

# SYLLABUS

Kod przedmiotu	12_6_KO2PS_Bkosm0325	Nazwa przedmiotu	Kosmeceutyki									
Nazwa przedmiotu w języku angielskim			Cosmeceuticals									
Wydział			Nauk o Zdrowiu									
Kierunek			Kosmetologia									
Forma studiów			Stacjonarne									
Poziom uczenia się			Drugi stopień									
Profil kształcenia			Praktyczny									
Przynależność do grupy przedmiotów			B. Przedmioty kierunkowe/do wyboru									
Przedmioty do wyboru w zakresie:			Dermokosmetyka									
Osoba odpowiedzialna za przedmiot			mgr Iwona Benewiat-Słoń									
Osoby prowadzące zajęcia			mgr Iwona Benewiat-Słoń									
Forma prowadzenia zajęć			W	Zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne (ZKUP)								
				Ć	K	L	ZP	Wa	Pr	Inne- jakie:		
Liczba godzin zajęć w semestrze					II-20							
Legenda: W– wykład, Ć– ćwiczenia, K- konwersatorium, L– laboratorium, ZP– zajęcia praktyczne, Wa– warsztaty, Pr– praktyka												
Semestr(y) zajęć dla kierunku kształcenia			2			Liczba punktów ECTS za moduł			2			
Status przedmiotu			do wyboru			Język wykładowy			j. polski			
Wymagania wstępne			Wiadomości z chemii kosmetycznej i farmakologii z zakresu I stopnia na kierunku kosmetologia									
Cele uczenia się Zapoznanie studentów z kosmeceutykami, czyli środkami kosmetycznymi o działaniu leczniczym												
Opis efektów uczenia się dla przedmiotu												
Symbole kierunkowych efektów uczenia się	Efekt uczenia się	Student, który zaliczył przedmiot wie/umie/potrafi:								SYMBOL (odniesienie kierunkowych efektów uczenia się do charakterystyk drugiego stopnia dla: poziomu 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji)*		
WIEDZA												
K_W27	W1	wie co to są substancje czynne stosowane w produktach kosmetycznych, zna zakres ich działania oraz występujące interakcje recepturowe								P7S_WG		
K_W28	W2	zna różne postacie preparatów kosmetycznych, ich charakterystykę i trwałość formy fizycznej								P7S_WG		
K_W30	W3	zna metody, techniki oraz procedury badań surowców i produktów kosmetycznych w zakresie ich składu i jakości; posiada wiedzę na temat planowania badań aktywności biologicznej surowców kosmetycznych								P7S_WG		
K_W53	W4	zna i rozumie przepisy prawa polskiego i rozporządzenia Unii Europejskiej dotyczące produktów kosmetycznych								P7S_WG		
UMIEJĘTNOŚCI												
K_U13	U1	potrafi ocenić bezpieczeństwo stosowania kosmetyku wynikające z zastosowanej dawki, miejsca i rodzaju aplikacji								P7S_UW		
K_U20	U2	potrafi ocenić jakość i bezpieczeństwo surowców kosmetycznych								P7S_UW		
K_U22	U3	potrafi ocenić skuteczność działania i bezpieczeństwo stosowania								P7S_UW		

		kosmeceutyków	
K_U25	U4	potrafi przeprowadzić analizę składu i jakości kosmetyków / surowców kosmetycznych/INCI	P7S_UW
K_U40	U5	potrafi przekazać klientowi wiedzę o istocie wykonywanych zabiegów oraz właściwościach stosowanych kosmeceutyków	P7S_UK
K_U41	U6	potrafi przekazać klientowi wiedzę dotyczącą występowania działań niepożądanych kosmeceutyków	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
K_K02	K1	jest świadomy własnych ograniczeń, w przypadku trudności w rozwiązywaniu problemu zasięga opinii ekspertów z różnych dziedzin	P7S_KK
K_K06	K2	jest przygotowany do pracy w zespole i dostosowania swojego działania do wyznaczonego miejsca w strukturze organizacyjnej jednostki, w której jest zatrudniony	P7S_KO

#### Metody weryfikacji efektów uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do form zajęć

Efekt uczenia się	Forma zajęć dydaktycznych								
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Częstkowa praca pisemna	Praca pisemna końcowa (np. eseje)	Kolokwium	Prezentacja	Sprawozdanie	Aktywność na zajęciach	inne ...
WIEDZA									
W1					X				
W2					X				
W3					X				
W4					X				
UMIEJĘTNOŚCI									
U1								X	
U2								X	
U3								X	
U4								X	
U5								X	
U6								X	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE									
K1								X	
K2								X	

#### Kryteria oceniania kompetencji studenta

Poniżej w formie syntetycznej przedstawiono wymagania minimalne dla trzech grup efektów uczenia się, jakie Student musi uzyskać, aby zaliczyć dany przedmiot. Aby Student zaliczył dany przedmiot wszystkie efekty uczenia się opisane w sylabusie muszą być pozytywnie zweryfikowane przez osobę(y) prowadzącą(e) zajęcia w ramach danego przedmiotu

#### W - WIEDZA

##### Ocena:

Dostateczny/Dostateczny + – Student zapamiętuje i odtwarza wiedzę przewidzianą do opanowania w ramach przedmiotu

Dobry/Dobry + – Student dodatkowo interpretuje zjawiska/problemy i potrafi rozwiązać typowy problem

Bardzo dobry – Student potrafi rozwiązywać nawet złożone problemy z danej dziedziny, potrafi dokonać syntezy, przeprowadzić wszechstronną ocenę, stworzyć dzieło oryginalne, inspirujące innych.

#### U - UMIEJĘTNOŚCI

##### Ocena:

Dostateczny/Dostateczny + – Student orientuje się w charakterze czynności, potrafi pod kierunkiem nauczyciela akademickiego wykonać czynności/rozwiązać problemy dotyczące treści przedmiotu

Dobry/Dobry + – Student potrafi samodzielnie wykonać czynności/zadania/rozwiązać typowe problemy dotyczące treści przedmiotu

Bardzo dobry – Student posiada w pełni opanowaną umiejętność/zdolność wykonania przewidzianych w treściach przedmiotu czynności/zadań/problemów także w bardziej złożonych przypadkach.

#### K - KOMPETENCJE SPOŁECZNE

<p>Ocena:</p> <p>Dostateczny/Dostateczny + – Student biernie przyswaja treści przedmiotu z wykazaniem zdolności do koncentracji uwagi i słuchania</p> <p>Dobry/Dobry + – Student aktywnie uczestniczy w zajęciach, dokonuje ocen wartościujących według kryteriów przyjętych w danej dziedzinie, potrafi aktywnie współdziałać w obrębie grupy</p> <p>Bardzo dobry – Student dokonuje integracji postawy zgodnie z sugerowanym wzorcem, rozwija własny system wartości zawodowych i społecznych, potrafi przyjąć odpowiedzialność za działanie grupy, obejmując w niej przewodnictwo.</p>		
Treść przedmiotu uczenia się (program wykładów i pozostałych zajęć)		Odniesienie do efektów uczenia się
<p>KONWERSATORIA:</p> <p>Kosmetyki wykazujące działanie lecznicze. Działanie i funkcje kosmeceutyków, metody ich otrzymywania. (W1, W2, W3, W4, U1, U3)</p> <p>Zastosowanie kosmeceutyków w kosmetologii. Charakterystyka poszczególnych substancji kosmetycznych o działaniu leczniczym. (W1, W2, U1, U3, U5, U6, K1)</p> <p>Metody wydzielania, oczyszczania i analizowania kosmeceutyków. (W3, U2, U4, K2)</p> <p>Podstawowa aparatura chemiczna stosowana do otrzymywania kosmeceutyków. (W3, U2, U4, K2)</p>		<p>W1, W2, W3, W4 U1, U2, U3, U4, U5, U6 K1, K2</p>
<b>Zalecana literatura i pomoce naukowe</b>		
<p><b>Literatura podstawowa</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dylewska-Grzelakowska Joanna „Kosmetyka stosowana” - Wyd. 9. - Warszawa : Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, 2010.</li> <li>2. Fink, Erika „Kosmetyka : przewodnik po substancjach czynnych i pomocniczych”; [tł. Iwona Zawada]. - Wyd. 2 pol. / pod red. Wiesława Malinki. - Wrocław : MedPharm, cop. 2011</li> <li>3. Marie-Claude Martini: Kosmetologia i farmakologia skóry, PZWL 2008</li> <li>4. Petsitis, Xenia „Kosmetyka ozdobna i pielęgnacja twarzy : informacje o produktach kosmetycznych i ich prawidłowym stosowaniu” ; [tł. Anna Kolbe-Panek]. - Wyd. 2 pol. / pod red. Barbary Pytrus. - Wrocław : MedPharm Polska, cop. 2011</li> </ol> <p><b>Literatura uzupełniająca</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zoe Diana Draelos: Kosmeceutyki, Urban &amp; Partner, 2005</li> <li>2. Peters I.B., Kosmetyka , Rea, Warszawa 2002</li> </ol>		
<b>Bilans punktów ECTS</b>		
<p>Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie sprawozdania, itp.)</p>		Obciążenie studenta [h]
<b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>		
1.1	Udział w wykładach	-
1.2	Udział w konwersatoriach	20
1.3	Udział w ćwiczeniach	-
1.4	Udział w zajęciach laboratoryjnych	-
1.5	Udział w konsultacjach	2
1.6	Udział w egzaminie/kolokwium zaliczeniowym przedmiotu	1
1.7	Inne – jakie?	-
1.8	<b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego (suma pozycji 1.1 – 1.7)</b>	<b>23</b>
1.9	<b>Liczba punktów ECTS, uzyskiwanych przez studenta podczas zajęć wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego)</b> (1 pkt ECTS = 25 godzin obciążenia studenta, zaokrąglić do 0,1 pkt ECTS)	<b>0,9</b>
<b>Samodzielna praca studenta</b>		

2.1	Przygotowanie do wykładów, ćwiczeń, kolokwiów, sprawozdań, raportów, prac semestralnych, itp.	10
2.2	Realizacja samodzielnie wykonywanych zadań zleczanych przez prowadzącego	10
2.3	Przygotowanie do kolokwium końcowego z ćwiczeń/laboratorium	7
2.4	Przygotowanie do egzaminu/kolokwium końcowego z wykładów	-
2.5	Inne – jakie?	-
2.6	<b>Liczba godzin samodzielnej pracy studenta (suma 2.1 – 2.5)</b>	<b>27</b>
2.7	<b>Liczba punktów ECTS, uzyskiwanych przez studenta w ramach samodzielnej pracy</b> (1 pkt ECTS = 25 godzin obciążenia studenta, zaokrąglić do 0,1 pkt ECTS)	<b>1,1</b>
<b>Sumaryczne obciążenie pracą studenta (suma 1.8+2.6)</b>		<b>50</b>
<b>Punkty ECTS za przedmiot (suma 1.9+2.7)</b>		<b>2</b>
<b>Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze kształtującym umiejętności praktyczne, w tym:</b>		
<b>Zajęcia praktyczne (Wydział Nauk Medycznych)</b>		
<b>Zajęcia o charakterze kształtującym umiejętności praktyczne (1.2 – 1.4, 2.2 i 2.5)</b>		<b>30</b>
<b>Praktyka zawodowa</b>		
<b>Łączny nakład pracy związany z zajęciami o charakterze kształtującym umiejętności praktyczne</b>		<b>30</b>
<b>Liczba punktów ECTS, uzyskiwanych przez studenta w ramach zajęć o charakterze kształtującym umiejętności praktyczne</b> (1 pkt ECTS = 25 godzin obciążenia studenta, zaokrąglić do 0,1 pkt ECTS)		<b>1.2</b>
<b>Uwagi</b>		
Strona internetowa przedmiotu:		

\* odniesienie kierunkowych efektów uczenia się zgodnych z Ustawą z dnia 22 grudnia 2015 roku *o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji*, t.j. Dz. U. 2018, poz. 2153 oraz z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 roku *w sprawie charakterystyk drugiego stopnia uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji*, Dz. U. 2018, poz. 2218.