Informacje ogólne o module/przedmiocie	
1. Kierunek studiów: kosmetologia	**2. Poziom kształcenia:** studia pierwszego stopnia **3. Forma studiów:** stacjonarne
4. Rok: III	**5. Semestr: V**
6. Nazwa modułu/przedmiotu: Przeciwskazania i skutki uboczne procedur wykonywanych w zakresie medycyny estetycznej	
7. Status modułu/przedmiotu: fakultatywny	
8. Jednostka realizująca moduł/przedmiot:	
9. Prowadzący moduł/przedmiot (imię, nazwisko, adres e-mail): Dr n. med. Ewa Pierzchała ewapierzchala@poczta.onet.pl	
10. Założenia i cele kształcenia modułu/przedmiotu: Zapoznanie studentów z szeroko pojętymi przeciwwskazaniami i powikłaniami po zabiegach z zakresu medycyny estetycznej, nauczenie właściwej oceny doboru zabiegu do oczekiwań pacjenta i możliwości medycznych oraz zbierania wywiadu z pacjentem.	
11. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji: Wiedza z zakresu kosmetologii, anatomii, fizjologii, dermatologii, surowców kosmetycznych, medycyny estetycznej, fizjoterapii, biofizyki zdobyta na wcześniejszych semestrach studiów. Znajomość elementarnych zasad i przepisów BHP. Umiejętność korzystania z różnych źródeł informacji. Umiejętności pracy samodzielni oraz w grupie. Umiejętności prawidłowej prezentacji posiadanej wiedzy oraz własnych poglądów. W oparciu o wcześniejsze zajęcia fakultatywne słuchacz powinien także znać rodzaje i procedury zabiegów medycyny estetycznej.	

12. Efekty kształcenia

Numer przedmiotowego efektu kształcenia	Przedmiotowe efekty kształcenia	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia
P_W01	Student potrafi szczegółowo omówić zabiegi medycyny estetycznej a także wyróżnić łączące się z nimi zewnętrzne uszkodzenia skóry. Nazywa, definiuje, wyjaśnia czynniki zewnętrzne i wewnętrzne wpływające na ogólny stan organizmu oraz wygląd skóry oraz przydatków. Wyjaśnia i rozumie mechanizmy fizjologiczne zachodzące w skórze człowieka, które prowadzą do zaburzeń i defektów. Potrafi porównać oferty różnych firm. Nazywa, definiuje podstawowe produkty kosmetyczne, wyjaśnia specyfikę działania.	K_W30
P_W02	Nazywa, definiuje, rozpoznaje substancję aktywne stosowane w preparatach stosowanych w medycynie estetycznej. Wyjaśnia i rozumie w jakiej postaci je zastosować w celu zwiększenia efektywności czynności zabiegowych. Potrafił wymienić nazwy polskich i zagranicznych firm istniejących na rynku estetycznym. Umie sprecyzować specyfikę ofertową poszczególnych firm kosmetycznych. Definiuje i wymienia innowacyjne hydroksykwasy oraz inne substancje aktywne występujące w składzie preparatów stosowanych w medycynie estetycznej . Rozumie w jakiej formie je	K_W29

	stosować w programach terapeutycznych.	
P_W03	Potrafi modyfikować zabiegi kosmetologiczne w zaburzeniach funkcjonowania skóry, chorobach ogólnoustrojowych oraz specyficznych stanach organizmy. Potrafił wymienić nazwy firm produkujących innowacyjny sprzęt specjalistyczny. Rozumie specyfikę działania prezentowanego sprzętu i będzie umiał go zastosować w programach pielęgnacyjnych. Wymienia wszelkie wskazania i przeciwwskazania w stosowaniu innowacyjnego sprzętu kosmetologicznego.	K_W26
P_W04	Potrafi zaplanować czynności zabiegowe z wykorzystaniem metod aparaturowych w celu zwiększenia efektywności terapeutycznej. Swobodnie porusza się w szerokiej ofercie programów pielęgnacyjnych, produktów firmowych oraz innowacyjnego sprzętu kosmetologicznego oferowanych przez krajowe i zagraniczne firmy kosmetyczne. Rozumie i wyjaśnia w jaki sposób dobierać odpowiednie kosmetyki oraz jak je wprowadzać w głąb naskórka przy pomocy różnych metod (aparaturowych, manualnych) w celu zwiększenia efektywności.	K_W36

13. Formy zajęć w odniesieniu do efektów kształcenia

Numer efektu kształcenia	Forma zajęć dydaktycznych				
	wykład	seminarium	ćwiczenia	inne	e-learning
P_W01		x			
P_W02		x			
P_W03		x			
P_W04		x			

14. Treści programowe

14.1. Forma zajęć: WYKŁADY ----		**Liczba godzin: 0**
14.2. Forma zajęć: SEMINARIA		
S1	Organizacja rynku medycyny estetycznej w Polsce. Podstawy prawne, rola i miejsce kosmetologa w działaniach medycyny estetycznej	5
S2	Rozmowa z pacjentem – klientem. Ocena jego oczekiwań. Ocena rysu psychologicznego pacjenta. Wywiad kosmetologiczny.	5
S3	Omówienie ogólnych przeciwwskazań do zabiegów medycyny estetycznej. Świadoma zgoda na zabieg.	5
S4	Zasady BHP, pielęgnacji skóry po zabiegach, informacji i kontaktu z pacjentem : planowanie długoterminowej opieki kosmetologicznej	5
S5	Ograniczenia medycyny estetycznej. Jaki zabieg dla jakiego pacjenta w jakim wieku .	5
S6	Ograniczenia chirurgii estetycznej i stomatologii	5

	estetycznej.	
łącznie		30 godzin
14.3. Forma zajęć: ĆWICZENIA ---		**Łącznie: 0h**
Łączna liczba godzin z przedmiotu		**30h**

15. Metody kształcenia	
15.1. Wykład	-
15.2. Seminaria	Prelekcje oraz dyskusje połączone z prezentacjami multimedialnymi.
15.3. Ćwiczenia	-
15.4. Inne	
15.5. e-learning	

16. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia i sposoby oceny

Numer efektu kształcenia	Sposoby weryfikacji	Warunki zaliczenia
P_W01 P_W02 P_W03 P_W04	Seminaria : Ocena pierwsza - ocenie podlega aktywności i zaangażowania studenta podczas prowadzonych dyskusji na zajęciach. Drugą oceną jest ocena przygotowanej samodzielnie przez studenta prezentacji na wybrany temat w formie multimedialnej, połączonej z samodzielnym komentarzem .	Ocena aktywności: wystawiana przez prowadzącego na koniec semestru z uwzględnieniem cotygodniowego zaangażowania studenta w zajęcia. Ocena wystawiana na podstawie obserwacji. Ocena prezentacji multimedialnej samodzielnie przygotowanej przez studenta.
P_W01 P_W02 P_W03 P_W04	Ocena końcowa przedmiotu – zaliczenie na ocenę	Ocena końcowa jest oceną średnią wynikającą z przyswojenia uzyskanych wiadomości , oceny za aktywność i prezentację własną.

17. Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności	Przeciętna liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:	udział w wykładach	-
	udział w ćwiczeniach	-
	udział w seminariach	6x5h=30h
	Udział w innych formach kształcenia	-
	konsultacje	1x5 =5h
	łącznie	**35h**
Samodzielna praca studenta	przygotowanie do seminariów	15h
	przygotowanie do ćwiczeń	-
	przygotowanie do sprawdzianów	-
	e-learning	5h
	przygotowanie do egzaminu/zaliczenia końcowego	10h
	łącznie	**30h**
Łącznie		**65h**

Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	**2**
18. Sumaryczne wskaźniki charakteryzujące przedmiot	
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	1
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	0
19. Literatura	
19.1. Podstawowa	
19.2. Uzupełniająca 1. „Dermatologia” Wolfram Sterry 2. "Dermatologia" Braun-Falco 3. „Dermatologia dla kosmetologów”	
20. Inne przydatne informacje o module/przedmiocie	
20.1. Liczebność grup	Zgodnie z uchwałą senatu SUM
20.2. Materiały do zajęć	Bardzo pomocne w realizacji programu są zdjęcia, slajdy, filmy przedstawiające protokoły wykonania zabiegów, a także dokumentacja przedstawiająca stan skóry pacjenta po zabiegu – wszystkie materiały multimedialne stanowią idealna podstawę do dyskusji.
20.3. Miejsce odbywania się zajęć	Sosnowiec, Kasztanowa 3.
20.4. Miejsce i godzina konsultacji	Sosnoweic, Kasztanowa 3
20.5. Inne	.

21. Formy oceny – szczegóły

Efekt	Na ocenę 2	Na ocenę 3	Na ocenę 4	Na ocenę 5
P_W01	Brak podstawowych wiadomości dotyczących zabiegów z zakresu medycyny estetycznej.	Posiadanie wiedzy na temat protokołu wykonania oraz inwazyjności poszczególnych zabiegów medycyny estetycznej, z którymi ma styczność w swojej pracy zawodowej kosmetolog. Student potrafi zalecić także podstawowe metody ochrony skóry pacjenta po przeprowadzonym zabiegu.	Wymagania jak dla oceny dst, a ponadto: Student posiada szeroką wiedzę na temat większości dostępnych na rynku zabiegów medycyny estetycznej. Potrafi precyzyjnie i dokładnie przedstawić potencjalnemu pacjentowi sposoby przygotowania skóry do konkretnego zabiegu, a także udzielić pełnej informacji na temat pielęgnacji uszkodzonej skóry po zabiegu.	Wymagania jak dla oceny db, a ponadto: Student biegle wymienia i charakteryzuje dostępne zabiegi nie tylko medycyny estetycznej, ale także chirurgii plastycznej . Potrafi dokładnie objaśnić sposoby przygotowania, a następnie metody postępowania po poszczególnych typach zabiegów. Posiada wiedzę na temat metod i produktów podtrzymujących efekty uzyskane podczas zabiegu.

P_W02	Student posiada jedynie znikomą wiedzę na temat dermokosmetyków. Nie potrafi w pełni zdefiniować w/w pojęcia.	Student zna definicję pojęcia lek, kosmetyk, kosmeceutyk, produkt medyczny. Potrafi wskazać różnice między poszczególnymi określeniami. Trafnie dokonuje podziału kosmeceutyków, w oparciu o ich podstawowy skład.	Wymagania tak jak dla oceny dst, a ponadto: Posiada szeroką wiedzę na temat najnowszych składników aktywnych zawartych w produktach kosmetycznych oraz zna dokładnie mechanizm ich działania na skórę. Potrafi trafnie dobrać odpowiedni kosmeceutyk, uwzględniając typ skóry pacjenta oraz rodzaj jej uszkodzenia.	Wymagania dla jak dla oceny db, a ponadto: Student biegle porusza się w kręgu wszystkich dostępnych na rynku polskim dermokosmetyków. Potrafi wskazać alternatywę dla każdego wymienionego produktu. Trafnie diagnozuje podstawowe dermatozy. Potrafi wskazać ewentualne metody ich leczenia, a także zalecić kompleksową pielęgnację zmienionej chorobowo skory.
P_W03	Student nie potrafi wyodrębnić z kręgu wszystkich substancji podstawowych składników niedozwolonych do stosowania w produktach kosmetycznych.	Student zna podstawowy podział substancji dozwolonych do stosowania w kosmetykach, warunkowo stosowanych oraz zakazanych. Potrafi podać przykłady poszczególnych z nich.	Wymagania jak dla oceny dst, a ponadto : Definiuje pojęcie substancji CMR. Ponadto zna najczęściej stosowane substancje konserwujące, barwiące, zapachowe oraz najpopularniejsze związki o działaniu promieniochronnym.	Wymagania jak dla oceny db, a ponadto: Student posiada rozeznanie na temat osób i podmiotów odpowiedzialnych za produkcję i dystrybucję produktów kosmetycznych. Zna schemat postępowania w przypadku pojawienia się działań niepożądanych po zastosowaniu danego produktu. Studentowi znana jest aktualna sytuacja w kwestii testowania kosmetyków na zwierzętach.
P_W04	Wiedza studenta jest niewystarczająca do	Student posiada zarys informacji na	Wymagania jak dla oceny dst, a	Wymagania jak dla oceny db, a

	wyrobienia sobie własnego, obiektywnego zdania na temat jakości oraz skuteczności najnowszych dermokosmetyków, określanych mianem „przełomu” w kosmetologii.	temat najnowszych, innowacyjnych składników, pojawiających się w składzie dermokosmetyków.	ponadto: Potrafi ocenić zasadność, a także skuteczność nowych metod i receptur stosowanych w kosmetologii.	ponadto: W oparciu o szeroką wiedzę interdyscyplinarną oraz opierając się na rzetelnych badaniach klinicznych trafnie wydaje osądy na temat jakości i skuteczności działania poszczególnych kosmeceutyków oraz nutrikosmetyków.

* ocena celująca – wiedza i umiejętności wykraczają poza wymagania określone dla oceny 5 „bardzo dobry”