

## Mechanik elektrokol (kód: 23-115-H)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo průmyslu a obchodu  
**Skupina oborů:** Strojírenství a strojírenská výroba (kód: 23)  
**Týká se povolání:** Mechanik jízdních kol  
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 3

### Odborná způsobilost

| Název   | Úroveň |
|---|--------|
| Orientace v základních normách a předpisech v oblasti jízdních kol a elektrokol | 3      |
| Orientace v typech jízdních kol   | 3      |
| Měření elektrických veličin a parametrů při údržbě a opravách elektrokol        | 3      |
| Orientace v typech pohonů elektrokol  | 3      |
| Kontrola baterií elektrokol   | 3      |
| Orientace ve snímačích elektrokol   | 3      |
| Určení závady řídicí jednotky elektrokola a navržení způsobu opravy             | 3      |
| Montáž elektropohonu jízdního kola  | 3      |
| Určení závady kabeláže elektropohonu a navržení způsobu opravy                  | 3      |
| Servis mechanických komponentů elektrokola                                      | 3      |
| Servis elektropohonu  | 3      |

## **Platnost standardu**

Standard je platný od: 07.10.2020