



Bánki Donát Technikum

OM 203031

Levelezési cím: 1138 Budapest, Váci út 179-183.

Telefon: +36 1 329-8410, +36 1 329-8418, +36 1 329-8419

e-mail: bankid@bankidonat.net

Budapesti Gépészeti Szakképzési Centrum Bánki Donát Technikum

Iskola rövid bemutatása: A BGSZC - Bánki Donát Technikum 2020-ben ünnepelte alapításának 70. évfordulóját, mely jelenleg a fővárosi autójavító ipar sikeres, és legnagyobb létszámú szakképző bázisa. Az autóiipari, autójavító szervezetek megbízható partnereivé váltunk, s volt diákjaink megbecsült szakemberként, a műszaki-gazdasági élet számos területén reprezentálják egykori iskolájukat.

Célunk, hogy a régió munkaerő-piaci igényeit kielégítő széles szakmai alapozású, gyakorlat-centrikus, a vállalkozói szemlélet alapjain nyugvó oktatás keretében szerezzék meg tanulóink a társadalom által elvárt, differenciált szakmai végzettségeket, s készüljenek fel a munkaerő-piaci mobilitásra. A duális szakképzés teljes körű megvalósítása érdekében szoros együttműködést alakítunk ki minden érintett gazdasági szereplővel, szakképzési irányító szervezettel.

A 9. évfolyamtól csoportbontás, iskolai tanműhely és a külföldi szakmai gyakorlat lehetősége is biztosított.

A technikai képzések esetében a 9. és 10. évfolyamon, valamint a szakképzés 9. évfolyamán ágazati alapképzésben részesülnek a tanulók.

A „szakosodásra” a szakképzés esetében 10. évfolyamon kerül sor.

OM azonosító: 203031 (technikai azonosító: 520191)

Feladat-ellátási hely kódja: 003

Cím: 1138 Budapest, XIII. kerület, Váci út 179-183.

Telefon: +36-1-329-14-06

Honlap: www.bankidonat.net/felvetelizoknek

E-mail: bankid@bankidonat.net

Facebook: [bankidonattechnikum](https://www.facebook.com/bankidonattechnikum)

Iskolánkban oktatott szakmák rövid leírása

TECHNIKUM-i képzéseink:

Specializált gép- és járműgyártás ágazatban 5 éves nappali technikumi képzés

Gépjármű-mechatronikai technikus tagozati kód: 0021

Specializált gép- és járműgyártás ágazat 5 éves képzése, amely érettségivel és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul. Választható szakmairány: szerviz szakmairány.

A Gépjármű-mechatronikai technikus munkája során a közúti járművek szervizelésének, illetve karbantartásának műszaki feltételeit biztosító tevékenységeket lát el. Ez magában foglalja a gépjárművek valamennyi gépészeti, villamos és elektronikus egységeire vonatkozó karbantartási, műszaki állapotvizsgálati, hibafeltárási, hibaelhárítási, beállítási és fenntartási műveleteit.

Munkája során a minőséget műszeres vizsgálatokkal ellenőrzi, kiszűri és megjavítja az előforduló hibákat. A megfelelő karbantartási dokumentáció, utasítások alapján rendszeres karbantartást végez. Üzemzavar esetén a rendelkezésre álló dokumentáció alapján, műszeres vizsgálatok segítségével hibabehatárolást végez. A szükséges alkatrészek, alkatrészcsoportok, javításával, cseréjével, beállításával elhárítja az üzemzavarokat.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szereti a gépjárművek javítását, karbantartását, új gépjárművek előállítását, és érdeklődik az alternatív hajtású járművek iránt.

Közlekedés és szállítmányozás ágazatban 5 éves nappali technikumi képzés

Vasútforgalmi szolgálattevő technikus tagozati kód: 0022

Közlekedés és szállítmányozás ágazat 5 éves képzése, amely érettségivel és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul. Feladata a szakmai utasítások szerint hatáskörébe tartozó állomásokon és azok szolgálati helyein a menetrendszerű vonatközlekedés és a tolatás biztonságos és hatékony megszervezése rendes üzemi körülmények között, és rendkívüli helyzetekben egyaránt. Rendelkezéseit az állomáson és a nyíltvonalon valamennyi forgalmi tevékenységet ellátó dolgozó köteles tudomásul venni és végrehajtani.

Ajánlott minden fiatal számára, akit érdekel a vasúti forgalom, a vasúti közlekedés biztonságos megszervezésével és lebonyolításával kapcsolatos összetett munkakör.

SZAKKÉPZŐ ISKOLA-i képzéseink:

Specializált gép- és járműgyártás ágazatban szakképző iskolai 3 éves nappali képzések:

Járműfényező tagozati kód: 0031

A specializált gép- és járműgyártás ágazat 3 éves képzése, amely szakképzettség megszerzésével zárul. A járműfényező feladata gépjárművek karosszériáinak felületelőkészítése, felületkezelése, javítói vagy ipari fényezése.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szereti a gépjárművek forma- és színvilágát, szereti a látványos eredményeket, és szívesen részt vesz a végső felület kialakításának folyamatában.

Karosszerialakatos tagozati kód: 0032

Specializált gép- és járműgyártás ágazat 3 éves képzése, amely szakképzettség megszerzésével zárul.

A karosszerialakatos gépjármű felépítmények javítását, részegységek összeépítését, gépjárművek külső szereléseit végzi. Karosszéria alvázak, önhordó karosszériák húzatópadon történő javítása is az ő feladata.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szereti a gépjárműveket, a gépjárművek javítását, szereti a látványos eredményeket, és szívesen részt vesz a végső formák kialakításának folyamatában.

Gépjármű mechatronikus tagozati kód: 0033

Specializált gép- és járműgyártás ágazat 3 éves képzése, amely szakképzettség megszerzésével zárul. Választható szakmairányok: szerviz szakmairány.

Szerviz szakmairányban a közúti jármű (személygépkocsi, tehergépkocsi, autóbusz) javító és karbantartó szervizekben dolgozik. Szakszerűen és a legújabb járműtechnikai kompetenciák birtokában, karbantartási és javítási műveleteket végez, illetve irányít a járműveken. Kezeli a járműben található kódolt egységeket, a jármű üzembe helyezésekor, illetve javítását követően azok élesztéséről gondoskodik. A folyamatok közben jármű diagnosztikát végez, naprakészen ismerve diagnosztikai műszereket és mérés technikákat, valamint annak kiértékelési eljárásait, módszereit. A járműdiagnosztikát használva, járműveket készít (illetve a felkészítést irányítja) fel hatósági műszaki vizsgára.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szereti a gépjárműveket, új gépjárművek előállítását, szereti a látványos eredményeket és érdeklődik az alternatív hajtású gépjárművek iránt.

Gépészeti ágazatban szakképző iskolai 3 éves nappali képzés

Hegesztő tagozati kód: 0034

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

Ajánlott minden fiatal számára, akit érdekel a kisebb-nagyobb acélszerkezetek, csőhálózatok, tartályok hegesztése, aki szeret alkotni, szerszámokat használni.

Középfokú iskola felvételi eljárásának rendje:

A felvétel *technikumi* képzéseknél a tanulmányi eredmények, a magyar nyelvi és matematika központi írásbeli vizsga, valamint szóbeli vizsga eredménye alapján történik.

A felvétel a *szakképző iskolai* képzéseknél tanulmányi eredmények alapján történik, ami kiegészül egy pályaalkalmassági beszélgetéssel.

A felvételi kérelmek elbírálásának, rangsorolásának módja, szabályai:

A jelentkezés rendjét és a felvételi eljárást a 20/2012. (VIII. 31.) EMMI-rendelet szabályozza.

A szakképzésre jelentkezők esetében írásbeli felvételi vizsga nincs. A felvételi eljárás során a jelentkezők általános iskolából hozott felvételi pontszáma (hozott pontszám), valamint a pályaalkalmassági beszélgetés eredménye alapján az iskola vezetése ideiglenes felvételi jegyzéket készít, amit a jogszabályokban előírt módon, a honlapon és hirdetőtáblán hozunk nyilvánosságra.

A hozott pontszám a 7. osztály év végi, és a 8. osztály félévi tantárgyi osztályzatainak összege az alábbi tantárgyakból: magyar nyelv, irodalom, történelem, matematika, idegen nyelv (angol vagy német), fizika, kémia, biológia, földrajz, számítástechnika/informatika (maximum 100 pont).

A szakképzésre történő beiskolázás követelménye az egészségügyi alkalmasság, mely vizsgálatot erre szakosított orvos végezhet. A vizsgálat helyéről és időpontjáról a végleges felvételi jegyzék nyilvánosságra hozása után, írásban értesítjük a felvételt nyert diákokat.

A technikumba jelentkezők számára kötelező a központi írásbeli vizsgán való részvétel matematika, illetve magyar nyelv és irodalom tantárgyakból.

A felvételi pontszámba a hozott pontok, az írásbeli és a szóbeli vizsgán szerzett pontok azonos százalékban számítanak. Maximálisan összesen 300 pont szerzhető.

A hozott pontszám ebben az esetben is a 7. osztály év végi, és a 8. osztály félévi tantárgyi osztályzatainak összege az alábbi tantárgyakból: magyar nyelv, irodalom, történelem, matematika, idegen nyelv (angol vagy német), fizika, kémia, biológia, földrajz, számítástechnika/informatika (maximum 100 pont).

Az írásbeli vizsga pontszáma matematikából ötven pont, illetve magyar nyelv és irodalomból ötven pont (maximum 100 pont). A szóbeli vizsgán 100 pont szerezhető.

A felvételi pontszámok alapján készül az ideiglenes felvételi jegyzék, amit a jogszabályokban előírt módon, a honlapon és hirdetőtáblán hozunk nyilvánosságra.

A felvételi rangsorban pontegyezőség esetén a matematika és fizika tantárgyakból jobb eredményt elérő diákokat részesítjük előnyben.

Amennyiben a diák valamelyik tantárgyból nem rendelkezik osztályzattal (szakértői vélemény alapján mentesült az értékelés és minősítés alól), akkor arra a tantárgyra az összes osztályzatának átlagát (a matematika szabályai alapján egészre kerekítve) számoljuk.

Egészségügyi alkalmassági követelmény: szükséges minden szakmához.

Pályaalkalmassági vizsgálat: a Vasútforgalmi szolgálattevő technikus, a Közlekedésautomatikai technikus és a vasúti jármű-szerelő technikus képzés esetében, az ágazati alapvizsgát követően, a 11. évfolyamtól szükséges.

Budapest, 2024. október 16.

Straub Zsolt
igazgató