

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2020/2021

Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki

Kierunek studiów: Inżynieria Materiałowa

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: niestacjonarne

Kod kierunku: IM

Stopień studiów: I

Specjalności: Inżynieria spajania materiałów, Materiały i technologie przyjazne środowisku, Materiały konstrukcyjne i kompozyty

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Praktyki programowe
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	Professional training
KOD PRZEDMIOTU	WIMiF IM oIN C7 20/21
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty kierunkowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	5.00
SEMESTRY	6

2 LICZBA TYGODNI

SEMESTR	LICZBA TYGODNI
6	4.00

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta z podstawowymi zagadnieniami związane z technologiami obróbki i/lub przeróbki elementów metalowych lub niemetalowych, międzyoperacyjną oraz końcową kontrolą jakości materiałów jak i urządzeniami wykorzystywanymi w tej technologii.

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Student w trakcie trwania praktyki programowej poznaje zagadnienia związane z aspektami prawnymi i ekonomicznymi funkcjonowania przedsiębiorstwa.

EK2 Wiedza Student w trakcie trwania praktyki programowej poznaje w praktyce sposoby zarządzania jakością w zakładzie produkcyjnym.

EK3 Umiejętności Student w trakcie trwania praktyki programowej nabywa umiejętności oszacowania czasu potrzebnego do realizacji powierzonego mu zadania.

EK4 Umiejętności Student w trakcie trwania praktyki programowej nabywa umiejętności niezbędnych do opracowania i zrealizowania harmonogramu prac.

6 TREŚCI PROGRAMOWE

PRAKTYKA ZAWODOWA

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
PZ1	Realizacja praktyki zgodnie z zatwierdzonym Programem Praktyk	160
PZ1	Realizacja praktyki zgodnie z zatwierdzonym Programem Praktyk	160
PZ1	Realizacja praktyki zgodnie z zatwierdzonym Programem Praktyk	160
PZ1	Realizacja praktyki zgodnie z zatwierdzonym Programem Praktyk	160
PZ1	Realizacja praktyki zgodnie z zatwierdzonym Programem Praktyk	160

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Inne

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	0
Konsultacje przedmiotowe	0
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	0
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	0
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	0
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	5.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Opis odbytej praktyki

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Pisemne potwierdzenie odbytej praktyki przez opiekuna praktyk

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

W1 Dodatkowym kryterium wpływającym na ocenę końcową jest opinia opiekuna praktyk z instytucji przyjmującej na praktykę.

OCENA AKTYWNOŚCI BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA

B1 Pisemna opinia na temat praktykanta wystawiona przez opiekuna praktyk w jednostce przyjmującej.

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3.0	Przeciętna opinia z realizacji praktyk wystawiona przez opiekuna praktyk w jednostce przyjmującej
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	

NA OCENĘ 3.0	Przeciętna opinia z realizacji praktyk wystawiona przez opiekuna praktyk w jednostce przyjmującej
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3.0	Przeciętna opinia z realizacji praktyk wystawiona przez opiekuna praktyk w jednostce przyjmującej
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 3.0	Przeciętna opinia z realizacji praktyk wystawiona przez opiekuna praktyk w jednostce przyjmującej

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓLOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1		Cel 1	PZ1	N1	F1 P1
EK2		Cel 1	PZ1	N1	F1 P1
EK3		Cel 1	PZ1	N1	F1 P1
EK4		Cel 1	PZ1	N1	F1 P1

11 WYKAZ LITERATURY

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr hab. inż. prof. PK. Marek Hebda (kontakt: marek.hebda@pk.edu.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

1 dr hab. inż. prof. PK. Marek Hebda (kontakt: mhebda@pk.edu.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejsowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)



PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....