

# KARTA PRZEDMIOTU (SYLABUS)- WZÓR II

## Opis przedmiotu

Kod przedmiotu		Nazwa przedmiotu	SEMINARIUM DYPLOMOWE	
1012/P/I/ST/H1			DIPLOMA SEMINAR	
Język wykładowy		polski		
Rok akademicki		2022/2023		
Kierunek		Kosmetologia		
w zakresie		Kosmetologia lecznicza/ kosmetologia estetyczna/ kosmetyki naturalne		
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia		
Profil studiów		praktyczny		
Forma studiów		stacjonarne		
Semestr / semestry		V, VI		
Przynależność do grupy zajęć		H. Grupa zajęć: Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego		
Status przedmiotu		obowiązkowy		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS		Forma zajęć	Liczba godzin zajęć dydaktycznych	Liczba punktów ECTS
		Seminarium	60 h	4 ECTS
		...	...	
Powiązanie przedmiotu	z profilem studiów	Kształtuje umiejętności praktyczne		2 ECTS
	z uprawnieniami	-		... ECTS
	z dyscypliną	nauki o zdrowiu		4 ECTS
Forma nauczania		tradycyjna- zajęcia zorganizowane w Uczelni		
Wymagania wstępne		Studenci kierunku Kosmetologia		
Jednostka prowadząca		Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu		
Koordynator		dr hab.inż. Emilia Klimaszewska, prof. UTH Rad.		
Adres strony internetowej pjo		<a href="http://www.wnminoz.uniwersytetradom.pl">www.wnminoz.uniwersytetradom.pl</a>		
Adres e-mail, telefon koordynatora		e.klimaszewska@uthrad.pl 48 361 7305		

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

Cel kształcenia:	Celem nauczania przedmiotu jest zapoznanie studentów z wiedzą na temat przedstawiania wyników pracy z zakresu Kosmetologii w postaci prezentacji ustnej, w szczególności analizą literatury, przedstawieniem planowanego eksperymentu, interpretacji wyników, wyciągniętych wniosków. Przedmiot przygotowuje studenta do prezentacji i interpretacji wyników doświadczalnych oraz do obrony pracy dyplomowej
Treści programowe:	<i>Seminarium 60h (W1, U1, U2, K1, K2)</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Przygotowanie i przedstawienie koncepcji i celu pracy dyplomowej,</li> <li>– Przygotowanie przeglądu literaturowego</li> <li>– Przygotowanie i opracowanie wyników badań</li> <li>– Analiza badań prowadzonych w ramach części eksperymentalnej i przedstawienie wniosków końcowych</li> <li>– Nabywanie umiejętności referowania wyników analizy materiałów literaturowych.</li> <li>– Rozwijanie umiejętności prowadzenia dyskusji naukowej. Przygotowanie do egzaminu dyplomowego.</li> </ul>
Metody dydaktyczne (kształcenia):	<ul style="list-style-type: none"> <li>– metody aktywizujące (seminarium, dyskusja dydaktyczna),</li> <li>– metody eksponujące przez studenta (film, pokaz, prezentacja)</li> </ul>
Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się, sposób obliczania oceny końcowej:	3 prezentacje (przegląd literaturowy, metody badań, wyniki badań ) Ocena końcowa - średnia z ocen za prezentacje oraz za aktywne uczestnictwo w dyskusjach naukowych na zajęciach.

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	Ma szczegółową wiedzę związaną z wybranymi zagadnieniami, z zakresu kosmetologii obejmującą tematykę pracy dyplomowej.	K_WG04	Seminarium	zaliczenie na ocenę	Prezentacja Dyskusja
W2	Ma podstawową wiedzę o trendach rozwojowych, z zakresu kosmetologii obejmującą tematykę pracy dyplomowej.	K_WG06	Seminarium	zaliczenie na ocenę	Prezentacja
W3	Zna podstawowe metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu zadań, z zakresu kosmetologii obejmującą tematykę pracy dyplomowej..	K_WG11	Seminarium	zaliczenie na ocenę	Prezentacja
U1	Potrafi pozyskiwać informacje, potrzebne do realizacji pracy dyplomowej z literatury, baz danych oraz innych właściwie dobranych źródeł,	K_UK08	Seminarium	zaliczenie na ocenę	Prezentacja
U2	Potrafi przygotować i przedstawić prezentację ustną dotyczącą szczegółowych zagadnień, z zakresu kosmetologii obejmującą tematykę pracy dyplomowej	K_UK10	Seminarium	zaliczenie na ocenę	Prezentacja
K1	Jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych.	K_KO03	Seminarium	zaliczenie na ocenę	Prezentacja
Stopień osiągnięcia kierunkowych efektów uczenia się: np.: K_WG04++, K_WG06++, WG011++, K_UK08++, K_UK10++, K_KO03++,					

## Literatura

1. Stoczewska, B., Jak pisać pracę licencjacką lub magisterską. Poradnik dla studentów. Oficyna Wydawnicza AFM, Kraków 2014
2. Szkutnik Z., Metodyka pisania pracy dyplomowej, skrypt dla studentów, wydawnictwo poznańskie, Poznań 2005
3. Brud W.S., Glinka R.: „Technologia kosmetyków. Wybrane zagadnienia”, Łódź 2001.
4. Malinka W.: „Zarys chemii kosmetycznej”, Wrocław 1999.
5. Glinka R.: „Nowe idee w recepturze kosmetycznej”, Łódź 1998.
6. K.W. Szewczyk, *Technologia biochemiczna*, Oficyna Wydawnicza PW, Warszawa 2003.
7. Barel, A, Paye, M, Maibach, H. *Handbook of Cosmetic Science and Technology Fourth Edition*, CRC Press Taylor & Francis Group: Boca Raton, 2014.
8. Dweck, Anthony C. *Formulating natural cosmetics*. Allured Business Media, 2011.
9. Rosen, M. J.; Kunjappu, J. T. *Surfactants and interfacial phenomena, Fourth Edition*, John Wiley & Sons: New Jersey, 2012.
10. Wasilewski, T., Arct, J., Pytkowska, K., Bocho-Janiszewska, A., Krajewski, M., & Bujak, T. (2015). Technological and physicochemical aspects of the production of cleaning cosmetic concentrates. *Przemysł Chemiczny*, 94(5), 741-747.
11. Bocho-Janiszewska, A., Sikora, A., Rajewski, J., & Łobodzin, P. (2013). Zastosowanie mleczka pszczelego w kremach nawilżających. *Pol J Cosmetol*, 16(4), 314-320.
12. Klimaszewska, E., Seweryn, A., Czerwonka, D., Piotrowska, U., Ogorzałek, M. Improvement of the safety in use of babies cosmetics through appropriate selection of surfactants. *Przemysł Chemiczny*, 2017, 96(12), 2509-2513.
13. Klimaszewska, E., Seweryn, A., Ogorzałek, M., Nizioł-Lukaszewska, Z., Wasilewski, T. Reduction of Irritation Potential Caused by Anionic Surfactants in the Use of Various Forms of Collagen Derived from Marine Sources in Cosmetics for Children. *Tenside Surfactants Detergents*, 2019, 56(3), 180-187.
14. Wasilewski, T., Nizioł-Lukaszewska, Z., Szmuc, E., & Bujak, T. (2015). Green coffee extract as a substance improving properties of cosmetics creams. *Towaroznawcze Problemy Jakości*, (1), 110-120.
15. Seweryn, A., Wasilewski, T., Bocho-Janiszewska, A. Correlation between Sequestrant Type and Properties of Mild Soap-Based Hand Washing Products. *Industrial & Engineering Chemistry Research*, 2018, 57(38), 12683-12688.
16. Nizioł-Lukaszewska, Z., Wasilewski, T., Bujak, T., Gawel-Bęben, K., Osika, P., Czerwonka, D. Cornus mas L. extract as a multifunctional material for manufacturing cosmetic emulsions. *Chinese journal of natural medicines*, 2018, 16(4), 284-292.
17. Janiszewska R.: Nowoczesne metody oceny składu ciała AESTHETICA Nr 4, 2014.

## 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 seminariach	X	X	60 h
Udział w konsultacjach	2 h	X	X
Opracowanie prezentacji multimedialnej	X	12 h	X
Udział w zaliczeniu	X	X	X
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	<b>2h /0,1 ECTS</b>	<b>39 h / 1,5 ECTS</b>	<b>60 h /2,4 ECTS</b>
Punkty ECTS za przedmiot	4 ECTS		

## Informacje dodatkowe, uwagi

--