

## Beiskolázási információk:

A felvételt nyerő tanulók sorrendjét kialakító pontszám meghatározása:

Technikusi osztályoknál ez két részből áll:

1.) Az alábbi tantárgyak általános iskolai érdemjegyeit hozott pontként kezeljük (5., 6., 7. évvége, 8. félévi érdemjegyek):

magyar nyelv és irodalom (átlagolva)	4x5= 20 pont
történelem	4x5= 20 pont
fizika (7. és 8. osztály)	2x5= 10 pont
matematika (1,5x)	1,5x(4x5)= 30 pont
idegen nyelv (angol vagy német)	4x5= 20 pont
<b>Elérhető maximális pontszám:</b>	<b>100 pont</b>

2.) A központi írásbelin elért eredményt szintén figyelembe vesszük a felvételnél. Az írásbelin elérhető maximális pontszám: 100 pont (50 pont magyar, 50 pont matematika).

*Villanoszerelő osztálynál nem kell a központi írásbeli eredménye, őket az 1.) bekezdésben leírt hozott pontok alapján rangsoroljuk.*

**TAGOZATKÓD:** a „technikusi”osztályoknál: **0810, 0811, 0812, 0814.** (a választott szakmának megfelelően), a villanoszerelő osztálynál **0813.**

A központi írásbeli felvételi vizsga:

- jelentkezés határidő 2018.12.07., helye a PÁGISZ
- írásbeli időpontja 2019.01.19., 10.00 óra, helye a PÁGISZ
- pótló írásbeli időpont 2019.01.24., 14.00 óra helye a PÁGISZ
- Az írásbeli vizsgák eredményéről 2019.02.07-ig kell a tanulókat értesíteni.
- A középiskolai jelentkezési lapokat 2019.02.18-ig továbbítják az általános iskolák.

**NYITOTT KAPUK napja:**

**2018. november 21-én és november 28-án 15 órakor.**

**Pályaválasztási felvilágosítás:**

**Hatos Hajnalka igazgató**

**Kaproncai Ákos szakmai igazgatóhelyettes**

Telefon: 96-429-242, Fax: 96-517-510

**Kedves érdeklődők,  
leendő PÁGISZ-os diákok!**

Gasztonyi László vagyok, a győri székhelyű Vill-Korr Hungária Kft. ügyvezető igazgatója. Családom több tagjával, valamint a legtöbb munkatársammal együtt a Pattantyús-Ábrahám Géza Ipari Szakközépiskolában folytattuk középiskolai tanulmányainkat.



Ezen ajánlásommal szeretném megerősíteni azok döntését, akik még bizonytalanok a továbbtanulás terén.

A PÁGISZ olyan nagy múltú intézmény, ami már generációk óta képzett szakembereket indít el a villamosipari szakma területén. Évente több PÁGISZ-os diák tölti nálunk a nyári gyakorlatát és örömmel említem meg, hogy az erősáramú elektrotechnikus és a villanoszerelő duális képzésbe képzőhelyként is bekapcsolódtunk. Sikereink elérésében nagy szerepe volt annak a biztos tudásalapnak, amit a PÁGISZ-ban kaptunk. Ez a siker nem jött magától, a PÁGISZ valamennyi tanárának lelkiismeretes munkája révén jutottunk el ide. A tudás, a szorgalom és a tisztesség hármasa értéknek bizonyult. Természetesen a szorgalomhoz nekünk, diákoknak is nagy mértékben hozzá kellett járulni.

## A 2018/19-es tanévben a PÁGISZ duális partnerei

Audi  
Hungaria



Member of the BPW Group



# Győri Műszaki SZC Pattantyús-Ábrahám Géza Ipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája

9024 Győr, Ikva utca 70.



OM kód: 203037 (Győri Műszaki SZC)

Az iskolában folyó oktatás jellemzői:

- *Kerettanterv-re épülő*
- *Műszaki szakterület*
- *Elektrotechnika-elektronika szakmacsoport*
- *Villamosipari és elektronikai ágazat*
- *Távoktatási ágazat*  
(technikusi osztályok)

Iskola honlapja:

[www.pagisz.hu](http://www.pagisz.hu)



győri műszaki szakképzési centrum

Iskolánk, a **Győri Műszaki SZC Pattantyús-Ábrahám Géza Ipari Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája** a Nyugat-Dunántúl egyetlen elektrotechnikai képzést folytató technikuma.

*A tanulók az alábbi szakmák közül választhatnak :*

- **erősáramú elektrotechnikus (0810-es kód)**
- **automatikai technikus (0811-es kód)**
- **elektronikai technikus (0812-es kód)**
- **infokommunikációs hálózatépítő és üzemeltető (0814-es kód)**

**Itt négy szakgimnáziumi (technikusi) osztály indítást tervezünk.** A tanulók az első négy évben közismereti és szakmai tárgyakat tanulnak. Fontos, hogy a tanulóknak a *magyar nyelv és irodalom, a történelem, matematika, idegen nyelv* tantárgyak mellett szakmai érettségi vizsgát is kell tenniük. Az érettségi vizsga keretében a tanulók szakképesítést is szerezhetnek. Az érettségit követő technikus évfolyam elvégzése, illetve a képesítő vizsga sikeres teljesítése szükséges a technikus bizonyítvány megszerzéséhez.

- **villanszerelő (0813-as kód)**

A szakközépiskolai osztályunk lesz ez. A villanszerelő szakma hiányszakma, célunk olyan jó szakemberek képzése, akikre az iparnak nagy szüksége van. A szakmai vizsgát követő 2 éves képzés érettségi vizsgával zárul.

## Az erősáramú elektrotechnikus (és nagyrészt a villanszerelő is)

Alapvető feladata a cégek energetikai hálózatának üzemeltetése, a villamosenergia-gazdálkodás nyomon követése. Felelősségi körébe tartozik a kisméretű hálózatok vezetékeinek méretezése, továbbá az alkalmazott irányítástechnikai, illetve hajtástechnikai installáció kezelése, összeállítása, üzemeltetése. Munkaterülete az erősáramú installáció teljes körű ismerete, szükség esetén az átalakítása. Ismeri az alkalmazott villamos gépek jellemzőit, azokat üzemelteti, hibafeltárást, hibajavítást végez. Elvégzi a villamosenergia-gazdálkodással összefüggő méréseket. Tisztában van a számítógépes felhasználói programokkal, és azok alkalmazásával. Számítógépes, mikroprocesszoros, mikrokontrolleres és PLC-vel irányított ipari folyamatokat szerel és üzemeltet. Rajzkészítő programot tud használni.

## Az automatikai technikus

Feladata az automatizált gépek, berendezések és rendszerek szerelése, üzembe helyezése, karbantartása és javítása. Ismeri és alkalmazza a mérés-technikai elveket és eszközöket. Ismeri és alkalmazza a villamos biztonságtechnikai előírásokat. PLC-programot ír, módosít, bevonja a PLC-t a hibakeresés folyamatába. Tisztában van a pneumatika, hidraulika alapjaival. Elektronikai áramköröket képes tervezni, megvalósítani, üzemeltetni. Magas fokon alkalmazza a mikroprocesszoros készülékeket, vezérléseket. Mechatronikai rendszereket működtet.

## Az elektronikai technikus

Alapvető feladata a cégek gyengeáramú berendezéseinek és villamos hálózatának üzemeltetése. Feladata az alkalmazott irányítás- és vezérléstechnikai, illetve a hálózati installáció kezelése, összeállítása, üzemeltetése. Átlátja az alkalmazott villamosberendezések jellemzőit, szükség esetén beavatkozik, hibafeltárást, hibakeresést végez. Képes a gyengeáramú áramkörök tervezésére, ezek szimulációjára. Alkalmazza az áramkörtervező programokat. PLC-t üzemeltet analóg, ill. digitális áramköröket tervez, készít, megvalósít.

## Az infokommunikációs hálózatépítő és üzemeltető

Feladata a fizikai hálózatok kiépítése. Ebbe a körbe tartozik az összeköttetések kiépítése, a kábelek behúzása, a kötések és a végpontok szerelése. A hálózat hibáit képes detektálni, a hibahelyet megkeresni, és a hibákat kijavítani. A kiépített hálózathoz csatlakoztatja a végberendezéseket, melyeket üzembe is helyez, az igényeknek megfelelően installál.

## Tárgyi feltételek

Számítógépekkel, és a szakmai oktatáshoz szükséges eszközökkel jól felszerelt tanműhelyekben sajátítják el a szakmát a tanulók. **Az elmúlt években mindhárom szakon nagyértékű csúcstechnika érkezett az iskolába az oktatás fejlesztésére.**

Összesen öt számítástechnikai termünk van. Ebből háromban az informatikai oktatás mellett speciális, ún. műszaki számítástechnikát is oktatunk. Ezen kívül valamennyi laborunkban, műhelyünkben alkalmazzuk az informatikát. Mi a számítógépet eszköznek tekintjük, és nem az oktatás céljának.

**Célunk, hogy a tervező és egyéb programok használatát, alkalmazását sajátítsák el a fiatalok.** Összességében mintegy 300 számítógép működik az intézményben, többségük hálózati és internetes kapcsolattal rendelkezik.

## Az iskola életéről

Iskolánkban számos sportkör, szakkör várja a tanulókat. Minden évben rendezünk *túranapot, diáknapot, 12 órás focit, borgászszeresítést, diákdirikampányt, sítábort.* Kulturális rendezvények is színesítik a hétköznapjainkat: megemlékezések, rendhagyó órák, színelőadások, hangversenyek etc.

Minden tanévben szervezünk kirándulásokat, gyárlátogatásokat, színház- és múzeumlátogatásokat tanulóinknak. **Fontosabb rendezvényeink:** szalagavató, ballagás, a végzősök diplomaosztója. Decemberben országos szakmai versennyel és rendezvénnyel tisztelgünk névadónk, Pattantyús-Ábrahám Géza munkássága előtt.

**ÉLJ A LEHETŐSÉGGEL!**

