



Nevelni és tanítani

VESZPRÉMI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM IPARI TECHNIKUM



» Szakmák » Versenyképesség » Diákélet
» Továbbtanulás » Munkalehetőség



ipariszakkozep.hu

Köszöntő....2

Vegyész technikus....3

Környezetvédelmi technikus,
Műanyag-feldolgozó technikus....4

Szoftverfejlesztő és -tesztelő....5

Gépgyártás-technológiai technikus....6

Mechatronikai technikus,
Szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens,
Kisgyermekgondozó, -nevelő....7

Életképek....8



Tisztelt Olvasó!

Intézményünk szakmabemutató portfóliója nem csupán képzéseink sokszínűségét mutatja be, hanem azt a szemléletet is, amely mindennapi munkánkat meghatározza: oktatunk és nevelünk. Hisszük, hogy a korszerű szakmai tudás átadása mellett legalább ilyen fontos a személyiségformálás, az értékközvetítés és a jövő iránt felelősséget vállaló fiatalok nevelése. Az Ipari Technikum olyan hely, ahol a tanulás és a gyakorlati tapasztalat kéz a kézben jár, ahol a diákok valódi munkahelyi környezetben szerezhetnek tudást, és biztos alapokat építhetnek jövőjükhez. Büszkék vagyunk arra, hogy intézményünk közössége nemcsak tudást ad, hanem példát is mutat együttműködésből, kitartásból és innovációból. **Célunk, hogy tanulóink ne csupán szakemberekké, hanem értéktերemtő, felelős emberekké váljanak.**

Ez a portfólió betekintést nyújt abba a munkába, amely nap mint nap az iskolában zajlik, és amelynek középpontjában mindig a diák áll. Bízunk benne, hogy bemutatónk segít megismerni intézményünk értékeit, és megerősíti azt az üzenetet, amely számunkra alapvető: oktatunk és nevelünk.

Mézes József / igazgató, oktató

**Alapítvány a veszprémi Ipari Szakközépiskola
tehetséges tanulóinak javára**
Adószám: 19264378-1-19

IMPRESSZUM

Felelős kiadó: Veszprémi Szakképzési Centrum Ipari Technikum » Szerkesztő: Nádler Balázs, Ugray Adrián
Nyomdai előkészítés, tördelés: Ugray Design Stúdió » Fotók: Ugray Adrián



Vegyész technikus

Szeretted felfedezni, hogyan működnek a dolgok? Érdekel, miből készülnek a gyógyszerek, az élelmiszerek vagy a mindennapokban használt termékek? A vegyész technikus képzésben izgalmas kísérletek, modern laborok és sok új tapasztalat vár rád.

A vegyész technikusok olyan szakemberek, akik különböző anyagokat vizsgálnak, ellenőriznek, és segítenek új termékek létrehozásában. Munkájuk során fontos szerepük van abban, hogy a gyógyszerek biztonságosak legyenek, az élelmiszerek megfeleljenek az előírásoknak, és környezetünk védelme is biztosított legyen. A szakma változatos, hiszen minden nap új feladatokkal és érdekes kihívásokkal találkozhatnak. A képzés során a tanulók megismerkednek a laboratóriumi munka alapjaival, megtanulják a korszerű eszközök használatát, és gyakorlati tapasztalatokat szereznek. Olyan tudást kapnak, amelyet később, akár a munka világában, akár a továbbtanulás során is tudnak hasznosítani. A diákok szakmai versenyeken is kipróbálhatják magukat, ahol megmutathatják tudásukat és tehetségüket.



A vegyész technikus végzettség széles körű lehetőségeket kínál.

A gyógyszeripar, az élelmiszeripar, a környezetvédelem különböző területei és számos más modern iparág is lehetőséget biztosít az elhelyezkedésre. **Ez egy keresett szakma, amely stabil jövőt és folyamatos fejlődési lehetőséget biztosít.**

Választható szakmairányok:

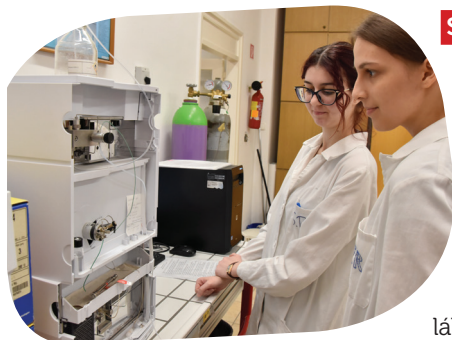
Általános laboráns: laboratóriumban minták vizsgálata, az anyagok és termékek összetételének és minőségének ellenőrzése

Termelési folyamatirányító: vegyipari berendezések és gyártási folyamatok működésének megismerése, a megfelelő minőségű termelés irányítása

Szülőknek: keresett szakma, továbbtanulási lehetőség (vegyésszmérnök, biomérnök, anyagmérnök, vegyész, gyógyszerész, kémia tanár), stabil karrier.



Környezetvédelmi technikus



Szeretnél tenni a környezetért? Fontos számodra a tiszta levegő, a tiszta víz, a természet védelme és a fenntarthatóság?

A környezetvédelmi technikus képzésben olyan tudást szerezhetsz, amellyel valóban tehetsz Földünkért.

A környezetvédelmi technikusok azért dolgoznak, hogy környezetünk egészségesebb és élhetőbb legyen. Feladatuk, hogy megfigyeljék és ellenőrizzék a környezet állapotát, segítsenek felismerni a problémákat, és közreműködjenek a megoldások megtalálásában. Munkájuk hozzájárul ahhoz, hogy megóvják

természeti értékeinket a jövő generációi számára.

A képzés során a tanulók megismerkednek a környezetvédelem alapjaival, gyakorlati tapasztalatokat szereznek, és megtanulják, hogyan vizsgálható és értékelhető a környezet állapota.

A környezetvédelmi technikus végzettség sokféle lehetőséget kínál. A szakemberekre szükség van vízügyi területeken, laboratóriumokban, vállalatoknál, önkormányzatoknál és minden olyan helyen, ahol fontos a fenntartható gondolkodás és a környezet védelme.



Légy a természet védelmezője!

Ha érdekel a körülöttünk lévő világ, szeretsz felelősségteljesen gondolkodni, és fontos számodra bolygónk jövője, akkor a környezetvédelmi technikus képzés neked szól. Itt nemcsak egy szakmát tanulsz, hanem egy olyan hivatást is választhatsz, amellyel hozzájárulhatsz egy tisztább, élhetőbb és fenntarthatóbb jövő megteremtéséhez.



Műanyag-feldolgozó technikus

A műanyag mindennapi életünk része. Bárhová nézünk, találkozunk velük. Toll, műanyag palack, billentyűzet, játékok és még számtalan más példa mutatja ennek a szakmának a biztos helyét.

Miért ne lennél te is műanyag-feldolgozó technikus?

A műanyag-feldolgozó technikus önállóan, vagy mérnöki irányítással részt vesz a műanyagok gyártásában, nagyüzemi vegyi folyamatok kidolgozásában, ellenőrzésében, részleges vagy teljes irányításában. Hőre lágyuló és hőre keményedő műanyag-feldolgozó üzemek középvezetésére alkalmas szakember, aki ismeri a műanyag alapanyagok kémiai, fizikai, feldolgozás- és alkalmazástechnikai tulajdonságait, a műanyag feldolgozó gépeket, szerszámokat és gyártástechnológiákat.

Ha egy jövőálló területet keresel, a műanyag-feldolgozó technikus szakma neked való!

</> Szoftverfejlesztő és -tesztelő

Érdekel, hogyan készülnek a mobilalkalmazások, a weboldalak vagy a számítógépes játékok? Szeretnél nemcsak használója, hanem alkotója is lenni a digitális térnek?

A Szoftverfejlesztő és -tesztelő képzésben megtanulhatsz, hogyan válhatnak az ötleteid működő alkalmazásokká.

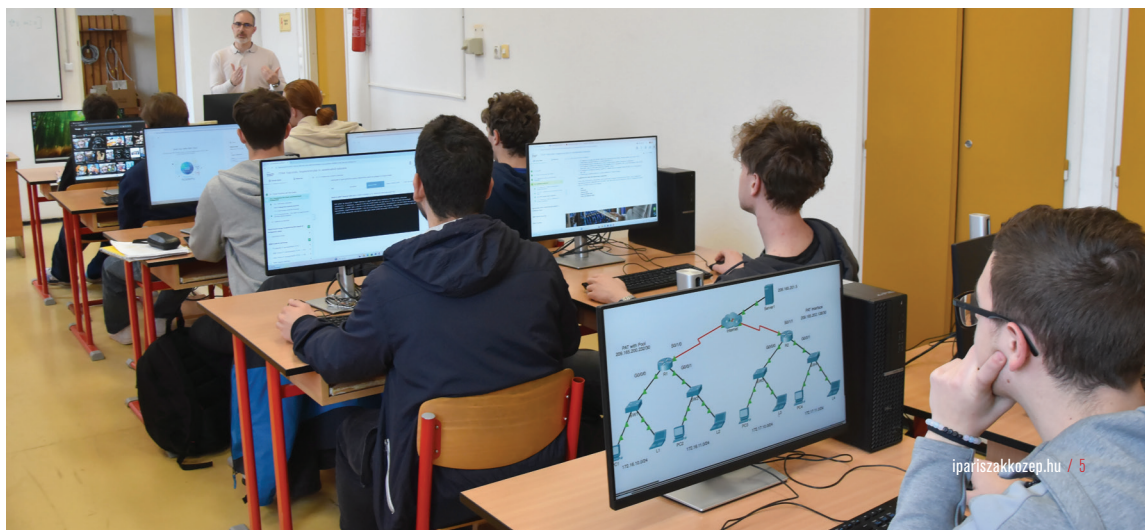
A képzés során megismerkedhetsz a programozás alapjaival, és lépésről lépésre megtanulhatsz, hogyan készülnek a mindennapokban használt digitális eszközök és szolgáltatások.

Modern számítógépeken dolgozhatsz, miközben saját programokat, weboldalakat vagy akár egyszerű játékokat is készíthetsz. A gyakorlati feladatoknak köszönhetően már tanulmányaid alatt megismerkedhetsz azokkal, hogy milyen érzés alkotni, és azt, hogy miként kell hatékonyan csapatban dolgozni.

A tanulók valós projektekhez hasonló feladatokon dolgoznak, ahol nemcsak az a fontos, hogy valami elkészüljön, hanem az is, hogy jól működjön. **A képzés során megismerheted a modern informatikai rendszerek működését, betekintést kapsz a számítógépek és hálózatok világába, és olyan gyakorlati tapasztalatokat szerezhetsz, amelyekre a későbbiekben is építhetsz.**

A digitális világ folyamatosan fejlődik, ezért a jól képzett informatikai szakemberekre egyre nagyobb szükség van. A megszerzett tudással számos területen helyezkedhetsz el, vagy továbbtanulhatsz informatikai, műszaki és mérnöki képzéseken. Ez a szakbiztos alapot ad ahhoz, hogy sikeresen eligazodj a jövő technológiai kihívásai között.

Ha szeretsz alkotni, érdekelnek az új technológiák, szívesen oldasz meg logikai feladatokat, és kíváncsi vagy arra, hogyan működik a digitális világ, akkor a Szoftverfejlesztő és -tesztelő képzés neked szól. Itt nemcsak a jövő technológiáit ismerheted meg, hanem te magad is részese lehetsz azok megalkotásának.





Gépgyártás-technológiai technikus

Érdekel, hogyan működnek a gépek és a műszaki eszközök körülöttünk? Szeretsz alkotni, szerelni, és jó érzéssel tölt el, amikor a saját munkád eredményét látod?

A gépgyártás-technológiai technikus képzés olyan tudást ad, amelyet a munka világában és a mindennapi életben egyaránt hasznosíthatsz.

Gépek mindenhol jelen vannak: az otthonunkban, a közlekedésben, az üzemekben és a modern technológiák mögött is. A gépész szakemberek azok, akik gondoskodnak arról, hogy ezek az eszközök megbízhatóan működjenek. Munkájuk során új megoldásokat hoznak létre, gépeket építenek, beállítanak, ellenőriznek és fejlesztenek.

A képzés során megismerkedhetsz a különböző gépekkel, szerszámokkal és korszerű technológiákkal. Megtanulod, hogyan készülnek az alkatrészek, hogyan lehet pontosan dolgozni, és miként lehet megtalálni és kijavítani a hibákat.

A gyakorlati foglalkozáson valódi eszközökkel dolgozhatsz, így a tanultakat azonnal kipróbálhatod a gyakorlatban is, emellett számos versenylehetőség biztosítja, hogy a szakma legmagasabb szintjeibe is bepillantást nyerhess.

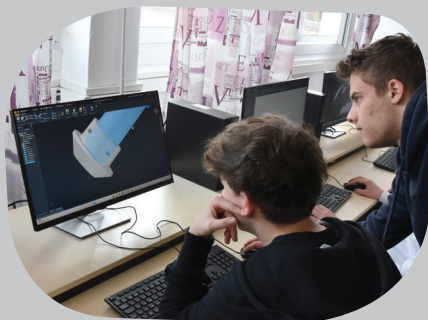
A műszaki tudás napjainkban rendkívül értékes.

A képzés után számos területen helyezkedhetsz el, vagy továbbtanulhatsz műszaki és mérnöki képzéseken. A megszerzett ismeretek hosszú távon is biztos alapot nyújtanak, hiszen a jól képzett szakemberekre mindig szükség van.

A gépészeti tudás azonban nemcsak a munkahelyen jelent előnyt.

A mindennapi életben is magabiztosabban oldhatod meg a műszaki feladatokat, jobban megértheted a körülötted lévő eszközök működését, és sokszor saját magad is megoldást egy-egy problémára. Ez olyan gyakorlati tudás, amely egész életen át elkísér.

Ha érdekel a technika világa, szeretsz kézzelfogható eredményeket létrehozni, és szívesen dolgoznál modern gépekkel és eszközökkel, akkor a gépgyártás-technológiai technikus képzés remek választás lehet számodra. Itt olyan tudást szerezhetsz, amelyre biztos jövőt építhetsz.



Továbbtanulási lehetőségek: A technikus végzettség után továbbtanulhatsz a műszaki felsőoktatásban is. Lehetsz például gépészmérnök, mechatronikai mérnök. A technikumban tanult alapok sokat segítenek az egyetemi tanulmányokban is.



Mechatronikai technikus



Érdekelnek a robotok, az automatizált rendszerek és a modern technológiák? Szeretnéd megérteni, hogyan működnek a legkorszerűbb gépek, és szívesen dolgoznál a jövő technológiáival?

A mechatronika a gépek, az elektronika és az informatika találkozási pontja. A szakemberek olyan rendszerekkel dolgoznak, amelyek a modern gyárak, üzemek és okoseszközök működésének alapjait jelentik. Céljuk, hogy ezek az automatizált berendezések megbízhatóan, hatékonyan és biztonságosan működjenek.

A képzés során megismerkedhetsz a korszerű gépekkel, robotokkal és automatizált rendszerekkel. Ezen folyamatok közben olyan problémamegoldó és műszaki gondolkodást fejlesztesz, amely a munka világában kiemelten értékes. Ha érdekelnek az innovációk, kíváncsi vagy az intelligens rendszerek működésére egy izgalmas, modern és jövőbiztos szakmában, akkor a mechatronikai technikus képzés neked szól.



Szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens

Ha szeretsz emberekkel foglalkozni, empatikus vagy és fontos számodra, hogy a munkádnak valódi értéke legyen, ezt a szakmát neked találták ki! Gyermekek, családok, idősek vagy más segítségre szoruló emberek támogatásában vehetsz részt.

Változatos, emberközpontú munkára számíthatsz: segítő kapcsolatokat alakíthatsz ki, közösségi programokat szervezhetsz, problémák megoldásában működhetsz közre, miközben megtanulod, hogyan segíts másoknak a lehető leghatékonyabban.



Kisgyermekgondozó, -nevelő

Szeretsz gyermekekkel foglalkozni? Fontos számodra, hogy segíts másoknak, és örömet találj a mindennapok apró sikereiben?

A kisgyermekgondozók a legkisebbek fejlődését segítik életük egyik legfontosabb időszakában. Munkájuk során biztonságos, szeretetteljes környezetet teremtenek, támogatják a gyermekek mindennapi fejlődését számos pozitív élményt tartogatva. Tanulmányaid során megismerheted a kisgyermekgondozásnak, nevelésének alapjait gyakorlatorientált módon.

A képzés jó alap a pedagógiai, pszichológiai és szociális területek iránt érdeklődők számára, így ez a pálya nemcsak szakmát, hanem valódi hivatást is adhat.



**Veszprémi Szakképzési Centrum
Ipari Technikum**

🏠 8200 Veszprém, Iskola u. 4.

☎ +36 20 233 6321

✉ isk@ipariszakkozep.hu