

5 ÉVES KÉPZÉS (A képzés kódja: 0201)

Gépjármű mechatronikai technikus

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

Választható szakmairányok: Szerviz szakmairány, Gyártás szakmairány.

A gépjármű mechatronikai technikus a gyártósorról lekerülő új autó műszaki átvételénél végzi feladatait. Munkája során a minőséget műszeres vizsgálatokkal ellenőrzi, kiszűri és megjavíttatja az előforduló hibákat, előkészíti a gépjárművet értékesítésre.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Erős műszaki érzék, kézügyesség, informatikai ismeretek, szakszerű kommunikáció, minőség szemlélet, csapatmunka.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- a gyártási folyamatban minőségellenőrzést végez, majd ellenőrzi a gyártósorról lekerülő gépjárművek minőségét;
- a gépjárművek ellenőrzését végzi;
- megállapítja a hibákat és zavarokat, ehhez automatikus mérő- és vizsgáló rendszereket, programokat használ;
- kezeli a járműveket, és azok rendszereit, üzembe helyezi a járműveket;
- mechanikus és elektromos alkatrészeket össze és szétszerel, valamint ellenőriz;
- járműveket és rendszereket karbantart, javít és beállít;
- hibákat és zavarokat keres, mér, mérési eredményeket értékel;
- a munkahelyi logisztikai ismereteket alkalmaz;
- minőségi, valamint a munkavégzéshez szükséges utasításokat értelmez;
- elvégzi a javítandó gépjármű állapotfelmérését, hiba megállapítását;
- működteti a munkavégzéshez szükséges gépeket, berendezéseket, diagnosztikai és mérőeszközöket; felhasználja a tanult logisztikai ismereteket.

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

forrás: Tájékoztató füzet az alapszakmákról az Ágazati Készségtanácsok ajánlásával