



Sylabus na rok akademicki: 2020/2021														
Cykl kształcenia: 2019/2022														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	Wybrane zagadnienia z okulistyki i opieki nad pacjentem okulistycznym.								Grupa szczegółowych efektów kształcenia					
									Kod grupy	Nazwa grupy				
Wydział	Wydział Nauk o Zdrowiu													
Kierunek studiów	Zdrowie publiczne													
Jednostka realizująca przedmiot	Zakład Onkologii i Opieki Paliatywnej													
Specjalność														
Poziom studiów	jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> * I stopnia <input checked="" type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe <input type="checkbox"/>													
Forma studiów	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne													
Rok studiów	2							Semestr studiów:	<input type="checkbox"/> zimowy <input checked="" type="checkbox"/> letni					
Typ przedmiotu	<input type="checkbox"/> obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input checked="" type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	<input checked="" type="checkbox"/> kierunkowy <input type="checkbox"/> podstawowy													
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na <input checked="" type="checkbox"/>														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytorne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)	15	15											10	

Kształcenie zdalne synchroniczne															
Kształcenie zdalne asynchroniczne															
<b>Semestr letni:</b>															
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)															
Kształcenie zdalne synchroniczne															
Kształcenie zdalne asynchroniczne															
<b>Razem w roku:</b>															
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)	15	15												10	
Kształcenie zdalne synchroniczne															
Kształcenie zdalne asynchroniczne															
<p>Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)</p> <p>C1. Student zapozna się z etiologią, przebiegiem klinicznym oraz leczeniem wybranych chorób w okulistyce.</p> <p>C2. Student zapozna się z profilaktyką zdrowotną narządu wzroku.</p> <p>C3. Student będzie potrafił rozpoznać zaburzenia wzroku u pacjentów.</p> <p>C4. Uwrażliwienie na potrzeby osób z słabowidzących i niewidomych.</p> <p>C5. Student będzie potrafił wykorzystywać wiedzę w pracy.</p>															
<b>Macierz efektów uczenia się dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:</b>															
Numer efektu uczenia się przedmiotowego	Numer efektu uczenia się kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi									Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych  <b>** wpisz symbol</b>			
W 01		Wykazuje znajomość etiopatogenezy, przebiegu klinicznego oraz leczenia w wybranych jednostkach chorobowych w okulistyce.									Test końcowy	WY			
W 02		Zna aktualne wytyczne profilaktyki zdrowotnej narządu wzroku.									Test końcowy	WY, SK,			
W 03		Definiuje zaburzenia widzenia u pacjentów.									Test końcowy	WY, SE			
W 04		Objaśnia metody badania subiektywnego i obiektywnego wzroku.									Test końcowy	WY, SE			
U 01		Potrafi określić									Test końcowy	WY, SE			

		zapotrzebowanie na opiekę specjalistyczną wśród wybranych pacjentów		
U 02		Potrafi zastosować pomoce optyczne w opiece nad pacjentem słabowidzącym.	Test końcowy	WY, SE
U 03		Potrafi rozpoznać stan nagły u pacjenta, wymagający szybkiej interwencji lekarza specjalisty okulisty.	Test końcowy	WY, SE
K 01		Ponosi odpowiedzialność za podejmowanie decyzji zawodowych.	Test końcowy	WY, SK
K 02		Posiada świadomość ograniczeń swojej wiedzy i umiejętności. Wie, kiedy skorzystać z porady innego specjalisty.	Test końcowy	WY, SE

\*\* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM - ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie, EL - E-learning.

Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw:

Wiedza: 4

Umiejętności: 3

Kompetencje społeczne: 4

**Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):**

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	30
2. Godziny w kształceniu zdalnym (e-learning)	
3. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	10
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	40
<b>Punkty ECTS za moduł/przedmiot</b>	1
Uwagi	

**Treść zajęć:** (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)

**Wykłady:**

1. Anatomia i fizjologia narządu wzroku.
2. Choroby narządu wzroku – jaskra, zaćma, AMD. Podstawy diagnostyki, leczenia i opieki nad pacjentami.
3. Profilaktyka zdrowotna narządu wzroku.
4. Refrakcja oka – wady refrakcji i ich korekcja. Akomodacja.
5. Subiektywne i obiektywne badanie refrakcji oka. Zaburzenia widzenia obuocznego.
6. Słabowidzenie. Pomoce wzrokowe dla osób słabowidzących. Rehabilitacja wzroku.

**Seminaria:**

1. Zaburzenia widzenia w praktyce klinicznej.
2. Problemy wzrokowe pacjentów z wybranymi jednostkami chorobowymi okulistycznymi.
3. Pomoce dla osób słabowidzących.
4. Badania refrakcji.
5. Akomodacja – problem osób starszych.

**Literatura podstawowa:** (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

1. Okulistyka: podstawy kliniczne; Maria Hanna Niżankowska; Warszawa 2007; Wydaw. Lekarskie PZWL.
2. Okulistyka kliniczna; Jacek Kański; Wrocław 2017; Urban & Partner.
3. Korekcja wad wzroku; Andrzej Styszyński; Alfa Medica Press; 2019.

**Literatura uzupełniająca i inne pomoce:** (nie więcej niż 3 pozycje)

1. Optyka kliniczna'; red. Jerzy Szaflik, Anna M. Ambroziak; Wrocław 2009; Elsevier Urban & Partner.
2. Optometria; Theodore Grosvenor; Wrocław 2011; Elsevier Urban & Partner.
3. Stany nagłe : okulistyka; redakcja naukowa Małgorzata Figurska i Marek Rękas; Warszawa 2019; Medical Tribune Polska.

**Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:** (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)  
Rzutnik multimedialny

**Warunki wstępne:** (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)  
Brak

**Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:** Obecność na zajęciach wg statutu uczelni, praca samokształceniowa, aktywność na zajęciach, zaliczenie testu składającego się z 20 pytań. Minimalna ilość punktów do zaliczenia pozytywnego testu to 11 pkt.

<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę:</b>
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	
	<b>Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny)</b>
zaliczenie	Obecność na zajęciach wg statutu uczelni, praca samokształceniowa, aktywność na zajęciach, zaliczenie testu składającego się z 20 pytań. Minimalna ilość punktów do zaliczenia pozytywnego testu to 11 pkt.

<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria oceny z egzaminu:</b>
Bardzo dobra	

(5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

<b>Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:</b>	<b>Zakład Onkologii i Opieki Paliatywnej</b>
<b>Adres jednostki:</b>	<b>Ul. Bartla 5, Wrocław</b>
<b>Numer telefonu:</b>	<b>71 784 18 42</b>
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:katarzyna.malewicz@umed.wroc.pl">katarzyna.malewicz@umed.wroc.pl</a>

<b>Osoba odpowiedzialna za przedmiot (koordynator):</b>	<b>mgr Katarzyna Malewicz</b>			
<b>Numer telefonu:</b>	<b>691496986</b>			
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:katarzyna.malewicz@umed.wroc.pl">katarzyna.malewicz@umed.wroc.pl</a>			
<b>Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:</b>				
<b>Imię i nazwisko:</b>	<b>Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:</b>	<b>Dyscyplina naukowa:</b>	<b>Wykonywany zawód:</b>	<b>Forma prowadzenia zajęć:</b>
<b>Katarzyna Malewicz</b>	<b>mgr</b>	<b>Nauki o zdrowiu</b>	<b>Pielęgniarka, Optometrysta</b>	<b>wykłady</b>

**Data opracowania sylabusu**

.....

**Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:**

.....

**Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia**

.....

**Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:**

.....

