

## Cyklomechanik sportovního týmu (kód: 23-114-M)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo průmyslu a obchodu  
**Skupina oborů:** Strojírenství a strojírenská výroba (kód: 23)  
**Týká se povolání:**  
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 4

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v pravidlech a předpisech cyklistických disciplín	4
Volba velikosti a geometrie jízdního kola	4
Volba jízdního kola podle cyklistických disciplín a pravidel	4
Volba a montáž rámu, vidlice a hlavového složení jízdního kola	4
Montáž řídítek, představců, sedlovek a sedel jízdního kola	3
Volba a montáž středového složení, klik a pedálů jízdního kola	3
Volba a montáž řadicích systémů jízdního kola	3
Volba a montáž převodových systémů jízdního kola	3
Volba a montáž brzd jízdního kola	3
Volba a kompletace kol jízdního kola	3
Volba a montáž odpružených komponentů jízdního kola	3
Celková montáž závodního kola podle pravidel UCI	4
Servis jízdního kola	3
Charakteristika technického doprovodu při tréninku a závodech	4
Charakteristika specifických servisních požadavků podle cyklistických disciplín	4

### Platnost standardu

Standard je platný od: 26.07.2016 do: 18.10.2021

## Organizační a metodické pokyny

### Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.

Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO). Zdravotní způsobilost není vyžadována.

Hodnocení musí být zaměřené na dodržování pravidel, technologických postupů servisních prací, na zručnost při provádění úkonů a celkovou výslednou kvalitu práce. Zadávaní činností bude provedené podle jednotlivých kritérií, uvedených v tomto standardu.

Při posuzování se hodnotí především:

- orientace v technických předpisech platných pravidel pro jednotlivé cyklistické disciplíny
- prokázání znalosti a dodržení technologických postupů - kvalita provedených praktických prací, jejich technologické návaznosti na funkci a bezpečnost jízdního kola
- při ověřování praktickým předvedením je třeba přihlížet k orientaci na pracovišti, volbě nářadí a přípravků
- přihlížet ke kvalitě provedené práce, časovému hledisku a dodržování bezpečnostních a hygienických předpisů

Autorizovaná osoba předloží uchazeči konkrétní komponenty a součásti jízdních kol při ověřování kritérií těchto kompetencí: Volba velikosti a geometrie jízdního kola; Volba jízdního kola podle cyklistických disciplín a pravidel; Volba a montáž rámu, vidlice a hlavového složení jízdního kola; Montáž řídítek, představců, sedlovek a sedel jízdního kola; Volba a montáž středového složení, klik a pedálů jízdního kola; Volba a montáž řadicích systémů jízdního kola; Volba a montáž převodových systémů jízdního kola; Volba a montáž brzd jízdního kola; Volba a kompletece kol jízdního kola; Volba a montáž odpružených komponentů jízdního kola; Celková montáž závodního kola podle pravidel UCI; Servis jízdního kola.

Pro písemné a ústní ověřování je možné předložit jejich obrazové předlohy.

Uchazeč při zkoušce použije vlastní ochranný oděv, obuv a ochranné pomůcky.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro ostatní služby, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

KASTAR, s. r. o.

PEDALSPORT, s. r. o.

CYKLOTÁBOR, s. r. o.

Tělovýchovná jednota DUKLA Brno