



Elektrycy dostali nowoczesną pracownię

2018-10-02

W Zespole Szkół Elektrycznych nr 1 w Krakowie oddano do użytku zmodernizowaną, w pełni wyposażoną pracownię elektryczną - uczniowie będą w niej mieli regularne zajęcia, pomoże im ona także przygotować się do egzaminów. Do pomieszczenia wstawiono nowoczesne stoły laboratoryjne, regały na sprzęt pomiarowy i nową rozdzielnicę elektryczną.

Odnowa pracowni elektrycznej została zrealizowana dzięki środkom pozyskanym z projektu „Modernizacja kształcenia zawodowego w Małopolsce II”, którego beneficjentem jest Zespół Szkół Elektrycznych nr 1. Projekt jest współfinansowany ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego 2014-2020 i przewiduje tworzenie Centrów Kompetencji Zawodowych w poszczególnych branżach kształcenia zawodowego. Zespół Szkół Elektrycznych nr 1 został liderem w branży elektryczno-elektronicznej w Krakowie.

Środki finansowe uzyskane z dofinansowania na lata 2017-2019 zostaną wykorzystane m.in. na:

- doposażenie pracowni przedmiotowych (ok. 450 000 zł),
- staże w zakładach przemysłowych i usługowych dla 150 uczniów (ok. 230 000 zł),
- kursy doskonalące i wyrównawcze dla uczniów (ok. 180 000 zł).

Największą metamorfozę przeszła pracownia elektryczna, istniejąca w szkole już od 50 lat. Sala została odmalowana, położono nową posadzkę oraz wymieniono instalację elektryczną. Wykonano nową rozdzielnicę elektryczną, zakupiono nowoczesne stoły laboratoryjne (cztery w ramach projektu, trzy dofinansowane przez Urząd Miasta Krakowa) oraz wstawiono nowe szafki i regały na sprzęt pomiarowy. Standard pracowni jest zgodny z warunkami realizacji kształcenia w zawodach technik elektryk oraz elektryk, określonymi w podstawie programowej kształcenia w zawodach z 2017 roku. Sala może być teraz wykorzystywana w różnych celach – jako pracownia elektrotechniki i elektroniki, pracownia montażu i eksploatacji maszyn i urządzeń elektrycznych oraz pracownia montażu i eksploatacji instalacji elektrycznych. Zajęcia dydaktyczne w pracowni pozwolą na przygotowanie uczniów do egzaminów z kwalifikacji EE.05 (montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych) oraz EE.26 (eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych).

Pozostałe środki z projektu pozwoliły na doposażenie pracowni odnawialnych źródeł energii (pompa ciepła, zestawy solarne), doposażenie pracowni elektronicznych (sprzęt i przyrządy pomiarowe), a także utworzenie nowej, niewielkiej pracowni przeznaczonej do projektowania instalacji elektrycznych.

Pracownia przed remontem:

Pracownia po remoncie:



**Magiczny
Kraków**

Fot.: Zespół Szkół Elektrycznych nr 1 w Krakowie