HARGITA MEGYE TANÁCSA

Hargita Megye Fejlesztési Ügynöksége

INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN HARGHITA
HARGITA MEGYE TANFELÜGYELŐSÉGE

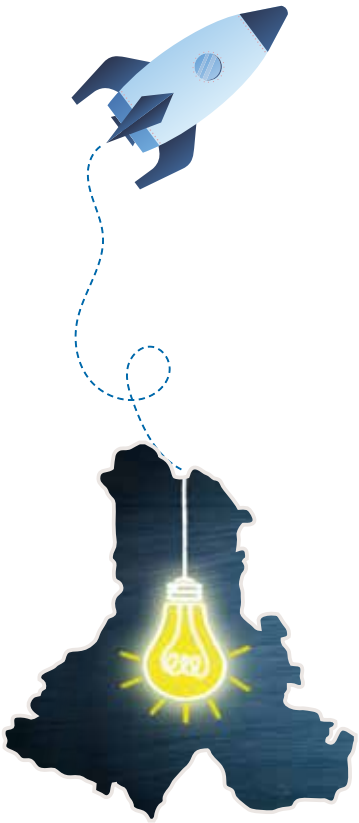
SZAKKÉPZÉSI LEHETŐSÉGEK HARGITA MEGYÉBEN

Szerkesztette **KEDVES MÓNIKA, MIKLÓS CSABA**
Hargita Megye Tanfelügyelősége
VITOS IMOLA
Hargita Megye Fejlesztési Ügynöksége

Kiadja **HARGITA MEGYE FEJLESZTÉSI ÜGYNÖKSÉGE**

CSÍKSZEREDA
2021

SZAKKÉPZÉSI LEHETŐSÉGEK HARGITA MEGYÉBEN



2021

ELŐSZÓ

Kedves pályaválasztás előtt álló diák, tisztelt szülő!

Napjainkban úgy tűnik, hogy a munka, a becsület, a tudás, a szorgalom – akár a szakmaiság is – kevesebbet ér, mint hajdanán. A modern ember elkényelmesedett, sok mindent felad a könnyű élet reményében.

Mi mégis tanárként, tanfelügyelőként arra neveljük a gyerekeinket, diákjainkat, hogy az igazi szabadság és a kiegyensúlyozott élet titka nem a megalkuvás, hanem a szakma ismerete. Éppen ezért adjuk ki első alkalommal a Hargita megyében tanulható szakmákat bemutató katalógust. Ebben ismertetjük a szakközépiskolákban, szakiskolákban tanulható szakmákat, a nálunk még gyerekcipőben járó duális képzést, illetve a 2–3 éves technikumi képzést. Bemutatjuk továbbá a szakmák pontos megnevezését, a tanult tantárgyakat, illetve tanintézményeket, ahol ezeket oktatják. Fontosnak tartjuk továbbá azt is, hogy pontosítsuk azokat a felsőoktatási lehetőségeket, ahol diákjaink továbbtanulhatnak.

Hisszük és valljuk, hogy a modern ember nem térhet vissza a gyűjtögető életmódhoz a természetbe. De abban is biztosak vagyunk, hogy mindenki nem „tőzsdézhet", hiszen akár az 1929–1933-as akár a 2008–2011-es pénzügyi, hitelválságot elevenítjük fel, bebizonyosodik, hogy a társadalom alapja a munka. Biztosak vagyunk abban, hogy a jövőnk ezekben a tanintézményekben épül.

Nagy szeretettel ajánljuk az Önök figyelmébe ezt a katalógust, a benne található információk segíthetnek a tájékozottságon alapuló pályaválasztásban.

Kedves szülők, diákok, kérjük Önöket, „ne iskolát, hanem szakmát válasszanak".

Kedves Mónika és **Miklós Csaba**

tanfelügyelők

ELŐSZÓ

Szakmát tanulni menő

Nemrég egy Hargita megyei vállalkozónál jártam, aki világmárkákat előállító vállalatoknak dolgozik, főként az autóiparnak. Ő mesélte, hogy Németországban járva egy huszonéves meglepte a szaktudásával, és meggyőződhetett arról, hogy a német fiatalok is tanulnak szakmát, nem csak bevándorlók végzik a kétkezi munkát. Az Európa legfejlettebb gazdaságával rendelkező országban nagy hangsúlyt fektetnek a szakoktatásra, a gyakorlati képzésre, nem csak elméleti tudást adnak, és nem csak egyetemre készítenek fel az iskolában. Egyszóval a kétkezi munkának még becsülete van, és elmondhatom, azért dolgozunk, hogy itthon is helyreállítsuk ezt a becsületet a fiatalok körében.

Minden gyermeknek, diáknak eljön az életében az az idő, amikor beszélni kell a pályaválasztásról. Mi Hargita Megye Tanácsánál, együttműködve a Hargita Megyei Tanfelügyelőséggel és alintézményünkkel, Hargita Megye Fejlesztési Ügynökségével, évek óta ezt tesszük, hogy megőrizzük és növeljük a szakmunkásképzők, illetve a szakközépiskolák presztízsét. A használható, gyakorlatias tudás elsajátítása egyre fontosabb ma, hiszen rengeteg területen szükség van szakemberekre, az élet minden területén. Igyekszünk minden lehetséges fórumon beszélni a jól elsajátított szakmában rejlő lehetőségekről és felhívni erre főként a 8. és a 12. osztályosok figyelmét. El szoktuk mondani azt, hogy vannak munkahelyek Hargita megyében is, és nem csak kemény fizikai munkát igénylő állások.

Ne feledjétek tehát: egy szakma elsajátítása megélhetést biztosít! Szakmát tanulni menő.

Borboly Csaba,
Hargita Megye Tanácsának elnöke

TARTALOMJEGYZÉK

SZAKKÖZÉPISKOLAI – LÍCEUMI SZAKOKTATÁS 8

- Szakirány: Technikai 10

Szakképzési terület: Villamosság 10

- Szakképesítés: Villamos berendezési technikus 10
- Szakképesítés: Elektrotechnikai technikus 11
- Szakképesítés: Autóvillamossági és elektronikai technikus 12

Szakképzési terület: Elektronika és automatizálás 13

- Szakképesítés: Automatizálási technikus 13
- Szakképesítés: Számítástechnikai berendezéseket üzemeltető technikus 14

Szakképzési terület: Kiadványszerkesztés 15

- Szakképesítés: Képvágó és szövegszerkesztő technikus 15
- Szakképesítés: Multimédia technikus 16

Szakképzési terület: Mechanika 17

- Szakképesítés: Számvezérlésű (CNC) szerszámgépen dolgozó technikus 17
- Szakképesítés: Szállítási technikus 18
- Szakképesítés: Mechanikaigép karbantartó és javító technikus 18
- Szakképesítés: Mechatronikai technikus 20

Szakképzési terület: Építőipari, épületgépészeti ésközszolgáltatási munkálatok 21

- Szakképesítés: Közszolgáltatási munkálatok és építőipari technikus 21
- Szakképesítés: Építőipari szerelő technikus 22
- Szakképesítés: Építőipari és épületgépészeti műszakirajzoló-technikus 23

Szakképzési terület: Faipar 24

- Szakképesítés: Bútordizájner és lakberendező technikus 24
- Szakképesítés: Faipari késztermék tervező technikus 25
- Szakképesítés: Fafeldolgozó technikus 26

Szakképzési terület: Nyomdaipar 27

- Szakképesítés: Nyomdaipari technikus 27

Szakképzési terület: Textilipar 28

- Szakképesítés: Textilipari technikus 28

Szakirány: Szolgáltatások 29

Szakképzési terület: Gazdaság 29

- Szakképesítés: Gazdasági technikus 29
- Szakképesítés: Adminisztrációs technikus 30

Szakképzési terület: Kereskedelem 31

- Szakképesítés: Kereskedelmi technikus 31
- Szakképesítés: Beszerzési és szerződéskötési technikus 32

Szakképzési terület: Turizmus és vendéglátás 33

- Szakképesítés: Turisztikai technikus 33
- Szakképesítés: Rendezvényszervező 34
- Szakképesítés: Gasztronómiai technikus 35

Szakképzési terület: Szépészet és emberi test higiéniája 36

- Szakképesítés: Still fodrász 36

TARTALOMJEGYZÉK

Szakirány: Természeti erőforrások és környezetvédelem 37
Szakképzési terület: Mezőgazdaság 37
- Szakképesítés: Állategészségügyi technikus 37
- Szakképesítés: Agroturisztikai technikus 38
- Szakképesítés: Hegyvidéki mezőgazdasági technikus 39

Szakképzési terület: Élelmiszeripar 40
- Szakképesítés: Élelmiszeripari technikus 40
- Szakképesítés: Élelmiszeripari ellenőrző technikus 41

Szakképzési terület: Iparikémia 42
- Szakképesítés: Vegyésztechnikus (vegyészlaboráns) 42

Szakképzési terület: Környezetvédelem 43
- Szakképesítés: Környezetvédelmi technikus 43

Szakképzési terület: Erdészet 44
- Szakképesítés: Erdészeti és erdőkitermelési technikus 44

SZAKISKOLA ÉS DUÁLIS KÉPZÉS 46
Szakirány: Technikai 48
Szakképzési terület: Villamosság 48
- Szakképesítés: Villamos állomás és elosztóhálózat kezelő, szerelő 48
- Szakképesítés: Kisfeszültségű karbantartó villanyszerelő 49

Szakképzési terület: Mechanika 50
- Szakképesítés: Ipari gépek és berendezések elektromechanikus 50
- Szakképesítés: Szolgáltatást végző géplakatos 51
- Szakképesítés: Öntő 52
- Szakképesítés: Autószerelő 53
- Szakképesítés: Autóbádogos, autófestő 54
- Szakképesítés: Esztergályos 55
- Szakképesítés: Marós-vésős-gyalus 56
- Szakképesítés: Mezőgazdasági gépkezelő szakmunkás 57
- Szakképesítés: Hegesztő 58

Szakképzési terület: Építőipari, épületgépészeti és közszolgáltatási munkálatok 59
- Szakképesítés: Ács-épületasztalos-parkettázó 59
- Szakképesítés: Kőműves -kőfaragó-vakoló 60
- Szakképesítés: Szigetelő 61
- Szakképesítés: Víz-gázszerelő 62

Szakképzési terület: Faipar 63
- Szakképesítés: Asztalos 63

Szakképzési terület: Textilipar 64
- Szakképesítés: Textiltermék készítő 64

Szakirány: Szolgáltatások 65
Szakképzési terület: Kereskedelem 65
- Szakképesítés: Kereskedő – bolti eladó 65
- Szakképesítés: Áruátvevő, raktáros 66

TARTALOMJEGYZÉK

Szakképzési terület: Vendéglátás.....67
- Szakképesítés: Pincér (felszolgáló), vendéglátóipari eladó.....67
- Szakképesítés: Szakács.....68
- Szakképesítés: Cukrász.....69

Szakképzési terület: Turizmus.....70
- Szakképesítés: Szállodai dolgozó.....70

Szakképzési terület: Szépészet.....71
- Szakképesítés: Fodrász.....71

Szakirány: Természeti erőforrások és környezetvédelem.....72

Szakképzési terület: Mezőgazdaság.....72
- Szakképesítés: Agroturisztikai dolgozó.....72

Szakképzési terület: Mezőgazdaság
- Szakképesítés: Hegyvidéki gazda.....73
- Szakképesítés: Kertész.....74

Szakképzési terület: Élelmiszeripar.....75
- Szakképesítés: Pék és sütőipari szakmunkás.....75
- Szakképesítés: Tejfeldolgozó szakmunkás.....76
- Szakképesítés: Hús és halfeldolgozó szakmunkás.....77

Szakképzési terület: Erdészet.....78
- Szakképesítés: Erdész.....78

TECHNIKUMI – POSZTLICEÁLIS OKTATÁS.....80

Szakképzési terület: Egészségügy.....82
- Szakképesítés: Általános egészségügyi asszisztens.....82
- Szakképesítés: Gyógyszertári asszisztens.....83

Szakirány: Technológiai

Szakképzési terület: Informatika.....84
- Szakképesítés: Számítógép programozó.....84

Szakirány: Szolgáltatások

Szakképzési terület: Gazdaság.....85
- Szakképesítés: Vagyonkezelő-könyvelő.....85

Szakirány: Technikai

Szakképzési terület: Mezőgazdaság.....86
- Szakképesítés: Földmérő és ingatlan-nyilvántartási (topográfus) technikus....86

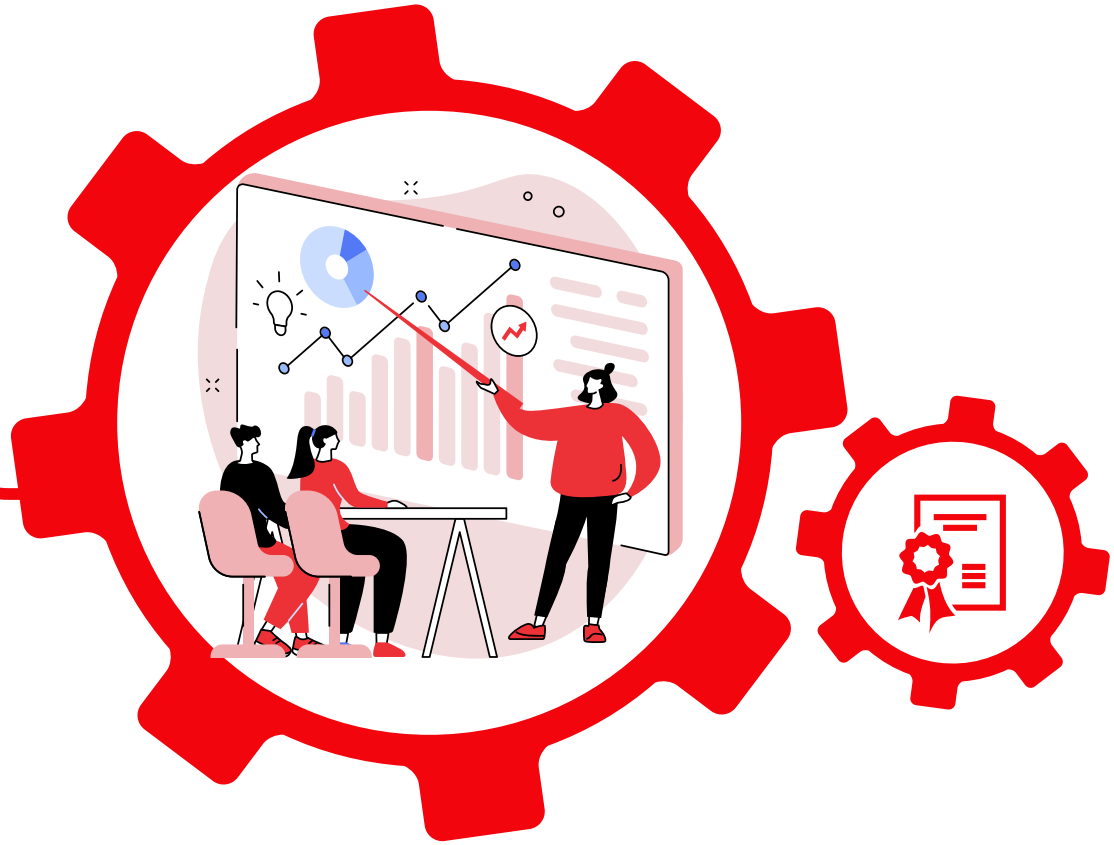
Szakképzési terület: Szállítás.....87
- Szakképesítés: Autó elektromechanikai technikus.....87

Szakirány: Természeti erőforrások és környezetvédelem

Szakképzési terület: Erdészet.....88
- Szakképesítés: Erdészeti technikus.....88

1.

SZAKKÖZÉPISKOLAI - KÖZÉPISKOLAI SZAKOKTATÁS



A szakközépiskolai (korábbi szóhasználat szerint: szaklíceumi) képzés VIII. osztály utáni oktatás, 4 éves időtartamú. A szakközépiskolai képzésben az érettségire való felkészülés mellett szakmát is tanulnak a diákok, így az érettségi bizonyítvánnyal egy időben szakmai végzettséget is szereznek.

Az oktatás az alábbi ábrán látható három szakirányon, különböző szakképzési területeken történik.

1 Technikai szakirány

Szakképzési területek:

elektronika automatizálás, villamosság, energetika, informatika, mechanika, elektromechanika, kiadványszerkesztés, nyomdaipar, szállítás, fatermékek gyártása, építkezés, építőipari, épületgépészeti és közszolgáltatási munkálatok, építőanyagok, textil- és bőripar, ipari kémia, kohászat, bányászat, olaj és gáz

2 Szolgáltatások szakirány

Szakképzési területek:

turizmus és vendéglátás,
gazdaság,
kereskedelem,
szépészet és emberi test higiéniája

3 Természeti erőforrások és környezetvédelem szakirány

Szakképzési területek:

élelmiszeripar,
mezőgazdaság,
erdészet,
környezetvédelem

Szakképzési szakirányok

A IX–X. osztályok tantervei az általános, főként elméleti alapképzésre fektetik a hangsúlyt, XI–XII. osztályokban zajlik a tulajdonképpeni szakmai oktatás.
A szakmai gyakorlati képzés iskolai laboratóriumokban, tanműhelyekben, valamint a tanintézmény partnerszerződési viszonyban lévő gazdasági egységeknél történik.
A szakmai vizsga egy projekt elkészítéséből és annak megvédéséből áll.
A sikeres vizsgázók Europass típusú bizonyítványt és bizonyítvány-kiegészítő lapot szereznek.
Azok a végzősök, akik nem tették le az érettségi vizsgát, technikumi oktatásban folytathatják tanulmányaikat, vagy elhelyezkedhetnek a munkaerő-piacon.
Azok a végzősök, akik sikeresen érettségiztek, folytathatják tanulmányaikat technikumban, felsőoktatásban vagy elhelyezkedhetnek a munkaerő-piacon.

Szakirány:

Technikai

Szakképzési terület:

Villamosság

Szakképesítés:

Villamos berendezési technikus

A Villamos berendezési technikus alacsony feszültségű villamos rendszereket javít, üzemeltet és karbantart, elektromos berendezések méretezését és méréseit végzi.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- elektromos áramkörök és technológia;
- egyen- és váltóáramú mérések;
- villamos gépek szerelése és karbantartása;
- automata rendszerek;
- elektromos berendezések méretezése;
- energetikai rendszerek.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Liviu Rebreanu Szakközépiskola, Balánbánya.

Továbbtanulási lehetőségek:

főiskola vagy egyetem, elektrotechnika,
vagy elektronika és automatizálás,
illetve energetika szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- villanyszerelő;
- energetikai technikus.

Szakképesítés:

Elektrotechnikai technikus

Az Elektrotechnikai technikus a villamos készülékek és berendezések üzembe helyezését és karbantartását végzi.
Beállítja a villamos készülékek működési értékeit, villamos táblákat, vezérlőpultokat készít, és automatizálási rendszerek működését felügyeli.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- elektrotechnikai munkálatok technológiája;
- villamos berendezések elemeinek elkészítése;
- egyen- és váltóáramú mérések;
- alacsony feszültségű készülékek szerelése és karbantartása;
- villamos gépek szerelése és karbantartása;
- automata rendszerek alkalmazása a technológiai folyamatokban;
- villamos hajtások;
- a villamos szállító- és elosztórendszerek karbantartása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Liviu Rebreanu Szakközépiskola, Balánbánya.

Továbbtanulási lehetőségek:

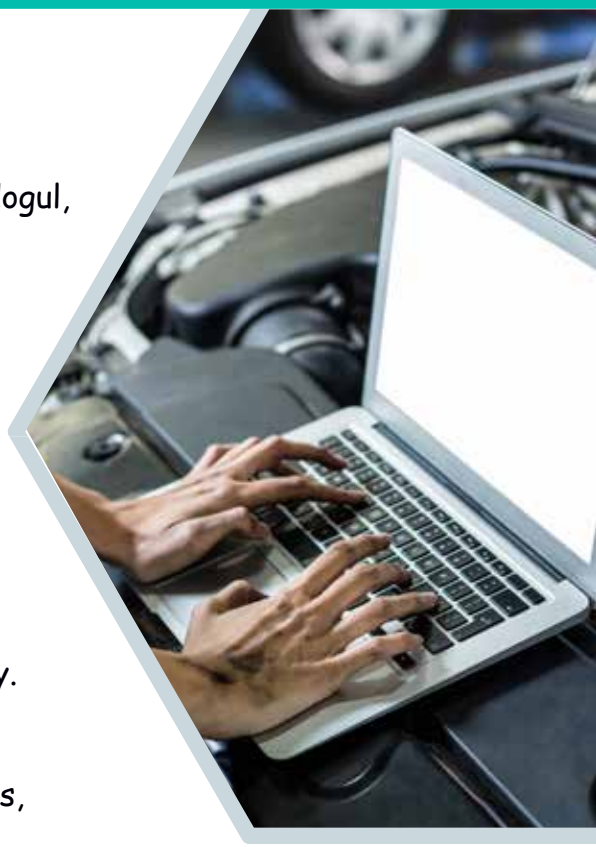
főiskola vagy egyetem, elektrotechnika, vagy elektronika és automatizálás, illetve energetika szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- villanyszerelő;
- elektrotechnikai, energetikai technikus.

Szakképesítés:

Autóvillamossági és elektronikai technikus



Az autóvillanyszerelő az autó elektromos berendezéseit diagnosztizálja, javítja és karbantartja, de akkor is elboldogul, ha más jellegű hibát talál.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- elektromos áramkörök és technológia;
- egyen- és váltóáramú mérések;
- villamos gépek szerelése és karbantartása;
- az autók villamos- és egyéb rendszerei;
- autók előkészítése és klienseknek való átadása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum vagy egyetem, autó elektromechanikai technikus, illetve autómérnök szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- autóvillanyszerelő;
- autószerelő;
- autóalkatrész eladási vagy raktározási szakember.

Csiszér Szabolcs *autóvillamossági technikus.*

– A Székely Károly Szakközépiskolában végeztem mint autóvillamossági technikus. Négyes szintű szakdiplomát, majd érettségi diplomát szereztem. Jelenleg a kolozsvári Műszaki Egyetem, Közúti járművek szakának első éves hallgatója vagyok. A középiskolában szerzett tanulmányi tapasztalataim mind hozzájárultak a továbbtanulásom könnyebbségéhez és sikeréhez. Köszönet tanáraimnak, akik önzetlenül támogattak céljaim elérésében, hisz ez a szakma megélhetést biztosít.

Dobos István *autóvillamossági technikus*

– Először az autószerelő szakiskolát végeztem el, majd visszairatkozva, az autóvillamossági technikusi középiskolát. Jelenleg autóvillanyszerelőként dolgozom Csíkszereda egyik legjobb szervizében, ott, ahol diákéveim alatt a gyakorlatot is végeztem. Mindig fontos volt számomra a tanulás, a fejlődés. Éppen ezért számos versenyen és projekten részt vettem a tanulmányi éveim alatt.

Szakirány:

Technikai

Szakképzési terület:

Elektronika és automatizálás

Szakképesítés:

Automatizálási technikus

Az Automatizálási technikus automata szabályzó rendszereket épít, telepít, tesztel és javít.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- elektronikai technológia, méréstan;
- analóg és digitális elektronikai alkatrészek, áramkörök;
- érzékelők és jelátalakítók;
- automata szabályozó rendszerek működtetése;
- programozható automaták;
- gyártásszervezés.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr.

Továbbtanulási lehetőségek:

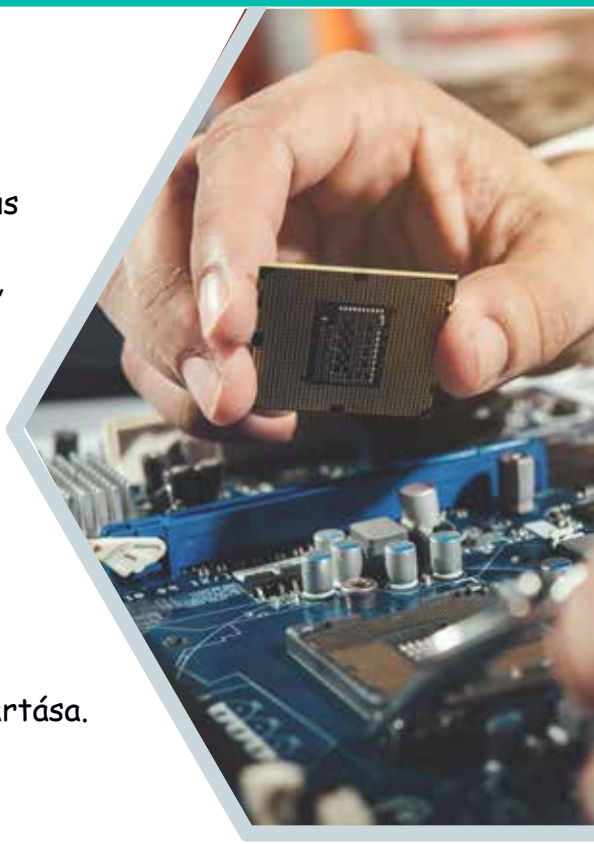
egyetem, gyengeáramú mérnöki szakokon,
elektronika és automatizálás szakokon

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- ipari berendezések karbantartója;
- ipari berendezések üzemeltetője;
- automatakazán-üzemeltető és -karbantartó;
- ellenőrző és monitorizáló rendszerek diszpécsere.

Szakképesítés:

Számítástechnikai berendezéseket üzemeltető technikus



A Számítástechnikai berendezéseket üzemeltető technikus fő feladatai közé tartozik a számítógépek szerelése, karbantartása, szoftverek telepítése és vírusmentesítése, kisebb számítógép-hálózatok és a hozzátartozó berendezések telepítése, beállítása, hibaelhárítás.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- elektronikai technológia, méréstan;
- analóg és digitális elektronikai alkatrészek, áramkörök;
- számítógépek szerelése;
- operációs rendszerek telepítése, karbantartása;
- számítógépek és hálózatok biztonsága;
- számítógéphálózatok építése, beállítása, karbantartása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

egyetem, gyengeáramú mérnöki szakokon, elektronika és automatizálás szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- számítógépszerelő technikus;
- számítógéphálózat-karbantartó;
- számítástechnikai üzletben mint szakember.

Szakképesítés:

Képvágó és szövegszerkesztő technikus

Nyomdákban, kiadókban vagy akár különböző szerkesztőségekben dolgozó szakember, aki a kliensek kérései alapján megtervez, megszerkeszt különböző kiadványokat az egyszerű szórólapoktól kezdve, a plakátokon keresztül egészen a nagyméretű bannerekig, képfeldolgozó és szövegszerkesztő programokat használva.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- filmtechnika;
- méréstechnikák;
- képszerkesztő és szövegszerkesztő programok alkalmazása;
- filmkészítő berendezések;
- hangrögzítés és -szerkesztés.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem, média szakok pl. újságírás; foto-film szak, pl. filmvágó; nyomdászat, pl. mérnöki vagy digitális szövegszerkesztés;

A munkaerőpiacon dolgozhatsz mint:

- fotó-videó stúdiós;
- tördelőszerkesztő;
- plakát-, szórólaptervező;
- ajándéktárgy-, póló-, bögrefeliratozó, -nyomtató.

Szakképesítés:

Multimédia technikus

Magán- vagy társas vállalkozásban dolgozó szakember, aki számítógépes programok segítségével hang- és videóanyag-vágással foglalkozik. Készíthet reklámfilmeket vagy bármilyen tematikájú filmet, filmezhet eseményeket. Ugyanakkor ismeri a hangtechnikai és a fénytechnikai beállításokat is, ami nélkülözhetetlenek a modern hang- és filmtechnikában.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- filmtechnika;
- méréstechnikák;
- filmkészítő berendezések;
- hangrögzítés és szerkesztés;
- film- és képvágó programok alkalmazása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem fotó, film, média szak pl. operatőrképzés, filmvágó- vagy rendezőképzés; illetve média szak pl. hangosító alapképzés vagy hang- és filmstúdiótechnikus.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- fotó-videó stúdiós;
- tévéstúdió keretén belül operatőr vagy vágó;
- egyéni vállalkozó – események filmezése és vágása.

Szakképesítés:

Számvezérlésű (CNC) szerszámgépen dolgozó technikus

Fémipari szakemberként a munkadarab rajza alapján elkészíti a megmunkáló programot, beviszi a szerszámgépbe (megírja a vezérlő programot). A gép a megmunkálási program alapján legyártja, az előírt méret- és alakpontosságra a megadott mennyiségben a munkadarabot. Szakemberként az ő szerepe a gép felügyelete, a megmunkálást a gép automatikusan végzi a bevitt program alapján, beavatkozása nélkül.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz készítése kézzel és számítógép segítségével;
- gépelemek tervezése és gyártása;
- fémipari gyártási technológiák;
- a CNC szerszámgépek programozása;
- termelésszervezés.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem CNC szerszámgépkezelő, programozó illetve mérnöki kar: CNC szerszámgépek programozása és alkalmazása a gépgyártóiparban és tervező mérnök a gépgyártóiparban.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- CNC szerszámgép-kezelő, programozó, karbantartó;
- fémforgácsoló szakember hagyományos és speciális forgácsoló szerszámgépen;
- automata megmunkáló- vagy szerelővonal-felügyelő.

Szakképesítés:

Szállítási technikus

A szállítási technikus szállítási dokumentumok kitöltésével, a szállítás megszervezésével foglalkozik. Beütemezi és követi a szállítási eszközök karbantartási és javítási munkálatait.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- méréstan;
- gépelemek;
- illesztések, szerelések;
- AutoCAD alkalmazások;
- automatizált rendszerek;
- villamos hajtások;
- elektronikai áramkörök;
- szállítási rendszerek;
- szállítási jogszabályok.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem belföldi és nemzetközi szállítási technikus, mechanika illetve közúti járművek, szállítás, forgalom és logisztika; távirányítás és elektronika a közlekedésben; vasúti járművek szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- szállítási forgalom felügyelő;
- forgalmi ellenőr;
- belföldi szállítási ügynök;
- külföldi szállítási ügynök;
- fuvarokmány-ellenőr.

Szakképesítés:

Mechanikaigép-karbantartó és -javító technikus

A Mechanikaigép-karbantartó és -javító technikus irányítja, szervezi elméletben és gyakorlatban a gépek, készülékek és berendezések karbantartását és javítását. Technikai és szervezési szerepe van a termelésben.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- általános műszaki rajz;
- méréstan;
- gépelemek;
- szerelési rajz;
- illesztések, szerelések;
- AutoCAD alkalmazások;
- a termelés tervezése;
- gépek, készülékek, berendezések;
- szerszámgépek karbantartása és javítása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós
- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Miron Cristea Szakközépiskola, Gyergyóvárhegy;
- Liviu Rebreanu Szakközépiskola, Balánbánya;
- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem mechanika, elektromechanika illetve gépészmérnök, ipari mérnök, szállítási mérnök, autóipari mérnök szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- mechanikagépi és berendezési technikus;
- mechanikai technikus;
- ipari berendezések karbantartásával foglalkozó technikus.

Szakképesítés:

Mechatronikai technikus

A mechatronikai technikus automata vezérlésű alkatrészgyártó és összeszerelő célgépek, berendezések és gépsorok zavartalan üzemvitelét biztosítja.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- általános műszaki rajz;
- CAD alkalmazások;
- alegységek és mechatronikus szerelvények alapelemeinek összeszerelése;
- gyártástervezés;
- a mechatronikus rendszerek működtetése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem mechanika, elektromechanika és automatizálás, illetve gépészmérnök, ipari mérnök, szállítási mérnök, autóipari mérnök szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- Mechanikagépi és berendezési technikus;
- Ipari berendezések karbantartásával foglalkozó technikus.

Hajdó Lehel *mechatronikai mérnök.*

– A szakközépiskolában Mechatronikát végeztem, majd a Sapientia-EMTE Marosvásárhelyi Gépészmérnöki karán folytattam Mechatronikai mérnök szakon. A Mechatronika szak nagyon szerteágazó, ezért rengeteg az elhelyezkedési lehetőség: gépészmérnök, ipari automatizálás, programozás, tervezés szakterületeken. Jelenleg tervező és gépészmérnök funkcióban dolgozok a MiklosSteel kandalló- és kazángyárban.

Szakirány:

Technikai

Szakképzési terület:

Építőipari, épületgépészeti és közszolgáltatási munkálatok

Szakképesítés:

Közszolgáltatási munkálatok és építőipari technikus

A közszolgáltatási munkálatok és építőipari technikus, technikai hozzájárulásával támogatja az épületek és más építmények kivitelezését, munkálatok felértékelését. Megszervezi, ütemezi és kíséri az építőipari és épületgépészeti munkálatok kivitelezését, a gépek javítását. Felügyeli az anyagellátást, a munkavédelmi szabályok betartását, a továbbképzést, az ütemezett idők betartását.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- épületelemek és szerkezettan;
- építőipari anyagok és megmunkálásukra használt gépek, berendezések;
- építőipari és épületgépészeti elemek tanulmányozása munkálatok felügyelete érdekében;
- alaprajzok tanulmányozása a terv kivitelezése érdekében;
- építőipari mérések;
- építőipari munkálatok szervezése, ütemezése, irányítása;
- építőipari gazdasági és technikai dokumentáció összeállítása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Kós Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós.

Továbbtanulási lehetőségek:

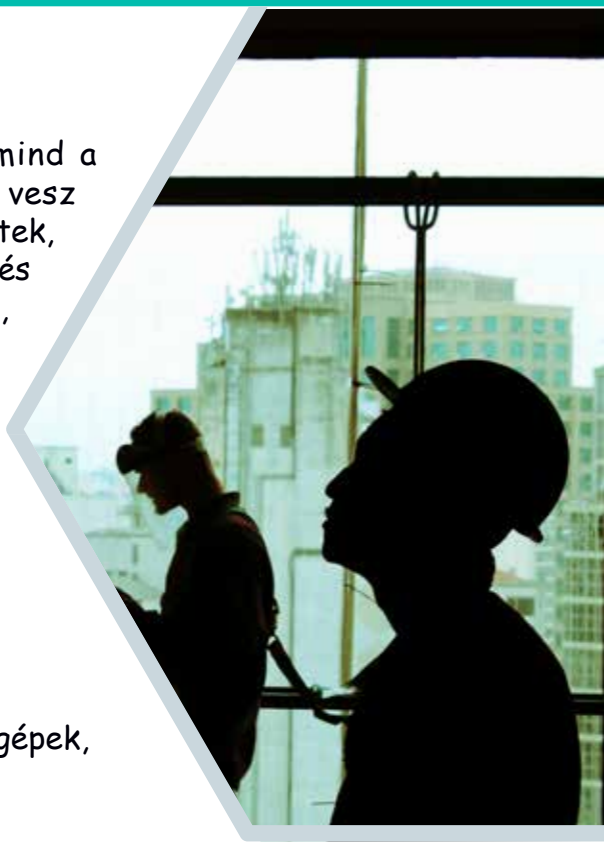
technikum és egyetem, mérnöki szakok építőipar és management, építőipari szerkezetek, építmények mechanikája, út-híd-vasútépítő, építészet és urbanisztika.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- építőipari tervező technikus;
- építőipari technikus;
- hidrotechnikai technikus;
- talajfeljavítási technikus.

Szakképesítés:

Építőipari szerelő technikus



Méréseket végez az építkezési anyagokat illetően mind a laboratóriumokban, mind pedig az építkezésben. Részt vesz technikailag az építkezések kivitelezésében akár lakóépületek, akár egyéb ingatlanokról legyen szó. A munkálatokat minősíti és felkészíti a mestereket. Képviseli az építkezési mérnököket, a tervezésért és szereléséért felelős mérnököket az építőtelepen azért, hogy a munkálatok a tervrajzoknak és a tervekben leírtaknak megfelelően készüljenek el. Megszervezi a gépek karbantartását és javítását, biztosítja a szerelési munkálatok minőségét (gáz, hő, víz, klíma).

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- épületelemek és szerkezettan;
- építőipari anyagok és megmunkálásukra használt gépek, berendezések;
- gyártástervezés és szervezés;
- építőipari mérések;
- telepítési munkák megfigyelése;
- építőipari gazdasági és műszaki dokumentáció összeállítása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Kós Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

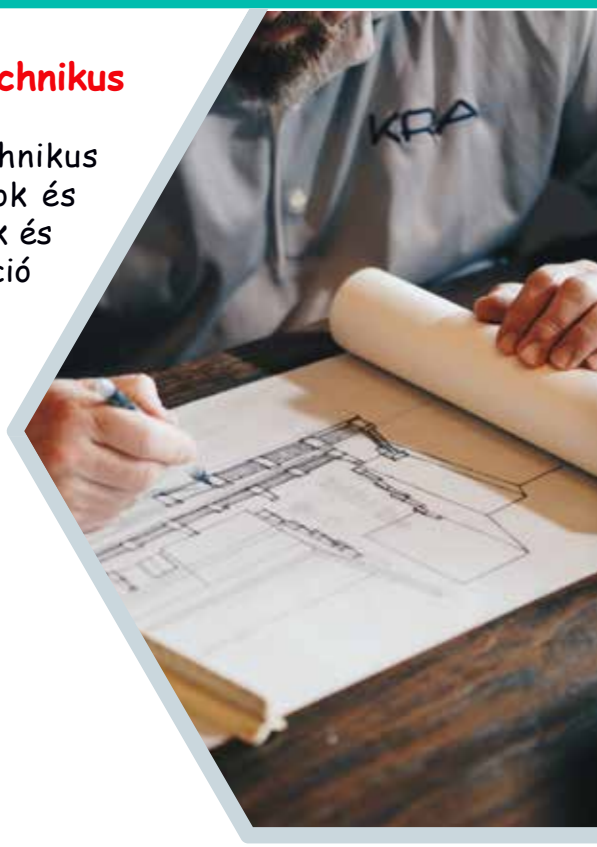
technikum és egyetem, mérnöki szakok építőipar és management, építőipari szerkezetek, építmények mechanikája, út-híd-vasútépítő, építészet és urbanisztika.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- építőipari tervezőtechnikus;
- építőipari szerelőtechnikus.

Szakképesítés:

Építőipari és épületgépészeti műszakirajzoló-technikus



Az építőipari és épületgépészeti műszakirajzoló-technikus méréseket, terveket műszaki rajzokat készít, vázlatok és mérések alapján. Számításokat végez a vázlatok, mérések és műszaki rajzok alapján a gazdasági, technikai dokumentáció összeállítása érdekében.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- épületelemek és szerkezettan;
- építőipari anyagok és megmunkálásukra használt gépek, berendezések;
- építőipari mérések;
- építőipari munkálatok szervezése, ütemezése;
- építőipari gazdasági és technikai dokumentáció összeállítása;
- építőipari tervdokumentáció összeállítása;
- építőipari felmérési rajzok készítése;
- épületgépészeti alapismeretek.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Kós Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem, mérnöki szakok: építőipar és management, építőipari szerkezetek, építmények mechanikája, út-híd-vasútépítő, épületgépészet, építészet és urbanisztika.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- építőipari tervezőtechnikus;
- építőipari műszaki rajzoló.

Szakképesítés:

Bútordizájner és lakberendező technikus

Olyan szakemberek, akik nemcsak saját környezetüket tudják alakítani, hanem a megrendelők igényeinek megfelelően képesek olyan döntéseket hozni, amelyek segítik a kényelmes, praktikus, esztétikus térformálást. Megvalósult munkáikban napjaink életstílusa, a társadalmi elvárások, de ezzel együtt a megrendelők ízlésvilága is tükröződik.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- bútordíszítés;
- lakberendezés;
- bútorgyártási technológiák;
- műszaki rajz;
- műszaki dokumentáció.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Puskás Tivadar Szakközépiskola, Gyergyóditró;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek: faipari egyetem, design szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- formatervező a bútorgyártásban;
- műszaki ellenőr bútorgyárban;
- lakberendező.

Kánya László *bútordizájner*

– A bútortervezésnél a térben való látás és a kreatív ötletek mellett nélkülözhetetlen elem, hogy a szakember meghallgassa a klienst és ennek igényei szerint tervezze meg az adott bútorelemeket, ezáltal tud a legnagyobb örömet szerezni munkájával.

Szakirány:

Technikai

Szakképzési terület:

Faipar

Szakképesítés:

Faipari készterméktervező technikus

Tervező szakember, aki fából és más faalapú anyagokból bútort tervez minimális anyagfelhasználással, a csúcstechnológiákat alkalmazva és környezetbarát fakezelő anyagokat részesítve előnyben. 3D-s látványterveket készít a megrendelőknek, majd az elemek CNC-n való gyártásához ezekből tudja létrehozni a programokat.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- bútortermékek gyártásának technológiája;
- fatermékek műszaki ábrázolása;
- fa késztermékek műszaki dokumentációja;
- a bútortermékek esztétikája;
- számítógépes tervezés.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Puskás Tivadar Szakközépiskola, Gyergyóditró;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr;
- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem faipari késztermék technikus, normázó a faiparban, készletkezelő a faiparban, dizájner a faiparban, valamint tervező, gyártástechnológus, dizájner szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- bútortervező;
- gyártásifolyamat-ellenőrző;
- eladási ügynök.

Szakképesítés:

Fafeldolgozó technikus

A famegmunkáló és bútorgyártó cégek, üzemek fő szakembere. Követi a termelést, betartja a gyártási határidőket, megszervezi a tevékenységet.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- faiparban használt alapanyagok;
- műszaki rajz;
- gyártástechnológia;
- műszaki dokumentáció;
- a bútor díszítőelemei;
- munkaszervezés.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Miron Cristea Szakközépiskola, Gyergyóvárhegy;
- Puskás Tivadar Szakközépiskola, Gyergyóditró;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem faipari késztermék technikus, normázó a faiparban, készletkezelő a faiparban, dizájner a faiparban, valamint tervező, gyártástechnológus, dizájner szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- bútortervező;
- gyártásifolyamat-ellenőrző;
- eladási ügynök.

Burszán Árpád *faipari technikus.*

– Faipari technikus szakon végeztem. Jelenleg CNC gépkezelőként dolgozom, a faipari megmunkálás egyik legmodernebb típusán.

A pályaválasztásomat leginkább az motiválta, amikor megismertem a szakiskolában az első CNC típusú gépet és azóta elhatároztam, hogy ezen a téren szeretném fejleszteni magam, valamint a jövőben ilyen gépen szeretnék dolgozni.

Megélhetés szempontjából nagyon optimális szakma, amihez egy kis elszántság és kitartás is szükséges.

Szakirány:

Technikai

Szakképzési terület:

Nyomdaipar

Szakképesítés:

Nyomdaipari technikus

A nyomdaipari technikus az a szakember, aki nyomdai szakmunkát végez. Előkészíti a nyomdai anyagokat, kiadványok szedését, tördelését végzi, nyomdagépeken dolgozik, ismeri a kötészet és csomagolás minden fázisát. Szükség esetén ügyintézői, információs munkát is ellát, kommunikál az ügyfelekkel, munkatársakkal.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- nyomdaipari szabványok;
- nyomdai alapanyagok, segédanyagok;
- színtani alapismeretek;
- nyomtatási eljárások és technológia;
- termelésszervezés;
- nyomdai kötészeti és megmunkálási feladatok;
- digitális nyomtatás.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

egyetem, könnyűipari mérnöki-nyomdaipar szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- Nyomdász gépmester;
- Nyomdaipari gépkezelő/gépbeállító;
- Gyártósori operátor;
- Ofszet gépmester;
- Tördelő szerkesztő;
- Nyomtatott média-szerkesztő;
- Csomagolástervező és technológus.

Szakképesítés:

Textilipari technikus

Textilipari szakember, aki textilipari vállalkozásokban végez szervezési, tervezési munkát. Részt vesz a termékek megtervezésében, az előállítási folyamatok megszervezésében, a termékek minőségi előállításához szükséges körülmények, technológiai paraméterek biztosításában.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- textil- és bőripari nyersanyagok azonosítása és laboratóriumi vizsgálata;
- technikai grafikus nyelvezet;
- alapvető és sajátos munka- és egészségvédelem;
- saját tevékenység megszervezése;
- textil- és bőripari technológiai folyamatok tervezése, szervezése és felügyelete;
- designelemek felhasználása a termékek tervezésében;
- minőségbiztosítás;
- a fonalak, szövetek és kelmék tervezése;
- szövetből és kelméből készült termékek szabásmintáinak megtervezése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr;
- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Liviu Rebreanu Szakközépiskola, Balánbánya;
- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem ruhatervező, illetve textilipari mérnöki, bőripari mérnöki szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- Textilipari technikus, bármilyen textilipari tervezési, szervezési, felügyeleti munkát végző dolgozó

Szakképesítés:

Gazdasági technikus

A gazdasági technikus – ismertebb néven könyvelő – szakképesítéssel rendelkező szakember, aki nemcsak a vállalatszervezéshez ért, hanem képes önállóan és teljeskörűen végezni egy vállalkozás számvitellel összefüggő feladatait. Számítógépes programcsomagok, informatikai alkalmazások segítségével a hatályos jogszabályoknak megfelelően kontíroz, könyvel és adóbevallásokat készít. Összeállítja egy vállalkozás beszámolóját. Értelmezi, kezeli és feldolgozza a vállalkozásoknál keletkezett pénzügyi és számviteli bizonylatokat, iratanyagokat, szerződéseket.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- szakmai etika és kommunikáció, tárgyalási technikák;
- könyvviteli alapismeretek, pénzügyi kimutatások;
- számítógépes könyvelés;
- készletnyilvántartás;
- marketing, marketing politikák alkalmazása;
- vállalatszervezés;
- termékek és szolgáltatások minőségének biztosítása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Petőfi Sándor Szakközépiskola, Csíkdánfalva;
- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely
- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek: technikum és egyetembanki ügyintéző/ tanácsadó, pénzügyi-számviteli ügyintéző, vámügyintéző, illetve közgazdaság- és gazdálkodástudományi kar: Vállalkozási mérlegképes könyvelő, Számvitel és vagyonkezelési informatika szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- könyvelő;
- gazdasági referens;
- biztosítási ügynök;
- pénztáros;
- számlázó;
- pénzügyi-számviteli ügyintéző.

Lőrincz Sándor *gazdasági technikus.*
– Szakközépiskolában gazdasági technikusként végeztem. Már 13 éve cégvezetőként dolgozom a vendéglátásban. Meggyőződésem, hogy aki szeretne, az itthon is meg tudja tanulni azt, ami kellő képesítést biztosít az elhelyezkedésben és az itthon maradásban.

Szakképesítés:

Adminisztrációs technikus

Az adminisztrációs technikus olyan szakképesítés, amely tervező, szervező, megfigyelő és ellenőrző feladatok elvégzését jelenti a közigazgatásban. Főbb feladatai az irodai eszközök és számítógépes programok használata a könyvelési és titkársági munkában, a levelezés kezelése, gyűlések megszervezése, kapcsolattartás és protokoll.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- szakmai etika és kommunikáció, tárgyalási technikák;
- könyvviteli alapismeretek, pénzügyi kimutatások;
- számítógépes könyvelés;
- közigazgatási könyvelés;
- készletnyilvántartás;
- marketing, marketing- politikák alkalmazása;
- vállalatszervezés;
- irodai tevékenységek megszervezése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem banki ügyintéző/tanácsadó, pénzügyi-számviteli ügyintéző, illetve közgazdaság- és gazdálkodástudományi kar: vállalkozási mérlegképes könyvelő, számvitel és vagyonkezelési informatika szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- közintézményi könyvelő;
- közintézményi referens;
- menedzserasszisztens;
- titkár;
- tisztviselő.

Szakképesítés:

Kereskedelmi technikus

A kereskedelmi technikus kereskedelmi egységek vezetője vagy beosztott munkatársa. Feladata az áruforgalom lebonyolítása, az áruk adásvétele, kereskedelmi értékesítése. Megtervezi, elemzi, értékeli az áruforgalmi tevékenységet. Irányítja, szervezi és ellenőrzi a kereskedelmi egység szabályszerű működését, ellátja a nyilvántartással, a vásárlók kezelésével, az adatszolgáltatással, az adatok védelmével kapcsolatos adminisztratív feladatokat. Kezeli a megrendeléseket. Szakszerűen kommunikál. Feladatait környezettudatosan, a fenntarthatóság jegyében végzi.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- szakmai etika és kommunikáció, tárgyalási technikák;
- könyvviteli alapismeretek;
- vállalat-gazdaságtan, vállalatszervezés;
- marketing, marketing politikák alkalmazása;
- készletezés, árukészletek nyilvántartása;
- kiskereskedelmi szolgáltatások nyújtása;
- termékek és szolgáltatások minőségének biztosítása;
- fogyasztó és környezetvédelem.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem kereskedelmi ügynök, nemzetközi kereskedelmi technikus, üzletrendező technikus, illetve közgazdaság- és gazdálkodástudományi kar: kereskedelem, turizmus és a szolgáltatások gazdaságtana, kereskedelmi logisztika szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- üzletvezető;
- üzletfelügyelő;
- kereskedő;
- eladási ügynök;
- kereskedelmi ügynök;
- polcszervizes (merchandiser).

Szakképesítés:

Beszerzési és szerződéskötési technikus

A beszerzési és szerződéskötési technikus feladata a nyersanyagok beszerzése, elemzi a szállítók ajánlatait, kiválasztja a vállalat számára legmegfelelőbb ajánlatot és a megfelelő szállítót. Tárgyalásokat folytat és szerződéseket köt. Nyilvántartja a beszállítókkal kapcsolatos adatbázist, kiállítja a beszerzésekhez szükséges dokumentációt. Feladatai közé tartozik még a szállítók folyamatos ellenőrzése, valamint a vállalat működéséhez szükséges különböző anyagok, berendezések és szolgáltatások biztosítsa.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- szakmai etika és kommunikáció, tárgyalási technikák;
- könyvviteli alapismeretek, pénzügyi kimutatások készítése;
- számítógépes könyvelés;
- vállalatszervezés;
- árubeszerzés és eladás;
- marketing-politikák alkalmazása, piaci lehetőségek felmérése;
- készletnyilvántartás;
- termékek és szolgáltatások minőségének biztosítása;
- fogyasztóvédelem és környezetvédelem.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola;
- Korondi Szakközépiskola;
- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr.

Továbbtanulási lehetőségek: technikum és egyetem logisztikai ügynök, nemzetközi kereskedelmi technikus, menedzserasszisztens, illetve közgazdaság- és gazdálkodástudományi kar: közgazdász-asszisztens logisztika, közgazdász-asszisztens, nemzetközi logisztika, kereskedelmi logisztika szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- kereskedelmi képviselő;
- szakképzett beszerző;
- kereskedelmi ügynök;
- eladási ügynök;
- beszerzési ügynök;
- külkereskedelmi referens.

Szakképesítés:

Turisztikai technikus

Idegenforgalmi szakember, aki turisztikai vállalkozásokban végez szervezési, idegenvezetői, értékesítési, ügyintézői, információs munkát, miközben magas szinten kommunikál a vendégekkel, partnerekkel, munkatársakkal.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- minőség a turizmusban és vendéglátásban;
- turisztikai fogadó egységek;
- a vendéglátás alapfolyamatai;
- szakmai etika és kommunikáció;
- könyvelési alapismeretek;
- turisztikai örökség;
- szállodák tevékenységének szervezése;
- a turisztikai ügynökség tevékenysége;
- turisztikai akciók szervezésének módszertana;
- marketing; marketing-politikák;
- a turisztikai ügynökség kínálata.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Sövér Elek Szakközépiskola, Gyergyóalfalu;
- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Dr. P. Boros Fortunát Gimnázium, Zetelaka;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Korondi Szakközépiskola;
- Liviu Rebreanu Szakközépiskola, Balánbánya;
- Petőfi Sándor Szakközépiskola, Csíkdánfalva;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem menedzserasszisztens a szállásadó és vendéglátó egységekben, táplálkozási szakértő technikus, illetve közgazdaság- és gazdálkodástudományi kar: turisztikai menedzsment, a kereskedelem, a turizmus és a szolgáltatások gazdaságtana szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- utazási ügynök;
- utazásszervező;
- belső turisztikai jegy ügynök;
- turisztikai tevékenység szervező;
- utazásiiroda-vezető.

Szakképesítés:

Rendezvényszervező

Olyan szakember, aki protokollszolgáltatásokat, tevékenységet szervez az idegenforgalmi fogadó egységekben, éttermi szolgáltatási tevékenységeket végez, alkalmazza a marketingpolitikákat és -technikákat a tárgyalásokban és szerződéskötésnél, megszervezi és fejleszti a protokollszolgáltatásokat, alkalmazza a szakmai etika és a kommunikáció alapelveit, alkalmazza a számviteli alapismereteket.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- minőség a turizmusban és közélelmezésben;
- turisztikai fogadóegységek;
- a vendéglátás alapfolyamatai;
- szakmai etika és kommunikáció;
- könyvelési alapismeretek;
- marketing; marketingpolitikák;
- turisztikai örökség;
- szállodák tevékenységének szervezése;
- a felszolgáló személyzet szervezése;
- felszolgálói tevékenység irányítása;
- rendezvények szervezése az éttermekben;
- protokollszolgáltatások irányítása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Petőfi Sándor Szakközépiskola, Csíkdánfalva;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem menedzserasszisztens a szállásadó és vendéglátó egységekben, táplálkozási szakértő technikus, illetve közgazdaság- és gazdálkodástudományi kar: turisztikai menedzsment, a kereskedelem, a turizmus és a szolgáltatások gazdaságtana szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- szolgáltatásszervező;
- turisztikai tevékenység szervező;
- vendéglátós, rendezvényszervező.

Szakképesítés:

Gasztronómiai technikus

Az a szakember, aki felügyeli és irányítja a konyhai tevékenységet.
Helyi és nemzetközi kulináris különlegességeket készít. Előkészítő, elkészítő és befejező műveleteket felügyel. Irányítja és összehangolja a segédszemélyzet munkáját. Gasztronómiai termékbemutatókat szervez, alkalmazza a szakmai etikát és kommunikációt, valamint betartja a fogyasztóvédelmi jogszabályokat.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- minőség a turizmusban és vendéglátásban;
- turisztikai fogadóegységek;
- a vendéglátás alapfolyamatai;
- szakmai etika és kommunikáció;
- könyvelési alapismeretek;
- gasztronómiai termelés;
- modern konyhatechnológia;
- minőség a gasztronómiában;
- a gasztronómia promóciója;
- a helyi jellegzetességek a gasztronómiában.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Zimmethausen Szakközépiskola Borszék;
- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Korondi Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek: technikum és egyetem menedzserasszisztens a szállásadó és vendéglátó egységekben, táplálkozási szakértő technikus, illetve közgazdaság- és gazdálkodástudományi kar: turisztikai menedzsment, a kereskedelem, a turizmus és a szolgáltatások gazdaságtana szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- közélelmezési technológus;
- kulináris termék gyártási minőségellenőr;
- szakács, séf.

***Szőcs Előd**, séf.*

– A szakmát úgymond az utcán tanultam autodidakta módon, de mindig szerettem volna elvégezni egy profi szakácsiskolát, hiszen az alapok bizonyos részei még mindig hiányoznak. Pályafutásom alatt egy kolozsvári, magasan sorolt étteremben dolgoztam a legtöbbet. Azt tudnám javasolni a kezdő diákoknak, hogy csak abban az esetben szegődjenek szakácsnak, ha szeretnek főzni. Nélküle ez a szakma egy rémálom lesz számukra. Ellenkező esetben viszont a munkájuk élményekkel teli kaland lesz, felértékelődik a szerepük a családban, barátikörben és a társadalomban, hiszen jókat enni szinte mindenki szeret. Nem utolsó sorban jelen pillanatban hatalmas a kereslet a szakácsok iránt. Ez értelemszerűen maga után vonja a jó szakember megbecsülését és a versenyképes keresetet is. Sok szerencsét kívánok nektek!

Szakképesítés:

Still fodrász

A still fodrász olyan szakember, aki megtervezi és elkészíti a különböző frizurákat. Felkészülést biztosít a szépségszalon menedzseléséhez, a tevékenységek megszervezéséhez, tanácsadáshoz a megfelelő frizura elkészítése érdekében, hajvágások, hajfestés elvégzéséhez.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- szakmai etika és kommunikáció;
- vállalatvezetés;
- szépségszalon-szervezés;
- hajápolás;
- hajvágás;
- hajfestés;
- komplex frizura készítése;
- a frizurák stilizálása;
- sminkkészítés;
- a forma és a szín összhangba hozása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem kozmetika, masszőr, illetve művészetek és dizájn szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- fodrász;
- szépségszalon menedzser;
- borbély.

Szakképesítés:

Állategészségügyi technikus

Az állategészségügyi technikus gondoskodik az állatok elhelyezéséről, szervezi, elvégzi, illetve elvégezteti az állattenyésztési munkákat. Ellenőrzi, karbantartja, üzemelteti az állattenyésztés gépjeit és az állattartó épületeket. Állategészségügyi ismeretének birtokában gondoskodik az állatok szakszerű, higiénikus elhelyezéséről, felismeri az állatok betegségeit. Munkája során szoros kapcsolatot tart az állatorvossal. Segédkezik a betegvizsgálat, betegellátás, szűrővizsgálatok, kórboncolás, sebészeti, szaporodásbiológiai, járványvédelmi, élelmiszerhigiéniai és egyes hatósági feladatok végrehajtásában, valamint állatjóléti, állathigiéniai, prevenciós feladatokat lát el.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- az állatok anatómiai és fiziológiai felépítése;
- a háziállatok tenyésztésének és haszonélvezetének ismeretei;
- a háziállatok tenyésztésének módozatai;
- az állatok klinikai vizsgálatának és kezelésének lebonyolítása;
- gyógyszertan;
- betegségmegelőzés;
- nyersen tartósított állati eredetű élelmiszerek minőségének vizsgálata.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek: állatorvostudományi és zootechnika egyetem.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- állategészségügyi technikus;
- állatorvosi asszisztens;
- állatgyógyszertári dolgozó.

Zörgő Benjámin *állatorvos.*

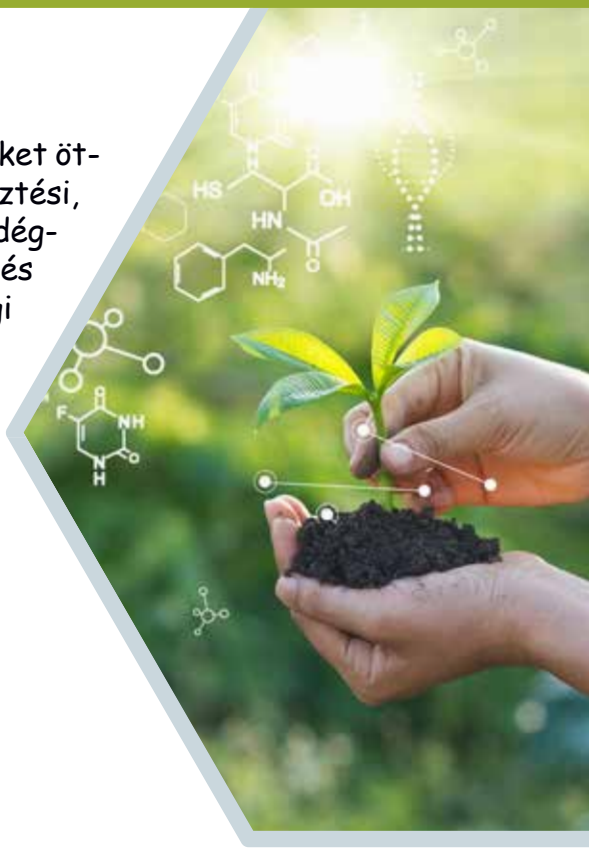
– Középiskolai tanulmányaimat környezetvédelem szakon végeztem, majd a kolozsvári Állategészségügyi és Agrártudományi Egyetem állatorvosi szakán folytattam, ahol sikeresen államvizsgáztam. Ez szép szakma, el lehet vele helyezkedni, de a továbbtanulásnál is hatalmas segítséget nyújt az állategészségügyi ismeretek elsajátítása.

Vitus Noémi *állategészségűgyi technikus*

– Az Eötvös József Szakközépiskola állategészségügyi líceumi osztályában jártam, ahol sikerrel megszereztem a szak- és az érettségi diplomákat. Végzettségemnek hála sikerült egy állatorvosi rendelőben elhelyezkednem, majd később egy állatgyógyszertárban. Ebben a szakmában folyamatos igény van az új munkaerőre, vagyis könnyen találhatsz munkát. Ha szereted az állatokat, érdekel a gyógyításuk és szeretnél majd velük foglalkozni, akkor ez a szak lesz számodra az igazi és lehetőséged van az érettségit is megszerezni!

Szakképesítés:

Agroturisztikai technikus



Ez a szakma a mezőgazdasági és vendéglátási tevékenységeket ötvözi. Az agroturisztikai technikus az alapvető növénytermesztési, kertészeti és állattartási munkálatok szervezésén kívül, vendéglátás szervezésével is foglalkozhat a falusi, agroturisztikai és hegyvidéki panziókban. A hagyományos helyi mezőgazdasági és turisztikai termékek előállításában, népszerűsítésében, értékesítésében, vehet részt.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- a növénytermesztés és az állattartás gépei;
- mezőgazdasági egységek és a piac kapcsolata;
- agropedológia;
- állattartás;
- szántóföldi és kertészeti növények termesztése;
- mezőgazdasági egység irányítása;
- autó- és traktorvezetés;
- hagyományok népszerűsítése az agroturizmusban;
- falusi és agroturisztikai panziók szolgáltatásai.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton.

Továbbtanulási lehetőségek:

közélelmezési és agroturisztikai mérnök, mezőgazdasági mérnök, kertészmérnök, montanológia mérnök, agroturisztikai mérnök egyetemeken.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- falusi panzió vezető;
- mezőgazdasági farm vezető.

Szakképesítés:

Hegyvidéki mezőgazdasági technikus

A hegyvidéki mezőgazdasági technikus az alapvető növénytermesztési, kertészeti és állattartási munkálatok szervezését, vegyes farmok termelésének irányítását végzi. Tevékenysége kiterjedhet a helyi és hagyományos termékek és értékek agroturizmusban történő felhasználásra, hegyvidéki falusi vendéglátás szervezésére.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- a növénytermesztés és az állattartás gépjei;
- a mezőgazdasági egységek és a piac kapcsolata;
- agropedológia;
- hegyvidéki állattartás;
- gyep- és erdőgazdálkodás;
- hegyvidéki növénytermesztés szervezése;
- mezőgazdasági egység irányítása;
- hegyvidéki agroturisztikai tevékenység szervezése;
- autó- és traktorvezetés.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

közélelmezési és agroturisztikai mérnök, mezőgazdasági mérnök, kertészmérnök, montanológia mérnök, agroturisztikai mérnök egyetemeken.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- mezőgazdasági termelési technikus;
- farmvezető (növénytermesztő, állattartó, vegyes).

Ábrahám Alpár *hegyvidéki mezőgazdasági technikus,*

– A középiskola elvégzése után Hegyvidéki Technikusi diplomát szereztem. Ezt követően beiratkoztam a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Marosvásárhelyi karához tartozó, Kertészmérnöki tanszékének kihelyezett tagozatára a Sepsiszentgyörgyi Tanulmányi Központba. 2020 őszén visszairatkoztam szintén a Marosvásárhelyi Sapientiára mesteri képzésre, ahol most növényorvos mesteris hallgató vagyok. Jelenleg szüleimmel együtt vezetjük a családi vállalkozásunkat, aminek a fő profilja a mezőgazdaság, azon belül is a növénytermesztés. Jelenleg 30 hektáron gazdálkodunk, burgonyát, gabonaféléket és cukorrépát termesztünk.

Szakképesítés:

Élelmiszeripari technikus

Az élelmiszeripari technikus az élelmiszerek fizikai sajátosságait, kémiai összetételét vizsgálja. Élelmiszerek minőségi, mennyiségi vizsgálatával foglalkozik. Előkészíti a munkafolyamatot, alapméréseket végez, eszközöket használ, gépeket kezel, berendezéseket üzemeltet. Mintát vesz az alapanyagokból, felhasznált anyagokból, félkész- és késztermékekből. A laboratóriumban megvizsgálja a minták fizikai és kémiai jellemzőit. Elvégzi a szükséges méréseket, amely során laboratóriumi eszközöket és műszereket kezel, mikrobiológiai mintát vesz, vizsgálatokat végez és értékel. Élelmiszeripari higiéniai tevékenységeket folytat.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- munkavédelem, higiénia és környezetvédelem;
- élelmiszeripari eszközök és berendezések;
- élelmiszer mikrobiológia;
- élelmiszerkémia;
- malomipari technológiák;
- szétválasztási műveletek (extrakció – növényolajgyártás);
- növényi és állati eredetű termékek feldolgozása;
- tejtermékek gyártástechnológiája;
- minőségbiztosítás.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

egyetemen élelmiszeripari mérnöki kar, élelmiszertudományok kar, biomérnöki kar, biotechnológia szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- erjesztési technikus;
- hús-, tejfeldolgozó és konzervgyártási technikus.

***Virág Timea** élelmiszeripari technikus.*

– 2008-ban végeztem élelmiszeripari technikus szakon. Ezt követően a Sapientia – Erdélyi Magyar Tudományegyetem élelmiszeripari mérnöki szakán tanultam. Jelenleg a Heineken csíkszeredai gyárában dolgozom mint minőségellenőrzési szakember a gyártási folyamatokban (főzőház, erjesztő és szűrő részlegeken). A középiskolában volt alkalmam betekintést nyerni az élelmiszeriparban történő folyamatok világába, ami alapkő volt az egyetem választásában is. A középiskola volt az a hely, ahol megszereztem az alaptudásomat, amit az egyetemen kamatoztattam. Az iskolától kaptam egy színvonalas oktatást, lelkes és odaadó tanároktól mind elméleti, mind gyakorlati téren.

Szakképesítés:

Élelmiszeripari ellenőrző technikus

Az élelmiszeripari ellenőrző technikus fő feladata a nyersanyagok és segédanyagok elemzése a malom- és pékiparban, az erjesztőiparban, a nyersanyag-kitermelőiparban, valamint a hús, tej, zöldségek és gyümölcsök feldolgozásában; figyelemmel kíséri a higiéniai és környezetvédelmi szabályok alkalmazását az élelmiszeriparban; meghatározza az ételek tápértékét, valamint biztosítja a fogyasztók egészségét az EU-előírásoknak megfelelő hatékony minőség-ellenőrzési rendszer alkalmazásával.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- munkavédelem, higiénia és környezetvédelem;
- élelmiszeripari eszközök és berendezések;
- élelmiszer mikrobiológia;
- élelmiszerkémia;
- élelmiszeripari termékek minőségének biztosítása;
- szétválasztási műveletek (extrakció – növényolajgyártás);
- növényi és állati eredetű termékek feldolgozása;
- sajátos elemzések elvégzése a malom- és pékiparban;
- sajátos elemzések elvégzése az erjesztő iparban;
- sajátos elemzések elvégzése a nyersanyag-kitermelő iparban;
- sajátos elemzések elvégzése a húskészítmények előállítása során;
- sajátos elemzések elvégzése a zöldség- és gyümölcsfeldolgozó iparban.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum táplálkozási technikus és dietetikus szakokon és egyetemen élelmiszeripari mérnöki kar, élelmiszertudományok kar, biomérnöki kar, biotechnológia szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- a közélelmezési és az élelmiszeripari termelőegységek laboránsa.

Kerestély Dalma *élelmiszer elemző technikus*

Az iskola elvégzését követően egyből dolgozni kezdtem ebben a nagyon érdekes, ugyanakkor megélhetést biztosító szakmában. Az élelmiszeripar tág fogalmának köszönhetően több helyen is kipróbálhatod magad. A szaktanárnőm mondása szerint: amíg ember van a földön, addig kell kenyér és kell szakember, aki ezt elkészíti.

Szakképesítés:

Vegyésztechnikus (vegyészlaboráns)

A vegyésztechnikus rendelkezik a megfelelő kémiai, fizikai kémiai, technológiai, számítástechnikai alapismeretekkel; képes a laboratóriumi vizsgálatok, elemzések elvégzésére; a műszaki dokumentáció értelmezésére; a technológiai utasítás alapján a munkafeladatok elvégzésére; a laboratóriumi tevékenységek elvégzésekor képes betartani a környezetvédelmi, munkavédelmi, tűzvédelmi előírásokat.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- vegyipari nyersanyagok;
- a vegyszerek minőségellenőrzése;
- alapműveletek a vegyiparban;
- laboratóriumi tevékenység megszervezése, elvégzése;
- természeti erőforrások és környezetvédelem;
- minőségi és mennyiségi analitikai kémia;
- műszeres analízis;
- a szerves anyagok kémiája és fontossága a vegyiparban;
- a vegyipar fontosabb gyártástechnológiáinak megismerése, ellenőrzése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;

Továbbtanulási lehetőségek:

technikum és egyetem gyógyszerész asszisztens, egészségügyi asszisztens, valamint kémikus, vegyészmérnök, élelmiszermérnök, gyógyszerész szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- laboráns a vegyipar bármely ágazatában;
- laboráns oktatási intézmények laboratóriumában.

Bors Tihamér-Előd, *vegyészmérnök.*

– Az iskola elvégzése után sikeresen felvételiztem a kolozsvári Babeș-Bolyai Tudományegyetem Kémia és Vegyészmérnöki Kar kémia szakára. Nem sokkal az alapképzés elvégzése után sikeresen munkába álltam a szakmában, egy aranyfinomító-újrahasznosító cégnél mint vegyész, Kolozsváron. A munka során részt veszek egy kutatási pályázatban is, amelynek célja az autókatalizátorokban található nemesfémek (palládium, platina) kivonását/újrahasznosítását célzó módszer, technológia kifejlesztése. A pozíció megszerzésében nagy szerepet játszott a szakközépiskolai múlt, mert az egyetemi diploma mellett vegyészlaboráns szakképzettséggel is rendelkeztem, ez a dolog emelt ki a frissdiplomás jelentkezők sorából, s ezt az iskolának köszönhetem.

Szakirány:

Természeti erőforrások és környezetvédelem

Szakképzési terület:

Környezetvédelem

Szakképesítés:

Környezetvédelmi technikus

Környezetvédelmi szakember, aki önállóan vagy mérnöki irányítással mérőműszerek segítségével megállapítja a környezetszennyező anyagok és egyéb egészségkárosító tényezők nagyságát, koncentrációját, a eredmények alapján meghatározza a tennivalókat. Környezetvédelmi nyilvántartásokat kezel, adatszolgáltatást végez. Részt vesz hulladékgazdálkodási, szennyvízkezelési, zajmérési feladatokban, pályázatírási és megvalósítási munkákban, kapcsolatot tart a környezet- és természetvédelmi hatóságokkal, önkormányzatokban a lakossággal.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- ökológia, az ökoszisztémák vizsgálatának gyakorlati módszerei, a biodiverzitás megőrzése, biológiai és mikrobiológiai elemzések;
- alapvető laboratóriumi műveletek, mennyiségi és minőségi kémiai elemzések, műszeres elemzések;
- a környezet szennyezése és védelme; hidrológia, vízgazdálkodás, hulladékgazdálkodás, a vizek, a levegő és a talaj minőségének monitorizálása,
- a szakmai gyakorlatok keretén belül a terepgyakorlatok lehetőséget adnak a hargita megyei védett területek, természeti értékek meglátogatására, a környezeti tényezők, a növény- és állatvilág helyszínen történő megismerésére, tanulmányozására.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Puskás Tivadar Szakközépiskola, Gyergyóditró;
- Kós Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek: technikum egészségügyi asszisztens, gyógyszerészasszisztens, dietetikus szakokon, valamint környezettudományok, ökológia, biológia, kémia, földrajz, geológia szakon, mérnöki karokon: környezetmérnök, élelmiszermérnök, vegyészmérnök szakokon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- környezetvédelmi és vízminőségi laboráns;
- környezetvédelmi méréstechnikus;
- vegyipari környezetvédelmi technikus;
- környezetvédelmi referens.

Szakképesítés:

Erdészeti és erdőkitermelési technikus

Az erdészeti és erdőkitermelési technikus betölthet erdész munkakört, illetve magasabb technikusi beosztást erdészeti hivatalok keretében. A munkakör függvényében a terepmunka vagy az irodai munkavégzés dominál. Terepen az erdészeti munkálatok végrehajtásának irányítása a legfőbb feladata, az irodában pedig a tervezés és az ellenőrzés. Többnyire az erdőmérnökök és erdészek, vagy erdőtulajdonosok között közvetít.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- talajtani ismeretek;
- erdészeti meteorológia és éghajlattan;
- dendrológia (a fák és cserjék felismerése);
- erdei melléktermékek (erdei gyümölcsök, gyógynövények, ehető gombák, vadfajok stb.) felismerése, feldolgozása és értékesítése;
- erdősítési ismeretek a csemetetermesztéstől az erdők felújításáig;
- erdőművelés;
- erdészeti üzemtervezés, fák mérése (köbözése) és fakitermelés;
- erdészeti jog és menedzsment;
- erdészeti károsítók;
- vadgazdálkodás és pisztrángtenyésztés.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Dr. P. Boros Fortunát Gimnázium, Zetelaka;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

egyetem, mérnöki kar: pl. erdőmérnök szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

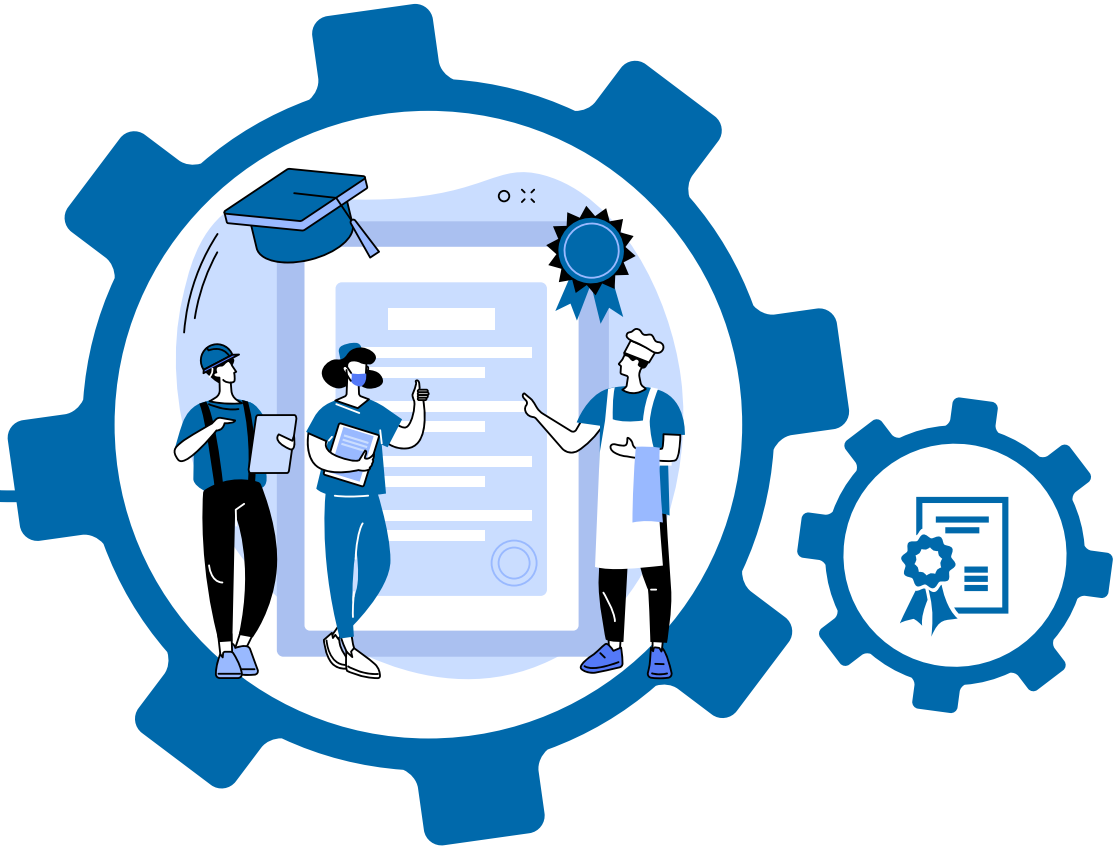
- erdész;
- erdésztechnikus;
- fakitermelési mester;
- vadőr;
- vadgazdálkodási technikus

***Kostandi F. Csaba** erdész.*

– Középiskolai tanulmányaimat a csíkszeredai Venczel József Szakközépiskolában kezdtem az erdészeti szakon, ahol nagy hatással volt rám többek között Gál Ede – akkor már nyugalmazott – erdőmérnök-tanár. Neki is köszönhetően folytattam tanulmányaimat a brassói erdészeti egyetemen. Ezt követően hazai környezetben, a Csíki Magánerdészetnél sikerült elhelyezkednem és azóta is ott tevékenykedem.

11.

SZAKISKOLA ÉS DUÁLIS KÉPZÉS



A szakiskolában továbbtanuló diákok oktatásának legfőbb célja egy szakma magas szinten való elsajátítása.

A szakiskolában túlsúlyban szakmai elméletet és gyakorlatot tanítanak.

Ebben az oktatási formában tanuló diákok havi 200 lejes szakmai ösztöndíjban részesülnek.

A gyakorlati felkészítés gazdasági egységeknél zajlik partnerségi szerződés alapján.

A duális oktatás az iskolarendszerű szakképzésnek egyik szervezési formája, amelynek fő jellemzője, hogy a gazdasági egységek, mint lehetséges munkaadóknak és gyakorlat-partnereknek kezdeményezésére szervezik.

Széleskörű oktatási és képzési lehetőségeket kínál partnerségi megállapodás alapján az iskola és a gazdasági egység között. A gazdasági egységek biztosítják a tanulók gyakorlati felkészítését.

Ebben az oktatási formában tanuló diákok havi 400 lejes ösztöndíjban részesülnek (200 lej az állam által folyósított szakmai ösztöndíj és 200 lej a gazdasági egységtől), illetve más támogatásokat a tanulók minőségi képzése érdekében.

Mindkét képzési forma esetében a tanulóknak a hároméves képzést követően nyílik lehetőségük a szakvizsga megszerzésére. A sikeresen vizsgázók Europass típusú bizonyítványt és bizonyítványkiegészítő lapot szereznek.

Oktatási szempontból a 3 év egyenértékű a középiskolai oktatás IX–X. osztályával, a szakiskolai, illetve a duális képzés befejezését követően, érettségi megszerezésére is van lehetőség, plusz kétéves szakközépiskolai oktatás után nappali vagy esti tagozaton.

Szakképesítés:

Villamos állomás- és elosztóhálózat-kezelő, -szerelő

A villanyszerelő berendezéseket javít, telepít és hálózatot épít, szükség esetén bemutatja a dolgozóknak a berendezések kezelését. Mindeközben fontos a biztonsági előírások betartása.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- technológia;
- egyenáramú és váltóáramú mérések;
- elektromos berendezések alkatrészei;
- villamos gépek;
- gyakorlati képzés villamos hálózatok területen.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán valamilyen elektromos területen, technikum, mesteriskola villanyszerelő szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- villanyszerelő külső és belső hálózatoknál, transzformátorállomásoknál, elektromos berendezések karbantartása cégeknél.

Szakképesítés:

Kisfeszültségű karbantartó villanyszerelő

Kisfeszültségű villamos készülékeket, gépeket és hálózatokat telepít, karbantart, javít. Mindeközben betartja a biztonsági előírásokat.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- technológia;
- egyenáramú és váltóáramú mérések;
- elektromos berendezések alkatrészei;
- kisfeszültségű készülékek telepítése és karbantartása
- villamos gépek telepítése és karbantartása
- villamos készülékek
- villamos gépek;
- világítási hálózatok;
- a villamos fogyasztók betáplálása;
- gyakorlati képzés villamos hálózatok területen.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán valamilyen elektromos területen, technikum, mesteriskola villanyszerelő szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- villanyszerelő külső és belső hálózatoknál, elektromos berendezések telepítése, karbantartása cégeknél.

Szakirány:

Technikai

Szakképzési terület:

Mechanika

Szakképesítés:

Ipari gépek és berendezések elektromechanikus

Igen sokrétű tevékenységet foglal magába, ipari berendezések üzembe helyezését a technikai dokumentációknak megfelelően, ezek elektromos hálózatának építését, a gépek és berendezések karbantartását.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- technológia;
- elektromos áramkörök;
- elektromos és mechanikai mérések;
- hidraulikus és pneumatikus berendezések;
- elektromos hajtások és automatizálás az ipari berendezésekben.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán elektromos vagy elektromechanikai területen, mesteriskola elektromechanikai vagy villanyszerelő szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- karbantartó elektromechanikus ipari környezetben, esetleg háztartási gépeknél.

Szakképesítés:

Szolgáltatást végző géplakatos

A szolgáltatást végző géplakatos szakmunkás meghibásodott háztartási gépek karbantartását végzi, ugyanakkor kézműves, illetve háztartási termékeket gyárt.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- általános lakatosság;
- gépelemek;
- műszaki mérések;
- gépelemek ábrázolása;
- szereléstechnika;
- a szolgáltatásban és kézművesiparban használatos szerszámok, készülékek és mérőeszközök;
- termékek gyártási technológiája szerszámgépeken;
- fémből készített kézműves művészi és háztartási termékek.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Miron Cristea Szakközépiskola, Gyergyóvárhegy;
- Liviu Rebreanu Szakközépiskola, Balánbánya.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola mechanika szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- háztartásigép-karbantartó;
- ékszergyártó és -javító.

Szakképesítés:

Öntő

Az öntő szakember a gépgyártóipar számára készít öntött alkatrészeket. Ehhez szakszerűen elkészített öntőformákban kialakított üregekbe önti az olvasztott fémet, betartva a munkadarab gyártására vonatkozó minőségi követelményeket, a munkavédelmi és tűzbiztonsági előírásokat.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- általános lakatosság;
- gépelemek;
- műszaki mérések;
- gépelemek ábrázolása;
- szereléstechnika;
- a termékek műszaki dokumentációjának összeállítása;
- fémes anyagok öntési technológiája.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Puskás Tivadar Szakközépiskola, Gyergyóditró.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola mechanika szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- acél-, öntvény-, vagy színesfémöntő;
- öntödei formakészítő;
- öntödei mintakészítő.

Szakképesítés:

Autószerelő

Az autószerelő a forgalomban lévő gépjárművek karbantartásával, javításával foglalkozik. Az esetleges hibákat feltárás után elhárítja, a gépjárművet az előírásoknak megfelelően beállítja. Ehhez használhat kéziszerszámokat vagy számítógép által vezérelt műszereket is. Elvégzi a szükséges rendszeres vizsgálatokat, műszaki vizsgáztatást, eredetiség- és környezetvédelmi vizsgálatot is.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- általános lakatossági műveletek;
- műszaki rajz;
- anyagismeret;
- gépelemek;
- szerelések, illesztések;
- gépjárművek felépítése;
- a gépjármű előkészítése üzemeltetésre;
- a gépjárművek karbantartása, javítása;
- a gépjármű vezetése, forgalmi szabályok.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr.

Továbbtanulási lehetőségek:

Szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola mechanika szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- autószerelő;
- motorszerelő;
- próbapadkezelő.

Gáspár Zsolt *autószerelő.*

– Autószerelést tanultam a székelykeresztúri Zeyk Domokos Szakközépiskolában. A gyakorlat alatt nagyon szerettem a marást. Az iskola elvégzése után tanulmányaimat fel tudtam használni és elhelyezkedtem egy kamionszerelő műhelyben.

Szakképesítés:

Autóbádogos, autófestő

Az autóbádogos, autófestő a gépjárművek karosszériájának felületét munkálja meg, és adja meg ezzel végleges megjelenési formájukat. Kézi és gépi fényezési technikákat alkalmaz. Festéket és védőréteget visz fel festék- és lakkszóró berendezések segítségével. Munkája során kulcsfontosságú a felületkezelési, a minőségbiztosítási és a munkabiztonsági előírások betartása.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- általános lakatossági műveletek;
- műszaki rajz;
- anyagismeret;
- gépelemek;
- szerelések, illesztések;
- gépjárművek felépítése;
- a gépjármű felépítése és működése;
- a karosszéria elemeinek karbantartása és javítása;
- karosszériafestés;
- a gépjármű vezetése, forgalmi szabályok.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr.

Továbbtanulási lehetőségek:

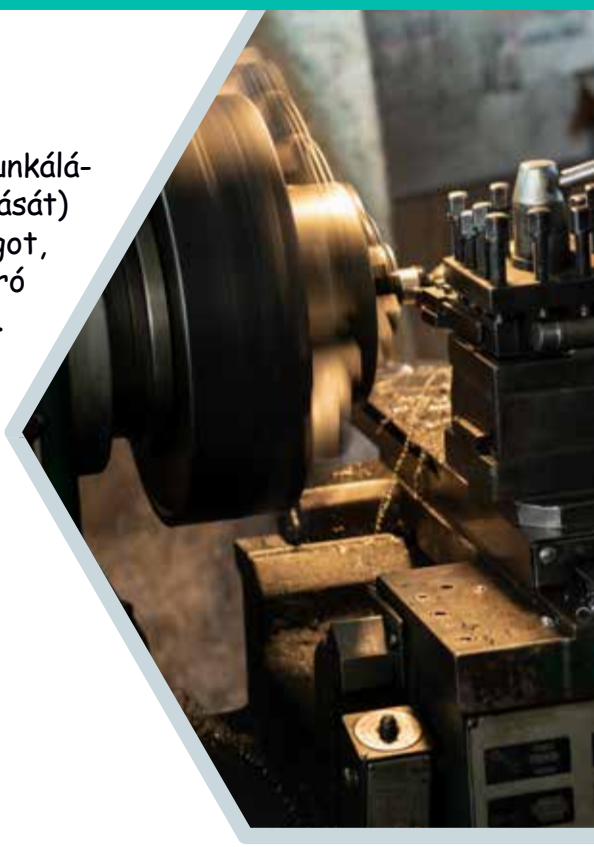
szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola mechanika szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- autófestő;
- autóbádogos;
- karosszérialakatos.

Szakképesítés:

Esztergályos



Az esztergályos különböző komplexitású forgástestek megmunkálását (tengelyek, szíjtárcsák, különböző kerekek előmegmunkálását) végzi. Munkája sokszor aprólékos és mindig nagy pontosságot, figyelmet igényel, hiszen az elkészült tárgyaknál minden apró részlet számít, a méretek betartása pedig kulcsfontosságú.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- általános lakatossági műveletek;
- műszaki rajz;
- anyagismeret;
- gépelemek;
- esztergálási megmunkálások;
- félautomata esztergákon való megmunkálások.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola mechanika szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- általános esztergályos.

Szakképesítés:

Marós-vésős-gyalus

A marós-vésős-gyalus különböző komplex munkadarabokat tud megmunkálni marógépen, vésőgépen és gyalugépen fémből, színesfémből és nemfémes anyagokból, többnyire gépiparban gyártott termékek alkatrészeihez egy adott műszaki rajz alapján.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- általános lakatossági műveletek;
- műszaki rajz;
- anyagismeret;
- gépelemek;
- szereléstechnika;
- fogazott alkatrészek gyártása;
- marós-vésős-gyalus technológia.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola mechanika szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- marós;
- gyalus;
- vésős.

Szakképesítés:

Mezőgazdasági gépkezelő szakmunkás

A mezőgazdasági gépkezelő szakmunkás, különböző mezőgazdasági munkálatokat végez mezőgazdasági gépek segítségével. Ugyanakkor, ha szükséges, a mezőgazdasági gépeket javítja, beállítja és karbantartja.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- általános lakatosság;
- gépelemek;
- műszaki mérések;
- gépelemek ábrázolása;
- szereléstechnika;
- a mezőgazdasági gépek kezelése és karbantartása;
- traktorok és gépkocsik vezetése;
- öntöző és szállító gépek és berendezések.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola mechanika szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- mezőgazdasági gépkezelő;
- mezőgazdasági gépjavító és karbantartó;
- közúti traktor vagy gépkocsivezető.

Szakképesítés:

Hegesztő

A hegesztő szakember 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 kapcsolat jön létre.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- általános lakatosság;
- gépelemek;
- műszaki mérések;
- gépelemek ábrázolása;
- szereléstechnika;
- a termékek műszaki dokumentációjának elkészítése;
- ömlesztéses hegesztési eljárások;
- sajtoló hegesztési eljárások.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola mechanika szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- hegesztő szakember;
- karbantartó szakember.

Szakképesítés:

Ács-épületasztalos-parkettázó

Az ács-épületasztalos-parkettázó dúcolásokat, zsaluzatokat készít, állít össze, szerel fel, tetőszerkezeteket készít, állít össze, javít és karbantart, fa padlóburkolatok szerel, nyílászárókat állít be és igazít.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- épületelemek;
- építőipari anyagok és megmunkálásukra használt gépek, berendezések;
- épületgépészeti elemek tanulmányozása;
- építőipari mérések;
- vasbeton-elemek zsaluzatának kivitelezése;
- fapadlók kivitelezése;
- magastetők kivitelezése;
- nyílászárók beállítása és javítása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Kós Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola építőipari szakterületen.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- ács (restaurátor);
- tetőépítő;
- parkettázó.

Szakképesítés:

Kőműves-kőfaragó-vakoló

A kőműves az épületek falszerkezeteit és falidomait, válaszfalakat, oszlopokat, boltíveket, beton- és vasbetonszerkezeteket, kéményeket, szellőzőket és csatornákat épít, esetenként javít. Előkészíti a felületeket a vakoláshoz és bevakolja. Ellátja a munkapontot a szükséges anyagokkal. Habarcsot készít a vakolási és falazási munkálatokhoz. Egyszerű vakolási és falazási számításokat végez a terv alapján.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- épületelemek;
- építőipari anyagok és megmunkálásukra használt gépek, berendezések;
- épületgépészeti elemek tanulmányozása;
- építőipari mérések;
- egyszerű és összetett falazatok készítése;
- egyszerű és díszvakolatok készítése;
- épületek hőtechnikai rehabilitációja.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Kós Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

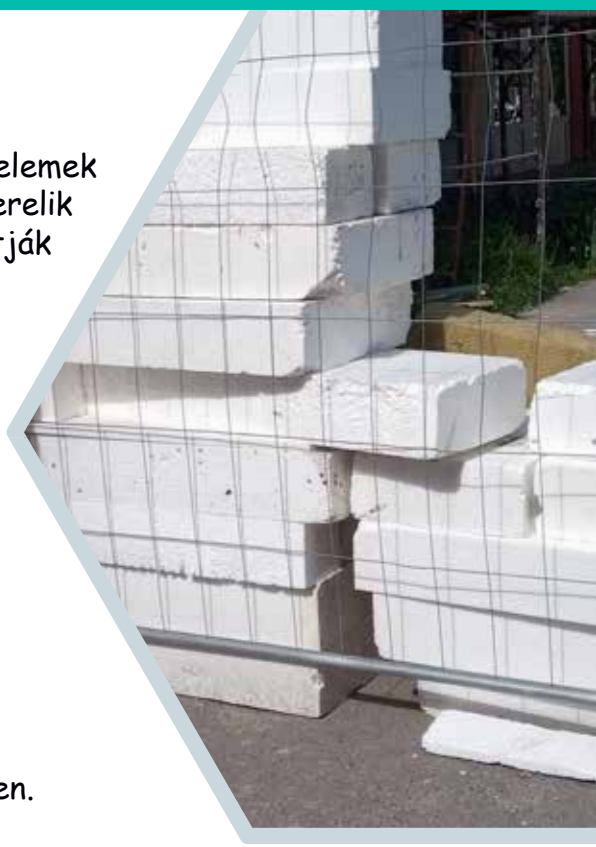
szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola építőipari szakterületen.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- kőműves-kőfaragó;
- kőműves-vakoló.

Szakképesítés:

Szigetelő



A szigetelők előkészítik az épület és az épületgépészeti elemek felületét a szigetelőrétegek felhordására, felhordják, felszerelik ezeket, ugyanakkor szükség szerint karbantartják és javítják is a szigetelő szerkezeteket.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- épületelemek;
- építőipari anyagok és megmunkálásukra használt gépek, berendezések;
- épületgépészeti elemek tanulmányozása;
- építőipari mérések;
- szigetelőanyagok előkészítése a szigetelési munkálatokhoz;
- vízálló, saválló és védőszigetelések készítése az épületelemeken;
- hő- és hangszigetelések készítése az építményeken.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Kós Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

Szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola építőipari szakterületen.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- hőszigetelő;
- hangszigetelő;
- vízszigetelő;
- épületek különleges hőszigetelőrendszerének szerelője.

Szakképesítés:

Víz-gázszerelő

A vízgázszerelő (épületgépész) fémből és műanyagból készült csöveket mér, vág, illeszt; falakat tör át, hogy kialakítsa a terv alapján a víz- vagy fűtési hálózatot. A hálózat építése, javítása és karbantartása is az alapvető feladatok közé tartozik, de emellett olyan speciális tevékenységek vannak, mint például a szivattyútelepek, tároló terek kialakítása és karbantartása. A fűtő-, hűtő- és más berendezések, készülékek üzembehelyezése, szabályozása, karbantartása, javítása is a feladatai közé tartozik.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- műszaki rajz;
- épületelemek;
- építőipari anyagok és megmunkálásukra használt gépek, berendezések;
- épületgépészeti elemek tanulmányozása;
- építőipari mérések;
- külső és belső vízhálózat szerelése;
- külső és belső szennyvízhálózat szerelése
- belső gázhálózat szerelése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Kós Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

Szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, mesteriskola építőipari szakterületen.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- vízgázszerelő;
- szennyvízszerelő;
- vízrendszer üzemeltető;
- nagysűrűségű pehd polietilén csövek, illesztések hegesztője.

Szakképesítés:

Asztalos

Az asztalos faipari termékeket készít, szerel, karbantart, javít és felújít, különböző rendeltetésű és szerkezetű bútorokat, nyílászárókat és belsőépítészeti munkákat készít el. Feladatai közé tartozik az asztalos munkában használatos gépek kezelése, a fa alapanyagok kiválasztása.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- faiparban használt alapanyagok;
- fatermékek ábrázolása a műszaki rajzban;
- a fűrészáru szárítása;
- a faanyag szabása;
- a faanyag gépi megmunkálása;
- a faanyag védelme;
- fatermékek csomagolása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Szent Anna Speciális Szakiskola, Csíkszereda;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Korondi Szakközépiskola;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum, mesteriskola faipari szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- bútorasztalos;
- ajtó-ablakkészítő asztalos;
- lépcsőkészítő.

Elekes Levente, *Elekes Mobimpex Kft., Székelydvarhely.*

– 1998-ban végezte el a Bányai János Szakközépiskolában a faipari szakiskolát. Asztalosműhelyben dolgozott 4 évig. 2002-ben megalapította az Elekes Mobimpex faipari céget. Hamar felismerte, hogy a sorozatgyártásban nincs jövője a cégnek. Alakultak a mindenkori kliens igényei szerint, vállalva az egyedi tervezésű lépcsőt, nyílászárót, bútorokat. Elekes Levente véleménye szerint: szakemberhiány van a faiparban, munka van bőven.

Szakképesítés:

Textiltermék készítő

A textiltermék készítő ruházati cikkek és más textiltermékek előállításával foglalkozik, lehetősége nyílik kreativitásának és képzelőerejének felhasználásával egyedi termékek előállítására. A szakképzés során olyan készségeket és képességeket sajátít el, amelyek a ruhaipari és más textilipari egységekben való sikeres munkavégzéshez szükségesek. Saját vállalkozás indításával pénzügyi függetlenséget biztosíthat magának. Saját szükségletre és családja, ismerősei számára ruházati cikkeket, lakástextíliákat készíthet.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- textil- és bőripari nyersanyagok;
- technikai grafikus nyelvezet;
- alapvető és sajátos munka- és egészségvédelem;
- saját tevékenység megszervezése;
- textil- és bőripari technológiai folyamatok;
- dizájnelemek felhasználása a termékek tervezésében;
- az anyagok előkészítése a szabáshoz;
- textiltermékek előállítása és kikészítése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Szent Anna Speciális Szakiskola, Csíkszereda;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum, mesteriskola textilipari szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- textiltermék-készítő;
- szabászati szakmunkás;
- varrodai szakmunkás.

Szakképesítés:

Kereskedő – bolti eladó

A kereskedő, bolti eladó tevékenysége a termékek és szolgáltatások eladása a kis- és nagykereskedelmi egységekben. Kiszolgálja és tájékoztatja a vásárlókat az áruval, árakkal kapcsolatban, valamint hangsúlyt fektet a vásárlókkal történő kapcsolattartásra. A bolti eladó feladata az áruk átvételétől azok eladásáig terjed. Feladatai a következők: átveszi az árut a beszállítóktól, biztosítja az áru megfelelő tárolását, elhelyezi az árut az eladótérben, leltároz, betartja a baleset-, munka-, tűzvédelmi, környezetvédelmi és minőségirányítási szabályokat, higiéniai előírásokat. Kisebb boltok esetében a bolti eladó egyben pénztárosi munkakört is ellát.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- szakmai etika és kommunikáció;
- könyvviteli alapismeretek, számviteli alapismeretek alapvető ügyletek nyilvántartása;
- árueladási ismeretek, árueladási technológiák;
- tevékenységek megszervezése a gazdasági egységekben;
- termékek és szolgáltatások minőségének biztosítása;
- fogyasztó- és környezetvédelem;
- termékek és szolgáltatások népszerűsítése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Korondi Szakközépiskola;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr;
- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum, mesteriskola kereskedelem szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- kereskedő; kereskedelmi dolgozó;
- futár;
- élelmiszerbolti, ruházati eladó stb.

Szakképesítés:

Áruátvevő, raktáros

Az áruátvevő, raktáros feladata a raktár működésével kapcsolatos tevékenységek lebonyolítása. Fő feladatai: a raktárba érkező áru fogadásával, átvételével kapcsolatos feladatok, az áru be- és kitárolásához szükséges adminisztrációs feladatok elvégzése, a raktározás dokumentumainak kezelése, a tárolóhelyek és tárolóeszközök műszaki állapotának, a berendezések és informatikai eszközök működőképességének ellenőrzése, az áruösszeállítás előkészítése és elvégzése, az árukiszállítás előkészítése, a speciális áruk (veszélyes áru, élelmiszer) kezelési, tárolási szabályainak alkalmazása.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- szakmai etika és kommunikáció;
- könyvviteli alapismeretek, számviteli alapismeretek alapvető ügyletek nyilvántartása;
- tevékenységek megszervezése a gazdasági egységekben;
- termékek és szolgáltatások minőségének biztosítása;
- fogyasztó- és környezetvédelem;
- áruátvétel és raktározás;
- készletezés, árukészletek nyilvántartása;
- kiskereskedelmi szolgáltatások nyújtása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola;
- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Korondi Szakközépiskola;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum, mesteriskola kereskedelem szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- bolti eladó;
- kereskedelmi dolgozó;
- raktárvezető;
- raktáros.

Szakképesítés:

Pincér (felszolgáló), vendéglátóipari eladó

A pincér a különböző vendéglátó egységekben, például éttermekben, büfékben, csárdákban ételeket értékesít, valamint ajánlja és felszolgálja azokat. Ő tartja a kapcsolatot a konyha és a vendég között. Fontos, hogy mindig udvarias, barátságos legyen, hiszen a vendég az étel ízletességén, az étterem minőségén túl a vele való kapcsolat alapján dönt a későbbi visszatéréséről is.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- szakmai etika és kommunikáció;
- a könyvelés alapjai;
- minőség a turizmusban és a vendéglátásban;
- a vendégfogadás felépítése;
- a vendéglátás alapjai;
- a vendéglátás alapvető folyamatai;
- az ételek elkészítésének folyamatai;
- az ételek és italok választékának elkészítése;
- felszolgálási ismeretek;
- a vendéglátói tevékenységek megszervezése turisztikai egységekben;
- felszolgálási rendszerek;
- felszolgálás a vendéglátásban;
- a díszétkezések szervezése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Zimmethausen Szakközépiskola Borszék;
- Puskás Tivadar Szakközépiskola, Gyergyóditró;
- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Korondi Szakközépiskola;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum vendéglátóipari szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- pincér, felszolgáló;
- báros, pultos;
- vendéglős;
- sommelier.

Szakképesítés:

Szakács

A szakács a rendelkezésére álló nyersanyagokból az alkalomnak megfelelő ételt készít. Megtervezi és megszervezi az étkezéseket, kialakítja az ételválasztékot. Süt vagy főz, ízesít, majd alkalomhoz illően tálal, díszít. Feladatait sokszor az is meghatározza, hogy milyen jellegű és méretű konyhában tevékenykedik.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- szakmai etika és kommunikáció;
- a vendéglátás alapjai;
- a turizmus és vendéglátás minősége;
- a vendéglátás alapvető folyamatai;
- a könyvelés alapjai;
- az ételek és italok választékának elkészítése, felszolgálási ismeretek;
- az ételek és italok választéka;
- az ételek és italok felszolgálása;
- a vendéglátói tevékenységek szervezése vendéglátó egységekben;
- konyhai készítmények;
- különböző diétákban ajánlott készítmények előállítása;
- diétás ételkészítmények.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Zimmethausen Szakközépiskola, Borszék;
- Puskás Tivadar Szakközépiskola, Gyergyóditró;
- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Korondi Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek: szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum vendéglátóipari szakon, esetleg.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- szakács;
- pizzasütő;
- szakosodott szakács: vegetáriánus/dietetikus;
- konyhaművészeti mester.

– ***Antal Bernát*** *szakács.*
Szakács szakon szereztem diplomát. Az elméleten kívül a gyakorlati helyen összegyűjtött tudásomat kamatoztatva indultam a nagyvilágba. Jelenleg egy panzióban vezetem a konyha egyik váltását.

Szakképesítés:

Cukrász

Ebben a szakmában többnyire cukrász- és péksüteményeket, édességeket, jégkrémeket, fagylaltokat, bonbonokat, alkalmi díszmunkákat készít a cukrász. Alkotómunkája során szem előtt tartja a megrendelők igényeit, a cukrászati trendeket, új technológiai megoldásokat és a változatos, innovatív módszereket. Szakszerűen használja a cukrászati munkaeszközöket, gépeket, berendezéseket. Betartja a munkavédelmi, a környezetvédelmi, higiéniai, élelmiszer-biztonsági előírásokat.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- a vendéglátás alapjai;
- a turizmus és vendéglátás minősége;
- a vendéglátás alapvető folyamatai;
- az ételek és italok választéka;
- az ételek és italok felszolgálása;
- a pék- és cukrásztermékek készítése;
- a pék- és cukrásztermékek díszítése;
- a pék- és cukrásztermékek eladása, promoválása;
- nyersanyagok és élelmiszerek kezelése, tartósítása és tárolása;
- a fogyasztóvédelmi, a munkajogi és a környezetvédelmi jogszabályok érvényesítése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Zimmethausen Szakközépiskola, Borszék;
- Puskás Tivadar Szakközépiskola, Gyergyóditró;
- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Korondi Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum vendéglátóipari szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- cukrász;
- pék.

Csiszér Orsolya *vagyok a székelyudvarhelyi Sejt-elmes édességek alapítója, mindenmentes (tej-, tojás-, glutén- és cukormentes), vegán és nyers vegán, egészséges édességeket és gluténmentes, kovászos kenyeret, péksüteményeket készítünk. Székelyudvarhelyi gimis éveim után Kolozsváron európai tanulmányokat folytattam, majd egy alapítványnál dolgoztam projektmenedzserként és pályázatíróként. 2016-ban önszorgalomból, valamint másokkal, internetről és szakkönyvekből kísérletezve alakítottuk ki kezdeti receptjeinket, termékeinket. 2017-ben pedig magyarországiaktól tanulva növeltük tudásunkat és tapasztalatunkat, melyet azóta is fejlesztünk. Ma már csak vállalkozásunk vezetésével, édességek készítésével foglalkozom kislányunk nevelése mellett.*

Szakképesítés:

Szállodai dolgozó

A szállodai dolgozó gondoskodik a szállodákban a textilcseréről, a tisztaságról, a szobákban elhelyezett reklámanyagok pótlásáról, a szobai leltárról, a minibár feltöltéséről. Kulturált, udvarias magatartást és segítőkész viselkedést tanúsít.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- minőség a turizmusban és közélelmezésben;
- turisztikai fogadóegységek (kereskedelmi szálláshelyek);
- a vendéglátás alapjai;
- szakmai etika és kommunikáció;
- a tevékenység megszervezése az idegenforgalmi fogadóegységekben;
- a turisztikai örökség értékesítése;
- turisztikai termékek és szolgáltatások kínálatának népszerűsítése;
- szállodai turisztikai termék;
- szállodai terek karbantartása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Kós Károly Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Petőfi Sándor Szakközépiskola, Csíkdánfalva;
- Sövér Elek Szakközépiskola, Gyergyóalfalu;
- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Korondi Szakközépiskola;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum vendéglátóipari szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- házmesteri (concierge) dolgozó;
- szobalány;
- londiner.

Szakképesítés:

Fodrász

A fodrász hajat mos, vág, szárít, fest, melíroz, vagy fésül. A vendég igénye szerint az egyenes hajból hullámost csinál vagy a hullámost kiegyenesíti, hajpótlással a hajat hosszabbítja. Tanácsot ad a frizurával, hajszínnel, haj- és fejbőrápolással, kozmetikai termékekkel kapcsolatban. Dolgozhat alkalmazottként vagy kisvállalkozóként üzemeltetheti saját szalonját is.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- köröm-, kéz- és lábápolás, a köröm díszítése;
- a haj ápolása, kezelése, formázása;
- férfi hajvágás, borotválás, arcápolás;
- női hajvágás, hajformázás;
- egyszerű és bonyolult frizurák kialakítása;
- haj színének elvonása, új színek kialakítása;
- a vendégfogadás rejtélyei;
- a fodrászszalon berendezése, hatékony működtetése;
- szakmai etika és kommunikáció.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Joannes Kájoni Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum szépségipari szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- férfi- vagy női fodrász;
- hajmosó;
- borbély.

Kelemen István *fodrász.*

– István már gyerekkorban érdeklődött a fodrász szakma iránt. Később, miután képezte magát, bebizonyította, hogy meg is lehet élni (jól) belőle. A fodrász szakmát olyan diákoknak ajánlja, akik kreatívak, jó kézügyességük van, precízek és figyelmesek. Sikeresnek akkor mondhatjuk magunkat, ha vendégeink elégedettek a munkánkkal.

Szakképesítés:

Agroturisztikai dolgozó

Az agroturisztikai dolgozó az alapvető növénytermesztési, kertészeti és állattartási munkákon kívül vendéglátási feladatokat is elláthat a falusi panziókban. A megtermelt alapanyagokat feldolgozhatja, felszolgálhatja a turistáknak és részt vesz a turisztikai programok lebonyolításában.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- a növénytermesztés és az állattartás gépei;
- mezőgazdasági egységek és a piac kapcsolata;
- agropedológia;
- állattartás;
- növénytermesztés az agroturisztikai farmon;
- közúti traktor vezetése;
- turisztikai szolgáltatások elvégzése a panziókban;
- kulináris készítmények készítése és felszolgálása;
- falusi és agroturisztikai panziók szolgáltatásai.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Petőfi Sándor Szakközépiskola, Csíkdánfalva;
- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Szent Erzsébet Római Katolikus Gimnázium, Gyimesfelsőlok;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum mezőgazdasági szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- növénytermesztő és állattartó mezőgazdász;
- kertészeti munkás;
- panziói dolgozó.

Gyergyai Gábor *agroturisztikai dolgozó.*

– Agroturisztika szakon szereztem diplomát. Az iskola szakképzett tanárainak köszönhető az eddigi elért célok eredményei. Jelenleg virágtermesztéssel foglalkozom, de párhuzamosan építem a saját vállalkozásom is, szeretnék kukoricatermesztéssel foglalkozni.

Szakképesítés:

Hegyvidéki gazda

A hegyvidéki gazda a vegyes mezőgazdasági farmok munkálatainak elvégzésére van kiképezve. A hegyvidékre jellemző szántóföldi, kertészeti és takarmánynövények termesztését, állatok tartását, a termékek értékesítését végezheti. A termékeit feldolgozhatja és falusi vendéglátási célokra felhasználhatja.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- növénytermesztési és az állattartási gépek;
- a mezőgazdasági egységek és a piac kapcsolata;
- agropedológia;
- hegyvidéki növénytermesztés;
- állattenyésztés;
- közúti traktor vezetése;
- turisztikai szolgáltatások a panziókban;
- kulináris készítmények készítése és felszolgálása.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Petőfi Sándor Szakközépiskola, Csíkdánfalva;
- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Szent Erzsébet Római Katolikus Gimnázium, Gyimesfelsőlok;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola;
- Sövér Elek Szakközépiskola, Gyergyóalfalu.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum mezőgazdasági szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- növénytermesztő és állattartó mezőgazdász;
- kertészeti munkás.

Szakképesítés:

Kertész

A kertész mezőgazdasági alapképzéssel rendelkező szakmunkás, aki el tudja végezni a kertészeti növények (zöldségek, gyümölcsök, dísznövények és szőlő) vetését/ültetését, ápolását, betakarítását és értékesítését.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- a növénytermesztés és az állattartás gépei;
- mezőgazdasági egységek és a piac kapcsolata;
- agropedológia;
- állattartás;
- zöldségtermesztés;
- gyümölcstermesztés;
- szőlőtermesztés;
- dísznövények termesztése;
- közúti traktor vezetése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Tivai Nagy Imre Szakközépiskola, Csíkszentmárton;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Zeyk Domokos Szakközépiskola, Székelykeresztúr.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum mezőgazdasági szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- gyümölcstermesztő;
- zöldségtermesztő;
- dísznövénytermesztő.

Szakképesítés:

Pék- és sütőipari szakmunkás

A pék- és sütőipari szakmunkás kenyérféleségeket, péksüteményeket készít. Munkája során előkészíti az alapanyagokat, megsüti azokat, és amennyiben kereskedelmi egységben dolgozik, azok értékesítéséért, eladásáért is felel. Munkavégzése során betartja a higiéniai, a tűzvédelmi, munkavédelmi, környezetvédelmi, minőségbiztosítási előírásokat, hozzájárulva ezzel a biztonságos munkavégzéshez és a biztonságos élelmiszer előállításához.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- munkavédelem, higiénia és környezetvédelem;
- eszközök és berendezések a sütőiparban;
- mikrobiológia;
- malomipari technológia;
- a sütőiparban felhasznált alap-, segéd- és járulékos anyagok;
- sütőipari technológia (különféle péksütemények és csoportjaik);
- félkész termékek gyártása (krémek, bevonó anyagok, töltelékek, díszítési technológiák);
- száraztészta gyártása;
- minőségbiztosítás.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum élelmiszeripari szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- pék;
- cukrász.

Szakképesítés:

Tejfeldolgozó szakmunkás

A Tejfeldolgozó szakmunkás különböző állatfajok (tehén, juh, kecske stb.) tejének felhasználásával, a megfelelő technológiai eljárások elvégzésével, friss és tartós tejtermékeket és sajtkészítményeket gyárt. A minőség biztosítása érdekében fizikai, kémiai, érzékszervi vizsgálatokat végez, és annak eredményét dokumentálja. Az alkalmazott gépeket, eszközöket és berendezéseket beállítja, üzemelteti, felügyeli, tisztítja, karbantartja. A munkafolyamatok munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai szabályait betartja.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- munkavédelem, higiénia és környezetvédelem;
- eszközök és berendezések a tejiparban;
- mikrobiológia;
- fogyasztói tej gyártása;
- savanyított tejtermékek gyártása;
- a tejföl- és vajgyártás technológiája;
- a sajtgyártás technológiája;
- a tejporgyártás technológiája;
- fagylaltgyártás technológiája.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek: szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum élelmiszeripari szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- tejipari szakmunkás;
- sajtmester;
- tejtermékgyártó.

Bálint Attila *termelő, Tekerőpatak*
Tevékenysége a saját gazdaságából származó tehéntej feldolgozása, elsősorban az érlelt sajtok, azon belül leginkább a félkemény sajtok-, illetve a forrázott sajtok készítése. Először kisebb mennyiségű tejet dolgozott fel, de a szakirányú képzéseknek köszönhetően ma már nagyobb mennyiségű tejet is feldolgoz.

Szakképesítés:

Hús- és halfeldolgozó szakmunkás

A hús és halfeldolgozó szakmunkás feladata a beszállított állatokat (szarvasmarha, borjú, sertés, juh, ló) átvétele, vágása, feldolgozása és az értékesítésre való előkészítése a kereslet és kínálat figyelembevételével. Munkavégzése során betartja a higiéniai, a tűzvédelmi, munkavédelmi, környezetvédelmi, minőségbiztosítási előírásokat, hozzájárulva ezzel a biztonságos munkavégzéshez és a biztonságos élelmiszer előállításához.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- munkavédelem, higiénia és környezetvédelem;
- eszközök és berendezések az élelmiszeriparban;
- mikrobiológia;
- az élelmiszeripar alaptevékenységei;
- vágóhídi tevékenységek;
- segédanyagok és a vágottállatok feldolgozása;
- húskészítmények előállítása;
- a félkész-konzervek és konzervek előállítása húsból és halból.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Eötvös József Szakközépiskola, Székelyudvarhely;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek: szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum élelmiszeripari.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- hentes és mészáros;
- húscsomagoló és címkéző.

Csíki Szabolcs *élelmiszer technikus.*

– Élelmiszeri technikusként végeztem, jelenleg mészáros és egy húsüzletben eladó vagyok. Szakmám szépsége az, hogy ember sosem éhes, valamint nagyon könnyen el lehet helyezkedni. Az embereknek szüksége van az ételre és a húsra. Tanáraim megtanítottak minden szükséges alapra, többek között arra, hogyan kell előkészíteni a húsokat, megtanították a pékáruk elkészítését és az italok előállítását, valamint olyan tantárgyakat tanítottak, amelyek ismeretével egészséges, tiszta és minőségi élelmiszereket lehet előállítani. Ha szeretsz élelmiszereket előállítani és minden finomságot megkóstolni, ez a szakma ideális neked!

Szakképesítés:

Erdész

Az erdész az erdős területeknek az illegális fakivágások elleni őrzésével, a faállomány nevelésével és az erdei környezetben található valamennyi erdei termék fenntartható hasznosításával foglalkozik. Terepi és irodai feladata egyaránt van. Az erdős területek tulajdonosaival közvetlen kapcsolatot ápol, közvetít a tulajdonosok és az erdészeti hivatalok között.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- talajtani ismeretek;
- erdészeti meteorológia és éghajlattan;
- dendrológia (a fák és cserjék felismerése);
- erdei melléktermékek (erdei gyümölcsök, gyógynövények, ehető gombák, vadfajok stb.) felismerése, feldolgozása és értékesítése;
- erdősítési ismeretek a csemetetermeléstől az erdők felújításáig;
- fakitermelés technológiája és szabályozása;
- az erdészeti őrjárat szervezése (térképészeti ismeretek, jogszabályok, erdészeti üzemtervezés);
- erdővédelem.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Puskás Tivadar Szakközépiskola, Gyergyóditró;
- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Gábor Áron Szakközépiskola, Szentegyháza;
- Dr. P. Boros Fortunát Gimnázium, Zetelaka;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

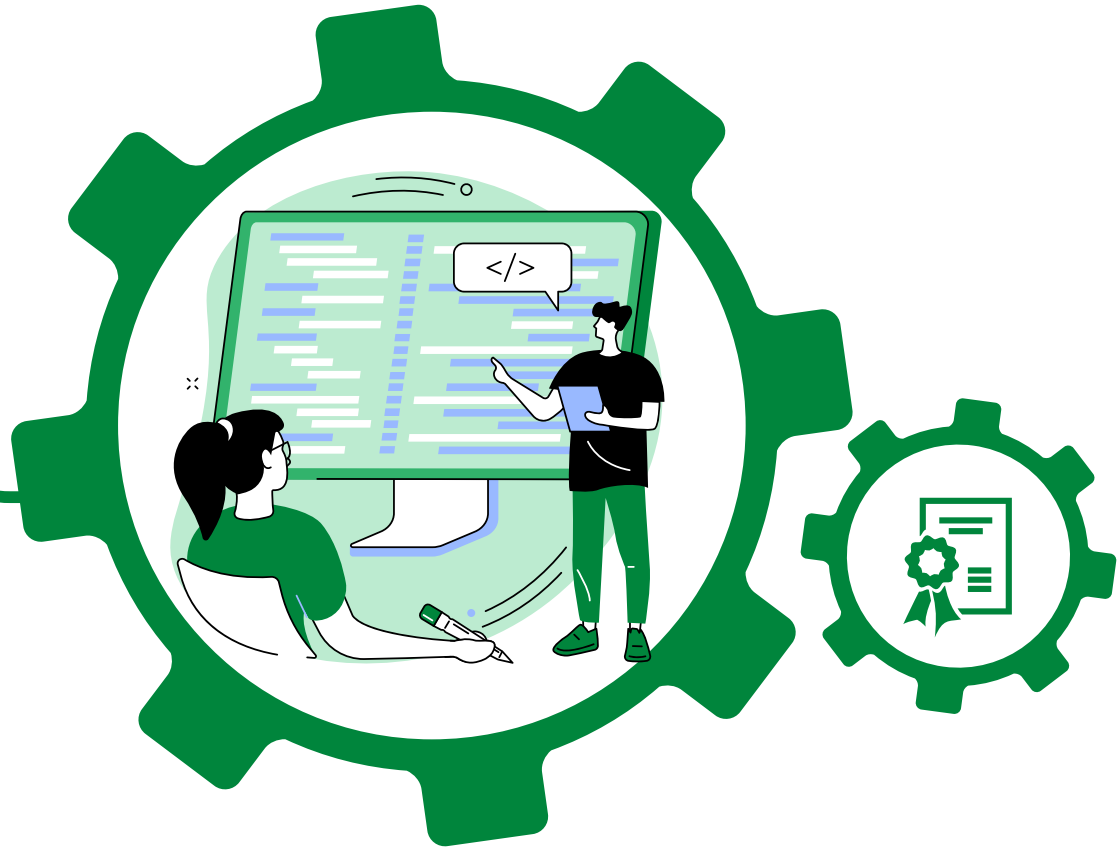
szakközépiskola esti vagy nappali tagozatán, technikum erdőipari szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- erdész;
- erdészeti szakmunkás;
- fakitermelési szakmunkás;
- vadőr;
- zöldövezetek telepítésében és karbantartásában képesített szakmunkás.

11.

TECHNIKUMI - POSZTLICEÁLIS OKTATÁS



A technikusi képzés XII. illetve XIII. osztály utáni oktatás, állami vagy magánoktatás formájában szervezik.

Az oktatás a képesítés összetettsége és az oktatási és szakképzési kreditpontok száma függvényében 1-3 éves időtartamú. Felvételt nyerhetnek érettségi diplomával nem rendelkező fiatalok is.

A technikumi oktatás tantervei a szakmai képzésre fektetik a hangsúlyt.

A szakmai gyakorlati képzés gazdasági egységeknél történik, amelyekkel a tanintézmény partnerszerződésben van. A képzés három részből álló szakmai záróvizsgával (szóbeli és írásbeli próba, valamint egy projekt elkészítése és annak megvédése) fejeződik be.
A sikeres szakmai záróvizsga Europass típusú bizonyítványt és bizonyítvány kiegészítő lap megszerzésére jogosít.

A technikusi oktatás végzősei folytathatják tanulmányaikat a felsőoktatásban, vagy elhelyezkedhetnek a munkaerő-piacon.

Szakképesítés:

Általános egészségügyi asszisztens

Elsősorban asszisztensi feladatokat lát el orvosok, vagy más egészségügyi szakemberek felügyelete mellett. Ezen túl asszisztál vizsgálatoknál és beavatkozásoknál, ha erre szükség van. Fontos feladata az adminisztráció és a betegek tájékoztatása, felkészíti a betegeket a vizsgálatokhoz és a kezelésekhez, előkészíti az orvosi eszközöket, a vizsgálathoz és kezeléshez szükséges eszközöket és anyagokat tisztítja, fertőtleníti, kikészíti, önállóan vizsgálatokat végez, készleteket menedzsel, egészségnevelést és tanácsadást folytat valamint előírásokat követ.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- anatómia;
- mikrobiológia, fertőzések;
- biokémia;
- tünettan;
- fertőző betegségek ápolástana;
- belgyógyászat ápolástana;
- sebészet ápolástana;
- bőrgyógyászat ápolástana;
- nőgyógyászat ápolástana;
- gyerekgyógyászat ápolástana;
- ideggyógyászat ápolástana;
- onkológia ápolástana stb.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Louis Pasteur Egészségügyi Posztlíceum Csíkszereda;
- FEG Education Egészségügyi Posztlíceum, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

orvosi és gyógyszerészeti egyetemen.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- általános orvosi asszisztens kórházban és magánrendelőkben;
- fogászati asszisztens.

Szakképesítés:

Gyógyszertári asszisztens

A gyógyszertári asszisztens feladata a gyógyszertár megfelelő szakmai és minőségi színvonalon való, biztonságos működtetésének segítése. Munkakörébe tartozik az árucikkek átvétele, raktározása, a készlet felvétele, egyszóval gazdasági tevékenységet is végez. Feladata és felelőssége a lejárati idők ellenőrzése, számon tartása, valamint a szabályszerű selejtezés. A szükséges anyagokat megrendeli, a fogyást figyelemmel követi, gyógyszer-technológiai, általános adminisztrációs és dokumentációs munkákat végez el, kezeli a pénztárat.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- mikrobiológia, fertőzések;
- biokémia;
- tünettan;
- farmakotoxikológia, gyógyszerfertőzések;
- gyógynövénytan;
- gyógyszertári törvénykezés;
- homogén és heterogén formák;
- tabletták;
- gyógyszertárban alkalmazott kémia stb.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- FEG Education Egészségügyi Posztlíceum Székelyudvarhely;

Továbbtanulási lehetőségek:

orvosi és gyógyszerészeti egyetemen

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- Gyógyszertári asszisztens.

Szakképesítés:

Számítógép programozó

A számítógépes programozó felelőssége, hogy kódot írjon, a számítógép által megértett és követhető programozási nyelven. Az informatikai személyzet, a vezetők és a végfelhasználók szorosan együttműködnek a szervezetükben vagy ügyfélszervezeteikben a számítógépes programok fejlesztéséhez, karbantartásához és teszteléséhez. A számítógépes programozók reagálnak a programok hibáinak bejelentésére, azonosítják a hibás kódot és újraírják a programokat.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- hálózatok és operációs rendszerek;
- algoritmusok;
- bevezetés a programozásba;
- moduláris programozás;
- klasszikus programozási technikák;
- objektumorientált programozás;
- multimédia;
- weboldal-szerkesztés;
- adatbázisok;
- informatikai rendszerek modellezése és tervezése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Fogarasy Mihály Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Bányai János Szakközépiskola, Székelyudvarhely.

Továbbtanulási lehetőségek:

műszaki vagy informatika egyetemen.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- rendszergazda;
- informatikus;
- számítógépszerelő;
- programozó;
- adatbázis-programozó/tervező;
- hálózati adminisztrátor;
- weboldaltervező és adminisztrátor;
- internet-szolgáltató szervizelő.

***Kiss István**, rendszergazda.*

– 2003-ban végeztem a líceumot a Kós Károly Szakközépiskolában. Utána a Babeș-Bolyai tudományegyetem Matematika-Informatika karán végeztem és szereztem meg az informatikus diplomámat. 2005 őszétől a Székely Károly Szakközépiskola informatikusaként dolgozom. Szeretem a szakmám és mindig vannak és kerülnek új kihívások. A tanács, amit adnék a végzős diákoknak: Mindig légy kíváncsi az új dolgok iránt és a tanulást soha ne add fel.

Szakképesítés:

Vagyonkezelő-könyvelő

A vagyonkezelő-könyvelő olyan szakember, aki mind az elméleti, mind a gyakorlati tudás birtokában képes megszervezni és működtetni a vállalat könyvelését a pénzügyi törvények betartásával. A vállalat tevékenységétől függetlenül felel a számlákon, vagyonelemeken feltüntetett adatokért. Tevékenységi köre kiterjed a vagyoni műveletek bejegyzésére, az éves zárásokra (mérleg, eredménykimutatás, mellékletek, jelentés).

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- a könyvelés alapjai;
- számítógépes könyvelés;
- pénzügyi jog és adózás;
- pénzügyi menedzsment;
- pénzügyek és pénzügyi ellenőrzés;
- gazdasági és pénzügyi felmérés;
- üzleti idegennyelv stb.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Joannes Kájoni Szakközépiskola Csíkszereda;
- Mihai Eminescu Főgimnázium, Maroshévíz;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola;
- Batthyány Ignác Szakközépiskola, Gyergyószentmiklós;
- Petőfi Sándor Szakközépiskola, Csíkdánfalva;

Továbbtanulási lehetőségek:

gazdasági egyetemen.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- könyvelő.

Póra Melinda *főkönyvelő.*

– Könyvelést tanultam és ebben dolgozok több mint tíz éve. Ez olyan szakma, ami megköveteli a pontosságot, be kell tartani a határidőket és napirenden kell lenni a törvénymódosításokkal.

Kezdett kialakulni egy hiány a könyvelés szakmában: aki szereti, biztos megélhetést jelent.

Szakképesítés:

Földmérő és ingatlan-nyilvántartási (topográfus) technikus

Földmérő szakember, aki önállóan vagy mérnöki irányítással mérőműszerek segítségével felméréseket készít földterületekről. A megfelelő szoftverek használatával a méréseket feldolgozza és azok alapján rajzot készít. Kapcsolatot tart az ingatlan-nyilvántartási hatóságokkal, önkormányzatokkal. Ingatlan-nyilvántartási dokumentációkat állít össze, adatbázisokat kezel, adatszolgáltatást végez. Építkezésekben kiértékeli a megadott tervrajzokat, és azok alapján kitűzi a kért elemeket, meghatározza az építendő létesítmények helyét.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- topográfiai műszerek és eszközök, planimetriai felmérések, szintezés, az általános kataszter megszervezése;
- talaj-agrotechnika, felszíni károsodást szenvedett talajok megelőzési és javítási munkálatai, mély károsodást szenvedett talajok megelőzési és javítási munkálatai;
- mezőgazdasági épületek tervezési és kivitelezési topográfiai munkálatai, mezőgazdasági utak tervezési és kivitelezési topográfiai munkálatai, műszaki kataszter, gazdasági kataszter, jogi kataszter, földjavítások, grafikai megjelenítési módok, topográfiai térképek és tervrajzok

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Kós Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

tudományegyetemen egyetem.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- topográfus méréstechnikus;
- kataszteri technikus;
- agrotechnikus;
- építkezésekben topográfus technikus;
- kataszteri referens;
- önkormányzatoknál agro- és földmérő technikus.

Szakképesítés:

Autó elektromechanikai technikus

Az autó elektromechanikai technikus elsősorban olyan technikai feladatokat tud ellátni, amelyek a gépjárművek szerelésével, üzembehelyezésével, javításával, karbantartásával és műszaki ellenőrzésével kapcsolatosak. Foglalkozik az autó különböző rendszereinek ellenőrzésével, mérésével, diagnosztizálásával, dolgozhat autószerelő műhelyben vagy autókat ellenőrző intézményben (ITP, RAR), valamint a munkálatok megszervezésével, az autóalkatrészek beszerzésével és raktározásával foglalkozik.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- mechanikai kötések és átviteltechnika;
- automatizálás és elektromos hajtások;
- gépjárművek elektromos és mechanikai rendszerei;
- gépjárművek karbantartása;
- gépjárművek mérései;
- gépjárművek technikai dokumentációja;
- egy vállalkozás fejlesztése ezen a téren;
- minőségbiztosítás;
- gépjárművek tesztelése és diagnosztizálása;
- autójavítás szervezése és ellenőrzése.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Székely Károly Szakközépiskola, Csíkszereda.

Továbbtanulási lehetőségek:

műszaki egyetem, elsősorban autómérnöki szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- autószerelő technikus;
- műszaki ellenőr;
- szállítási ügynök;
- autóalkatrész-eladó vagy raktáros;
- forgalomellenőr;
- recepciós autós műhelyben;
- csoportvezető autójavító műhelyben.

Bege Pongrác *autóelektronikai mérnök.*

– Szállítástechnikus szakon végzetem, jelenleg a Brassói Transilvania Egyetem diákja vagyok, alkalmazott elektronika szakon. A jövőben autó- (és gép-) elektronikával szeretnék foglalkozni, ezért választottam ezt a szakot. Autókkal dolgozni nagyon jó, legyen szó a mechanikai vagy elektronikai részek szervizeléséről, vagy sofőrként a munkahelyről, vagy csak hétköznapi felhasználóként az autónkról.

Szakképesítés:

Erdészeti technikus

Az erdészeti technikus betölthet erdész munkakört, illetve magasabb technikusi beosztást erdészeti hivatalok keretében. A munkakör függvényében a terepi vagy az irodai munkavégzés dominál. Terepen az erdészeti munkálatok végrehajtásának irányítása a legfőbb feladata, irodában pedig a tervezés és ellenőrzés. Többnyire az erdőmérnökök és erdészek-, vagy erdőtulajdonosok között közvetít.

A szakképzés elméleti és gyakorlati tantárgyai:

- erdő kitermelés;
- erdő rendezés
- dendrológia (a fák és cserjék felismerése);
- erdőművelés;
- földméréstan;
- topográfiai tervrajzok stb.

Ahol a szakmát tanulhatod:

- Venczel József Szakközépiskola, Csíkszereda;
- Gyergyóhollói Szakközépiskola.

Továbbtanulási lehetőségek:

egyetem, mérnöki kar: pl. erdőmérnök szakon.

A szakképesítéssel betölthető munkakörök:

- erdész;
- szállításirányító;
- fakitermelési mester;
- vadőr;
- vadgazdálkodási technikus.

FELHASZNÁLT IRODALOM

- CNDIPT: Standard de pregătire profesională, nivel 3, Anexa 2 la OMENCS nr. 4121 din 13.06.2016;
- CNDIPT: Standard de pregătire profesională, nivel 4, Anexa 4 la OMENCS nr. 4121 din 13.06.2016;
- M.E.C.–CNDIPT: Ghid de orientare în carieră prin învăţământul profesional, dual și liceal tehnologic - Meseria face diferența! Meseria face diferența!;
- www.edu.ro;
- www.alegetidrumul.ro;
- www.szakkepzes.ikk.hu.

KAPCSOLAT

Hargita Megye Tanfelügyelősége
530140, Csíkszereda
Szabadság tér, 5 szám
Telefonszám: 0266 312 514
Email: isjhr@isjhr.eduhr.ro
Webcím: https://www.isjhr.eduhr.ro/

Hargita Megye Fejlesztési Ügynöksége
530140, Csíkszereda
Szabadság tér, 5 szám
Telefonszám: 0266-207784
Email: office@investinhargita.ro
office@adehar.ro
Webcím: www.adehar.ro
https://hargitahazavar.ro/

Nyomdai munkálatok:
Creative Design Studio
Csíkszereda

HARGITA MEGYE TANÁCSA

Hargita Megye Fejlesztési Ügynöksége

HARGITA MEGYE FEJLESZTÉSI ÜGYNÖKSÉGE

530140, Csíkszereda
Szabadság tér, 5 szám

0266-207700/ 1608

office@adehar.ro
office@investinhargita.ro

www.adehar.ro
www.hargitahazavar.ro
www.szekelytermek.ro
2020.investinhargita.ro

HARGITA MEGYE TANÁCSA

530140, Csíkszereda
Szabadság tér, 5 szám

0266-207700

0266-207703

info@hargitamegye.ro

www.hargitamegye.ro

HARGITA MEGYEI TANFELÜGYELŐSÉG

530140, Csíkszereda
Szabadság tér, 5 szám

0266-312514

isjhr@isjhr.eduhr.ro

www.tanfelugyeloseghr.ro
www.isjhr.eduhr.ro

ISBN: **978-973-0-34752-4**