KARTA MODUŁU

I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE							
COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTWOWA WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU							
Kierunek studiów:		**KOSMETOLOGIA**					
Poziom studiów:		studia pierwszego stopnia					
Profil studiów:		praktyczny					
Forma studiów:		niestacjonarne					
Nazwa modułu:		**Podstawy trychologii**					
Rodzaj modułu:		Moduł kształcenia kierunkowego					
Język wykładowy:		Język polski*					
Rok studiów:	3	**Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:**					
Semestr:	5	Wykład	Ćwiczenia				
Liczba punktów ECTS ogółem:	**2**	6	6				
Forma zaliczenia:		Zaliczenie z oceną					
Wymagania wstępne:		Wiedza i umiejętności z zakresu mikrobiologii, kosmetologii pielęgnacyjnej, dermatologii					

II. CELE KSZTAŁCENIA
Cele kształcenia:
Cel 1: Zapoznanie z fizjologią i patologią włosa oraz metodami wspomagającymi dobrą kondycję włosów.

III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH		
Efekt uczenia się	Student, który zaliczył moduł w zakresie:	Odniesienie do efektów kierunkowych
wiedzy:		
W01	rozumie etiologię i patomechanizm działania czynników mikrobiologicznych w aspekcie chorób owłosionej skóry głowy.	K1K_W09
W02	zna zasady właściwego dobór zaawansowanych zabiegów pielęgnacyjnych dla owłosionej skóry głowy.	K1K_W16
W03	charakteryzuje wskazania i przeciwwskazania do wykonania zaawansowanych zabiegów wspomagających terapie chorób owłosionej skóry głowy.	K1K_W23
umiejętności:		
U01	diagnozuje dysfunkcje owłosionej skóry głowy w obszarze kompetencji kosmetologa oraz edukuje klienta w zakresie preparatów trychologicznych.	K1K_U05
U02	potrafi dobrać, zaplanować i wykonać zabiegi trychologiczne, z uwzględnieniem różnorodnych wskazań i przeciwwskazań.	K1K_U06
kompetencji społecznych:		
K01	współpracuje z lekarzem dermatologiem i wykorzystuje w swojej pracy jego zalecenia i rekomendacje.	K1K_K01
K02	profesjonalnie odmawia realizacji zabiegu na owłosionej skórze głowy rozpoznając zagrożenia mikrobiologiczne lub pasożytnicze.	K1K_K03

IV. TREŚCI PROGRAMOWE		
Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałam na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)		
Wykład		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin N
w1	Zapoznanie z treścią modułu. Budowa, skład chemiczny i funkcje włosa, budowa i włosa. Fazy rozwoju włosa, budowa mieszka włosowego. Zaburzenia struktury włosa.	2

w2	Wpływ czynników zewnętrznych i wewnętrznych na stan włosów. Właściwa pielęgnacja skóry owłosionej w zależności od potrzeb, preparaty specjalistyczne - skład, działanie i zastosowanie.	2
w3	Podstawowe schorzenia skóry głowy i włosów oraz czynniki etiologiczne, patogeneza i patomechanizm. Współpraca z lekarzem dermatologiem w terapiach trychologicznych.	2
Ćwiczenia		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin N
ćw1	Regulamin pracowni i zasady BHP. Wywiad trychologiczny. Podstawowe badania diagnostyczne: trichogram, trychoskopia.	2
ćw2	Postępowanie kosmetologa w różnych schorzeniach trychologicznych. Pielęgnacja skóry owłosionej, zabiegi kosmetologiczne wspomagające kuracje dermatologiczne.	2
ćw3	Preparaty do skóry głowy zdrowej i ze schorzeniami - zastosowanie. Ocena skuteczności stosowanych metod zabiegowych.	2

V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

1. **Metody kształcenia:**
Wykład: wykład informacyjny i problemowy.
Ćwiczenia: metoda problemowa, studium przypadku,ćwiczenia praktyczne, metoda sytuacyjna
2. Narzędzia (środki) dydaktyczne:
• Prezentacja multimedialna, tablica, sprzęt i urządzenia trychologiczne.

VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU

1. Formy zaliczenia:
Wykład: zaliczenie z oceną
Ćwiczenia: zaliczenie z oceną

2.Sposób weryfikacji i oceniania efektów uczenia się:
Wykład:
• pisemny test wiedzy - kryteria oceny: • 51% - 60% - ocena dostateczna, • 61% - 70% - ocena dostateczna plus, • 71%-80% - ocena dobra, • 81%-90% - ocena dobra plus, • 91%-100% - ocena bardzo dobra
• obserwacja i ocena postaw studenta

Ćwiczenia:
• realizacja zadań w trybie indywidualnym i zespołowym, zaangażowanie podczas ćwiczeń, określony zakres pracy i czas realizacji, zwięzły opis celu, realizacji i podsumowanie zadania, udział czynny w dyskusji, wnioski z praktycznym uwzględnieniem zdobytych umiejętności
• obserwacja i ocena postaw studenta

3. **Podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne** określane są indywidualnie, jednak powinny zachować adekwatność wobec zaplanowanych efektów uczenia się.

VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	**Obciążenie studenta**
Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)	12
Udział w wykładach	6
Udział w ćwiczeniach	6
Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)	
Przygotowanie do wykładu	5
Przygotowanie do ćwiczeń	5
Przygotowanie do egzaminu	18
Przygotowanie do zaliczenia ćwiczeń	10
Łączna liczba godzin	50
Punkty ECTS za moduł	2

VIII. ZALECANA LITERATURA

Literatura podstawowa:
1. Arct J, Pytkowska K. Kosmetologia włosów. Edra Urban & Partner, Wroclaw 2020.
2. Musiał C. Trychologia kosmetologiczna i lekarska. PZWL Wydawnictwo Lekarskie, Warszawa 2022.

Literatura uzupełniająca:

1. Urban A, Piwecki M. Skuteczne terapie łysienia przegląd metod. HAIR 360, 2020.
2. Brzezińska-Wcisło L, Choroby włosów i skóry owłosionej. Wydawnictwo Termedia, 2015.

Na kierunkach studiów, na których obowiązują standardy kształcenia oraz odrębne przepisy określone przez właściwego ministra, karty modułów powinny także uwzględniać powyższe uregulowania

*należy odpowiednio wypełnić

** należy wpisać formę/formy przypisane do modułu określone w programie studiów (ćwiczenia, seminarium, konwersatorium, lektorat, laboratorium, warsztat, projekt, zajęcia praktyczne, zajęcia terenowe, zajęcia wychowania fizycznego, praktyka zawodowa, inne)