

Járműkarosszéria-előkészítő, felületbevonó

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

A járműfényező szakma mára automatizálttá vált. A járműkarosszéria-előkészítő, felületbevonó a robotok által hátrahagyott, elnagyolt részeket eldolgozza, bevonati, illetve fényezési hibákat keres, feltárja és szükség szerint javítja azokat.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Jó fizikum, kéz ügyesség, számítógépes ismeret, színlátás, szakszerű kommunikáció, csapatmunka.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- ismeri a kézi, gépi csiszoló anyagokat, szerszámokat, valamint ismeri a varrat tömítő, szigetelő anyagok, festékek, lakkok fizikai, kémiai tulajdonságait;
- felületkezeléssel kapcsolatos vegyi- illetve segédanyagokat, eszközöket, berendezéseket, szerszámokat, mérőeszközöket kezel és karban tart;
- a robotok által elvégzett alapozási folyamatot követően felismeri az alapozó rétegben az esetleges hibákat, azokat szakszerűen kijavítja, a robotok által hátrahagyott, elnagyolt részeket eldolgozza;
- automatizált festési, lakkozási folyamat után a megszáradt bevonat vagy festékfelépítményben - a munkautasításban meghatározott módon - hibákat keres, feltárja azokat, majd polírozással kijavítja;
- megkülönbözteti és minősíti a különböző festék rétegekben maradt hibákat, el tudja dönteni, hogy általa mely hiba javítható, illetve mely nem javítható;
- ismeri, tudja kezelni, karbantartani a szórópisztolyokat, csiszológépeket, sűrített levegős excenteres polírozógépeket, színellenőrző-, mérő-, keverő eszközöket és berendezéseket, alapszinten ismeri a fényezőrobot-applikációk szerkezetét és működését.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szereti a gépjárműveket, új gépjárművek előállítását, szereti a látványos eredményeket és szívesen részt vesz a végső színek kialakításának részben vagy egészen automatizált folyamatában.