



Szkolenia KLIMATYZACJA z wydaniem zaświadczenia o odbytym szkoleniu zgodnie z Ustawą z dnia 15 maja 2015 r.

HELLA Polska Sp. z o.o. proponuje szkolenia dla Państwa klientów (pracowników warsztatów samochodowych) z zakresu KLIMATYZACJA z wydaniem zaświadczenia o odbytym szkoleniu zgodnie z Ustawą z dnia 15 maja 2015 r. (Dz. U. poz. 881)

Czas trwania szkolenia:

Szkolenie trwa około 6 godzin (wykład wraz z zajęciami praktycznymi).

Miejsce szkolenia:

Szkolenia mogą być prowadzone w lokalizacjach wskazanych przez Państwa (max. 25 osób) lub w siedzibie HELLA Polska Sp. z o.o. przy ul. Wał Miedzeszyński 552 w Warszawie (max. 18 osób).

Koszt: 280 zł netto

Plan szkolenia:

1. Efekt cieplarniany.
2. Znaczenie i wymagania ustawy z dnia 15 maja 2015 r. Dz. U. poz. 881.
3. Rodzaje gazów cieplarnianych, ich wpływ na środowisko.
4. Bezpieczeństwo pracy z układami klimatyzacji i F-gazami.
5. Działanie wykorzystywanych w pojazdach silnikowych systemów klimatyzacyjnych zawierających fluorowane gazy cieplarniane i substancje kontrolowane, wpływ na środowisko czynników chłodniczych będących fluorowanymi gazami cieplarnianymi i substancjami kontrolowanymi i odpowiednie przepisy dotyczące ochrony środowiska.
 - a. Wiedza na temat działania systemów klimatyzacyjnych wykorzystywanych w pojazdach silnikowych.
 - b. Podstawowa wiedza na temat wykorzystania i właściwości fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji kontrolowanych stosowanych jako czynniki chłodnicze w systemach klimatyzacyjnych w pojazdach silnikowych, wpływ emisji tych gazów i substancji na środowisko (znajomość współczynnika ocieplenia globalnego w kontekście zmian klimatu).
 - c. Podstawowa wiedza na temat sposobów kontroli szczelności systemów klimatyzacyjnych w pojazdach silnikowych oraz znajomość obsługi i stosowania urządzeń do sprawdzania szczelności urządzeń lub instalacji wykorzystujących fluorowane gazy cieplarniane i substancje kontrolowane.
6. Diagnostyka samochodowych układów klimatyzacji.
7. Obsługa okresowa układów klimatyzacji.
8. Przyjazne dla środowiska odzyskiwanie fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji kontrolowanych.
 - a. Znajomość powszechnie stosowanych procedur odzysku fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji kontrolowanych.
 - b. Postępowanie z butlą zawierającą czynnik chłodniczy.
 - c. Podłączanie i odłączanie zestawu do odzysku czynnika chłodniczego do króćców serwisowych stosowanego w pojeździe silnikowym systemu klimatyzacyjnego zawierającego fluorowane gazy cieplarniane i substancje kontrolowane.
 - d. Obsługa zestawu do odzysku czynnika chłodniczego.
9. Narzędzia do diagnostyki i napraw samochodowych układów klimatyzacji

W sprawie organizacji szkoleń prosimy o kontakt:

Zenon Rudak
Dział Technicznym HELLA Polska
e-mail: Zenon.Rudak@hella.com