

# KARTA PRZEDMIOTU (SYLABUS)- WZÓR II

## Opis przedmiotu

Kod przedmiotu		Nazwa przedmiotu	DERMATOLOGIA	
1012/P/U/ST/B1.2			DERMATOLOGY	
Język wykładowy		jęz. polski		
Rok akademicki		2022-2023		
Kierunek		Kosmetologia		
w zakresie		Nauk o zdrowiu		
Poziom studiów		Studia I stopnia		
Profil studiów		praktyczny		
Forma studiów		stacjonarne		
Semestr / semestry		I, II		
Przynależność do grupy zajęć		B1. Grupa zajęć kierunkowych – obowiązkowych		
Status przedmiotu		obowiązkowy		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS		Forma zajęć	Liczba godzin zajęć dydaktycznych	Liczba punktów ECTS
		Wykład	30[h]	5 ECTS
		Ćwiczenia	45[h]	
		...	...	
Powiązanie przedmiotu	z profilem studiów	Służy teoretycznemu i praktycznemu przygotowaniu do wykonywania zawodu kosmetologa		5 ECTS
	z uprawnieniami	Służy zdobywaniu przez studenta uprawnień do wykonywania zawodu kosmetologa		... ECTS
	z dyscypliną	Nauki o zdrowiu		5 ECTS
Forma nauczania		Zajęcia tradycyjne zorganizowane w Uczelni		
Wymagania wstępne		Podstawy wiedzy z anatomii, mikrobiologii, higieny. Umiejętność korzystania z różnych źródeł informacji		
Jednostka prowadząca		WNMiNoZ, Katedra Kosmetologii		
Koordynator		Dr n med.inż. Katarzyna Pytkowska		
Adres strony internetowej pjo		www.wz.uniwersytetradom.pl		
Adres e-mail, telefon koordynatora				

**EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE, REALIZACJA ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH, WERYFIKACJA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

Cel kształcenia:	Celem kształcenia jest zapoznanie studentów z podstawową wiedzą z zakresu morfologii i czynności skóry, zasad higieny skóry zdrowej, diagnostyki najczęstszych chorób skóry oraz zaleceń terapeutycznych możliwych do realizacji w profesjonalnym gabinecie kosmetycznym.
Treści programowe:	<p><b>Wykłady (30 h)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wykład wstępny – szczegółowa prezentacja zakresu tematycznego przedmiotu; omówienie zasad zaliczenia przedmiotu; sprawy organizacyjne (2h)</li> <li>2. Rola i funkcje skóry; szczegółowa budowa i morfologia skóry (4h)</li> <li>3. Podstawy diagnostyki w dermatologii; metody badań oraz analiza przykładowych wyników badań; uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób skórnych (2h)</li> <li>4. Bakteryjne i wirusowe choroby skóry – profilaktyka i leczenie objawowe (2h)</li> <li>5. Grzybica, łuszczyca, dermatozy łuszczycopodobne; choroby pęcherzowe – przyczyny zmian chorobowych, profilaktyka, standardowe zalecenia terapeutyczne, terapia indywidualna (2h)</li> <li>6. Choroby alergiczne skóry (m.in. pokrzywka, atopowe zapalenie skóry) – przyczyny, zalecenia terapeutyczne (2h)</li> <li>7. Dermatozy wieku niemowlęcego i dziecięcego (2h)</li> <li>8. Choroby gruczołów łojowych, tkanki łącznej, gruźlica skóry (2h)</li> <li>9. Choroby pasożytnicze; alergię wywołane ukąszeniami owadów (2h)</li> <li>10. Fotodermatozy, choroby naczyniowe skóry (2h)</li> <li>11. Zmiany przednowotworowe; rak skóry; nowotwory złośliwe (2h)</li> <li>12. Problemy skórne okresu dojrzewania – higiena, właściwa pielęgnacja, nawilżanie i odżywanie skóry, zasady doboru kosmetyków korygujących i maskujących niedoskonałości cery (2h)</li> <li>13. Problemy skórne okresu menopauzy –właściwa pielęgnacja, nawilżanie i odżywanie skóry, terapia poprawiająca kondycję skóry, zabiegi ujędrniające (2h)</li> <li>14. Zasady i metody leczenia zewnętrznego oraz wewnętrznego w dermatologii (2h)</li> </ol> <p><b>Ćwiczenia (45h)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zajęcia organizacyjne – omówienie problematyki ćwiczeń, podział grup na zespoły, uzgodnienie harmonogramu ćwiczeń; wybór tematów do opracowania przez studentów w formie prezentacji – prezentacje mogą się odbywać na zakończenie każdego z zajęć, począwszy od czwartych z kolei ćwiczeń (3h)</li> <li>2. Podstawy diagnostyki dermatologicznej; zapoznanie się ze specjalistyczną aparaturą i dobór standardowego wyposażenia nowoczesnego gabinetu dermatologiczno-kosmetycznego (6h)</li> <li>3. Zasady przeprowadzania wywiadu z pacjentem przychodni dermatologicznej lub profesjonalnego gabinetu kosmetycznego (3h)</li> <li>4. Rodzaje materiału biologicznego w diagnostyce laboratoryjnej, metody pobierania materiału do badań (3h)</li> <li>5. Analiza mikroskopowa preparatów pokazowych (3h)</li> <li>6. Ćwiczenie umiejętności trafnego diagnozowania chorób skóry na podstawie wybranych wyników badań oraz zdjęć chorobowych zmian skórnych (6h)</li> <li>7. Szczegółowe opracowywanie kompleksowych zaleceń w terapiach standardowych oraz indywidualnych po zdiagnozowaniu wybranych problemów dermatologicznych (6h)</li> <li>8. Analiza wpływu zmian środowiskowych na kondycję skóry człowieka (3h)</li> <li>9. Choroby skóry o podłożu genetycznym – diagnozowanie, zalecenia terapeutyczne (3h)</li> <li>10. Choroby nowotworowe skóry – diagnozowanie, terapia indywidualna (3h)</li> <li>11. Krytyczna analiza nowoczesnych trendów w zabiegach i terapiach kosmetycznych oraz zabiegach z zakresu medycyny estetycznej – zalety, wady, wskazania, przeciwwskazania, ocena prawdopodobieństwa wystąpienia niepożądanych skutków ubocznych (3h)</li> <li>12. Prezentacje referatów przygotowanych przez studentów (2h)</li> </ol>

	13. Kolokwium sprawdzające wiedzę i umiejętności zdobyte podczas ćwiczeń (1h)
Metody dydaktyczne (kształcenia):	Wykład: metody podające – wykład informacyjny, metody problemowe – wykład konwersatoryjny z aktywnym uczestnictwem studentów w dyskusji nad wybranym tematem; podczas realizacji wykładów stosowanie technik multimedialnych; Ćwiczenia – ćwiczenia praktyczne z możliwością wykorzystania m.in. analizy mikroskopowej; metody aktywizujące – dyskusja, prezentacja multimedialna przygotowana przez studentów; metody eksponujące – pokaz, film;
Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się, sposób obliczania oceny końcowej:	Zaliczenie przedmiotu uzyskuje student, który osiągnął wymagane efekty kształcenia. Zaliczenie przedmiotu oznacza uzyskanie ocen pozytywnych ze wszystkich form zajęć przypisanych do danego przedmiotu, a tym samym pozwala na zdobycie określonej dla tego przedmiotu liczby punktów ECTS. Warunkiem zaliczenia wykładu jest uzyskanie oceny pozytywnej ze sprawdzianu pisemnego obejmującego wybrane zagadnienia teoretyczne przekazane na wykładach. Aby móc przystąpić do sprawdzianu, konieczne jest uzyskanie zaliczenia z ćwiczeń. Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest: uzyskanie oceny pozytywnej z testu z zagadnień omawianych na tych zajęciach (70% oceny końcowej), przygotowanie i przedstawienie prezentacji (20% oceny końcowej), aktywny udział w zajęciach (10% oceny końcowej). Końcowa ocena z przedmiotu obliczana jest w systemie elektronicznym, zgodnie z zasadami zatwierdzonymi przez Radę Wydziału.

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych i formy zajęć				Metody weryfikacji efektów uczenia się	
Numer efektu uczenia się	Opis efektów uczenia się dla przedmiotu (PEU) Student, który zaliczył przedmiot (W) zna i rozumie/ (U) potrafi /(K) jest gotów do:	Kierunkowy efekt uczenia się (KEU)	Forma zajęć	Forma weryfikacji (zaliczeń)	Metody sprawdzania i oceny
W1	Zna i rozumie podstawowe zagadnienia w zakresie podstaw fizykochemicznych, biologicznych, niezbędne do zrozumienia zjawisk i procesów właściwych dla kosmetologii	K_WG01+++	wykład, ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian pisemny, kolokwium, dyskusja, obserwacja na zajęciach
W2	Zna i rozumie ogólną znajomość budowy i funkcji organizmu człowieka	K_WG02+++	wykład, ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian pisemny, kolokwium, dyskusja, obserwacja na zajęciach
W3	Zna i rozumie metody oceny stanu zdrowia oraz objawy wybranych zaburzeń i zmian chorobowych w zakresie niezbędnym dla kosmetologii	K_WG03+++	wykład, ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian pisemny, kolokwium, dyskusja, obserwacja na zajęciach
W4	Zna i rozumie mechanizm działania i skutki uboczne zabiegów wykonywanych w gabinecie kosmetycznym	K_WK15+++	wykład, ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian pisemny, kolokwium, dyskusja, obserwacja na zajęciach, przedstawienie prezentacji multimedialnej
U1	Potrafi identyfikować problemy klienta gabinetu kosmetycznego na podstawie rozmowy oraz przeprowadzonych obserwacji i prostych pomiarów fizykochemicznych i biologicznych	K_UW01++	wykład, ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian pisemny, kolokwium, dyskusja, obserwacja na zajęciach, przedstawienie prezentacji multimedialnej
U2	Potrafi planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole	K_UO15+++	ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	dyskusja, obserwacja na zajęciach, przedstawienie

					prezentacji multimedialnej
U3	Potrafi samodzielnie planować i realizować samodzielne uczenie się przez całe życie	K_UU17++	wykład, ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian pisemny, kolokwium, dyskusja, obserwacja na zajęciach, przedstawienie prezentacji multimedialnej
K1	Jest gotów do zasięgnięcia opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	K_KK01++	wykład, ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian pisemny, dyskusja, obserwacja na zajęciach
K2	Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści.	K_KK02++	wykład, ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian pisemny, dyskusja, obserwacja na zajęciach, przedstawienie prezentacji multimedialnej
K3	Jest gotów do okazywania szacunku wobec klientów gabinetu kosmetycznego i troski o ich dobro	K_KR07++	ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	dyskusja, obserwacja na zajęciach
Stopień osiągnięcia kierunkowych efektów uczenia się: <i>np.: K_WG01 ...</i> , ...					

Literatura podstawowa, literatura uzupełniająca, pomoce naukowe
1. Adamski Z., Kaszuba A.: Dermatologia dla kosmetologów, Edra Urban & Partner, Wrocław 2019 2. Nowicka D.: Dermatologia. Ilustrowany podręcznik dla kosmetologów. MedPharm, Wrocław 2017 3. Błaszczak-Kostanecka M., Wolska H.: Dermatologia w praktyce, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2009. 4. Jabłońska S., Majewski S., Choroby skóry i choroby przenoszone drogą płciową, PZWL, Warszawa 2010.
Pomoce naukowe: rzutnik multimedialny, mikroskopy, preparaty, zdjęcia, filmy

Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się – bilans punktów ECTS			
Udział w zajęciach, aktywność	Obciążenie studenta [h]		
	Inne godz. kontaktowe (IGK)	Zajęcia bez nauczyciela-praca własna studenta (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w wykładach	X	X	30 h
Udział w ćwiczeniach	X	X	45 h
Udział w konsultacjach	4 h	X	X
Przygotowanie do wykładów/ćwiczeń	X	45h	X
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	4 h / 0,2 ECTS	45 h / 1,8 ECTS	75 [h]/ 3 ECTS
Punkty ECTS za przedmiot	5 ECTS		

Informacje dodatkowe, uwagi
Wszystkie zajęcia odbywają się w budynku Wydziału Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu, przy ul. Chrobrego 27