

Elester PKP z wykładami na Politechnice Opolskiej



Zobacz jak teoria zamienia się w działanie – w ten sposób spółka Elester PKP i Politechnika Opolska kusiała studentów, aby przyszli na otwarte wykłady z zakresu automatyki przemysłowej stosowanej w energetyce.

Fot. Elester PKP

Cykl spotkań pt. Automatyka w praktyce był adresowany do studentów Wydziału Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki. Główną ich ideą było pokazanie młodym ludziom w jaki sposób tworzy się zaawansowane projekty elektroniczne, zaprezentowanie im nowych trendów i kierunków rozwoju. Duży nacisk został położony na pokazanie praktycznego przebiegu realizacji projektów, wyzwań jakie konstruktorzy muszą pokonać by ich pomysły nabrały realnego kształtu urządzeń przeznaczonych do seryjnej produkcji.

Pomysłodawcą spotkań studentów z firmą jest dr inż. Mirosław Szmajda z Politechniki Opolskiej, który wspólnie z Krzysztofem Misiakiewiczem z Elester-PKP zaplanował merytoryczne aspekty wykładów. Cykl dwóch spotkań składał się z czterech wykładów obejmujących swym zakresem zagadnienia związane z realizacją projektów elektroenergetycznych, sterowaniem rozproszonymi obiektami systemu trakcyjnego, konstruowaniem sterowników mikroprocesorowych na przykładzie nowego sterownika CZAT 6 oraz produkcją pierwszego polskiego licznika prądu stałego zasilanego napięciem mierzonym. Prelegentami firmy byli: Ryszard Jurczyński, Radosław Pająk, Marcin Szulczyk, Krzysztof Misiakiewicz, Paweł Pieniążek, Maciej Kwasek i Łukasz Kuczyński.