

Efekty uczenia się dla praktyk w ramach studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku Elektronika, prowadzonych na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych

symbol efektu uczenia się	opis efektu uczenia się	sposób weryfikacji	odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku studiów
WIEDZA			
WP01	student, który zaliczył praktyki: zna strukturę organizacyjną, sposób organizacji pracy oraz komunikacji w przedsiębiorstwie	<i>Raport z praktyk</i>	K_W16 K_W18
WP02	zna warunki pracy, w tym zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony własności intelektualnej, związane z zatrudnieniem w środowisku właściwym dla inżynierów	<i>Raport z praktyk</i>	K_W15 K_W17
WP03	zna procesy zachodzące w cyklu projektowania, wdrożenia, eksploatacji i wycofywania z użycia urządzeń i systemów elektronicznych, fonicznych oraz oprogramowania związanego z nimi	<i>Raport z praktyk</i>	K_W13 K_W14
UMIEJĘTNOŚCI			
UP01	potrafi rozwiązać zadania inżynierskie o charakterze praktycznym, wykorzystując odpowiednie metody i narzędzia sprzętowe oraz programistyczne	<i>Raport z praktyk</i>	K_U02
UP02	potrafi dokonać krytycznej oceny własnej wiedzy oraz umiejętności i znaleźć źródła ich uzupełnienia m.in. w literaturze krajowej i zagranicznej	<i>Raport z praktyk</i>	K_U04 K_U09
UP03	potrafi uczestniczyć w dyskusji dotyczącej technicznych i pozatechnicznych aspektów szeroko rozumianych urządzeń i systemów elektronicznych i fonicznych, oraz medycznych	<i>Raport z praktyk</i>	K_U05
UP04	potrafi określić priorytety służące realizacji zadania, wyznaczonego przez siebie lub przełożonego	<i>Raport z praktyk</i>	K_K03 K_K04
UP05	potrafi pracować w zespole, efektywnie komunikując się ze współpracownikami	<i>Raport z praktyk</i>	K_K03
UP06	Potrafi samodzielnie dobrać metody badawcze i pomiarowe do określonego zadania a także wyciągnąć wnioski z przeprowadzonych eksperymentów	<i>Raport z praktyk</i>	K_U01 K_U02 K_U12
UP07	potrafi udokumentować przeprowadzony eksperyment, pomiar i przygotować dokumentację techniczną i prezentację	<i>Raport z praktyk</i>	K_U06 K_U07
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
KP01	w warunkach narzuconych ograniczeń potrafi działać w sposób przedsiębiorczy	<i>Raport z praktyk</i>	K_K06

<i>KP02</i>	ma świadomość potrzeby ciągłego podnoszenia kompetencji zawodowych	<i>Raport z praktyk</i>	K_K01
<i>KP03</i>	zdaje sobie sprawę z konsekwencji, także społecznych i ekonomicznych, decyzji zawodowych podejmowanych przez inżyniera	<i>Raport z praktyk</i>	K_K02