Załącznik nr 1.5 do Zarządzenia Rektora UR nr 61/2025

SYLABUS

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA *2026-2029*
(skrajne daty)
r.a. 2026-2027

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE/MODULE

Nazwa przedmiotu/ modułu	**Propedeutyka medycyny: chirurgia**
Kod przedmiotu/ modułu*	**MK34B**
Wydział (nazwa jednostki prowadzącej kierunek)	Wydział Medyczny
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Katedra Chirurgii
Kierunek studiów	Elektroradiologia
Poziom kształcenia	studia I stopnia
Profil	praktyczny
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr studiów	I rok sem. II
Rodzaj przedmiotu	Przedmiot do wyboru
Język wykładowy	polski
Koordynator	Dr n. med. Józef Ratajczak
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	Dr n. med. Józef Ratajczak

**** -** zgodnie z ustaleniami na Wydziale*

1.1.Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Inne (samokształcenie)	**Liczba pkt ECTS**
I	40							20	3

1.2. Sposób realizacji zajęć

X zajęcia w formie tradycyjnej
X zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

1.3 Forma zaliczenia przedmiotu /modułu (z toku)

(egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)

Zaliczenie z oceną -umiejętność przedstawienia prezentacji na forum grupy
Zakres ocen: 2,0 – 5,0

2.WYMAGANIA WSTĘPNE

Znajomość podstawowych zagadnień z zakresu anatomii, fizjologii człowieka

3. CELE, EFEKTY KSZTAŁCENIA , TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

3.1 Cele przedmiotu/modułu

C1	Uzyskanie przez studenta wiedzy z zakresu epidemiologii, symptomatologii obrazu klinicznego oraz leczenia najważniejszych schorzeń chirurgicznych
C2	Wykorzystanie tej wiedzy przez studenta w profilaktyce
C3	Kształtowanie postawy studenta do pogłębiania wiedzy z zakresu chirurgii

3.2 Efekty kształcenia dla przedmiotu/ modułu (*wypełnia koordynator*)

EK (efekt kształcenia)	Treść efektu kształcenia zdefiniowanego dla przedmiotu (modułu)	Odniesienie do efektów kierunkowych **(KEK)**
EK_01	student zna epidemiologię , mechanizmy patofizjologii chorób, symptomatologię, leczenie wybranych schorzeń chirurgicznych	K_W01 K_W02
EK_02	Student potrafi intepretować wskazania chirurgiczne do badania radiograficznego	K-U01
EK_ 03	Student potrafi właściwie zinterpretować stan zdrowia chorego w zależności od występujących objawów, zaplanować odpowiednie postępowanie diagnostyczne w zakresie kompetencji technika elektroradiologii	K_U05
EK_04	Student ma świadomość własnych ograniczeń oraz wie kiedy zwrócić się do ekspertów	K_K02

3.3 Treści programowe (*wypełnia koordynator)*

A. Problematyka wykładu

Choroba wrzodowa: przyczyny, rozpoznanie, leczenie.
Kamica żółciowa. Ostre zapalenie trzustki. Choroby wątroby.
Choroba Leśniowskiego – Crohna. Wrzodziejące zapalenie jelita grubego. Choroba hemoroidalna.
Co należy wiedzieć o przepuklinie. Zapalenie otrzewnej : przyczyny, rozpoznanie, leczenie.
Żylaki kończyn dolnych. Zapalenie żył głębokich i powierzchownych.
Miażdżyca tętnic kończyn dolnych. Choroba Buergera. Choroba Raynauda.
Choroby tarczycy. Wole guzowate. Choroba Graves-Basedowa.
Urazy czaszkowo-mózgowe: przyczyny, rozpoznanie i leczenie.
Najczęstsze choroby dróg moczowych.
Kardiochirurgia: choroby i ich leczenie.

B. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych, konwersatoryjnych, laboratoryjnych, zajęć praktycznych

Nie dotyczy

3.4 Metody dydaktyczne

Wykłady - z prezentacją multimedialną, przygotowanie prezentacji multimedialnych w grupach na zadany temat, dyskusja, opracowywanie zadań problemowych w grupach

4. METODY I KRYTERIA OCENY

4.1 Sposoby weryfikacji efektów kształcenia

Symbol efektu	Metody oceny efektów kształcenia (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw, …)
EK_ 01 – EK_05	Ocena cząstkowa za przygotowanie prezentacji multimedialnej, aktywność na zajęciach. Ocena wg skali szkolnej: 2 – 5.	WYKŁAD

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu pisemnego oraz pozytywnej oceny cząstkowej za przygotowanie prezentacji multimedialnej.

5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	**Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności**
Godziny kontaktowe wynikające planu z studiów	40
Inne z udziałem nauczyciela (udział w konsultacjach, egzaminie)	10
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	25
SUMA GODZIN	75
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	3

** Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.*

6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU/ MODUŁU

wymiar godzinowy	
zasady i formy odbywania praktyk	

7. LITERATURA

Literatura podstawowa: 1. Głuszek S. Chirurgia, podręcznik dla studentów wydziałów nauk o zdrowiu Wydawnictwo Czeklej Lublin 2009 2. Fibak J.(red.): Chirurgia. Podręcznik dla studentów medycyny. PZWL, Warszawa 2001 3. Góral R.(red.): Zarys chirurgii. PZWL, Warszawa 1992 4. Rowiński W., Dziak A.: Chirurgia dla pielęgniarek PZWL. Warszawa 1989
Literatura uzupełniająca: 1. Jurgen Thorwald. Stulecie chirurgów. Znak 2008 2. Kacała R. R.: Wiktor Bross. Chirurg i uczony. Cornetis 2006.

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej