

## Mechanik/mechanika silničních vozidel s elektrickým a hybridním pohonem (kód: 26-094-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 vozidel s hybridním a elektropohonem | 3      |
| Orientace v technické dokumentaci automobilů s elektropohonem                                                                        | 3      |
| Orientace v elektrotechnice a elektronice používané v osobních automobilech s elektropohonem, včetně měření jednotlivých veličin     | 3      |
| Orientace v konstrukci akumulátorů a jejich uložení v osobních a užitkových automobilech s elektropohonem                            | 3      |
| Diagnostika dobíjení akumulátorů                                                                                                     | 3      |
| Orientace v konstrukci a činnosti elektropohonu vozidel                                                                              | 3      |
| Orientace v uspořádání a konstrukci hybridních pohonů silničních motorových vozidel                                                  | 3      |
| Diagnostika a opravy elektrovozidel a vozidel s hybridním pohonem                                                                    | 3      |

## **Platnost standardu**

Standard je platný od: 16.12.2022