

Nazwisko i imię studenta:

Rok studiów: I kierunek: ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI

Miejsce praktyki:

Nazwisko i imię opiekuna praktyki:

Termin praktyki:

*proszę postawić znak X we właściwym miejscu

EFEKT UCZENIA SIĘ	OPIS EFEKTU UCZENIA SIĘ ¹	OCENA ²			
		5,0	4,0	3,0	2,0
W1	Zna podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujące w przemyśle elektromaszynowym.				
U1	Potrafi twórczo i innowacyjnie podejść do rozwiązywania założonego problemu technicznego				
U2	Potrafi zaproponować koncepcję realizacji prostego zadania inżynierskiego				

EFEKT UCZENIA SIĘ	OPIS EFEKTU UCZENIA SIĘ ³	Osiągnął	Nie osiągnął
K 1	Potrafi myśleć i działać w sposób kreatywny i przedsiębiorczy		
K2	Potrafi wskazać rozwiązanie uwzględniające nie tylko aspekty techniczne ale i inne np. ekologiczne		

Ogólna ocena za praktykę: (skali ocen: 5,0; 4,0; 3,0; 2,0)⁴

.....
data

.....
pieczęć
przedsiębiorstwa

.....
podpis opiekuna
praktyki

.....
podpis i pieczęć
dyrektora/kierownika
przedsiębiorstwa

¹ patrz: tabela nr 1. Opis wymagań do kryteriów oceniania.

² patrz: tabela nr 2. Kryteria oceniania.

Tabela nr 1. Opis wymagań do kryteriów oceniania

W1	Zna podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujące w przemyśle elektromaszynowym. • <i>Poznał ogólne zasady BHP oraz zagrożenia na swoim stanowisku pracy</i>
U1	Potrafi twórczo i innowacyjnie podejść do rozwiązywania założonego problemu technicznego • <i>Prawidłowo analizuje problem</i> • <i>Potrafi dobrać metody i oprzyrządowanie do rozwiązania problemu</i> • <i>Potrafi korzystać ze źródeł informacji</i> • <i>Poprawnie opisuje i uzasadnia propozycje rozwiązań</i> • <i>Prawidłowo ocenia uzyskane wyniki i wyciąga wnioski</i>
U2	Potrafi zaproponować koncepcję realizacji prostego zadania inżynierskiego • <i>Umie stosować w praktyce przemysłowe systemy oprogramowania inżynierskiego</i> • <i>Potrafi dobrać elementy automatyki, pomiarów, sterowania i robotyki do typowych zadań</i> • <i>Potrafi dobrać i zastosować oprogramowanie systemów automatyki, sterowania i robotyki</i> • <i>Poprawnie dobiera i stosuje procedury obliczeniowe w projektowaniu</i>
K1	Potrafi myśleć i działać w sposób kreatywny i przedsiębiorczy • <i>Poprawnie analizuje treści zadań</i> • <i>Terminowo i starannie realizuje powierzone zadania</i> • <i>Poprawnie formułuje algorytmy rozwiązania zadań</i> • <i>Wykazuje się kreatywnością</i> • <i>Jasno i zwięźle przedstawia wyniki i wnioski</i> • <i>Dzieli się doświadczeniami i efektami swojej pracy</i>
K2	Potrafi wskazać rozwiązanie uwzględniające nie tylko aspekty techniczne ale i inne np. ekologiczne • <i>Identyfikuje różne aspekty rozwiązań technicznych (społeczne, środowiskowe)</i> • <i>Rozpoznaje zagrożenia środowiskowe konkretnych rozwiązań</i> • <i>Wskazuje metody minimalizacji skutków stosowanych rozwiązań technicznych</i>

Tabela nr 2. Kryteria oceniania

Efekt kształcenia	Ocena	Kryterium
W1	bdb	Spełnia powyżej 75 % wymagań z zakresu efektu W1
	db	Spełnia (50 do 75) % wymagań z zakresu efektu W1
	dst	Spełnia ok. 50 % wymagań z zakresu efektu W1
	ndst	
U1	bdb	Spełnia powyżej 75 %wymagań z zakresu efektu U1
	db	Spełnia (50 do 75) % wymagań z zakresu efektu U1
	dst	Spełnia ok. 50 % wymagań z zakresu efektu U1
	ndst	
U2	bdb	Spełnia powyżej 75 %wymagań z zakresu efektu U2
	db	Spełnia (50 do 75) % wymagań z zakresu efektu U2
	dst	Spełnia ok. 50 % wymagań z zakresu efektu U2
	ndst	
K1	o	Spełnia większość wymagań z zakresu efektu K1
	n	Nie spełnia większości wymagań z zakresu efektu K1
K2	o	Spełnia większość wymagań z zakresu efektu K2
	n	Nie spełnia większości wymagań z zakresu efektu K2