

GYŐRI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM
PATTANTYÚS-ÁBRAHÁM GÉZA IPARI SZAKKÖZÉPISKOLÁJA
9024 Győr, Ikva u. 70. Tel.: 96/429-033, fax: 96/517-510
E-mail: hollenczerl@pagisz.hu, honlap: www.pagisz.eu

Igazgató: Hollenczer Lajos

Fogadóóra: hétfő 10.00–11.00, tel.: 96/529-745

Pályaválasztási felelős: Nagy Ignác igazgatóhelyettes

Fogadóóra: kedd 15.00–16.00, tel.: 96/429-033

Szakmacsoport, ágazat megnevezése: Elektrotechnika–elektronika szakmacsoport, villamosipari és elektronika szakközépiskolai (szakgimnáziumi) ágazati oktatás, szakközépiskolai oktatás

A 2016/2017. tanévben indítható osztályok:

<i>Tanulmányi terület megnevezése</i>	<i>Képzési idő</i>	<i>Felvehető létszám</i>	<i>Osztályszám</i>	<i>Tagozatkód</i>
Erősáramú elektrotechnikus <i>Cél: a technikus oklevél megszerzése</i>	4+1 év	32 fő	1	810
Automatikai technikus <i>Cél: a technikus oklevél megszerzése</i>	4+1 év	32 fő	1	811
Elektronikai technikus <i>Cél: a technikus oklevél megszerzése</i>	4+1 év	32 fő	1	812
<u>villanszerelő (szakiskolai</u> <u>(szakközépiskolai) hiányszakma,</u> <u>ösztöndíjas képzés)</u>	3 év	32 fő	1	813

A leendő technikus végzettséget adó (szakgimnáziumi) osztályoknál az első négy év fő célja a sikeres érettségire való felkészítés, illetve a szakma alapjainak elsajátítása. Fontos, hogy a tanulónak a magyar nyelv és irodalom, a történelem, matematika, idegen nyelv tantárgyak mellett szakmai érettségi vizsgát is kell tenniük. A tervek szerint (villamos jellegű, de nem technikus) szakképesítést is kapnak az érettségi bizonyítvány mellé. A technikus bizonyítvány megszerzéséhez az érettségít követő technikus évfolyam elvégzése, illetve a képesítő vizsga sikeres teljesítése szükséges.

A 2016/2017-es tanévben a következő OKJ szerinti technikus szakmák képzését tervezzük:

- erősáramú elektrotechnikus
- automatikai technikus
- elektronikai technikus
-

A villanszerelő képzésnél a cél a szakma megszerzése után: továbbtanulás az érettségihez.

Az oktatott szakmák rövid bemutatása:

Az erősáramú elektrotechnikusok (és nagyrészt ez jellemző a villanszerelőre is) mérési és gyakorlati feladataikban egyre nagyobb szerepet játszik a teljesítmény-elektronika, az ipari számítástechnika. Ismerik a különböző technológiai folyamatokat kiszolgáló erősáramú villamos berendezések, gépek tulajdonságait és működését. Részt vesznek az ezeket felügyelő és irányító villamos automatikák és védelmek szerelésében, javításában.

Az automatikai technikusok az elektronikai szakiránynak megfelelően alaposan foglalkoznak az analóg és digitális technikával. A gazdasági élet különböző területein mérnöki felkészültséget nem igénylő, önműködő, automatizált vagy ipari számítógéppel vezérelt berendezések irányítási, karbantartási, üzemeltetési, ellenőrzési feladatainak ellátására lesznek alkalmasak. A képzésen történő részvétel feltétele itt is az érettségi.

Az elektronikai technikusok részletesen foglalkoznak az elektronikai technológiával, az ipari elektronika területével. Részt vesznek analóg és digitális elektronikai, teljesítményelektronikai,

műszertechnikai, irányítástechnikai áramkörök, készülékek tervezésében. Elvégzik az áramkörök, készülékek, berendezések szerelését és üzembe helyezését.

Fontos információk:

Iskolánkban az a szemlélet uralkodik, hogy a végzett diákok ma már csak akkor tudják megállni helyüket az iparban, ha nem csupán saját szakterületüket ismerik, hanem széles körű, átfogó ismeretekkel és idegen nyelvi tudással is rendelkeznek. Ebből kiindulva mindhárom szakunkon **kiemelt fontosságú az informatika és számítástechnika oktatása**, melyhez minden tárgyi feltétellel (internet, korszerű számítógéptermekek, laborok) rendelkezünk.

Szorosan ide tartozik az ipari folyamatokat irányító számítástechnikai eszközök, a PLC-k, a mikrovezérlők programozása, valamint a **CAD rendszerű számítógépes tervező programok (AutoCad, OrCad, Eplan, Protel, Tina)** oktatása is. Célunk, hogy a fejlett technológiával rendelkező cégeknek megfelelő ismeretekkel rendelkező szakembereket képezzünk.

Kulturális lehetőségeink széles körűek: számos szakkör, érdeklődési kör tükrözi, hogy bár szakképző intézmény vagyunk, a művelődési területek megismerése fontos és hasznos célunk (hangverseny, színház). Saját sportpályánkon illetve tornatermünkben igényes módon történik a **testnevelés**. Nagy súlyt fektetünk az **idegen nyelvek oktatására**, hogy tanulóink nyelvvizsgát tehessenek.

A felveendő 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

Elérhető maximális pontszám: 100 pont

2.) A központi írásbelin (magyar és matematika 50 pont + 50 pont, maximálisan tehát 100 pont) elért eredményt is figyelembe vesszük a felvételinél.

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

Az elektrotechnika–elektronika szakirányban **egészségügyi alkalmassági feltételek** is vannak, amelyek meghatározzák a tanuló felvehetőségét (pl. szintévesztés kizáró ok).

A központi írásbeli felvételi vizsga

- jelentkezés határidő 2015.12.08., helye a PÁGISZ
- írásbeli időpontja 2016.01.16., 10.00 óra, helye a PÁGISZ
- pótló írásbeli időpont 2016.01.21., 14.00 óra helye a PÁGISZ
- Az írásbeli vizsgák eredményéről 2016.02.04.-ig kell a tanulókat értesíteni.
- A középiskolai jelentkezési lapokat 2016.02.12.-ig továbbítják az általános iskolák.

NYITOTT KAPUK napja: 2015. november 10-én és 11-én 15 órakor.

A *sajátos nevelési igényű tanulók* az írásbeli felvételi vizsgát az őket megillető kedvezmények szerint teszik le. A felvételi eljárás során, amennyiben pontegyenlőség alakul ki, a rangsorban az írásbelin matematika tárgyból több pontot szerzett tanulókat előbbre soroljuk.

Hollenczer Lajos
igazgató