



Cím: 8000 Székesfehérvár,
Berényi út 105.

06 70 198 6525

vacinfo.vaci@gmail.com

<https://vacimihalytechnikum.hu>

FELVÉTELI TÁJÉKOZTATÓ 2024/2025

Székesfehérvári SZC Váci Mihály Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium

A Váci meghatározó helyet foglal el Fejér megyében a műszaki szakemberképzésében. Intézményünkben a **Gépészet** és a **Specializált gép- és járműgyártás** ágazatokban folyik oktatás, technikumi és szakképző iskolai formában. Valamennyi szakma komoly munkaerőpiaci kereslettel rendelkezik a megyében és országosan egyaránt. Kollégiumunkban biztosítjuk a megfelelő lakhatási és tanulási feltételeket azon tanulók számára, akiknek a lakóhely és az iskola közötti naponta történő utazás nagy teher jelent. Azok a fiatalok, akik a Váciban szereznek szakmai végzettséget, kiváló eséllyel indulhatnak el a munkavállalás útján.



Várunk a Váciba!

Nyílt nap: 2023. november 22. (szerda)

KÉPZÉSI KÍNÁLAT

Technikumi szakmai oktatás

A technikusképzés iskolánkban 5 éves, amely érettségivel és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul.

Az első két év ágazati alapismereteket adó képzése után a második ciklusban duális képzés keretében folyik a szakmai oktatás. A diákok négy kötelező közismereti tárgyból tesznek érettségi vizsgát, a technikus szakképesítés szakmai vizsgája lesz az ötödik érettségi tárgy, ami emelt szintű érettséginek minősül.

A technikumban végzettek jelentős előnyt élvezhetnek majd a felsőoktatási felvételinél a szakirányú továbbtanulásnál.

Technikumban választható szakmáink:

- Gépész technikus – Ipar szakirány (Felvételi kód:0901)
- Gépjármű-mechatronikai technikus – Szervíz szakirány (Felvételi kód:0902)

Szakképző iskolai szakmai oktatás

A szakképző iskola 3 illetve 4 éves, amely szakképzettség megszerzésével zárul. Az első év ágazati alapismereteket adó képzés, az azt követő években duális képzés folyik, elsősorban szakképzési munkaszerződés keretén belül. Az iskola elvégzése után itt is nyitott a lehetőség az érettségi vagy akár a technikus képzettség megszerzésére.

Szakképző iskolában választható szakmáink:

- Gépi és CNC forgácsoló (Felvételi kód:0911)
- Hegesztő (Felvételi kód:0912)
- CNC programozó (Felvételi kód:0913)

- Járműfényező (Felvételi kód:0914)
- Karosszerialakatos (Felvételi kód:0915)
- Gépjármű mechatronikus (Felvételi kód:0916)



Gépész technikus (Felvételi kód: 0901)

Gépészet ágazat 5 éves képzése. A gépésztechnikus részt vesz a gyártóeszközök, gépek, 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.



Gépjármű-mechatronikai technikus (Felvételi kód: 0902)

Specializált gép- és járműgyártás ágazat 5 éves képzése. Az Autószerelő és az Autóelektronikai műszerész szakmák összevonásával létrejött új szakma. A Gépjármű-mechatronikai technikus munkája során műszeres vizsgálatokkal ellenőrzi, kiszűri és megjavíttatja az előforduló hibákat.

Gépi és CNC forgácsoló (Felvételi kód: 0911)

Gépészet ágazat 3 éves képzése. A gépi és CNC forgácsoló műszaki rajz alapján megtervezi az adott alkatrész hagyományos szerszámgépen való gyártását, meghatározva az ehhez szükséges gépeket, eszközöket és technológiai adatokat. A szerszámgépen beállítja a forgácsolási jellemzőket és legyártja a munkadarabot. CNC megmunkálógépeken, szakszerűen használja a munkadarab befogó- és továbbító eszközöket. Programot ír és tesztel egyszerűbb alkatrészek CNC gépen történő gyártására. A gép felszerszámozását követően hagyományos vagy CNC gépen alkatrészt gyárt.



Hegesztő (Felvételi kód: 0912)

Gépészet ágazat 3 éves képzése. A hegesztő különálló szerkezeti elemként készült gépalkatrészeket, szerkezeti elemeket egymáshoz rögzít, különféle hegesztési technikák, eljárások alkalmazásával. A hegesztés során a munkadarabokat hővel, nyomással vagy mindkettővel egyesíti oly módon, hogy a munkadarabok között nem oldható fémes vagy nem fémes kapcsolat jön létre. Pontos, önálló szabálykövető magatartással tanulmányozza és értelmezi a munka tárgyára, céljára és a technológiára vonatkozó dokumentumokat. Ismeri és biztonsággal használja a kézi és kigépes fémalakító műveletekhez használatos gépeket, szerszámokat, mérőeszközöket, védőfelszereléseket.



CNC-programozó (Felvételi kód: 0913)

Gépészet ágazat 4 éves képzése. A CNC-programozó támogatója és résztvevője a gépipari tervezésnek és gyártásnak. Műszaki rajz alapján, a megmunkálandó előgyártmány anyagának és méreteinek ismeretében megtervezi az adott alkatrész hagyományos vagy CNC (számítógép által vezérelt) szerszámgépen történő gyártását, meghatározva az ehhez szükséges gépeket, eszközöket és technológiai adatokat. A megmunkáláshoz szükséges CNC programokat erre a célra készült szoftver segítségével elkészíti.



Járműfényező (Felvételi kód: 0914)

Specializált gép- és járműgyártás ágazat 3 éves képzése. A járműfényező feladata gépjárművek karosszériáinak felületelőkészítése, felületkezelése, javítói vagy ipari fényezése. A fényező a gépjármű karosszériák teljes körű festését, javító és díszítő fényezését végzi, políroz. Megtanulja a felületek előkészítési, tisztítási technológiáit, a műveletekhez alkalmazott berendezések, szerszámok alkalmazását és karbantartását. A technológiától függően festék és lakk előkészítést, színkeverést végez.



Karosszerialakatos (Felvételi kód: 0915)

Specializált gép- és járműgyártás ágazat 3 éves képzése. A karosszerialakatos gépjármű felépítmények javítását, részegységek összeépítését, gépjárművek külső szereléseit végzi. Karosszéria alvázak, önhordó karosszériák húzópadon történő javítása is az ő feladata.



Gépjármű-mechatronikus (Felvételi kód: 0916)

Specializált gép- és járműgyártás ágazat 3 éves képzése. A gépjármű mechatronikus a gyártósorról lekerülő új autó műszaki átvételénél végzi feladatait vagy érdeklődési területétől függően szervizekben dolgozik. Munkája során a gépjármű mechanikus és elektronikus rendszereinek minőségét ellenőrzi, kiszűri és megjavítja az előforduló hibákat.



Honvéd Kadét Program

A honvéd kadét közismereti képzés során a diákok honvédelmi alapismeretek közismereti tantárgyat tanulnak heti 1-2 órában, amelyen megismerkedhetnek azzal, hogy milyen honvédelmi feladatai vannak a magyar állampolgároknak és azzal is, hogy mit tesz a Magyar Honvédség a haza védelméért. Mindezek közben számos, a mindennapi életben is használható tudásra is szert tesznek, ilyen például az elsősegélynyújtás, a terepen való tájékozódás, a táborozási ismeretek vagy akár az önvédelem. Az ebben a képzési formában tanuló honvéd kadétek honvédelmi alapismeretekből – választható érettségi vizsgatárgyként – érettségizhetnek is, amely felvételi tárgyként szerepel a Nemzeti Közszolgálati Egyetemre történő jelentkezésnél. A tanórai elfoglaltságot szabadidős programok egészítik ki (pl. sportlövészet, küzdősportok, hagyományőrzés, hadisírgondozás), amelyekre csak a honvéd kadétek járhatnak.

Miért jó honvéd kadétnak lenni?

Diákoknak

- Megismered Magyarország honvédelmét
- Izgalmas szabadidős foglalkozásokon veszel részt
- **Ösztöndíjban részesülsz**
- Formaruhát kapsz
- Egy jó csapat tagja leszel

Szülőknek

- A fiatalok a mindennapi életben használható tudásra tesznek szert
- Lehetőséget biztosítunk a továbbtanulásra, vagy akár a honvéd kadét 18. életévének betöltését követően azonnali munkába állást biztos a Magyar Honvédség
- Gyermeked ösztöndíjban részesül
- A honvéd kadétek megtanulnak az offline világban is élni
- **FONTOS, hogy a program elvégzését követően nem kötelező a honvéd kadétnak a katonai pályát választani!**

Az ösztöndíj összege

Kadétként a 9. évfolyam második félévétől 3,50-ös tanulmányi átlagtól vagy jogosult az ösztöndíjra. 2023-ban (tíz hónap időtartamban) az ösztöndíj mértéke:

- 3,50-3,99 átlag között: 16.240 forint/hó
- 4,00-4,49 átlag között 30.160 forint/hó
- 4,50 átlagtól 46.400 forint/hó