

Przedmiot Obieralny HES
Karta (sylabus) modułu/przedmiotu
Inżynieria Materiałowa
 Studia II stopnia
 Specjalność: Technologie materiałowe

Przedmiot:	Podstawy normalizacji
Rodzaj przedmiotu:	Fakultatywny
Kod przedmiotu:	IM 2 S 0 1 09-1_0
Rok:	I
Semestr:	1
Forma studiów:	Studia stacjonarne
Rodzaj zajęć i liczba godzin w semestrze:	15
Wykład	15
Ćwiczenia	
Laboratorium	
Projekt	
Liczba punktów ECTS:	1
Sposób zaliczenia:	Zaliczenie
Język wykładowy:	Język polski

Cel przedmiotu	
C1	Zdobycie wiedzy w zakresie zasad normalizacji stosowanej we społecznej działalności technicznej
C2	Poznanie zasad korzystania z norm i literatury normalizacyjnej
C3	Zdobycie wiedzy z zakresu zasad tworzenia Polskich Norm

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji	
1	Formalne: osiągnięte na podstawie studiów I stopnia
2	Wstępne: ma podstawową wiedzę z zakresu technologii informacyjnych i organizacji pracy w przedsiębiorstwie

Efekty kształcenia	
	W zakresie wiedzy:
EK 1	wymienia, definiuje i charakteryzuje podstawowe pojęcia z zakresu normalizacji
EK 2	identyfikuje cele i zasady normalizacji
	W zakresie umiejętności:
EK 3	potrafi definiować wymagania dla norm
	W zakresie kompetencji społecznych:
EK 4	zna ograniczenia własnej wiedzy i rozumie potrzebę dalszego kształcenia

Treści programowe przedmiotu	
Forma zajęć – wykłady	
	Treści programowe
W1	Cele i zasady normalizacji
W2	Podstawy normalizacji, terminologia znormalizowana, historia i cele normalizacji
W3	Krajowa i międzynarodowa działalność normalizacyjna
W4	Zasady korzystania z norm i literatury normalizacyjnej
W5	Zasady opracowywania Polskich Norm
W6	Normalizacja wyrobów, znaki jakości, znak CE
W7	Założenia normalizacji w zarządzaniu, podejście procesowe i systemowe.
W8	Prawo autorskie dla norm

Metody dydaktyczne	
1	Wykład z prezentacją multimedialną
2	Metoda praktyczna oparta na obserwacji i analizie
3	Analiza i dyskusja treści programowych

Obciążenie pracą studenta	
Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z wykładowcą, w tym:	16
Udział w wykładach	15
konsultacje	1
Praca własna studenta, w tym:	14
Przygotowanie się do zajęć zaliczeniowych – łączna liczba godzin w semestrze	14
Łączny czas pracy studenta	30
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu:	1
Liczba punktów ECTS w ramach zajęć o charakterze praktycznym (ćwiczenia, laboratoria, projekty)	0

Literatura podstawowa	
1	Schweitzer T.: Normalizacja, PKN, 2010
2	Golał R.: Prawo autorskie i prawo pokrewne. C.H. Beck, Warszawa, 2006.
Literatura uzupełniająca	
1	Beynon-Davies P.: Inżynieria systemów informacyjnych. WNT, Warszawa 1999.

Macierz efektów kształcenia					
Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu kształcenia do efektów zdefiniowanych dla całego programu (PEK)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Metody dydaktyczne	Metody oceny
EK 1	<i>IM2A_W17 +</i>	<i>C1, C2</i>	<i>W1-W8</i>	<i>1, 2</i>	<i>O1</i>
EK 2	<i>IM2A_W17 +</i>	<i>C2</i>	<i>W1-W8</i>	<i>1, 2, 3</i>	<i>O1</i>
EK 3	<i>IM2A_U02++</i>	<i>C1, C3</i>	<i>W1-W8</i>	<i>1, 2, 3</i>	<i>O1</i>
EK 4	<i>IM2A_K01 +</i>	<i>C3</i>	<i>W1-W8</i>	<i>3</i>	<i>O1</i>

Metody i kryteria oceny		
Symbol metody oceny	Opis metody oceny	Próg zaliczeniowy
O1	Zaliczenie pisemne na podstawie pozytywnej oceny z kolokwium sprawdzającego	60%

Autor programu:	dr inż. Jacek Domińczuk
Adres e-mail:	j.dominczuk@pollub.pl
Jednostka organizacyjna:	Wydział Mechaniczny, Instytut Technologicznych Systemów Informacyjnych

Karta (sylabus) modułu/przedmiotu
Inżynieria Materiałowa
 Studia II stopnia
 Specjalność: Technologie materiałowe

Przedmiot:	Wprowadzenie na rynek pracy
Rodzaj przedmiotu:	Fakultatywny
Kod przedmiotu:	IM 2 S 0 1 09-2_0
Rok:	I
Semestr:	1
Forma studiów:	Studia stacjonarne
Rodzaj zajęć i liczba godzin w semestrze:	15
Wykład	15
Ćwiczenia	-
Laboratorium	-
Projekt	-
Liczba punktów ECTS:	1
Sposób zaliczenia:	Zaliczenie
Język wykładowy:	Język polski

Cel przedmiotu	
C1	Przekazanie wiedzy o prawnych, ekonomicznych i społecznych aspektach funkcjonowania rynku pracy
C2	Dostarczenie podstawowych informacji na temat podejmowania działalności gospodarczej oraz świadczenia pracy na podstawie: umowy o pracę oraz umów cywilnoprawnych
C3	Prezentacja zasad umożliwiających nabycie umiejętności przygotowywania się do rozmów kwalifikacyjnych i prawidłowej autoprezentacji
C4	Dostarczenie wiedzy umożliwiającej nabycie kluczowych umiejętności interpersonalnych oraz poznanie obszarów wymagających dalszego doskonalenia

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji	
1	Otwartość
2	Umiejętność pracy w grupie
3	Chęć samodoskonalenia

Efekty kształcenia	
	W zakresie wiedzy:
EK 1	wymienia i definiuje podstawowe pojęcia z zakresu rynku pracy i przedsiębiorczości.
EK 2	identyfikuje normy prawne i zasady ekonomiczne oraz społeczne obowiązujące na rynku pracy.
EK 3	opisuje prawidłowo procesy kadrowe.
EK 4	zna formalno-prawne aspekty podejmowania działalności gospodarczej.
	W zakresie umiejętności:
EK 5	posiada podstawową umiejętność konstruowania dokumentacji w zakresie umów wykorzystując w tym zakresie stosowne źródła prawa.
EK 6	potrafi właściwie określić swoją przewagę konkurencyjną na rynku pracy.
	W zakresie kompetencji społecznych:
EK 7	posiada kompetencje społeczne w tym umiejętności interpersonalne pozwalające skutecznie poruszać się po rynku pracy.
EK 8	wykazuje aktywną postawę do samodzielnego zdobywania i doskonalenia wiedzy i umiejętności.

Treści programowe przedmiotu
Forma zajęć – wykłady

	Treści programowe
W1	Pojęcie rynku pracy jego zasady, instytucje rynku pracy, pojęcie bezrobocia i jego skutki
W2	Formy zatrudnienia w Polsce. Podstawowe zagadnienia z prawa pracy: umowy o pracę. Umowy o świadczenie usług.
W3	Proces pozyskiwania pracowników do organizacji Przygotowanie dokumentów aplikacyjnych: CV, listy motywacyjne, listy referencyjne. Przygotowanie do rozmowy kwalifikacyjnej: autoprezentacja, komunikacja interpersonalna. Strategie i techniki selekcyjne. Savoir-vivre w procesie rekrutacji.
W4	Podstawowe wiadomości w zakresie podejmowania i prowadzenia indywidualnej działalności gospodarczej na terytorium RP
W5	Zaliczenie

Metody dydaktyczne	
1	Wykład z prezentacją multimedialną
2	Wykład konwersatoryjny
3	Analiza przypadków

Obciążenie pracą studenta	
Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z wykładowcą, w tym:	16
Udział w wykładach	15
konsultacje	1
Praca własna studenta, w tym:	14
Samodzielne przygotowanie do zaliczenia wykładu	14
Łączny czas pracy studenta	30
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu, w tym:	1
Liczba punktów ECTS w ramach zajęć o charakterze praktycznym (ćwiczenia, laboratoria, projekty)	0

Literatura podstawowa	
1	Camp R.R., Strategiczne rozmowy kwalifikacyjne, Kraków 2006.
2	Chrzanowska M., Jak napisać doskonale CV, Warszawa 2003.
3	Siuda W., Elementy prawa dla ekonomistów, ETETEIA Wydawnictwo Psychologii i Kultury, Poznań 2009.
4	Młodzikowska D., Lunden B., Jednoosobowa firma. Jak założyć i samodzielnie prowadzić jednoosobową działalność gospodarczą, BL INFO POLSKA, Gdańsk 2012.
Literatura uzupełniająca	
1	Jay R., Rozmowa kwalifikacyjna, Warszawa 2010.
2	Kocot W., Elementy prawa, DIFIN, Warszawa 2008.
3	Aktualne akty normatywne.

Macierz efektów kształcenia					
Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu kształcenia do efektów zdefiniowanych dla całego programu (PEK)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Metody dydaktyczne	Metody oceny
EK 1	IM2A_W17 (++) IM2A_W18 (+) IM2A_W19 (+++)	C1, C2	W1,W2,W4	1-3	O2
EK 2	IM2A_W17 (++) IM2A_W18 (+)	C1, C2	W1,W2,W4	1-3	O2

	IM2A_W19 (++)				
EK 3	IM2A_W17 (++) IM2A_W18 (+) IM2A_W19 (++)	C3	W3	1-3	O1
EK 4	IM2A_W17 (++) IM2A_W18 (+) IM2A_W19 (+++)	C2	W4	1-2	O2
EK 5	IM2A_U02 (++) IM2A_U04 (++) IM2A_U05 (+) IM2A_U20 (++)	C1,C2,C3	W1,W2	1-3	O2
EK 6	IM2A_U02 (++) IM2A_U04 (++) IM2A_U05 (+) IM2A_U20 (++) IM2A_K06 (++)	C3,C4	W3	1-3	O1
EK 7	IM2A_K03 (++) IM2A_K06 (++)	C3, C4	W2,W3	1-3	O1, O2
EK 8	IM2A_K01 (++) IM2A_K05 (++)	C4	W1,W2,W3,W4	1-3	O1, O2

Metody i kryteria oceny		
Symbol metody oceny	Opis metody oceny	Próg zaliczeniowy
O1	Przygotowanie podstawowych dokumentów wykorzystywanych w procesie rekrutacji	50% łącznej liczby punktów
O2	Test z wiedzy na temat instytucji rynku pracy, form zatrudnienia oraz podejmowania działalności gospodarczej	50% łącznej liczby punktów

Ocena końcowa stanowi średnia arytmetyczną z uzyskanych ocen cząstkowych

Autor programu:	Dr Matylda Bojar, dr Marzena Cichorzewska, dr Anna Arent
Adres e-mail:	m.bojar@pollub.pl , mcichorz@op.pl , a.arent@pollub.pl
Jednostka organizacyjna:	Katedra Zarządzania Wydział Zarządzania PL