

Odpowiedzialny dr inż. Michał Śmieja

Pracownia podstaw mechatroniki umożliwia praktyczną realizację objętych programem nauczania zgadnień w zakresie programowania mikrokontrolerów i sterowników przemyslowych. Dzieki wyposażeniu pracowni w najnowocześniejsze urządzenia stosowane powszechnie w przemyśle studenci mają mozliwość zapoznania sie z rzeczywistymi obiektami. Wykorzystywana w ramach zajęć instalacja oparta o sterowniki PLC oraz PAC pozwala

zrozumieć i „własnoręcznie” skonfigurowac wszystkie standartowe protokoly sieciowe używane w przyszlej pracy. ćwiczenia laboratoryjne odbywają sie w małych grupach celem zapewnienia każdemu studentowi bezpośredniego dostępu do stanowiska.