

Mechanicy się kształcą... nowoczesne panele trafiły do uczniów

Data publikacji: 16.04.2014 9:30

'Układy zapłonowe pojazdu' i 'Podstawy elektroniki i elektrotechniki pojazdowej' - to nowoczesne pomoce dydaktyczne, które otrzymał ZSTiO w Skoczowie w ramach projektu 'Mam zawód- mam pracę w regionie'.

□

10.04.2014 r. w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Skoczowie odbyła się uroczystość oficjalnego oddania do użytku dwóch edukacyjnych zestawów panelowych, które stanowią wyspecjalizowane pomoce dydaktyczne. Szkoła otrzymała panele edukacyjne w ramach realizacji systemowego projektu 'Mam zawód- mam pracę w regionie', którego celem jest zwiększenie atrakcyjności, jakości oraz prestiżu szkół i placówek kształcenia zawodowego w województwie śląskim. Jednym z zaplanowanych działań jest doposażenie szkół technicznych, które prowadzą kształcenie na kierunkach zgodnych z Regionalną Strategią Innowacji. Stąd ZSTiO w Skoczowie, kształcący przyszłych techników elektroników i techników pojazdów samochodowych, otrzymał dwa ćwiczeniowe zestawy panelowe: „Układy zapłonowe pojazdu” i "Podstawy elektroniki i elektrotechniki pojazdowej".

- Panele będą wykorzystywane w pracowniach: "Mechatroniki samochodowej" oraz „Diagnostyki samochodowej”, w ramach przedmiotów "Pracownia elektrotechniki i elektroniki" i „Pracownia samochodowa”, w kształceniu: mechaników pojazdów samochodowych, techników pojazdów samochodowych oraz techników elektroników. Zestawy stanowią wartościową i specjalistyczną pomoc dydaktyczną. Umożliwiają przedstawienie uczniom w sposób doświadczalny podstawowych zasad działania elementów elektronicznych i układów zapłonowych pojazdów samochodowych. Dzięki nim uczniowie mogą praktycznie ćwiczyć łączenie i diagnozę układów, co, mimo olbrzymiej tremy, znakomicie zaprezentowali w czasie uroczystości - tłumaczą mgr Tatiana Urbańska - Gruca i mgr inż. Jarosław Liszka.

„Ustawienie kąta wyprzedzenia zapłonu” i „zasada działania układów optoelektronicznych” - to przykładowe ćwiczenia, które zaprezentowano. Dodatkowo został zaprezentowany samochodowy tester diagnostyczny, pozyskany również w ramach projektu „Mam zawód – mam pracę w regionie”.

Opiekę nad przebiegiem pierwszych ćwiczeń i poprawnością ich wykonania, przy zachowaniu zasad bezpieczeństwa, sprawował nauczyciel przedmiotów zawodowych branży samochodowej Jarosław Liszka.

(mat.pras./red.)