

Gumiabroncs-javító és kerékkiegyensúlyozó KÉPZÉSI PROGRAM

Vonatkozó jogszabályok:

- 2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről
- 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet
- 2013. évi LXXVII. törvény
- 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet

KÉPZÉSI PROGRAM

1. A képzési program

1.1.	Megnevezése	Gumiabroncs-javító és kerékkiegyensúlyozó (07153009)
1.2.	Ágazat megnevezése	Specializált gép- és járműgyártás
1.3.	Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján:	0715 Gépgyártás, műszer- és fémipar
1.4.	Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerinti szint:	3
1.5.	A Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint szint:	3
1.6.	A Digitális Kompetencia Keretrendszer szerinti szint:	2
1.7.	A képzési program célja	A képzési program célja korszerű elméleti ismeretekkel és gyakorlati készségekkel rendelkező szakemberek képzése, akik alkalmasak munkaterületükhöz illeszkedően önállóan, illetve útmutatás alapján felelősségteljes munkát végezni. A képzési program célja felkészíteni a résztvevőt arra, hogy a tananyagegységekben meghatározottak szerint képes legyen a szakképesítéssel betölthető munkakörök feladatainak elvégzésére.
1.8.	A képzési program célcsoportja	Minden felnőttképzésben részt venni kívánó természetes személy, aki a képzési program bemeneti feltételeinek megfelel, és a képzési program tartalma szerinti munkaterületen végez tevékenységet vagy a későbbiekben ezen munkaterületen végezne munkát, illetve folytatna vállalkozói tevékenységet.

2. A képzés során megszerezhető kompetenciák

2.1. A képzés során megszerezhető kompetenciákkal ellátható legjellemzőbb tevékenység, valamint a munkaterület leírása

A gumiabroncs-javító és kerék kiegyensúlyozó feladata a gumiabroncsok szerviztevékenységét végző műhely üzemeltetése. A gépjármű kerékpánttal, gumiabronccsal és keréknyomás-figyelő rendszerekkel, valamint azok tartozékaival kapcsolatos feladatok ellátása a kereskedelem, a javítás, a szerelés, a kiegyensúlyozás, a tárolás, a környezetvédelem, a munkavédelem területén. A szakemberek a fenti feladatokat önállóan vagy a műhelyben dolgozó kollégáikkal együttműködve végzik.

2.2. A képzés során megszerezhető kompetenciák

Sor-szám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
1	A kerék gépjárműre való és a gumiabroncs kerékpántra való fel- és leszerelését végzi.	Ismeri a gumiabroncsok és kerékpántok fajtáit, feliratait és méretmegadását. Tisztában van a kerékszerelő gépek felépítésével, működésével és használatával. A mai modern segédkaros gépeket is tudja kezelni, ismeri működésüket, tudja, hogy milyen gumiabroncsok felszereléséhez szükséges ezek használata. Ismeri a járműre szerelés szakmai fogásait, és a kerékcsavarok meghúzási technológiáját.	Törekszik arra, hogy a szerelési munkákat precízen, a szerelt alkatrészek sérülése nélkül végezze el.	Önállóan végzi munkáját, adott esetben irányítja a műhelyben dolgozó munkatársak tevékenységét.
2	Mobil és stabil kiegyensúlyozó gépeken a kerék kiegyensúlyozását végzi.	Ismeri a kerekek kiegyensúlyozatlanságának fajtáit és kiegyensúlyozásuk lehetőségeit. Ismeri és használja a mobil és stabil kiegyensúlyozó gépeket.	Pontosan betartja a technológiai lépéseket, precízen helyezi fel a kerékre az ellensúlyokat. Ügyel arra, hogy a kereket (keréktárcsát) ne karcolja meg a munkavégzés közben.	A munkafeladathoz önállóan választ szerszámokat, eszközöket.
3	A kerékpánt és gumiabroncs hibáit megállapítja.	Ismeri a kerékpántok és a gumiabroncsok jellemző meghibásodásait és az azokat kiváltó okokat.	Elkötelezett a körültekintő munkavégzést illetően. Precízen feltár minden hibát.	Felelősséget vállal a javítás minőségéért.

4	Gumiabroncs javíthatóságát megállapítja.	Ismeri a tömlős és tömlő nélküli gumiabroncsok felépítését és javítási eljárásait, technológiáit. A hibák értékelésével és elemzésével képes dönteni a javíthatóságról és a javítás módjáról, technológiájáról.	Szem előtt tartja a javítás gazdaságosságát. Fontosnak érzi a rendezett munkakörnyezet kialakítását.	Felelősséget vállal döntéséért.
5	Gumiabroncs és tömlőjavítást végez.	Ismeri a gumiabroncs- és tömlőjavítási technológiákat.	Pontosan betartja a technológiai utasításokat. Törekszik a munkavégzésből adódó kockázat minimalizálására. Törekszik a precíz és gazdaságos munkavégzésre.	A javításokat a szakma szabálya-inak megfelelően, a kivitelezés lépéseinek megfelelő sorrendben, hibátlanul, önállóan hajtja végre.
6	A kerékpánt és gumiabroncs, adott gépjárműre való szerelhetőségét (oldal, forgásirány) megállapítja.	Ismeri a kerékpántok (acél, könnyűfém) gépjárműre szerelési módjait. Ismeri a gumiabroncs jelöléseit, ennek alapján megállapítja a forgás-irányt.	Elkötelezett a minőségi szakmai munkavégzés tekintetében.	A munkát önállóan végzi el, illetve szakszerűen irányítja a mű-helyben dolgozó szakemberek munkáját.
7	Gondoskodik a gumiabroncs szerviz üzemeltetéséről.	Ismeri a gumiabroncs szerviz nyitásának és működtetésének jogszabályi és gazdasági feltételeit.	Elkötelezett a minőségi munkavégzés és ezen keresztül az ügyfél elégedettség folyamatosan magas szinten tartása, javítása iránt.	Összefogja a szerviz munkavállalóinak munkáját. Adott feladatokra szakembereket von be (pl. könyvelőt).
8	Kerékpántokkal, gumiabroncsokkal és azok tartozékaival kereskedik.	Ismeri a kerékpántok és gumiabroncsok jellemzőit és műszaki- és minőségi tulajdonságait. Tisztában van a forgalmazás műszaki és kereskedelmi kompetenciáival.	Elkötelezett a megfelelő minőségű, választékú és volumenű árukészlet tartásában.	A szakma szabályainak megfelelően, önállóan, illetve munkatársát irányítva hajtja végre a feladatot.
9	Új, használt és selejt kerékpántok, gumiabroncsok, és tartozékok szakszerű tárolásáról gondoskodik.	Ismeri a kerékpántok és gumiabroncsok szakszerű tárolásának alapelveit és szempontjait.	Törekszik a szakszerű tárolásra.	Felelősséget vállal a veszélyes hulladékok szakszerű kezeléséért.
10	TPMS kerékszenzort diagnosztizál és programoz. A különböző TPMS szenzorokat az adott	Ismeri a TPMS kerékszenzor diagnosztikai és programozó eszköz használatát és a programozás folyamatát. Ismeri a TPMS szenzorokkal	Törekszik a különböző típusoknál előforduló kerékszenzorok szakszerű	Önállóan képes végrehajtani a diagnosztikai és

	típusnak megfelelően szereli.	kapcsolatos szerelési sajátosságokat és a különböző szenzortípusokat.	diagnosztikájára és programozására.	programozási folyamatokat.
11	Betartja és betartatja a munka-, tűz-, és környezetvédelmi szabályokat.	Munkájához kötődően ismeri a vonatkozó a munka-, tűz-, és környezetvédelmi szabályokat.	Elkötelezett a biztonságos munkavégzés mellett.	Felelősséget vállal önmaga és munkatársai biztonságaért. A védőberendezéseket és védőfel-szerelést rendeltetésszerűen használja.
12	Ügyfelekkel, ellenőrző hatóságokkal kapcsolatot tart, reklamációt kezel.	Ismeri az ügyfélkezelési és kommunikációs mód-szereket. Ismeri a kritikus helyzetek (pl. reklamáció) kezelési eszközeit.	A bizonylatok kiállítása során pontosságra törekszik.	Felelősséget vállal a kiállított bizonylat helyességéért.
13	Számlát készít, pénztárt kezel.	Ismeri a kézi és online számlakiállítás szabályait.	Precízen végzi a pénztárkezelői munkafolyamatokat, törekszik a nyitási és zárási bizonylatok pontos vezetésére.	Önállóan kezeli a pénztárterminál elemeit. Felelősséggel tartozik az átvett fizetőeszközökért.
14	Raktárkészletet kezel. Munkájához kapcsolódó adminisztrációs feladatokat végez.	Tisztában van a raktárkészlet kezelés szabályaival. Összefüggéseiben is átlátja a vonatkozó adminisztrációs feladatokat.	A bizonylatok kiállítása során pontosságra törekszik. Precízen végzi a raktár-készlet kezelői munkafolyamatokat, törekszik a nyitási és zárási bizonylatok pontos vezetésére.	Felelősséget vállal a kiállított bizonylat helyességéért. Önállóan kezeli a raktár-terminál elemeit. Felelősséggel tartozik az átvett anyagokért és eszközökért.

3. A programba való bekapcsolódás és részvétel feltételei

3.1.	Iskolai előképzettség	alapfokú iskolai végzettség
3.2.	Szakmai előképzettség	-
3.3.	Szakmai gyakorlat területe és időtartama	-
3.4.	Alkalmassági követelmény	Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges
3.5.	Előzetesen elvárt ismeretek	-
3.6.	Felnőttképzési szerződés:	Szükséges (2013. évi LXXVII. törvény 13. § alapján)

3.7.	Képzésben részt vevő személyes adatainak megadása:	Szükséges (2013. évi LXXVII. törvény 21. § alapján)
3.8.	Résztvétel követésének módja	Haladási napló, képzésben részt vevő felnőtt által aláírt jelenléti ívek
3.9.	Megengedett hiányzás	A megengedett hiányzás mértéke az összes óraszám 20 % -a.
3.10.	Egyéb feltételek	-

4. Tervezett képzési idő

4.1.	Összes óraszám	504 óra
------	----------------	---------

5. A tananyagegységek

	A tananyagegység megnevezése
5.1.	Gumiabroncs tulajdonságai
5.2.	Gumiabroncs szerelése 1.
5.3.	Gumiabroncs szerelése 2.
5.4.	Gumiabroncs javítása 1.
5.5.	Gumiabroncs javítása 2.
5.6.	Gumijavító műhely üzemeltetése

5.1. Tananyagegység

5.1.1.	Megnevezése	Gumiabroncs tulajdonságai
5.1.2.	Célja	A Résztevők elsajátítsák a szükséges tananyagegység alapvető ismereteit, elméleti tudásanyagát, amely megalapozza az alapvető gyakorlati ismeretek tudatos alkalmazását, gyakorlati ismereteket
5.1.3.	Tartalma	- Gumiabroncsok szerkezete, kivitele, mintázata - Gumiabroncs méret-jelölése (névleges, konstrukciós és üzemeltetési adatok) - Gumiabroncsok feliratai (méretek, terhelhetőség, sebesség, mintázat, vázerősítő anyagoktól függő típusok, erősített kivitel, üzemeltetési mód, kopásőr, gyártási idő, utánvághatóság) - Terhelés-légnyomás-sebesség összefüggése, előírásai - Gumiabroncs mechanikai tulajdonságai (deformáció, kopás, gördülési ellenállás, talajlenyomat, aquaplaning, zaj, csúszás, egyenetlenség és kiegyensúlyozatlanság) - Gumiabroncsok menettulajdonságai (egyenes, kanyarmeneti, fékezés, gyorsulás) - Gumiabroncs részei, szerkezeti elemei - Gumiabroncsok kiválasztási szempontjai (műszaki előírások) - Gumiabroncsok üzemeltetési szempontjai, üzemeltetési hibák - Acéltárcsa és pántgyűrű - Könnyűfémtárcsa és pántgyűrű - Speciális és többrészes kerekek - Biztonsági vállú pántgyűrű - Abrons és kerék kiegyensúlyozatlansága (statikus, dinamikus), kiegyensúlyozatlanság fogalma, hatása
5.1.4.	Terjedelme	48 óra
5.1.5.	Képzési módszerek és munkaformák	Előadás, Gyakorlati feladatmegoldás, Projektmunka Frontális munka, Csoportmunka, Egyéni munka
5.1.6.	Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, a beszámítható óraszám	-

5.2. Tananyagegység

5.2.1.	Megnevezése	Gumiabroncs szerelése 1.
5.2.2.	Célja	A Résztevők elsajátítsák a szükséges tananyagegység alapvető ismereteit, elméleti tudásanyagát, amely megalapozza az alapvető gyakorlati ismeretek tudatos alkalmazását, gyakorlati ismereteket
5.2.3.	Tartalma	- Elemi szintű számítógép-használat - Katalógusadatok értelmezése - Szereléshez, kiegyensúlyozáshoz szükséges berendezések, szerszámok készség szintű használata - Gumiabroncs részei, szerkezeti elemei
5.2.4.	Terjedelme	184 óra
5.2.5.	Képzési módszerek és munkaformák	Előadás, Gyakorlati feladatmegoldás, Projektmunka Frontális munka, Csoportmunka, Egyéni munka

5.2.6.	Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, a beszámítható óraszám	-
--------	--	---

5.3. Tananyagegység

5.3.1.	Megnevezése	Gumiabroncs szerelése 2.
5.3.2.	Célja	A Résztevők elsajátítsák a szükséges tananyagegység alapvető ismereteit, elméleti tudásanyagát, amely megalapozza az alapvető gyakorlati ismeretek tudatos alkalmazását, gyakorlati ismereteket
5.3.3.	Tartalma	- Gumiabroncsok kiválasztási szempontjai (műszaki előírások) - Gumiabroncsok üzemeltetési szempontjai, üzemeltetési hibák - Szerelőgépek típusai, műszaki jellemzői, műveletei, anyagai, eszközei - Kiegyensúlyozógépek típusai, műszaki paraméterei, műveletei, anyagai, eszközei - Szerelés, kiegyensúlyozás biztonságtechnikája - Pontosság beállítás, kalibrálás - Kiegyensúlyozó súlyok
5.3.4.	Terjedelme	32 óra
5.3.5.	Képzési módszerek és munkaformák	Előadás, Gyakorlati feladatmegoldás, Projektmunka Frontális munka, Csoportmunka, Egyéni munka
5.3.6.	Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, a beszámítható óraszám	-

5.4. Tananyagegység

5.4.1.	Megnevezése	Gumiabroncs javítása.1.
5.4.2.	Célja	A Résztevők elsajátítsák a szükséges tananyagegység alapvető ismereteit, elméleti tudásanyagát, amely megalapozza az alapvető gyakorlati ismeretek tudatos alkalmazását, gyakorlati ismereteket
5.4.3.	Tartalma	- Gumiabroncsok javítása - Javító anyagok - Javító gépek, berendezések
5.4.4.	Terjedelme	160 óra
5.4.5.	Képzési módszerek és munkaformák	Előadás, Gyakorlati feladatmegoldás, Projektmunka Frontális munka, Csoportmunka, Egyéni munka
5.4.6.	Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, a beszámítható óraszám	-

5.5. Tananyagegység

5.5.1.	Megnevezése	Gumiabroncs javítása 2.
5.5.2.	Célja	A Résztevők elsajátítsák a szükséges tananyagegység alapvető ismereteit, elméleti tudásanyagát, amely megalapozza az alapvető gyakorlati ismeretek tudatos alkalmazását, gyakorlati ismereteket
5.5.3.	Tartalma	• Gumiabroncs javításhoz szükséges berendezések, szerszámok készség szintű használata • Gumiabroncs-javító eszközök készség szintű használata • Mintázatomélység-mérő, nyomásmérő eszközök készség szintű használata • Mintázat utánvágó és kiigazító készülék készség szintű használata • Javítás tiltott zónái • Minőségbiztosítás
5.5.4.	Terjedelme	40 óra
5.5.5.	Képzési módszerek és munkaformák	Előadás, Gyakorlati feladatmegoldás, Projektmunka Frontális munka, Csoportmunka, Egyéni munka
5.5.6.	Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, a beszámítható óraszám	-

5.6. Tananyagegység

5.6.1.	Megnevezése	Gumijavító műhely üzemeltetése
5.6.2.	Célja	A Résztevők elsajátítsák a szükséges tananyagegység alapvető ismereteit, elméleti tudásanyagát, amely megalapozza az alapvető gyakorlati ismeretek tudatos alkalmazását, gyakorlati ismereteket
5.6.3.	Tartalma	• Általános munkavédelmi, biztonságtechnikai, foglalkozás-egészségügyi ismeretek, követelmények • Tűzvédelmi előírások • Környezetvédelmi előírások • Baleset, foglalkozási megbetegedések • Védőeszközök, védőruhák • Biztonságtechnikai adatlap • R és S mondatok • Raktározás általános és speciális szabályai • Veszélyes anyagok kezelése • Munkavégzés személyi, tárgyi feltételei • Anyagmozgatás, közlekedés szabályai • Árképzés • Költség elemek • Számlakészítési előírások • Adatkönyvek, adattárak jelképeinek értelmezése • Elemi szintű számítógép-használat • Adatkönyvek, adattárak jelképeinek értelmezése • Komplex jelzésrendszerek alkalmazása • Biztonsági jelképek használata • Veszélyes és ártalmas anyagok előírás szerinti kezelése • Védőberendezések, védőeszközök használata

		- Kalkuláció és árajánlat készítése - Raktározás, anyagmozgatás
5.6.4.	Terjedelme	40 óra
5.6.5.	Képzési módszerek és munkaformák	Előadás, Gyakorlati feladatmegoldás, Projektmunka Frontális munka, Csoportmunka, Egyéni munka
5.6.6.	Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, a beszámítható óraszám	-

6. Csoportlétszám

6.1.	Maximális csoportlétszám (fő)	40
------	-------------------------------	----

7. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszernek leírása

7.1. Előzetes tudásmérés:

Előzetes tudásmérés: annak felmérése, hogy a képzésre jelentkező dokumentumokkal nem igazolt tanulmányai vagy megszerzett gyakorlati tapasztalatai alapján képes-e a képzés során elsajátítandó tananyagegység követelményeinek teljesítésére, amelynek eredményeként a követelmények megfelelő szintű teljesítése esetén a tananyagegység elsajátítására irányuló képzési rész alól a képzésre jelentkezőt fel kell menteni.

A képzésre jelentkező kérésére előzetes tudásmérést biztosítunk.

Az előzetes tudásmérés az adott tananyagegységben megszerezhető kompetenciákra terjed ki, melyet szóbeli kérdések és/vagy gyakorlati feladatok megoldásán keresztül mérünk fel képzési részenként.

Megszerezhető minősítések: „Megfelelt” vagy „Nem felelt meg”

„Megfelelt” minősítéshez tartozó követelményszint: Legalább 51%-ot elérő eredmény

7.2. Képzés közbeni értékelés:

A fejlesztő értékelés szerepe, hogy a képzésben résztvevők fejlődését támogassa, a tanulási igényeket pontosítsa, az oktatók tanulásszervezési feladatait segítse.

A képzés közbeni fejlesztő értékelés módjai:

Visszakérdés, Gyakorlati feladatmegoldás,

Képzésben résztvevő visszajelzései, Beszélgetés

A fejlesztő értékeléshez nem tartozik minősítés, a tanulási és tanítási folyamatokat szolgálja.

7.3. Résztvevő záró értékelése:

A záró értékelés a képzés végén történik.

Számonkérések formái: szóbeli és/vagy írásbeli és/vagy gyakorlati feladatok

Számonkérések tartalma: A tananyagegységek tartalma szerinti ismeretek, készségek, képességek.

Megszerezhető minősítések: „Megfelelt” vagy „Nem felelt meg”

„Megfelelt” minősítéshez tartozó követelményszint: Legalább 41%-ot elérő eredmény

„Nem felelt meg” minősítés esetén lehetőséget biztosítunk a sikertelen záró értékelés megismétlésére.

8. A képzésről, a képzés egyes tananyagegységeinek elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei

8.1.

A képzés elvégzéséről szóló igazolás: Tanúsítvány

A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei

Az összes óraszám maximum 20%-ról való hiányzás

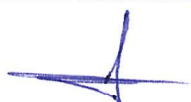
Megfelelt minősítésű záró értékelés

A felnőttképzési szerződésben szereplő feltételek teljesítése

9. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

9.1.	Személyi feltételek	A képzés elméleti részének oktatása esetén - a képzési tartalomnak megfelelő szakos tanári szakképzettséggel, ennek hiányában - a képzési tartalomnak megfelelő felsőfokú végzettséggel és szakképzettséggel vagy - felsőfokú végzettséggel és a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel, vagy - a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel, oktatói szakképesítéssel és legalább ötéves szakmai gyakorlattal rendelkező oktatók A képzés gyakorlati részének oktatása esetén - a képzési tartalomnak megfelelő felsőfokú végzettséggel és szakképzettséggel, - vagy a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel és legalább ötéves szakmai gyakorlattal rendelkező oktatók
9.1.1.	Személyi feltételek biztosításának módja	Elméleti és gyakorlati oktatókkal kötött megbízási szerződés, vállalkozási szerződés, munkaszerződés.
9.2.	Tárgyi feltételek	- Szerelőgép - Kerék kiegyensúlyozó - Kompresszor - Thermopressz - Porszívó (ipari) - Magasnyomású tisztító berendezés - Pneumatikus javítóállvány - Számítógép - Teheremelő berendezések - Mérőeszközök - Kéziszerszámok - Szerelőszerszámok - TPMS kerékszenzor diagnosztikai és programozó eszköz - Egyéni védőeszközök - Környezetvédelmi eszközök, berendezések - Munkabiztonsági eszközök, felszerelések - Számítógép, szövegszerkesztő, adatbázis-kezelő, szkennel, internetkapcsolat, e-mail levelező, nyomtató, számlázó szoftver (NAV) - Veszélyeshulladék-kezelő eszközök, berendezések - Elsősegély nyújtás eszközei
9.2.1.	Tárgyi feltételek biztosításának módja	Gyakorlati helyszínt és eszközöket a képző intézmény biztosítja és/vagy a gyakorlati képzést folytató szervezettel kötött szerződés.
9.3.	Egyéb speciális feltételek	-
9.3.1.	Egyéb speciális feltételek biztosításának módja	-

Az előzetes minősítés ténye

Szakértő nyilatkozata:	A képzési program előzetes minősítése megtörtént.
Az előzetes minősítés helye:	Budapest
Az előzetes minősítés időpontja:	2021. március 16.
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő neve:	TABIAN BERNADETT
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő nyilvántartási száma:	FS2/2020/V00265
Felnőttképzési szakértő aláírása: (papíralapú képzési program esetében)	
A képzési program előzetes minősítését követően a felnőttképzési szakértő a képzési programmal kapcsolatban további - a képzési program előzetes minősítését érintő, azt módosító vagy kiegészítő - megállapításokat nem tehet. Az előzetesen minősített képzési programot a felnőttképző képviselőjére jogosult személynek - a képzési program utolsó oldalán - alá kell írnia. A felnőttképzési szakértő a vizsgálatot követő megállapításait tartalmazó szakértői véleményt írásban közli a felnőttképzővel. A felnőttképző az előzetes minősítés alapját képező, szakértői véleményt a képzési programhoz mellékel. A képzési program módosítása esetén a felnőttképzőnek el kell végeztetnie a módosított képzési program előzetes minősítését.	
Felnőttképző képviselőjére jogosult személy aláírása:	

S z a k é r t ő i v é l e m é n y

Képzés megnevezése:

Gumiabroncs-javító és kerékkiegyensúlyozó

Képző intézmény megnevezése:

Focus Oktatási Kft.

Szakértői megállapítások:

A képzési program tartalma megfelel-e a „2013. évi LXXVII. törvény a Felnőttképzésről” előírásainak.

A képzési programban megjelölt kompetenciák a képzési programban meghatározott tartalommal, feltételekkel és módon, valamint a képzéssel érintett célcsoport számára megszerezhetőek.

Minősítés helye, ideje: Budapest, 2021. március 16.

Szakértő neve: Fábián Bernadett

Szakértő nyilvántartási szám: FSZ/2020/000265



Szakértő aláírása