Mechanik/mechanička motocyklů – hnací agregáty a převody (kód: 23-143-H)

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

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Dodržování zásad BOZP a PO, ochrany zdraví a životního prostředí	3
Orientace v technické dokumentaci motocyklů	3
Měření základních elektrotechnických a elektronických součástí motocyklů	3
Orientace v konstrukci a principu činnosti hnacích agregátů motocyklů	3
Orientace v konstrukci a principu činnosti spojek a převodů motocyklů	3
Kontrola, údržba a oprava hnacího agregátu motocyklů	3
Kontrola a údržba primárních převodů a spojek motocyklů	3
Kontrola převodovek a řadicích mechanismů motocyklů	3
Kontrola, údržba a seřízení sekundárních převodů motocyklů	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 21.10.2022

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), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam. Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - https://www.nsp.cz/jednotka-prace/mechanik-motocyklu#zdravotni-zpusobilost).

Vstupním předpokladem je oprávnění k řízení vozidel skupiny „A“.

V průběhu realizace praktického ověřování ve všech částech je nutné klást důraz na:
- dodržování pravidel bezpečnosti a hygieny práce
- nakládání s nebezpečnými odpady
- kvalitu odvedené práce
- pochopení a dodržování technologických postupů podle dokumentace výrobce vozidla
- plnění časových norem oprav podle dokumentace výrobce vozidla

Specifikace podmínek ověřování některých kompetencí:
Kontrola, údržba a oprava hnacího agregátu motocyklů
a) měření minimálně dvouválcového motoru
b) motor umístěn ve stojanu - připraví AOs
c) až e) motor demontován z motocyklu a rozložen - připraví AOs
Kontrola a údržba primárních převodů a spojek motocyklů
a) až d) úkony jsou prováděny přímo na motocyklu
Kontrola převodovek a řadicích mechanismů motocyklů
a) až c) převodovka demontována z motocyklu- připraví AOs

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:
SAČR
ISŠa Brno
AČR, 2W sport klub Brno
Miroslav Rolinger /f. o./