközpontúságra, a kommunikációra helyezik a hangsúlyt. Multimédiás nyelvi laborjaink kiváló környezetet biztosítanak

az idegen nyelvek tanulásához. A 11-12. évfolyamon az idegen nyelv tantárgyat már emelt óraszámában (heti 5 órában) tanítjuk. Emellett diákjaink a szakmai idegen nyelvet is tanulják.

A közismereti tárgyakból (magyar nyelv és irodalom, történelem) a 9-12. évfolyamon az érettségi vizsgára való felkészülés mellett az általános műveltség kialakítása is célunk. Más közismereti tárgy a szakképzéshez is kapcsolódik, gondoljunk csak a matematika vagy fizika tantárgyakra, amelyek a műszaki élet számos területén fontos szerepet kapnak. A 11-12. évfolyamon a matematika tantárgyat emelt óraszámában (heti 4 óra) tanítjuk.

Az évről évre megrendezett kompetenciamérések eredményei is igazolják az iskolában folyó, jó színvonalú közismereti képzést. Eszerint iskolánk mindig jóval a szakgimnáziumi átlag felett végez, és megközelíti, sőt esetenként túl is lépi néhány gimnázium eredményét.

Tanulóink közismereti tárgyakból szervezett versenyeken való indulását annak ellenére támogatjuk, hogy szakképzést folytató iskola vagyunk. E versenyeken is jelentős eredményeket érünk el.

Iskolánkra mind a szakmai, mind a közismereti vagy nyelvi képzés esetén jellemző a differenciált oktatás, azaz diákjaink tehetséggondozó vagy éppen felzárkóztató foglalkozásokon vehetnek részt. Pedagógiai programunk, ezáltal oktatási szerkezetünk az emelt szintű érettségire való felkészülést is támogatja.

### **Iskolai programok és sport**

Egy iskolának nem lehet célja, hogy csupán tanítson, színes programokkal el lehet érni, hogy a diákjaink szívesen jöjjenek iskolába, részt vegyenek a közösségi életben. Fontosabb iskolai programjaink, melyeket minden évben megszervezünk:

- Operakaland  
(Budapesti operalátogatás)
- Güssingi színházlátogatás
- Budapesti színházlátogatások
- Grazi kirándulás (vásár és egyéb programok)
- Bécsi kirándulás
- Több sítúra, kezdő és haladó csoportokkal
- Gólyaavató
- Idegen nyelvi és informatikai vetélkedő
- Focibajnokság
- Gyárlátogatások
- Múzeumlátogatások



Tanáraink a rendszeres iskolai programokon túl is szerveznek iskolán kívüli programokat diákjainknak. Ennek köszönhetően az ide év repertoárjában egy-egy osztályunk a Vajdaságba, a Felvidékre és Lengyelországba is ellátogat (pályázati úton), illetve tervezzük a tavalyi Skóciai utazás „folytatását” is egy londoni úttal.



A tanulók kreativitásának fejlesztését és egészségük megőrzését az iskolánkban működő Diáksport Egyesület szakosztályai biztosítják. Labdarúgás, kosárlabda, atlétika, jégkorong, röplabda és szabadidős sportágakban sportolhatnak tanulóink a tanórán kívül. A Diákolimpia Országos Döntőin szerzett arany, ezüst és bronzérmek bizonyítják az eredményes munkát.

### **Információk a felvétellel kapcsolatban**

Az iskola felvételi vizsgát nem tart.

A felvétel szempontjából kiemelt tantárgynak tekintjük a **magyar nyelv és irodalmat, a matematikát és a fizikát.**

A felvételi sorrend kialakításánál az **általános iskolai osztályzatokat** vesszük figyelembe az alábbiak szerint:

- Az 5-7. osztály év végi és a 8. osztály félévi **matematika és fizika** jegyeinek **átlaga háromszoros szorzóval** (maximálisan 15 pont).
- Az 5-7. osztály év végi és a 8. osztály félévi **irodalom és magyar nyelv** jegyeinek **átlaga kétszeres szorzóval** (maximálisan 10 pont).
- Az 5-7. osztály év végi és 8. osztály félévi **jegyeinek átlaga a többi tantárgyból** (kivéve ének, testnevelés, magatartás, szorgalom) **egyszeres szorzóval** (maximálisan 5 pont).

Így összesen 30 pontot lehet maximálisan szerezni, ennek alapján alakul ki a felvételi sorrend.

**Valamennyi osztályba várjuk fiúk és lányok jelentkezését is.**

**Vidéki tanulók** számára kulturált körülmények között **kollégiumi elhelyezést** tudunk biztosítani a **Berzsenyi Dániel Kollégiumban**, rendszeres hétvégi hazautazással.

Céljaink elérésében hathatós segítséget nyújt az „Esélyt a Gépiparisoknak” alapítvány, amely többek közt tanulóink és az iskolai rendezvények, programok támogatását tűzte ki céljává.