

AKADEMIA WSB				
Kierunek studiów: Zarządzanie i inżynieria produkcji				
Przedmiot: Zarządzanie procesami produkcji				
Profil kształcenia praktyczny				
Poziom kształcenia: studia II stopnia				
Liczba godzin w semestrze	1		2	
	I	II	III	IV
Studia stacjonarne (w/cw/lab/pr/e)				
Studia niestacjonarne (w/cw/lab/pr/e)	12w			
WYKŁADOWCA				
FORMA ZAJĘĆ	wykład			
CELE PRZEDMIOTU	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów ze specyfiką zarządzania systemami produkcyjnymi w nowoczesnym przedsiębiorstwie z obszaru planowania, organizowania i kontroli. Celem jest dostarczenie umiejętności praktycznych w identyfikacji zagrożeń i umiejętności doskonalenia w obszarze zarządzania procesami produkcyjnymi.			
Efekt kierunkowy	Odniesienie do efektów uczenia się zgodnie z PRK	Opis efektów uczenia się		Sposób weryfikacji efektu uczenia się
		Wiedza		
ZIP2_W02	P7U_W P7S_WG	posiada uporządkowaną, podbudowaną teoretycznie wiedzę związaną z zarządzaniem systemami produkcyjnymi w nowoczesnym przedsiębiorstwie z obszaru planowania, organizowania i kontroli		egzamin pisemny, aktywny udział w wykładach
ZIP2_W03	P7U_W P7S_WG	ma wiedzę dotyczącą roli i funkcji różnorodnych organizacji, posiada poszerzoną wiedzę w tym zakresie, ze szczególnym uwzględnieniem organizacji przemysłowych, ich struktur, zarządzania zasobami, zarządzania strategicznego		egzamin pisemny, aktywny udział w wykładach
ZIP2_W06 ZIP2_W08	P7U_W P7S_WG	W zaawansowanym stopniu zna zagadnienia dotyczące zarządzania procesami produkcyjnymi w aspektach pozatechnicznych takich jak uwarunkowania ekonomiczne, społeczne, środowiskowe		egzamin pisemny, aktywny udział w wykładach
		Umiejętności		
ZIP2_U01	P7U_U P7S_UW	potrafi identyfikować zjawiska i procesy w organizacji oraz opisywać je, analizować i interpretować		egzamin pisemny, rozwiązywanie praktycznych zagadnień w czasie trwania wykładów
ZIP2_U02 ZIP2_U05 ZIP2_U07	P7U_U P7S_UW	umiejętnie formułuje założenia związane z problemami inżynierskimi i złożonymi problemami badawczymi i ocenia przydatność stosowanych rozwiązań, dzięki umiejętności twórczego rozwiązywania problemów w technice, dostrzegając aspekt		egzamin pisemny, rozwiązywanie praktycznych zagadnień w czasie trwania wykładów, dyskusja

		pozatechniczny	
ZIP2_U14	P7U_U P7S_UW	rozumie potrzebę ciągłego doskonalenia się, podnoszenia kompetencji zawodowych i osobistych, potrafi samodzielnie uzupełniać wiedzę i umiejętności; potrafi dobierać i wykorzystywać odpowiednie formy i metody kształcenia celem uzupełniania i doskonalenia nabytej wiedzy i umiejętności	Dyskusja, obserwacja w czasie zajęć
Kompetencje społeczne			
ZIP2_K01	P7U_K P7S_KO	jest gotów krytycznej oceny swojej wiedzy i treści podawczych, odpowiednio określa priorytety służące realizacji określonego celu	egzamin pisemny, aktywny udział w wykładach, dyskusja
Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)**			
Stacjonarne udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = przygotowanie do ćwiczeń = przygotowanie do wykładu = przygotowanie do egzaminu = realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin = inne (określ jakie) = RAZEM: Liczba punktów ECTS: w tym w ramach zajęć praktycznych:		Niestacjonarne udział w wykładach = 12 udział w ćwiczeniach = przygotowanie do ćwiczeń = przygotowanie do wykładu, analiza pytań do samooceny studenta = 24 przygotowanie do egzaminu = 10 realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin = 2 inne , konsultacje= 2 RAZEM:50 Liczba punktów ECTS:2 w tym w ramach zajęć praktycznych:	
WARUNKI WSTĘPNE	-		
TREŚCI PRZEDMIOTU	Treści realizowane w formie bezpośredniej: platforma MS Teams Moduł 1: Istota zarządzania procesami produkcyjnymi. Zasady dobrego przygotowania procesu produkcyjnego Moduł 2: Dobór procesu produkcyjnego wg różnych kryteriów, Wybrane elementy przygotowania produkcji Moduł 3: Doskonalenie istniejącego systemu produkcyjnego. Wykorzystanie metody zarządzania procesowego w sferze produkcyjnej Moduł 4: Aspekty humanizacyjne zarządzania produkcją. Moduł 5 :Kryteria ekonomiczne zarządzania produkcją. Koszty jakości procesie produkcyjnym. Moduł 6: Aspekty ekologiczne w zarządzaniu procesami produkcyjnymi		
LITERATURA OBOWIĄZKOWA	1. Liwowski B., Kozłowski R., Podstawowe zagadnienia zarządzania produkcją, Wolters Kluwer, Warszawa 2007. 2. Jakubiec M., Projakościowe zarządzanie przedsiębiorstwem, Difin, Warszawa, 2017. 3. Gawlik J., Plichta J., Świć A., Procesy produkcyjne, PWE, Warszawa 2013. 4. Rogowski A., Podstawy organizacji i zarządzania produkcją w przedsiębiorstwie, Wydawnictwo CeDeWu, Warszawa 2010. 5. Pająk E.: Zarządzanie produkcją. PWE, Warszawa 2021		
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	1. Nowosielski S., Zarządzanie produkcją ujęcie controllingowe, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu, Wrocław 2001. 2. Pająk E., Zarządzanie produkcją: produkt, technologia, organizacja, Wydawnictwo Naukowe		

	PWN, Warszawa 2006.
METODY NAUCZANIA	Wykład, prezentacja multimedialna, omawianie przykładów z praktyki przemysłowej – forma bezpośrednia Prezentacja z omówieniem głosowym w postaci pokazu, filmy i zadania do samodzielnej pracy – forma e-learningowa
POMOCE NAUKOWE	Zajęcia z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych, filmów.
PROJEKT (o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)	nd
FORMA I WARUNKI ZALICZENIA	Wykład: egzamin pisemny

* W-wykład, ćw- ćwiczenia, lab- laboratorium, pro- projekt, e- e-learning