

Karta (sylabus) modułu/przedmiotu
Mechanika i Budowa Maszyn
 Studia I stopnia

Przedmiot:	Język rosyjski
Rodzaj przedmiotu:	Obieralny
Kod przedmiotu:	MBM 1 S 0 5 11-2 _1
Rok:	III
Semestr:	5
Forma studiów:	Studia stacjonarne
Rodzaj zajęć i liczba godzin w semestrze:	
Wykład	-
Ćwiczenia	30
Laboratorium	-
Projekt	-
Liczba punktów ECTS:	4
Sposób zaliczenia:	Zaliczenie
Język wykładowy:	Język polski/rosyjski

Cele przedmiotu	
C1	Rozwinięcie umiejętności językowych w zakresie czterech sprawności: słuchania, czytania, mówienia i pisanie na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego
C2	Nabycie umiejętności posługiwania się językiem rosyjskim w zakresie podstawowego specjalistycznego języka potrzebnego w pracy inżyniera

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji	
1	Zaliczenie poprzedniego semestru z języka rosyjskiego.

Efekty uczenia się	
	W zakresie umiejętności:
EK 1	Zna słownictwo dotyczące omawianych treści programowych.
EK 2	Umie posługiwać się strukturami gramatycznymi omawianymi w semestrze.
EK 3	Potrafi wypowiadać się ustnie oraz pisemnie na tematy z zakresu inżynierii w tym związane ze studiowanym kierunkiem.
EK 4	Potrafi zrozumieć i zinterpretować wypowiedzi pisemne i ustne na tematy inżynierskie z zakresu nauk technicznych.
EK 5	Potrafi samodzielnie korzystać z materiałów dydaktycznych.
EK 6	Potrafi pracować samodzielnie oraz w grupie, przyjmując w niej różne role

	W zakresie kompetencji społecznych:
EK 7	Ma świadomość poziomu swojej wiedzy i umiejętności, rozumie potrzebę doksztalcania się, aktualizowania i gromadzenia wiedzy z różnych źródeł w celu podnoszenia swoich kompetencji zawodowych oraz osobistych.

Treści programowe przedmiotu	
Forma zajęć - ćwiczenia	
	Treści programowe:
ĆW1	Problemy techniczne: opisywanie wad, usterek, środki zapobiegawcze na przykładzie Airbusa A330.
ĆW2	Przyczyny powstawania problemów technicznych.
ĆW3	Naprawa i konserwacja narzędzi, urządzeń oraz systemów.
ĆW4	Proces technologiczny: analiza potrzeb, wymagania, proponowane rozwiązania.
ĆW5	Ocena stopnia wykonalności procesu technologicznego; ulepszanie oraz jego modyfikacja.
ĆW6	Usługi: wsparcie techniczne, skargi, zażalenia, obsługa klienta.
ĆW7	Strona bierna.

Metody dydaktyczne	
1	Praca z podręcznikiem, słuchanie nagrań CD, oglądanie materiałów video, ćwiczenia na mówienie w parach i grupach, analiza tekstów, tłumaczenia, ćwiczenia leksykalne i gramatyczne.

Metody i kryteria oceny		
Symbol metody oceny	Opis metody oceny	Próg zaliczeniowy
O1	Zaliczenie sprawdzianów pisemnych	51%
O2	Zaliczenie prac pisemnych lub wypowiedzi ustnych	51%

Literatura podstawowa	
1	Rosyjski w tłumaczeniach gramatyka 1, Katarzyna Łukasiak, Jacek Sawiński
2	Autorskie materiały dydaktyczne
Literatura uzupełniająca	
1	Podręcznik do nauki języka rosyjskiego Beseda, Anna Pado
2	Wybrane teksty z rosyjskiej literatury technicznej i Internetu

Obciążenie pracą studenta	
Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z wykładowcą, w tym:	30
Udział w ćwiczeniach	30
Praca własna studenta, w tym:	70
Przygotowanie do zajęć poprzez wykonanie prac pisemnych	30
Przygotowanie wypowiedzi ustnych	20
Powtarzanie materiału do zaliczenia sprawdzianu	20
Łączny czas pracy studenta	100
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	4

Macierz efektów uczenia się					
Efekt uczenia się	Odniesienie danego efektu uczenia się do efektów zdefiniowanych dla kierunku studiów	Cele przedmiotu	Treści programowe	Metody dydaktyczne	Metody oceny
EK 1	MBM1A_U01 MBM1A_U03 MBM1A_U05 MBM1A_U06	C1,C2	ĆW1,ĆW2, ĆW3,ĆW4, ĆW5,ĆW6,	1	O1,O2
EK 2	MBM1A_U01 MBM1A_U03 MBM1A_U05 MBM1A_U06	C1,C2	ĆW1,ĆW2, ĆW3,ĆW4, ĆW5,ĆW6, ĆW7	1	O1,O2
EK 3	MBM1A_U01 MBM1A_U03 MBM1A_U05 MBM1A_U06	C1,C2	ĆW1,ĆW2, ĆW3,ĆW4, ĆW5,ĆW6, ĆW7	1	O1,O2
EK 4	MBM1A_U01	C1,C2	ĆW1,ĆW2,	1	O1,O2

	MBM1A_U03 MBM1A_U05 MBM1A_U06		ĆW3,ĆW4, ĆW5,ĆW6, ĆW7		
EK 5	MBM1A_U01 MBM1A_U03 MBM1A_U05 MBM1A_U06	C1,C2	ĆW1,ĆW2, ĆW3,ĆW4, ĆW5,ĆW6	1	O1,O2
EK 6	MBM1A_U01 MBM1A_U03 MBM1A_U05 MBM1A_U06	C1,C2	ĆW1,ĆW2, ĆW3,ĆW4, ĆW5,ĆW6, ĆW7	1	O1,O2
EK 7	MBM1A_K01	C1,C2	ĆW1,ĆW2, ĆW3,ĆW4, ĆW5,ĆW6, ĆW7	1	O1,O2

Autor programu:	mgr Monika Szabelska; mgr Barbara Miłosz
Adres e-mail:	m.szabelska@pollub.pl; b.milosz@pollub.pl
Jednostka organizacyjna:	Studium Języków Obcych PL