

78. A Járműabroncsok készítése megnevezésű, 10078-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Elvégzi a munkavégzést megelőzően szükséges biztonsági ellenőrzéseket a munkahelyre, a berendezésekre, a munkavédelmi és egyéb eszközökre vonatkozóan
Az előírásoknak megfelelően használja a védőeszközöket
Dokumentálja és ellenőrzi a berendezések biztonságos működését
Betartja és felügyeli a foglalkozás-egészségügyi, munkabiztonsági, biztonságtechnikai, tűzvédelmi és környezetvédelmi előírásokat
Betartja és felügyeli a minőségbiztosítási, minőségirányítási rendszer előírásait
Meggyőződik a munkavédelmi eszközök meglétéről és használhatóságáról
Rendkívüli helyzetet, vészhelyzetet észlel, kezel, részt vesz azok elhárításában
Probléma esetén elhárítja vagy jelzi a veszélyt
Elvégzi a berendezés és a környezet tisztítását
Beállítja és ellenőrzi az anyagszállító rendszereket és hatósági engedély megléte esetén használja az anyagszállító berendezéseket
Az előírások szerint kezeli a felhasznált és legyártott anyagokat, félkész termékeket, késztermékeket és a keletkezett hulladékokat
Huzalkarikát állít elő
Vágó gépsort üzemeltet
Konstrukció szerint méretre vág
Félkész terméket vizsgál
Konstrukció szerint felépít
Nyersabroncsot vulkanizál
Készterméken roncsolásos vizsgálatokat végez
Készterméken roncsolásmentes vizsgálatokat végez
Újrafutózást végez
Biztosítja a technológiai utasítás szerint a gyártás biztonságát
Dokumentálja és ellenőrzi a gyártási folyamatot, a termékek mennyiségét és minőségét, a berendezések biztonságos működését

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

szakmai ismeretek:

Az abroncsgyártás speciális anyagai
Szállító-, emelőgépek, géprendszerek
Irányítás, szabályozás, vezérlés
Gépek általános kezelési szabályai
Tároló rendszerek, félkész termékek tárolása
Gépek védelmi rendszere
Extruder gépek és kiegészítő berendezései
Vágógépek és kiegészítő berendezései
Speciális szerkezetű elemek és gyártásuk
Felépítő, konfekcionáló gépek és kiegészítő berendezései
Vulkanizáló gépek és kiegészítő berendezései
Nyomástartó berendezések
Energiaellátó rendszerek, berendezések
Gumiabroncs szerkezeti elemei, részei
Gumiabroncs mechanikai tulajdonságai
Abroncs típusok
Gumiabroncs igénybevételek
Konfekcionálás és felépítés elmélete, technológiai
Abroncsgyártási folyamatok elmélete
Abroncsgyártás műveletei
Vulkanizálási technológiák
Befejező műveletek
Újrafutózási technológiák
Abroncsgyártás minőségellenőrzése
Félkész-termékek és késztermékek vizsgálatai

Élettartam vizsgálatok
Boncolásos vizsgálatok
Vulkanizáló szerszámok
Szállító és energiaellátó berendezések
Nyomástartó edények, veszélyes berendezések biztonsági szabályai

szakmai készségek:

Folyamatirányító szoftverek használata
Felépítő és vulkanizáló gépek kezelése
Kéziszerszámok, tároló és szállító berendezések használata
Anyagforgalmi dokumentumok kézi és/vagy számítógépes kitöltése
Termékvizsgáló berendezések használata

Személyes kompetenciák:

Precizitás
Felelősségtudat
Problémamegoldó képesség

Társas kompetenciák:

Irányíthatóság
Visszacsatolási készség
Közérthetőség

Módszerkompetenciák:

Következtetési készség
Ismeretek helyén való alkalmazása
Rendszerben való gondolkodás