

NYITOTT KAPUK NAPJA

2020.11.16

Épületeink



Iskolánk fő épülete
Szent István út 7.



Kollégium
Baross Gábor út 51.



Iskolánk „B” épülete
Árpád út 10.

Adatok az iskoláról

Nappali tagozat

Tanulók létszáma: 862 fő

Tanári kar: 74 fő főállású, 15 fő óraadó oktató

Osztályok száma:

Nyelvi előkészítő: 2 osztály

9-12 évfolyam: 20 osztály

szakképző évfolyamok: 7 osztály

Esti tagozat:

Tanulók létszáma: 90 fő

Kollégium:

Nevelők száma: 5 fő

Tanulók száma: 98 fő

Főépület (Szent István út 7.)

Tanterem:	27 db	Számítógép: 346 db
Informatika szaktanterem:	13 db	Wifi (Eduroam)
Szakmai labor:	10 db	Menza
Tanári szobák:	10 db	
DÖK iroda:	1 db	
Tehetség szoba:	1 db	www.jedlik.eu
Tárgyaló szoba:	3 db	Jedlik Info
Diák öltöző:	18 db	e-Kréta
Öltözőszekrény:	250 db	Ebigél
Étkező helyiség:	1 db	OLET
Büfé:	1 db	D\$I Hírlap
Konditerem:	1 db	



„B” épület (Árpád út 10.)

Informatika szaktanterem:	6 db
Szakmai labor:	1 db
Tanári szobák:	2 db
Diák öltöző:	3 db
Tornaterem:	1 db
Számítógép:	110 db
Wifi (Eduroam)	
Parkoló, kerékpártároló	



Kollégium (Baross Gábor út 51.)

Férőhelyek száma:	100 fő
Minősítés:	fiú kollégium
Tanári szobák:	1 db
Tanulósobák száma:	2 db
Konditerem:	1 db
Sportpálya:	1 db
Étkező:	1 db
Teakonyha:	1db
Hálósoba:	23 db
Számítógép:	14 db
Wifi (Eduroam)	

<https://www.facebook.com/Jedlik-Ányos-Gépipari-és-Informatikai-Technikum-Győr-181038508590119>



Tanórán kívüli lehetőségek

DSK sportkörök

futball

röplabda

kézilabda

kosárlabda

LEGO szakkör

FLL, WRO csapatok

Video szakkör

filmkészítés

iskolai események

Matematika szakkör

Versenyszerkészítés, OKTV

Tehetségműhely

Filmklub

Könyvklub

Emelt szintű érettségi felkészítés

történelem

fizika

DÖK

Időszakos versenyfelkészítés

közismereti tantárgyak

szakmai tantárgyak (SZÉTV, OSZTV)

JEDLIK 2021-2022

2 ágazat, 4 szakma

INFORMATIKA ÉS TÁVKÖZLÉS ÁGAZAT

Szoftverfejlesztő és -
tesztelő technikus

Informatikai rendszer-
és
alkalmazásüzemeltető
technikus

GÉPÉSZET ÁGAZAT

Gépésztechnikus
CAD-CAM
szakirány

Gépgyártás-
technológiai technikus

5 osztály, 160 tanuló

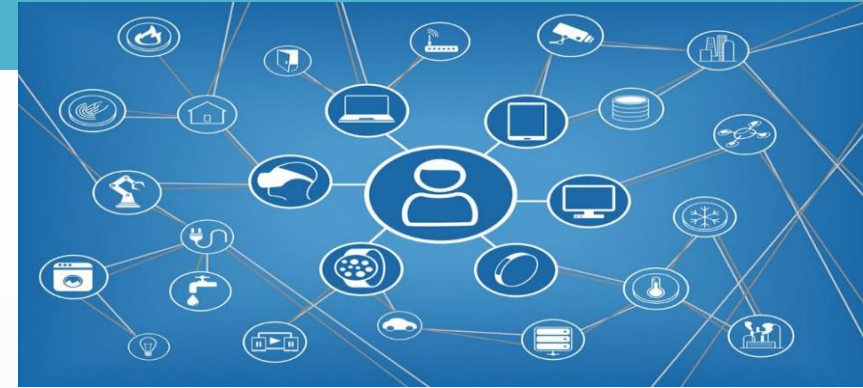
Ágazat	INFORMATIKA					GÉPÉSZET			
Osztály	1	1	1/2	1/2	1	1			
Szakma	Szoftverfejlesztő és tesztelő technikus	Gépésztechnikus CAD-CAM szakirány	Szoftverfejlesztő és tesztelő technikus	Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus	Informatikai rendszer- és alkalmazásüzemeltető technikus	Gépgyártástechnológiai technikus			
Nyelv	Angol	Angol	Német	Angol	Angol	Angol	Angol	Angol	Német
Nyelvi előkészítő		X		X	X				
Két tanítási nyelvű		X							
Felvehető	32	16	16	16	16	16	16	16	16
Képzési idő	5 év	6 év		6 év		5 év		5 év	

Szoftverfejlesztő és tesztelő technikus



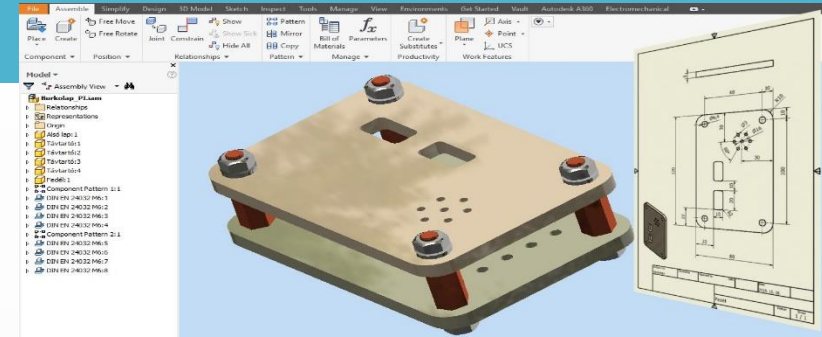
- Olyanoknak ajánljuk a szoftverfejlesztő- és tesztelő szakmát, akiket érdekel a digitális technológia, szeretnek csoportban dolgozni, új területeket felfedezni, folyamatosan fejlődni és fejleszteni.
- Webes- és asztali alkalmazást (szoftvert) tervez és fejleszt, tesztel és dokumentál. Csoportban dolgozva együttműködik a szoftverfejlesztési projektben résztvevő többi munkatárásával. Csoportmunkát támogató fejlesztői eszközöket hatékonyan használ.
- A programozási feladatokon túl adatbázisokat tervez és kezel

Informatikai rendszer- és alkalmazásüzemeltető technikus



- Kis- és közepes méretű hálózatok tervezése, telepítése és folyamatos üzemeltetése.
- A vállalatnál működő, illetve felhőszolgáltatásként igénybe vett informatikai hálózati eszközök, szerverek és munkaállomások, alkalmazások összehangolt működésének és folyamatos frissítésének biztosítása.
- Informatikai biztonsági eszközöket, tűzfalakat és vírusvédelmi szoftvereket telepít és konfigurál.
- Virtualizált kiszolgálói környezetet üzemeltet.
- Webes kiszolgálói rendszert üzemeltet, adatbázisokat kezel, adatbázis szolgáltatásokat igénybe vesz, és adatbázis műveleteket végez.

Gépésztechnikus



- Részt vesz gépalkatrészek tervezésében gépek, géprendszerek, mechanikus berendezések kiválasztásában.
- Alkatrészt, szerkezetet CAD rendszerben modellez, műszaki rajzot készít, anyagot választ a gyártandó alkatrészhez.
- Alkatrészeket mechanikai igénybevételre méretez. Használja a szabványokat, műszaki táblázatokat, technológiai segédleteket.
- Kisebb hidraulikus és pneumatikus gyártórendszereket tervez, kivitelez. PLC programozást végez.
- Megtervezi, irányítja a gyártási folyamatokat és szükség esetén beavatkozik.
- Méreteket ellenőriz, azt mérési jegyzőkönyvben dokumentálja.
- Munka- és üzemeltetési leírások alapján elvégzi a berendezések átvételét, telepítését, mérését.
- Gépkönyv, műszaki leírás, munkautasítás alapján ellenőriz, hibákat feltár, javít.

Gépgyártás-technológiai technikus



- Részt vesz gépalkatrészek technológiai tervezésében, gyártásában, gépek, géprendszerek, mechanikus berendezések működtetésében, szerelésében, karbantartásában és javításában.
- Műszaki rajzot készít, anyagot választ a gyártandó alkatrészhez, megmunkálógépet, -eszközöket választ.
- Alkatrészeket gyárt egyetemes- és CNC vezérlésű szerszámgépeken. Egyszerűbb alkatrészek gyártásához CNC programot ír, betölt és tesztel.
- Megtervezi, irányítja a gyártási folyamatokat.
- Méreteket ellenőriz, azt mérési jegyzőkönyvben dokumentálja.
- Gépkönyv, műszaki leírás és munkautasítás alapján robotokat kezel és karbantart.
- Munka- és üzemeltetési leírások alapján speciális technológiai folyamatokat működtet.
- Gépkönyv, műszaki leírás, munkautasítás alapján ellenőriz, hibákat feltár javít.

Emelt szintű érettségire való felkészítés órai keretek között

- Matematika
- Idegen nyelv
- Ágazati szakmai tantárgyból

Emelt szintű érettségire való felkészítés **tanórán kívüli foglalkozás keretei között**

- Fizika
- Magyar nyelv és irodalom
- Történelem

Szakmai végzettségek a 13. évfolyam végén

- Szoftverfejlesztő és -tesztelő
- Informatikai rendszer- és alkalmazásüzemeltető technikus
- Gépésztechnikus
- Gépgyártástechnológiai technikus

Duális szakképzés

- Sikeres alapvizsgát követően
- 11. évfolyamtól kezdődően
- Gyakorlat lehetőleg külső vállalatoknál
- Ösztöndíj (már az alapképzés során is)
- Szakmai gyakorlati vizsga külső helyszínen is lehet

Köszönöm a figyelmet