



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Wybrane zagadnienia z rehabilitacji, PG_00039376						
Kierunek studiów	Inżynieria Mechaniczno-Medyczna, Inżynieria Mechaniczno-Medyczna						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2020 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2022/2023		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	3	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	5	Liczba punktów ECTS			1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Katedra Konstrukcji Maszyn i Pojazdów						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		Joanna Jabłońska-Brudło				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		Joanna Jabłońska-Brudło				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	10.0	0.0	0.0	5.0	15
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	15		3.0		7.0	25
Cel przedmiotu	Zapoznanie studentów z procesem rehabilitacji i udziałem inżynierów w zakresie pomocy przy konstruowaniu sprzętu rehabilitacyjnego i zaopatrzenia ortopedycznego.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K6_W12] posiada elementarną wiedzę dotyczącą głównych obszarów medycyny oraz znajomość budowy i funkcji organizmu człowieka lub ratownictwa medycznego, lub działania i stosowania podstawowej aparatury oraz urządzeń medycznych (w tym diagnostyki obrazowej) w zakresie niezbędnym dla kierunku studiów IMM	Posiada elementarną wiedzę na temat budowy i funkcjonowania organizmu człowieka oraz dotyczącą nowoczesnych technik stosowanych w rehabilitacji.	[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej
	[K6_K02] ma świadomość ważności postępowania profesjonalnego i przestrzegania zasad etyki zawodowej, rozumie pozatechniczne aspekty działalności inżyniera mechanika, między innymi jej konsekwencje społeczne oraz wpływ na bezpieczeństwo i stan środowiska, potrafi współpracować i rozumie ważność działań zespołowych	Wie jak ważne jest wsparcie techniczne w nowoczesnej medycynie	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce
	[K6_U10] ocenia budowę ciała ludzkiego oraz funkcjonowanie zasadniczych jego organów w stopniu podstawowym oraz potrafi wykorzystywać elementarną wiedzę medyczną w inżynierii mechaniczno-medycznej w zakresie niezbędnym dla kierunku studiów IMM	Student przedstawia technikę badania podmiotowego. Student przedstawia technikę badania przedmiotowego. Student charakteryzuje główne objawy chorób.	[SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu
[K6_U11] potrafi posługiwać się podstawowym sprzętem i aparaturą medyczną oraz posługuje się wiedzą z zakresu diagnostyki obrazowej w stopniu właściwym dla kierunku studiów IMM	Posiada elementarną wiedzę jak posługiwać się podstawowym sprzętem wykorzystywanym w rehabilitacji.	[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi	
Treści przedmiotu	Rehabilitacja w zakresie schorzeń neurologicznych, ortopedycznych i reumatologicznych.		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa ocena końcowej
	zaliczenie z oceną	60.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Rehabilitacja medyczna. Andrzej Kwolek. Elsevier Urban & Partner. Wrocław 2013, wyd.2	
	Uzupełniająca lista lektur	Zaopatrzenie rehabilitacyjne. Bogumił Przeździak. Via Medica. Gdańsk 2003, wyd.1	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		