



PŘEDSTAVUJEME NÁRODNÍ SOUSTAVU KVALIFIKACÍ (6)

Vážení čtenáři, ve spolupráci s Národním pedagogickým institutem ČR přinášíme seriál, který vás provede Národní soustavou kvalifikací (NSK). Představujeme profesní kvalifikace a ukazujeme, jak si zajistit oficiální, celostátně platné osvědčení pro svou profesi v autoopravárenství. V tomto pokračování zabrousíme do segmentu paliv.



Národní pedagogický institut
České republiky



Za bezpečným provozem čerpacích stanic, manipulací s pohonnými hmotami i servisem alternativních pohonů stojí kvalifikovaní odborníci. Národní soustava kvalifikací nabízí možnost získat nebo si ověřit odbornou způsobilost prostřednictvím profesních kvalifikací a zkušeným profesionálům zároveň otevírá cestu k působení v roli autorizovaných osob. Podívejme se na profesní kvalifikaci obsluha čerpacích stanic s PHL a na příležitost pro odborníky v segmentu LPG a CNG systémů vozidel stát se autorizovanou osobou.

Profesní kvalifikace představují způsob, jak ověřit znalosti a dovednosti získané nejen ve škole, ale také dlouholetou praxí. V automobilovém sektoru pomáhají zaměstnavatelům lépe posoudit odbornou způsobilost



pracovníků a uchazečům usnadňují prokázání jejich kompetencí na trhu práce. Osvědčení o získání profesní kvalifikace je navíc uznáváno zaměstnavateli po celé České republice.

Obsluha čerpací stanice s PHL

Kvalifikace Obsluha čerpací stanice s PHL (kód: 69-022-H) je určena pracovníkům čerpacích stanic a provozů, kde dochází ke skladování a výdeji pohonných hmot (obr. 1). Uchazeči u zkoušky z profesní kvalifikace prokazují znalosti v oblasti bezpečné manipulace s palivy, obsluhy zařízení pro tankování, evidence pohonných hmot i dodržování bezpečnostních a ekologických předpisů.

Obsluha čerpací stanice s PHL (kód: 69-022-H)																					
Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu	Kvalifikační standard																				
Skupina oborů: Odborná a provozní služby																					
Povolání: Prodávač																					
Platnost standardu: Od 1.3.2023 do neomezené																					
Kvalifikační úroveň: 3																					
Kvalifikační standard	Hodnoticí standard																				
Kvalifikační standard <table> <tr> <th>Název odborné způsobilosti</th><th>Úroveň</th></tr> <tr> <td>Manipulace s chemickými látkami a přípravky a potřebnými pomůckami, dodržování zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Vyřizování reklamací a stížností v souladu s platnou legislativou</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Poskytování rad a informací zákazníkům o nabízeném zboží a službách a jejich cenách</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Obsluha zařízení pro tankování a stáčení pohonných látek</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Orientace v právních předpisech souvisejících s pohonnými látkami a čerpacími stanicemi s pohonnými látkami</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Obsluha tlakových nádob na čerpací stanici a zařízení čerpací stanice s pohonnými látkami</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Obsluha plynových zařízení čerpací stanice s pohonnými látkami – výdej LPG (Liquefied Petroleum Gas, zkapalněný ropný plyn) a CNG (Compressed Natural Gas, stlačený zemní plyn)</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Obsluha pokladního systému čerpací stanice</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Manipulace se zbožím na čerpací stanici</td><td>3 ***</td></tr> </table>		Název odborné způsobilosti	Úroveň	Manipulace s chemickými látkami a přípravky a potřebnými pomůckami, dodržování zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci	3 ***	Vyřizování reklamací a stížností v souladu s platnou legislativou	3 ***	Poskytování rad a informací zákazníkům o nabízeném zboží a službách a jejich cenách	3 ***	Obsluha zařízení pro tankování a stáčení pohonných látek	3 ***	Orientace v právních předpisech souvisejících s pohonnými látkami a čerpacími stanicemi s pohonnými látkami	3 ***	Obsluha tlakových nádob na čerpací stanici a zařízení čerpací stanice s pohonnými látkami	3 ***	Obsluha plynových zařízení čerpací stanice s pohonnými látkami – výdej LPG (Liquefied Petroleum Gas, zkapalněný ropný plyn) a CNG (Compressed Natural Gas, stlačený zemní plyn)	3 ***	Obsluha pokladního systému čerpací stanice	3 ***	Manipulace se zbožím na čerpací stanici	3 ***
Název odborné způsobilosti	Úroveň																				
Manipulace s chemickými látkami a přípravky a potřebnými pomůckami, dodržování zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci	3 ***																				
Vyřizování reklamací a stížností v souladu s platnou legislativou	3 ***																				
Poskytování rad a informací zákazníkům o nabízeném zboží a službách a jejich cenách	3 ***																				
Obsluha zařízení pro tankování a stáčení pohonných látek	3 ***																				
Orientace v právních předpisech souvisejících s pohonnými látkami a čerpacími stanicemi s pohonnými látkami	3 ***																				
Obsluha tlakových nádob na čerpací stanici a zařízení čerpací stanice s pohonnými látkami	3 ***																				
Obsluha plynových zařízení čerpací stanice s pohonnými látkami – výdej LPG (Liquefied Petroleum Gas, zkapalněný ropný plyn) a CNG (Compressed Natural Gas, stlačený zemní plyn)	3 ***																				
Obsluha pokladního systému čerpací stanice	3 ***																				
Manipulace se zbožím na čerpací stanici	3 ***																				

1 Kvalifikační standard profesní kvalifikace Obsluha čerpací stanice s PHL (kód: 69-022-H).

Kvalifikace nachází uplatnění nejen ve veřejných čerpacích stanicích, ale také ve firemních flotilách, logistických areálech nebo průmyslových podnicích s vlastním hospodářstvím pohonných hmot. Odborně vyškolená obsluha přispívá k bezpečnému provozu čerpacích stanic i ke kvalitním službám pro motoristy a dopravce.

Zájemci mohou profesní kvalifikaci získat složením zkoušky u autorizované osoby. Ke zkoušce se lze přihlásit i bez absolvování kurzu – důležité je prokázat požadované znalosti a dovednosti stanovené hodnoticím standardem, který najdete na www.narodnikvalifikace.cz.

Máte zkušenosti s LPG a CNG?

S rostoucím důrazem na alternativní pohony zůstává na trhu významná skupina vozidel využívajících LPG a CNG. Servis těchto systémů vyžaduje odborné znalosti, zkušenosti a důsledné dodržování bezpečnostních postupů.

Máte dlouholetou praxi v oblasti montáže, diagnostiky nebo oprav LPG či CNG systémů? Zvažte možnost stát se

autorizovanou osobou pro profesní kvalifikaci (obr. 2) Mechanik/mechanika LPG (CNG) systémů vozidel (kód: 23-149-H).

Mechanik/mechanika LPG (CNG) systémů vozidel (kód: 23-149-H)																					
Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu	Kvalifikační standard																				
Skupina oborů: Strojírenství a strojírenská výroba																					
Povolání: Mechanik opravář motorových vozidel																					
Platnost standardu: Od 21.10.2022 do neomezené																					
Kvalifikační úroveň: 3																					
Kvalifikační standard	Hodnoticí standard																				
Kvalifikační standard <table> <tr> <th>Název odborné způsobilosti</th><th>Úroveň</th></tr> <tr> <td>Dodržování zásad BOZP a PO, ochrany zdraví a životního prostředí při zástavbě zařízení pro pohon vozidla na LPG/CNG</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Práce s technickou dokumentací a předpisy pro provádění zástavby zařízení pro pohon vozidel na LPG/CNG, instalaci a provoz vozidel přestavěných pro pohon na LPG/CNG</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Orientace v základních elektrotechnických a elektronických systémech vozidel a pohonem na LPG/CNG</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Orientace v jednotlivých komponentech u vozidel s pohonem na LPG/CNG</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Orientace v bezpečnostních prvcích systémů vozidel s pohonem na LPG/CNG</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Montáž jednotlivých komponent systému LPG/CNG do vozidel s pohonem na LPG/CNG</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Regulování přípravy palivové směsi u vozidel s pohonem na LPG/CNG</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Seřizování palivové mapy u motoru s pohonem na LPG/CNG</td><td>3 ***</td></tr> <tr> <td>Kontrola provedené zástavby zařízení pro pohon vozidel na LPG/CNG</td><td>3 ***</td></tr> </table>		Název odborné způsobilosti	Úroveň	Dodržování zásad BOZP a PO, ochrany zdraví a životního prostředí při zástavbě zařízení pro pohon vozidla na LPG/CNG	3 ***	Práce s technickou dokumentací a předpisy pro provádění zástavby zařízení pro pohon vozidel na LPG/CNG, instalaci a provoz vozidel přestavěných pro pohon na LPG/CNG	3 ***	Orientace v základních elektrotechnických a elektronických systémech vozidel a pohonem na LPG/CNG	3 ***	Orientace v jednotlivých komponentech u vozidel s pohonem na LPG/CNG	3 ***	Orientace v bezpečnostních prvcích systémů vozidel s pohonem na LPG/CNG	3 ***	Montáž jednotlivých komponent systému LPG/CNG do vozidel s pohonem na LPG/CNG	3 ***	Regulování přípravy palivové směsi u vozidel s pohonem na LPG/CNG	3 ***	Seřizování palivové mapy u motoru s pohonem na LPG/CNG	3 ***	Kontrola provedené zástavby zařízení pro pohon vozidel na LPG/CNG	3 ***
Název odborné způsobilosti	Úroveň																				
Dodržování zásad BOZP a PO, ochrany zdraví a životního prostředí při zástavbě zařízení pro pohon vozidla na LPG/CNG	3 ***																				
Práce s technickou dokumentací a předpisy pro provádění zástavby zařízení pro pohon vozidel na LPG/CNG, instalaci a provoz vozidel přestavěných pro pohon na LPG/CNG	3 ***																				
Orientace v základních elektrotechnických a elektronických systémech vozidel a pohonem na LPG/CNG	3 ***																				
Orientace v jednotlivých komponentech u vozidel s pohonem na LPG/CNG	3 ***																				
Orientace v bezpečnostních prvcích systémů vozidel s pohonem na LPG/CNG	3 ***																				
Montáž jednotlivých komponent systému LPG/CNG do vozidel s pohonem na LPG/CNG	3 ***																				
Regulování přípravy palivové směsi u vozidel s pohonem na LPG/CNG	3 ***																				
Seřizování palivové mapy u motoru s pohonem na LPG/CNG	3 ***																				
Kontrola provedené zástavby zařízení pro pohon vozidel na LPG/CNG	3 ***																				

2 Staňte se autorizovanou osobou pro profesní kvalifikaci Mechanik/mechanika LPG (CNG) systémů vozidel (kód: 23-149-H).

O autorizaci mohou požádat odborníci, kteří splňují požadavky stanovené hodnoticím standardem, zejména odpovídající odborné vzdělání a požadovanou praxi v oboru. Po získání autorizace od Ministerstva průmyslu a obchodu mohou organizovat a provádět zkoušky z profesní kvalifikace a vydávat úspěšným uchazečům osvědčení o získání profesní kvalifikace. Absolventi zkoušky následně nacházejí uplatnění například v autoservisech zaměřených na montáž, diagnostiku a opravy LPG a CNG systémů vozidel. ■

Pokračování příště.

Chcete rozšířit svou odbornost?

Systém profesních kvalifikací pomáhá reagovat na proměňující se potřeby trhu práce. Národní soustava kvalifikací pomáhá odborníkům získat oficiální potvrzení jejich dovedností a zkušeným profesionálům nabízí možnost podílet se na ověřování odborné způsobilosti dalších pracovníků.

Více informací se dozvíte na www.narodnikvalifikace.cz a www.vzdelavaniaprace.cz.