

Kursy z zakresu naprawy pojazdów samochodowych dla uczniów Technikum w zawodzie: technik pojazdów samochodowych

W dniach **26 – 27 marca 2025r.** - **8 uczniów Technikum w Zespole Szkół Zawodowych w Dynowie** odbyli szkolenie o tematyce: „**Turbosprężarki i systemy EGR a ekologia**” w projekcie: „**Zwiększenie szans na rynku pracy. Nowa oferta szkolnictwa zawodowego w jednostkach oświatowych powiatu rzeszowskiego.**” w ramach Programu Regionalnego Fundusze Europejskie dla Podkarpacia 2021-2027 PRIORYTET 7/ FEPK.07 Działanie 7.13 Szkolnictwo zawodowe.

Szkolenie było zorganizowane przy współpracy z partnerem projektu: **Cech Rzemiosł Wielobranżowych w Rzeszowie** a odbyło się u pracodawcy w serwisie samochodowym - **Firma: GHZ Automatic Sp. z o. o. w Rzeszowie, ul. Armii Krajowej 20.** Szkolenie składało się z części teoretycznej, oraz praktycznej. Celem szkolenia było nabycie przez uczniów wiedzy i umiejętności z zakresu:

- rodzaju, budowy, zasady działania turbosprężarek oraz systemu EGR w pojazdach samochodowych z silnikiem benzynowym i diesla,
- obsługi, eksploatacji, usterek i niedomagań turbosprężarek,
- urządzeń i narzędzi do diagnostyki pojazdów doładowanych z układem EGR,
- testowania turbosprężarki na stanowisku testowym do badania dynamicznego i na stole testowym do wyważania turbosprężarek,
- szkodliwych związków generowanych przez pojazdy oraz wpływu układu EGR na jakość spalin i korzyści ekonomiczne i ekologiczne silników doładowanych,
- układów zasilania silników wysokoprężnych, wpływu sprawności układu na otoczenie,
- testowania wtryskiwaczy Common Rail na stole probierczym, analizy wyników,
- diagnostyki pojazdów z wykorzystaniem testerów diagnostycznych.

Na zajęciach praktycznych uczniowie mieli możliwość testowania turbosprężarki na stanowisku do badania dynamicznego oraz wyważania wirnika turbosprężarki na stole testowym. Przeprowadzili również test wtryskiwaczy elektromagnetycznych Common Rail na stole probierczym firmy BOSCH.

Dzięki zdobyciu nowych kwalifikacji, uczniowie zwiększą własne szanse po ukończeniu szkoły na lepsze zatrudnienie. Zespół Szkół Zawodowych im. Kard. Stefana Wyszyńskiego w Dynowie stawia na fachowców!