

Autoelektrikář/autoelektrikářka elektropohonů silničních motorových vozidel (kód: 26-095-H)

Autorizující orgán:

Ministerstvo průmyslu a obchodu

Skupina oborů:

Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26)

Týká se povolání:

Autoelektrikář

Kvalifikační úroveň NSK - EQF:

3

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Dodržování zásad BOZP, PO, ochrany zdraví, životního prostředí a právních předpisů při opravách silničních motorových vozidel s hybridním a elektropohonem	3
Orientace v technické dokumentaci silničních motorových vozidel s elektropohonem	3
Orientace v elektrotechnice a elektronice používané v silničních motorových vozidlech s elektropohonem, včetně měření jednotlivých veličin	3
Orientace v elektrických zařízeních a sítích elektrického vedení pod nebezpečným napětím	3
Orientace v konstrukci akumulátorů a jejich uložení v silničních motorových vozidlech s elektropohonem	3
Orientace v konstrukci a činnosti elektropohonu vozidel	3
Orientace v příslušenství vozidel s elektrickým pohonem	3
Orientace v uspořádání a konstrukci hybridních pohonů silničních motorových vozidel	3
Dobíjení akumulátoru vozidla s elektropohonem	3
Odpojení akumulátoru vozidla s elektropohonem	3
Provádění servisních úkonů na elektropohonu	3
Diagnostika a oprava vysokonapěťové baterie	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 16.12.2022