

## KARTA MODUŁU (sylabus)

1. Nazwa modułu: <b>SPECJALISTYCZNA APARATURA KOSMETOLOGICZNA</b>		2. punkty ECTS
		<b>6</b>
		3. kod ECTS
		<b>N-KOSBIO-SAPATKOS-II</b>
4. Kierunek studiów: <b>Kosmetologia bioestetyczna</b>		5. Ścieżka kształcenia: -
6. Semestr studiów: <b>II</b>		7. Stopień: <b>studia podyplomowe</b>
8. Forma studiów: <b>niestacjonarne</b>		9. Język wykładowy: <b>polski</b>
10. Sposób zaliczenia: <b>egzamin</b>		
11. Forma zajęć	12. Metody dydaktyczne	13. Sposób realizacji zajęć
<b>wykład</b>	<b>wykład z prezentacją multimedialną/ wykład konwersatoryjny</b>	<b>zajęcia prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość</b>
<b>ćwiczenia specjalistyczne</b>	<b>ćwiczenia specjalistyczne: praca w parach/ analiza przypadków/ wykonywanie zabiegów z zakresu wykładanych treści/ pokaz</b>	<b>zajęcia prowadzone w pracowniach specjalistycznych</b>
16. Cele i zadania modułu: 1. <b>Nabycie przez słuchaczy wiedzy i umiejętności praktycznych w zakresie:</b> a) <b>użytkowania, zastosowania i konserwacji specjalistycznej aparatury mającej zastosowanie w gabinetach kosmetycznych,</b> b) <b>wskazań i przeciwwskazań do zastosowania specjalistycznej aparatury w konkretnych zabiegach kosmetycznych.</b>		
17. Wymagania formalne: 1. <b>Obecność na zajęciach organizowanych w formie ćwiczeń specjalistycznych.</b>		
18. Wymagania wstępne: 1. <b>Usystematyzowana wiedza z modułu - kosmetologia lecznicza.</b> 2. <b>Ugruntowana wiedza z zakresu budowy skóry.</b>		
19. Treści programowe:		
lp.	<b>W - wykład / K - konwersatorium:</b>	
<b>W1</b>	Klasyfikacja zabiegów aparaturowych.	
<b>W2</b>	Metodyka wykonywania zabiegów aparaturowych.	
<b>W3</b>	Dobór, użytkowanie i konserwacja specjalistycznej aparatury mającej zastosowanie w zabiegach na twarz, szyję i dekolte.	
<b>W4</b>	Dobór, użytkowane i konserwacja specjalistycznej aparatury mającej zastosowanie w zabiegach na ciało.	
<b>W5</b>	Dobór materiałów i produktów kosmetycznych do wykonywania kosmetycznych zabiegów aparaturowych.	
<b>W6</b>	Wskazania i przeciwwskazania do zabiegów aparaturowych.	
<b>W7</b>	Negatywne skutki błędnie dobranych lub wykonanych zabiegów aparaturowych.	
lp.	<b>C - ćwiczenia / L – ćwiczenia specjalistyczne:</b>	
<b>L1</b>	Aparaturowe oczyszczanie skóry.	

<b>L2</b>	Terapie kosmetyczne z użyciem aparatury do mikrodermabrazji i sonoforezy.
<b>L3</b>	Mezoterapia bezigłowa.
<b>L4</b>	Mezoterapia mikroigłowa – terapie we współpracy z lekarzem specjalistą.
<b>L5</b>	Terapie kosmetyczne z wykorzystaniem urządzeń do fal radiowych [RF] – nieinwazyjne.
<b>L6</b>	Elektrokoagulacja – zamykanie naczynek.
<b>L7</b>	Terapie łączne w zabiegach kosmetycznych na ciało.
<b>L8</b>	Terapie łączone w zabiegach liftingujących i anti-aging.

20. Zakładane efekty kształcenia:

Nr efektu	<b>Efekt kształcenia - WIEDZA</b>
	Słuchacz, który zaliczył moduł:
<b>01</b>	ma wiedzę w zakresie doboru, użytkowania i konserwacji aparatury mającej zastosowanie w gabinetach kosmetycznych.
<b>02</b>	zna i omawia wskazania i przeciwwskazania do zabiegów aparaturowych.
<b>03</b>	ma wiedzę o negatywnych skutkach błędnie dobranych lub wykonanych zabiegach aparaturowych.

Nr efektu	<b>Efekt kształcenia - UMIEJĘTNOŚCI</b>
	Słuchacz, który zaliczył moduł:
<b>04</b>	potrafi przeprowadzić wywiad kosmetyczny oraz na jego podstawie zdefiniować indywidualne potrzeby klienta.
<b>05</b>	potrafi określić wskazanie i przeciwwskazania do wykonania zabiegu aparaturowego na podstawie przeprowadzonego wywiadu kosmetycznego.
<b>06</b>	potrafi prawidłowo dobrać odpowiednie preparaty kosmetyczne oraz aparaturę niezbędną do wykonania zabiegu oraz uzyskania pożądanych przez klienta efektów.
<b>07</b>	potrafi samodzielnie pozyskiwać i wykorzystywać w praktyce zdobytą wiedzę o najnowszych osiągnięciach w branży beauty.

Nr efektu	<b>Efekt kształcenia - KOMPETENCJE</b>
	Słuchacz, który zaliczył moduł:
<b>08</b>	jest świadomy własnych ograniczeń i wie kiedy zakres jego kompetencji jest niewystarczający.
<b>09</b>	jest świadomy ryzyka jakie niesie niewłaściwe wykonanie zabiegu kosmetycznego, bądź zastosowanie nieodpowiednich preparatów kosmetycznych.

21. Sposoby oceny:

**F** – formująca:

**F3-sprawdzian**

**F5-odpowiedź ustna**

**P** – podsumowująca:

**P3-średnia ocen zdobytych w czasie semestru**

**P2-egzamin pisemny**

22. Sposób weryfikacji efektów kształcenia:

Nr efektu	Treści programowe	Sposób oceny
<b>01</b>	W3-W4, L1-L8	F3, F5, P2, P3
<b>02</b>	W6	F3, F5, P2, P3
<b>03</b>	W7, L1-L8	F3, F5, P2, P3
<b>04</b>	L1-L8	F3, F5, P2, P3
<b>05</b>	W6, L1-L8	F3, F5, P2, P3
<b>06</b>	L1-L8	F3, F5, P3
<b>07</b>	W1-W7, L1-L8	F5, P3
<b>08</b>	W1-W7, L1-L8	F3, F5, P3
<b>09</b>	W6-W7, L1-L8	F3, F5, P2, P3

23. Warunek zaliczenia modułu:

Ocena z zaliczenia stanowi średnią ocen zdobytych w czasie semestru z śródsesemestralnych sprawdzianów i odpowiedzi ustnych.

Zarówno do sprawdzianów, odpowiedzi ustnych jak i egzaminu pisemnego stosuje się następującą skalę ocen:

Dostateczny	Dostateczny plus	Dobry	Dobry plus	Bardzo dobry
-------------	------------------	-------	------------	--------------

Uzyskanie, co najmniej 50% liczby punktów	Uzyskanie, co najmniej 60% liczby punktów	Uzyskanie, co najmniej 70% liczby punktów	Uzyskanie, co najmniej 80% liczby punktów	Uzyskanie, co najmniej 90% liczby punktów
---	---	---	---	---

  

24. Całkowity nakład pracy słuchacza potrzebny do osiągnięcia efektów kształcenia w godzinach oraz punktach ECTS:

<b>Ogółem niestacjonarne</b>	<b>niestacjonarne</b>
<b>150 h</b>	<b>6 ECTS</b>
- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	<b>1,12 ECTS [w tym 0,4 ECTS online]</b>
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy	<b>4,88 ECTS</b>

  

25. Wykaz **literatury podstawowej** (wykorzystywana podczas zajęć i studiowana samodzielnie przez słuchacza)

1. Owczarczyk Van Oyen J., Młodość i uroda na długie lata, Toruń 1994.
2. Noszczyk M., Noszczyk B., Medycyna piękności, Warszawa 1999.
3. Jaroszeńska B., Korabiewska I., Kosmetologia współczesna, Warszawa 2010.
4. Noszczyk M., Kosmetologia pielęgnacyjna i lekarska, Warszawa 2012.
5. Kołodziejczyk A., Kosmetologia TOM 1, Warszawa 2019.
6. Kołodziejczyk A., Kosmetologia TOM 2, Warszawa 2020.

26. Wykaz **literatury uzupełniającej**:

1. Peters I.B., Kosmetyka, Warszawa 2002.
2. Baumann L., Dermatologia estetyczna, Warszawa 2013.
3. Molski M., Nowoczesna Kosmetologia, Warszawa 2014.
4. Marchlewicz M., Zastosowanie wybranych bodźców fizykalnych podczas profesjonalnych zabiegów kosmetycznych. Część I. Prąd galwaniczny jako czynnik wspomagający przezskórny transport substancji aktywnych zawartych w profesjonalnych preparatach kosmetycznych, „Pomeranian Journal of Life Sciences”, nr 1/2017.
5. Wesołowska J., Iwan-Ziętek I., Mosiejczuk H., Kemicer-Chmielewska E., Marchlewicz M., Zastosowanie wybranych bodźców fizykalnych podczas profesjonalnych zabiegów kosmetycznych. Część III. Prąd niskiej częstotliwości i fale elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej jako alternatywa inwazyjnych zabiegów z zakresu medycyny estetycznej, „Pomeranian Journal of Life Sciences”, nr 3/2017.
6. Czasopisma branżowe.