

1. NÁZEV OSVĚDČENÍ - DOKLADU O DOSAŽENÉM VZDĚLÁNÍ (CZ)<sup>(1)</sup>**Výuční list z oboru vzdělání:  
23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel (denní studium)**<sup>(1)</sup> v původním jazyce2. PŘEKLAD NÁZVU OSVĚDČENÍ<sup>(2)</sup><sup>(2)</sup> Tento překlad je neoficiální.

## 3. PROFIL SCHOPNOSTÍ A DOVEDNOSTÍ (KOMPETENCÍ)

**Obecné kompetence:**

- nést odpovědnost za splnění úkolů v práci nebo ve studiu;
- při řešení problémů přizpůsobovat své chování okolnostem;
- ovládat různé způsoby učení se a dobře využívat zdroje informací, být čtenářsky gramotný;
- porozumět zadání úkolu nebo určit jádro problému, uplatňovat varianty řešení, pracovat samostatně i v týmu;
- komunikovat v jednom cizím jazyce minimálně na úrovni A2+ podle Společného evropského referenčního rámce pro jazyky;
- adaptovat se na měnící se sociální a ekonomické podmínky, být finančně gramotný;
- mít přehled o možnostech uplatnění na trhu práce a o vztazích mezi zaměstnavateli a pracovníky, zodpovědně rozhodovat o svém pracovním uplatnění, uvědomovat si význam celoživotního učení;
- aplikovat základní matematické vztahy, fyzikální a chemické zákonitosti při řešení jednoduchých úloh;
- pracovat s prostředky informačních a komunikačních technologií, využívat adekvátní zdroje informací a efektivně pracovat s informacemi;
- jednat ekologicky a v souladu se zásadami udržitelného rozvoje;
- podporovat hodnoty místní, národní, evropské i světové kultury, uznávat hodnotu života;
- uplatňovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a požární prevence;
- uplatňovat zásady a předpisy normalizace.

**Odborné kompetence:**

- provádět montáže, demontáže, opravy a seřízení motorových vozidel;
- provádět kontrolu tvaru, rozměrů, uložení, parametrů elektrických hodnot, porovnat zjištěné s údaji stanovenými výrobcem a následně seřídit a nastavit předepsané parametry;
- provádět kontrolu a doplňování provozních náplní;
- provádět předepsané záruční i pozáruční prohlídky;
- provádět základní opravy elektrických rozvodů a elektrické výstroje vozidel;
- provádět funkční zkoušky vozidel;
- diagnostikovat závady jednotlivých funkcí, agregátů a prvků s využitím běžných i speciálních měřidel, měřících přístrojů, diagnostických prostředků a stanovovat jejich příčiny;
- volit originální i alternativní součástky, kinematické a tekutinové mechanismy, elektronické prvky apod. k odstranění závady;
- posuzovat stupně opotřebení a funkční způsobilosti jednotlivých součástí s ohledem na optimální provoz, možnost zatížení a doporučovat k preventivní opravě;
- ovládat základní úkony při ručním a strojním zpracování technických materiálů včetně jejich přípravy před zpracováním, volit vhodné materiály a technologický postup jejich zpracování;
- volit a používat stroje, nástroje, zařízení, montážní nářadí, přípravky a pomůcky, zdvihací a jiná pomocná zařízení;
- volit a správně aplikovat prostředky určené k ochraně povrchů součástí proti škodlivým vlivům prostředí;
- volit a používat technickou dokumentaci daného typu vozidla, číst a orientovat se v technických výkresech, schématech a tabulkách a vyhledat odpovídající parametry;
- vést přejímací a následnou dokumentaci opravy vozidla;
- připraven k získání řidičského oprávnění skupiny C.

## 4. PROFESNÍ UPLATNĚNÍ DRŽITELE OSVĚDČENÍ

Absolvent se uplatní při výkonu povolání v oblasti výroby a oprav motorových vozidel v opravářských provozech dopravních prostředků, servisech, stanicích technické kontroly (STK), stanicích měření emisí (SME) apod., při provádění montáže a demontáže, údržby, diagnostiky, seřízení a výměny dílů, funkčních částí a agregátů, funkční kontroly po provedené opravě a seřízení, vedení evidence prováděných servisních opatření a zajišťování materiálu a náhradních dílů.

Příklady možných pracovních pozic: automechanik, mechanik jednostopých vozidel, mechanik nákladních vozidel a autobusů, mechanik osobních vozidel, mechanik pneuservisu.