

Szkolenie z zakresu

„Układy klimatyzacji samochodowych – budowa i diagnostyka”.



klasy 3a Zasadniczej Szkoły Zawodowej w zawodzie mechanik pojazdów samochodowych.

Zajęcia zostały zorganizowane dzięki współpracy Szkoły z przedsiębiorstwem **SZiK Tyczyn** zajmującej się dystrybucją i sprzedażą części samochodowych i wyposażenia warsztatów, oraz sprzętu diagnostycznego.

Zajęcia przeprowadził przez **Pan Paweł Szymański** - szkoleniowiec / doradca techniczny z firmy **Inter Cars S.A.** jako jednostka mająca uprawnienia do prowadzenie szkoleń w zakresie odzysku substancji kontrolowanych oraz fluorowanych gazów cieplarnianych z systemów klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych. Podczas zajęć teoretycznych i praktycznych uczniowie zdobyli dodatkowe umiejętności, pogłębili swoją wiedzę m. in. na temat:

Zasad obsługi, budowy i działania klimatyzacji samochodowych, gdzie zostały omówione zagadnienia:

- ✓ Budowa i zasada działania klimatyzacji samochodowych
- ✓ Rodzaje czynników chłodniczych stosowanych w klimatyzacji i ich właściwości fizykochemiczne i ekologiczne
- ✓ Rodzaje olejów w układach klimatyzacji
- ✓ Diagnostyka układów klimatyzacji, oraz czujniki stosowane w tych układach
- ✓ Próby szczelności układu.
- ✓ Odzysk czynnika chłodzącego.
- ✓ Procedura prawidłowej obsługi klimatyzacji
- ✓ Warunki BHP przy obsłudze klimatyzacji
- ✓ Typowe usterki występujące w układach klimatyzacji

Zgodnie z ustawą z dnia 15 maja 2015 roku o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2015 poz. 881), pracownicy prowadzący obsługę serwisowania i napraw układu klimatyzacji w samochodach muszą posiadać Certyfikat ukończenia kursu obsługi klimatyzacji. Każdy uczestnik szkolenia otrzymał materiały szkoleniowe oraz stosowny certyfikat potwierdzający nabycie umiejętności zawodowych i uprawniające do wykonywania obsługi klimatyzacji w pojazdach samochodowych.