



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	PRAKTYKA II, PG_00030452						
Kierunek studiów	Inżynieria biomedyczna						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2021 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	4	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	7	Liczba punktów ECTS			6.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			brak		
Jednostka prowadząca	Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki -> Katedra Sieci Teleinformatycznych						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Tomasz Neumann				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
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	0		0.0		0.0	0
Cel przedmiotu	Zastosowanie w praktyce wiedzy i umiejętności zdobytych w trakcie dotychczasowych studiów. Zdobywanie nowej wiedzy, umiejętności praktycznych i kompetencji społecznych. Poznanie specyfiki pracy zespołowej w środowisku przemysłowym oraz uwarunkowań i reguł obowiązujących w tym środowisku. Kształtowanie właściwego stosunku do pracy w zespole: dbanie o jakość pracy, terminowość wykonywania zadań, prawidłową współpracę z innymi osobami i komórkami w miejscu odbywania praktyki, rozwój własnej inicjatywy w środowisku pracy oraz nabycie umiejętności wydajnej pracy w zespole.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
Treści przedmiotu	<ol style="list-style-type: none">1. Projektowanie, montaż, oprogramowanie, pomiary, testowanie lub naprawa sprzętu elektronicznego.2. Projektowanie, montaż, oprogramowanie, pomiary, testowanie lub naprawa urządzeń telekomunikacyjnych.3. Projektowanie lub montaż płytek drukowanych, montaż lub wykrywanie błędów w montażu elementów elektronicznych.4. Programowanie układów cyfrowych lub mikrokontrolerów.5. Pomiary pól elektromagnetycznych oraz parametrów urządzeń radiowych i mikrofalowych.6. Prace instalacyjne kabli, urządzeń lub podzespołów sieci komputerowych i pomiarowych.7. Projektowanie, montaż, konfiguracja, pomiary lub administracja sieci przewodowych, bezprzewodowych lub światłowodowych.8. Obsługa, konfiguracja i utrzymanie sprzętu oraz urządzeń IT.9. Prace programistyczne wysokiego lub niskiego poziomu oraz instalacja, konfigurowanie lub wykorzystanie specjalistycznego oprogramowania, w tym projektowanie stron WWW.10. Projektowanie, wykorzystanie i administracja baz danych.11. Projektowanie multimediów, obróbka dźwięku i obrazu, tworzenie animacji lub grafiki komputerowej.12. Wykonywanie lub wykorzystanie dokumentacji technicznej, archiwizacja danych, udział w odbiorach lub przeglądach technicznych.						
Wymagania wstępne i dodatkowe							
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	dokumentacja		100.0%		100.0%		
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur		brak				
	Uzupełniająca lista lektur		brak				
	Adresy eZasobów		Adresy na platformie eNauczanie:				
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania							

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.