

Karta modułu/przedmiotu

Wypełnia Zespół Kierunku	Nazwa modułu (bloku przedmiotów): PRZEDMIOTY						Kod modułu:
	Nazwa przedmiotu:						Kod przedmiotu:
	Nazwa jednostki organizacyjnej prowadzącej przedmiot / moduł: INSTYTUT						
	Nazwa kierunku:						
	(w zakresie.....)						
	Forma studiów: STACJONARNE		Profil kształcenia: PRAKTYCZNY		Poziom kształcenia: STUDIASTOPNIA		
	Rok / semestr: II/3		Status przedmiotu /modułu: OBOWIĄZKOWY		Język przedmiotu / modułu: POLSKI		
	Forma zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	seminarium	inne (wpisać jakie)
	Wymiar zajęć (godz.)						
	Koordynator przedmiotu / modułu						
Prowadzący zajęcia							
Cel kształcenia przedmiotu / modułu							
Wymagania wstępne							
EFEKTY UCZENIA SIĘ							
Nr efektu uczenia się/ grupy efektów	Opis efektu uczenia się					Kod kierunkowego efektu uczenia się	
Wiedza							
Umiejętności							
Kompetencje społeczne							
TREŚCI PROGRAMOWE							
Wykład							
Ćwiczenia							
Laboratorium							

Projekt		
Seminarium		
Inne		
Literatura podstawowa		
Literatura uzupełniająca		
Metody kształcenia		
Metody weryfikacji efektów uczenia się		Nr efektu uczenia się/grupy efektów
Formy i warunki zaliczenia		
NAKŁAD PRACY STUDENTA		
Rodzaj działań/zajęć	Liczba godzin	
	Ogółem	W tym zajęcia powiązane z praktycznym przygotowaniem zawodowym
Udział w wykładach		
Samodzielne studiowanie		
Udział w ćwiczeniach audytoryjnych i laboratoryjnych, warsztatach, seminariach		
Samodzielne przygotowywanie się do ćwiczeń		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.		
Przygotowanie się do egzaminu / zaliczenia		
Udział w konsultacjach		
Inne		
ŁĄCZNY nakład pracy studenta w godz.		
Liczba punktów ECTS za przedmiot		
Liczba punktów ECTS przypisana do dyscypliny naukowej		
Liczba punktów ECTS związana z zajęciami praktycznymi		
Liczba punktów ECTS za zajęciach wymagające bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich		