



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa
im. H. Cegielskiego w Gnieźnie

Instytut Zarządzania i Transportu

Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Praktyka przemysłowa	4/9, 6/10

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA

Kierunek studiów Zarządzanie i inżynieria produkcji				Profil kształcenia praktyczny			Kurs (obligatoryjny/obieralny) obieralny		
Specjalność Systemy zarządzania i marketingu				Przedmiot oferowany w języku: polskim			Punkty ECTS (liczba i %) 8+8		
Stopień studiów: 1		Obszar(y) kształcenia: nauki techniczne					100%		
Status przedmiotu w programie studiów									
(podstawowy, kierunkowy, inny) kierunkowy					(ogólnouczelniany, z innego kierunku) ogólnouczelniany				
Forma studiów i godziny zajęć w danym semestrze									
stacjonarne					niestacjonarne				
wykłady	ćwiczenia	laboratoria	praktyka	rok/ semestr	wykłady	ćwiczenia	laboratoria	praktyka	rok/ semestr
-	-	-	240	2/4	-	-	-	240	2/4
-	-	-	240	3/6	-	-	-	240	3/6
Jednostka prowadząca przedmiot: Instytut Zarządzania i Transportu									
Osoba odpowiedzialna za przedmiot/ wykładowca: Dyrektor instytutu tel. 61 424 2942 PWSZ im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie ul. Ks. Kard. S. Wyszyńskiego 38, 62-200 Gniezno					Lista osób prowadzących zajęcia: Opiekun z ramienia uczelni wskazany przez dyrektora instytutu Opiekun praktyk z ramienia przedsiębiorstwa				
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:									
1	Wiedza:	Z zakresu podstawowych treści obejmujących przedmioty kierunkowe zrealizowane w semestrach poprzedzających praktykę.							
2	Umiejętności:	Pełny zakres umiejętności zdobytych w semestrach poprzedzających.							
3	Kompetencje społeczne	Świadomość konieczności poszerzania swoich umiejętności praktycznych.							



Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Praktyka przemysłowa	4/9, 6/10

Cel przedmiotu:

Poznanie i udział w procesach produkcyjno- eksploatacyjnych w przedsiębiorstwie. Praktyczna ocena realizacji inwestycji oraz zadań eksploatacyjnych. Nabycie umiejętności planowania i wykonywania podstawowych prac laboratoryjnych i eksploatacyjnych. Poznanie specyfiki działalności w środowisku zawodowym.

Efekty kształcenia

Wiedza

W wyniku przeprowadzonych zajęć student powinien/ będzie w stanie:

Odniesienie
do Kierunkowych
Efektów Kształcenia

1	Poznaje zasady bezpiecznego i właściwego użytkowania maszyn produkcyjnych oraz ich cykl życia oraz cyklu życia urządzeń i obiektów technicznych.	K_W10+++
2	Poznaje metody standaryzacji i normalizacji procesów produkcyjnych.	K_W20+++
3	Poznaje technologie wytwarzania stosowane w przedsiębiorstwach produkcyjnych i/lub usługowych oraz procesy podstawowe i pomocnicze w nich zachodzące.	K_W09+++ K_W11+++
4		
5		
6		

Umiejętności

W wyniku przeprowadzonych zajęć student będzie potrafił:

Odniesienie
do Kierunkowych
Efektów Kształcenia

1	Pracować w środowisku przemysłowym stosując zasady bezpieczeństwa i higieny pracy.	K_U10+++
2	Korzystać z norm, przepisów oraz instrukcji obsługi urządzeń i obiektów.	K_U20+++
3	Przeanalizować proces produkcyjny pod kątem jego sprawności, efektywności, wykorzystania zdolności produkcyjnych i ekonomicznej opłacalności. Zinterpretować uzyskane wyniki. Zaproponować działania korygujące.	K_U11++ K_U17+++
4	Zapewnić utrzymanie urządzeń i maszyn produkcyjnych oraz obiektów i systemów technicznych.	K_U018+++
5	Pracować w środowisku przemysłowym stosując zasady bezpieczeństwa i higieny pracy.	K_U10+++
6		

Kompetencje społeczne

W wyniku przeprowadzonych zajęć student zdobędzie następujące kompetencje:

1	Potrafi przekazywać w sposób zrozumiały zdobytą wiedzę i wymieniać informacje z najbliższym otoczeniem w działalności zawodowej.	K_K01++ K_K07++
---	--	--------------------



Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Praktyka przemysłowa	4/9, 6/10

2	Rozumie pozatechniczne (w tym ekologiczne) skutki swojego działania i jego wpływu na środowisko i potrafi dokonać wyboru właściwych metod	K_K02+++
3	Potrafi działać i współpracować w zespole i przyjmować w nim różne role.	K_K03+++
4		

Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia

Zaliczenie na podstawie:

Wykonanego sprawozdania z odbytej praktyki zgodnie z wytycznymi dla praktyk obowiązującymi w PWSZ w Gnieźnie.

Ocena: warunki konieczne: - obecność i dyscyplina pracy,
- aktywność w realizacji programu praktyk,
- dbałość o bezpieczeństwo i higienę pracy.

Składniki oceny końcowej: (średnia z ocen)

- ocena zakładowego opiekuna praktyk (50%),
- ocena sprawozdania z odbytej praktyki (50%).

Minimalne wymagania zaliczenia praktyki:

- odbycie praktyki w pełnym wymiarze (12 tygodni w trybie ustalonym z uczelnią oraz przedsiębiorstwem)*
- pozytywna opinia opiekuna zakładowego
- opracowanie sprawozdania z praktyki zawierającego:
 - ogólny opis zakładu
 - opis wykonywanych zadań
 - własne wnioski i spostrzeżenia

*) Sposób odbywania praktyk wynika z ustaleń przedstawicieli uczelni oraz przedsiębiorstwa.

Dopuszcza się realizację w standardzie 2 razy po 1,5 miesiąca po semestrze 4 i 6 studiów jak również z innym podziałem, z tym że liczbę punktów ECTS przypisuje się po 1 punkcie na każdy tydzień praktyki.

Treści programowe

Zapoznanie ze strukturą organizacyjną zakładu pracy oraz specyfiką realizowanych procesów produkcyjnych, eksploatacyjnych i inwestycyjnych. Bezpośredni udział w procesach realizowanych w zakładzie w różnym charakterze wskazanym przez zakładowego opiekuna praktyk. Dbłość o praktyczne przestrzeganie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Sformułowanie konstruktywnych wniosków z odbytej praktyki głównie w zakresie oceny funkcjonowania procedur organizacyjnych w przedsiębiorstwie i wskazanie ewentualnych propozycji usprawnień.

Literatura podstawowa:

1. Wybór przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy w odniesieniu do danego typu przedsiębiorstwa
2. Zarządzenie Rektora PWSZ w Gnieźnie: „Regulamin praktyk”

Literatura uzupełniająca:

Wskazana przez opiekunów praktyk



Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Praktyka przemysłowa	4/9, 6/10

Obciążenie pracą studenta				
Studia	stacjonarne		niestacjonarne	
forma aktywności	godziny	ECTS	godziny	ECTS
Łączny nakład pracy ¹⁾	480	16	480	16
Zajęcia wymagające indywidualnego kontaktu z nauczycielem ²⁾	30	-	30	-
Zajęcia o charakterze praktycznym ³⁾	450	16	450	16
Praca własna studenta ⁴⁾				

Uwagi

- 1) łączne obciążenie studenta: G – sumaryczna liczba godzin oraz s – suma pkt. ECTS jest równa dla st. stacjonarnych i niestacjonarnych;
- 2) zajęcia dydaktyczne {w+c+L+p} + konsultacje +egzamin:
dla stacjonarnych liczba godzin > 50 % godzin z poz1.,
dla niestacjonarnych liczba godzin < 50% z poz.1).;
- 3) zajęcia laboratoryjne+przygotowanie do tych zajęć+opracowanie sprawozdań+zajęcia projektowe+przygotowanie do zajęć projektowych+konsultacje w sprawie projektów+realizacja projektu;
- 4) pozycje 2. i 4. dają w sumie liczbę godzin i pkt ECTS podaną w pozycji 1.