

**Uchwała Nr 0012.19.II.2024**  
**Senatu Uniwersytetu Kaliskiego im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego**  
**z dnia 27 września 2024 roku**  
**w sprawie ustalenia programu studiów drugiego stopnia o profilu praktycznym**  
**na kierunku kosmetologia**

Na podstawie art. 28 ust. 1 pkt 11 i ust. 2, art. 67 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2023 r., poz. 742 ze zm.)

po zasięgnięciu opinii Samorządu Studenckiego  
uchwała się, co następuje:

§ 1

Ustala się program studiów drugiego stopnia o profilu praktycznym na kierunku kosmetologia, w brzmieniu załącznika do uchwały.

§ 2

Program studiów, o którym mowa w § 1, obowiązuje od cyklu kształcenia 2024/2025.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu Uniwersytetu Kaliskiego  
im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego  
Rektor



prof. dr hab. n. med. i n. o zdr. Andrzej Wojtyła

Opracowała: mgr Anna Szymańska

RADCA PRAWNY  
  
Aleksandra Mazek  
PZ-3351

Uniwersytet Kaliski  
im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego

## Program studiów

kierunek: **Kosmetologia**

poziom: studia drugiego stopnia

profil praktyczny

obowiązujący od cyklu kształcenia 2024/2025

## I. Ogólna charakterystyka studiów

1.	Nazwa kierunku studiów	Kosmetologia
2.	Profil kształcenia	praktyczny
3.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
4.	Forma studiów	stacjonarne niestacjonarne
5.	Liczba semestrów	4
6.	Łączna liczba punktów ECTS	stacjonarne: 120 niestacjonarne: 120
7.	Łączna liczba godzin zajęć	stacjonarne: 1484 niestacjonarne: 768
8.	Tytuł zawodowy nadawany absolwentom	magister
9.	Łączna liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	stacjonarne: 60 niestacjonarne: 30
10.	Łączna liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach nauk humanistycznych lub społecznych ( <i>nie mniej niż 5 pkt</i> ), w przypadku kierunku studiów przyporządkowanego do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż nauki humanistyczne lub społeczne	5
11.	Liczba godzin realizowanych w ramach zajęć z wychowania fizycznego ( <i>w przypadku studiów pierwszego stopnia i jednolitych mgr – nie mniej niż 60 godzin</i> )	NIE DOTYCZY
12.	Liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach zajęć do wyboru ( <i>w wymiarze nie mniejszym niż 30%</i> )	37
13.	Liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach zajęć o charakterze praktycznym ( <i>w wymiarze większym niż 50%</i> )	77
14.	Liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach zajęć z języka obcego	2

15.	Zajęcia mogą być prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość w wymiarze nie większym niż 50% liczby punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów.	60
-----	---	----

**II. Opis procesu kształcenia prowadzącego do uzyskania zakładanych efektów uczenia się:**

**1) efekty uczenia się dla studiów kończących się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera lub magistra inżyniera**

NIE DOTYCZY

**2) moduły kształcenia – zajęcia lub grupy zajęć niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów**

Studia drugiego stopnia na kierunku kosmetologia o profilu praktycznym na Uniwersytecie Kaliskim im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego trwają 4 semestry. Studia obejmują odpowiednio 1484 godzin dla studiów stacjonarnych oraz 768 godzin dla studiów niestacjonarnych. Liczą godzin w planie studiów z bezpośrednio udziałem nauczyciela akademickiego w formie stacjonarnej wynosi 1484, natomiast w formie niestacjonarnej 768. W trakcie trwania studiów zaplanowane jest 480 godzin praktyk zawodowych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Liczba punktów ECTS na obydwu formach studiów jest taka sama i wynosi po 120.

Efekty uczenia się na kierunku kosmetologia są sformułowane w sposób spójny z efektami określonymi w Polskiej Ramie Kwalifikacji dla Szkolnictwa Wyższego dla dziedziny nauk medycznych i nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej. Efekty uczenia się są sformułowane w sposób zrozumiały, co umożliwia ich weryfikację i ocenę stopnia osiągnięcia. W przedmiotach praktycznych nacisk kładziony jest na sprawdzenie umiejętności, a wszystkie przedmioty i praktyki umożliwiają studentom zdobywanie założonych efektów, rozwijanie kompetencji społecznych, co sprawia, że możliwe jest uzyskanie przez absolwenta dalszych uprawnień w toku kariery zawodowej. Praktyka studencka jest formą i sposobem weryfikowania efektów uczenia się w praktycznym działaniu w środowisku pracy.

**TABELA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ STUDENTÓW NA KIERUNKU**  
**„KOSMETOLOGIA II stopnia”**  
**na Uniwersytecie Kaliskim im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego**

Objaśnienie oznaczeń w symbolach efektów uczenia się:

Litera **K** -efekt dla kierunku

Znak **\_** - podkreślnik

Litera **W** – kategoria efektu dot. wiedzy

Litera **U**– kategoria efektu dot. umiejętności

Litera **K**– kategoria efektu dot. kompetencji społecznych

**01-...** - numer efektu w obrębie danej kategorii (poprzedzony cyfrą 0)

Litery **MK** – kod modułu kształcenia (załącznik)

**1** – nr modułu kształcenia

Objaśnienie oznaczeń w symbolach efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji (PRK) – studia pierwszego stopnia:

**P** - symbol poziomu PRK

**7** - poziom PRK **\_** – podkreślnik

**W** – kategoria efektu dot. wiedzy

**U** – kategoria efektu dot. umiejętności

**K** – kategoria efektu dot. kompetencji społecznych

**WG** – zakres i głębia – kompleksowość perspektywy poznawczej i zależności

**WK** – kontekst – uwarunkowania, skutki

**UW** – wykorzystanie wiedzy – rozwiązywane problemy i wykonywane zadania

**UK** – komunikowanie się – odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i posługiwanie się językiem obcym

**UO** – organizacja pracy – planowanie i praca zespołowa

**UU** – uczenie się – planowanie własnego rozwoju i rozwoju innych osób

**KK** – oceny – krytyczne podejście

**KO** – odpowiedzialność – wypełnianie zobowiązań społecznych i działanie na rzecz interesu publicznego

<b>Symbol:</b> się dla kierunku	<b>Po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku studiów kosmetologia absolwent:</b>	<b>Odniesienie do obszaru kształcenie w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej (Poziom 7)</b>
<b>WIEDZA:</b>		
K_W01	Posiada właściwą pogłębioną wiedzę dla kosmetologa z zakresu złożonych zjawisk i procesów przyrodniczych, zwłaszcza biofizycznych, biochemicznych i fizykochemicznych.	P7S_WG
K_W02	Dysponuje usystematyzowaną wiedzą z zakresu anatomii funkcjonalnej człowieka i funkcjonowania poszczególnych jego układów na potrzeby zaplanowania zabiegów kosmetologicznych.	P7S_WG
K_W03	Zna i rozumie zasady BHP oraz ma świadomość o czynnikach szkodliwych w warunkach świadczenia usług kosmetologicznych.	P7S_WG P7S_WK
K_W04	Zna dokładnie patomechanizm oraz objawy wybranych zmian chorobowych i zaburzeń w tym zmian chorobowych skóry oraz metody ich oceny.	P7S_WG P7S_WK
K_W05	Posiada szczegółową wiedzę dotyczącą pielęgnacji skóry problematycznej, zna zabiegi kosmetologiczne wspomagające leczenie skóry i jej wytworów.	P7S_WG P7S_WK
K_W06	Zna mechanizmy reakcji alergicznych, w tym istotę uczulenia na kosmetyki oraz ogólne zalecenia ich leczenia.	P7S_WG P7S_WK
K_W07	Posiada wiedzę na temat poruszanych w literaturze branżowej zagadnień problemowych w kosmetologii. Wykazuje umiejętność korzystania z naukowego piśmiennictwa krajowego i zagranicznego.	P7S_WG P7S_WK

K_W08	Zna metody oceny stanu zdrowia klienta, posiada znajomość zasad funkcjonowania sprzętu do badań.	P7S_WK
K_W09	Dysponuje usystematyzowaną wiedzą w zakresie wybranych zaburzeń, dysfunkcji i zmian chorobowych u pacjentów w zakresie kosmetyki.	P7S_WG P7S_WK
K_W10	Posiada wiedzę na temat wpływu chorób endokrynologicznych na zmiany w obrębie skóry i jej przydatków oraz zna zasady stosowania leków w endokrynologii i działania uboczne podawanych hormonów.	P7S_WG P7S_WK
K_W11	Zna uwarunkowania powstawania nowotworów skóry; rozumie wpływ starzenia się skóry na rozwój procesu nowotworowego oraz zna ogólnoustrojowe nowotwory z manifestacją skórą.	P7S_WG
K_W12	Zna schorzenia skóry współistniejące z chorobami układu krwionośnego, przewodu pokarmowego, chorobami tarczycy, cukrzycą i innymi. Rozumie wpływ hormonów na wygląd i kondycję skóry.	P7S_WG
K_W13	Wykazuje znajomość specjalistycznego sprzętu oraz aparatury stosowanej w kosmetyce do celów leczniczych i diagnostycznych.	P7S_WG P7S_WK
K_W14	Posiada wiedzę w zakresie zasad planowania badań naukowych z wykorzystaniem technik i narzędzi badawczych właściwych dla kierunku. Potrafi przeprowadzić podstawową analizę statystyczną otrzymanych wyników badań.	P7S_WG P7S_WK
K_W15	Zna możliwości naprawy skóry z użyciem metod chirurgii plastycznej i estetycznej oraz zna wskazania, przeciwwskazania do zabiegów oraz możliwe powikłania po ich wykonaniu.	P7S_WK P7S_WG
K_W16	Prezentuje podstawową wiedzę w zakresie zasad prowadzenia dokumentacji w gabinetach kosmetycznych oraz różnych placówkach medycznych. Potrafi przeprowadzić wywiad kosmetyczny.	P7S_WK

K_W17	Posiada szczegółową wiedzę z zakresu chorób skóry obejmującą rozpoznawanie wykwitów skórnych charakterystycznych dla najczęstszych dermatoz w stopniu umożliwiającym bezpieczne stosowanie zabiegów kosmetologicznych.	P7S_WG P7S_WK
K_W18	Potrafi wymienić, interpretować oraz opisać pojęcia dotyczące fizjoterapii kosmetycznej i medycznej.	P7S_WG P7S_WK
K_W19	Posiada usystematyzowaną wiedzę z zakresu kosmetologii przeciwstarzeniowej, rewitalizacji skóry, potrafi opracować program zmierzający do poprawy stanu skóry pacjenta.	P7S_WG P7S_WK
K_W20	Posiada rozszerzoną wiedzę z zakresu kosmetologii leczniczej w różnych jednostkach chorobowych.	P7S_WG P7S_WK
K_W21	Posiada wiedzę z zakresu elementów metod komunikacji interpersonalnej i psychologii charakteryzuje proces efektywnej komunikacji w sytuacjach zawodowych, rozumie rolę asertywności w relacji kosmetolog – klient.	P7S_WK P7S_WK
K_W22	Zna i rozumie hierarchię aktów prawnych oraz zasady tworzenia prawa w Polsce i zasady etyczne związane z zawodem kosmetologa.	P7S_WK
K_W23	Zna język obcy i potrafi w tym języku zrozumieć dłuższe wypowiedzi i wykłady z dziedziny kosmetologii zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu biegłości B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7S_WK
K_W24	Rozumie mechanizmy działania, potencjalne działania niepożądane oraz wskazania i przeciwwskazania do stosowania poszczególnych grup leków w leczeniu wybranych schorzeń skóry i jej przydatków.	P7S_WG P7S_WK
K_W25	Zna wybrane metody instrumentalne stosowane do analizy kosmetyków.	P7S_WG P7S_WK
K_W26	Zna podstawy biotechnologii oraz etapy procesów biotechnologicznych.	P7S_WG P7S_WK
K_W27	Zna zasady łączenia surowców naturalnych w celu osiągnięcia optymalnego efektu pielęgnacyjnego i leczniczego otrzymanego produktu kosmetycznego.	P7S_WG P7S_WK



K_W28	Zna główne grupy związków chemicznych stosowanych w kosmetykach i substancje stanowiące zanieczyszczenie kosmetyków oraz stwarzane przez nie zagrożenia dla zdrowia.	P7S_WG P7S_WK
K_W29	Zna uregulowania prawne związane z bezpieczeństwem kosmetyków oraz metody oceny toksykologicznej składników kosmetyków i oceny bezpieczeństwa gotowych kosmetyków.	P7S_WG P7S_WK
K_W30	W sposób pogłębiony omawia zaburzenia psychosomatyczne powiązane ze skórą	P7S_WG P7S_WK
K_W31	Zna metody postępowania kosmetycznego w patologii i objawach zmian skórnych w przebiegu chorób dermatologicznych.	P7S_WG P7S_WK
K_W32	Zna specjalistyczną aparaturę stosowaną w kosmetologii.	P7S_WK
K_W33	Posiada wiedzę teoretyczną i praktyczną na temat wybranych zabiegów kosmetologii twarzy i ciała.	P7S_WG P7S_WK
K_W34	Zna i rozumie zasady bezpieczeństwa i higieny w warunkach świadczenia usług kosmetycznych.	P7S_WG P7S_WK
K_W35	Posiada wiedzę dotyczącą teorii i metodologii badań oraz zna strukturę pracy naukowej. Potrafi samodzielnie dokonać podstawowej analizy statystycznej otrzymanych wyników badań naukowych, zna zaawansowane techniki informatyczne.	P7S_WG P7S_WK
K_W36	Charakteryzuje żywność jako źródło składników pokarmowych w zaspokajaniu potrzeb organizmu człowieka w zdrowiu i w chorobie.	P7S_WG P7S_WK
K_W37	Zna i definiuje najczęstsze dolegliwości w obszarze skóry głowy i włosów. Posługuje się specjalistyczną terminologią.	P7S_WG P7S_WK
K_W38	Posiada wiedzę i potrafi wyjaśnić mechanizm działania zabiegów fizykalnych, zna objawy i potrafi interpretować zmiany patologiczne w różnych schorzeniach lub zaburzeniach wywołanych chorobą, urazem lub inną formą niepełnosprawności.	P7S_WG P7S_WK

UMIEJĘTNOŚCI:		
K_U01	Potrafi obsługiwać zaawansowaną technicznie aparaturę kosmetyczną. Dobierze i zastosuje aparaturę specjalistyczną odpowiednią do wykonywanego zabiegu kosmetycznego.	P7S_UW
K_U02	Potrafi określić skuteczność i bezpieczeństwo aparatury kosmetycznej.	P7S_UW
K_U03	Potrafi rozpoznać defekty skóry pozostające w kompetencji kosmetologa. Współpracując z lekarzami zapewnia kompleksową pomoc klientowi.	P7S_UK P7S_UO
K_U04	Potrafi sporządzić dokumentację oraz korzystać z wyspecjalizowanych narzędzi do prowadzenia dokumentacji kosmetycznej, respektuje zasady.	P7S_UW
K_U05	Potrafi instruować klienta wskazując prawidłowe praktyki względem potrzeb jego skóry, potrafi zalecić pielęgnację domową oraz gabinetową.	P7S_UW P7S_UO
K_U06	Potrafi wskazywać błędy w pielęgnacji skóry klienta, które przyczyniają się do pogorszenia jej stanu.	P7S_UW P7S_UO
K_U07	Potrafi w obcym języku przygotować oraz przedstawić wybrane problemy z dziedziny kosmetyki w formie ustnej i pisemnej zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu biegłości B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7S_UK
K_U08	Potrafi omówić wskazania do wykonania określonego zabiegu z dziedziny chirurgii estetycznej z uzasadnieniem jego celowości.	P7S_UK
K_U09	Potrafi zróżnicować zmiany potencjalnie złośliwe, znamiona, naczyniaki skóry, najczęściej występujące nowotwory złośliwe skóry i czynniki wpływające na ich rozwój.	P7S_UW
K_U10	Potrafi ocenić wpływ chorób endokrynologicznych na zmiany w obrębie skóry i jej przydatków.	P7S_UW
K_U11	Potrafi interpretować akty prawne.	P7S_UW

K_U12	Potrafi posługiwać się podstawowymi instrumentami ekonomii, zarządzania i marketingu.	P7S_UW
K_U13	Potrafi wyjaśnić mechanizm działania, wskazania i przeciwwskazania oraz działania niepożądane leków stosowanych w chorobach skóry.	P7S_UW
K_U14	Potrafi definiować zagadnienia z zakresu toksykologii.	P7S_UW
K_U15	Posiada umiejętność prawidłowego odczytywania receptur, składu preparatów kosmetycznych oraz potrafi ustalić ich zastosowanie.	P7S_UW
K_U16	Potrafi zalecić odpowiedni rodzaj dermokosmetyku w postępowaniu kosmetycznym, dermatologicznym lub zabiegach medycyny estetycznej.	P7S_UW
K_U17	Potrafi zaproponować zabiegi profilaktyczne łagodzące przebieg choroby u pacjentów ze schorzeniami dermatologicznymi.	P7S_UW
K_U18	Potrafi udzielić porady w zakresie trybu życia, postępowania w stanach dysfunkcji ruchowej lub chorób klienta.	P7S_UW P7S_UK
K_U19	Potrafi przedstawić w formie pisemnej i ustnej wnioski z przeprowadzonych analiz statystycznych.	P7S_UW P7S_UK
K_U20	Potrafi samodzielnie dobrać aparaturę, preparaty, mające zastosowanie w gabinetach trychologicznych z uwzględnieniem koniecznych do uzyskania rezultatów i potrzeb klienta.	P7S_UW
K_U21	Wykorzystuje modele psychologiczne i metody analizy procesów poznawczych.	P7S_UW
K_U22	Potrafi identyfikować potrzeby, formułować cele, planować i wdrażać interwencje żywieniowe dostosowane do wieku, stanu zdrowia i potrzeb klienta.	P7S_UW
K_U23	Posiada umiejętność posługiwania się narzędziami i technikami informatycznymi w celu pozyskiwania danych, dokonuje wnikliwej i krytycznej selekcji oraz analizy informacji.	P7S_UW

K_U24	Posiada umiejętność oceny zagrożenia mikrobiologicznego w pracy kosmetologa.	P7S_UW
K_U25	Wykazuje umiejętność komunikowania interpersonalnego w relacjach kosmetolog-klient, kosmetolog-lekarz, przedstawiciel handlowy firmy kosmetycznej.	P7S_UK
K_U26	Potrafi dokonywać właściwej oceny surowców kosmetycznych i metod ich pozyskiwania, potrafi formułować opinię dotyczącą oceny jakości i działania surowców kosmetycznych.	P7S_UW
K_U27	Posiada umiejętność zastosowania mikro i nanocząsteczek stosowanych w produktach kosmetycznych.	P7S_UW
K_U28	Potrafi podać podstawowe definicje związane z wytwarzaniem i obrotem kosmetykami oraz suplementami diety, wskazać źródłowe akty prawne.	P7S_UW
K_U29	Interpretuje wyniki otrzymanych badań oraz formułuje wnioski, sporządza proste raporty na podstawie zebranych danych.	P7S_UW
K_U30	Potrafi zastosować odpowiednie metody fizykochemiczne analizy kosmetyku w zależności od jego typu.	P7S_UW
K_U31	Umie analizować wskazania do zabiegów chirurgicznych poprawiających estetykę, umie dostrzegać związek kosmologii z chirurgią plastyczną i medycyną estetyczną.	P7S_UW
K_U32	Wykazuje umiejętność korzystania z naukowego piśmiennictwa krajowego i zagranicznego.	P7S_UW
K_U33	Potrafi posługiwać się naukowymi bazami danych, w poszukiwaniu informacji na temat nowości branżowych.	P7S_UW
K_U34	Potrafi rozpoznać chorobowe zmiany skóry o etiologii bakteryjnej, grzybiczej i pasożytniczej.	P7S_UW
<b>KOMPETENCJE PERSONALNE I SPOŁECZNE:</b>		
K_K01	Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu kosmetologa.	P7S_KK

K_K02	Jest świadomy potrzeby ustawicznego doskonalenia zawodowego i podnoszenia kwalifikacji swoich i współpracowników.	P7S_KR
K_K03	Samodzielnie wyszukuje w literaturze popularno-naukowej nowinki dotyczące branży kosmologicznej w celu podniesienia kompetencji zawodowych i osobistych.	P7S_KK
K_K04	Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji zadań wyznaczonych przez siebie lub innych oraz zaplanować poszczególne etapy działań.	P7S_KK
K_K05	Jest gotowy do rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu kosmologa. Dostrzega i formułuje problemy moralne i dylematy etyczne związane z własną i cudzą pracą.	P7S_KK
K_K06	Potrafi dbać o bezpieczeństwo własne, otoczenia i współpracowników. Przestrzega zasad etyki.	P7S_UO
K_K07	Wykazuje odpowiedzialność za własne przygotowanie do pracy, podejmowane decyzje i prowadzone działania oraz ich skutki. Jest przygotowany do formułowania opinii dotyczącej różnych aspektów działalności zawodowej.	P7S_KK
K_K08	Świadomy własnych ograniczeń podejmuje konsultację z lekarzem w przypadku podejrzenia zmian chorobowych skóry klienta.	P7S_KK
K_K09	Jest przygotowany do wykonywania zawodu kosmologa.	P7S_KK P7S_UO P7S_KR

Uniwersytet Kaliski Wydział Medyczny i Nauk o Zdrowiu		PLAN STUDIÓW KOSMETOLOGIA DRUGIEGO STOPNIA STACJONARNE																
L.p.	Nazwa przedmiotu	Zam.	Ogólna liczba godzin				Rozkład zajęć programowych w poszczególnych semestrach											
			ECTS	Razem	w tym:		SEMESTR I			SEMESTR II			SEMESTR III			SEMESTR IV		
					Wykl. W	Ćw. Ć	ECTS	W	Ć	ECTS	W	Ć	ECTS	W	Ć	ECTS	W	Ć
PRZEDMIOTY KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO			5	104	14	90	3	14	45	2	0	45	0	0	0	0	0	0
1	Język obcy w kosmetyce (do wyboru)	Z/O	2	60	0	60	1	0	30	1	0	30						
2	Szkolenie BHP	Z	2	4	4	0												
3	Biostatystyka	Z/O	2	25	10	15	2	10	15									
4	Informacja naukowa z metodologią pisanja prac	Z/O	1	15	0	15				1	0	15						
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE			22	360	225	135	8	90	35	9	80	65	3	25	35	2	30	0
5	Alergologia kliniczna	E	2	35	20	15				2	20	15						
6	Dermatologia kliniczna i zabiegowa	E	4	60	30	30	2	15	15	2	15	15						
7	Endokrynologia	E	3	45	25	20				3	25	20						
8	Elementy biotechnologii	Z/O	1	20	0	20							1	0	20			
9	Podstawy onkologii skóry Nowotwory skóry	Z/O	2	30	30	0										2	30	0
10	Elementy psychologii klinicznej	Z/O	1	20	20	0	1	20	0									
11	Wybrane zagadnienia z farmakologii klinicznej	Z/O	2	40	25	15							2	25	15			
12	Wybrane zagadnienia chorób wewnętrznych	E	3	45	25	20	3	25	20									
13	Zasady racjonalnego odżywiania Żywnie i suplementacja diety w aspekcie zdrowia i urody człowieka	Z/O	2	35	20	15				2	20	15						
14	Zdrowie publiczne	Z/O	1	15	15	0	1	15	0									
15	Promocja zdrowia	Z/O	1	15	15	0	1	15	0									
PRZEDMIOTY KIERUNKOWE			51	790	365	425	15	110	110	11	85	100	19	135	165	6	35	50
16	Fizjoterapia w kosmetyce i medycynie estetycznej	E	3	45	25	20							3	25	20			
17	Kosmetologia lecznicza	E	9	105	45	60	5	25	30	4	20	30						
18	Kosmetologia estetyczna i anti-aging	E	8	100	40	60							4	20	30	4	20	30
19	Lasery w medycynie i kosmetyce	Z/O	2	35	20	15				2	20	15						
20	Medycyna estetyczna z elementami chirurgii plastycznej	E	3	45	25	20	3	25	20									
21	Prawo w medycynie i kosmetyce	Z/O	2	35	20	15	2	20	15									
22	Komunikacja i współpraca z klientem	Z/O	1	20	0	20							1	0	20			
23	Kosmetologiczne zabiegi aparaturowe Nowoczesna technologia i aparatura w kosmetyce	Z/O	2	30	0	30	2	0	30									
24	Marketing produktu kosmetycznego i usług kosmetycznych Podstawy zarządzania firmą w branży kosmetycznej	Z/O	2	35	15	20							2	15	20			
25	Elementy bakteriologii, mikologii i parazytologii	Z/O	2	35	15	20							2	15	20			
26	Fitobiologia Trychologia dla kosmetyków	Z/O	2	45	15	30				2	15	30						
27	Zastosowanie hydroksykwasów w kosmetyce Przemysłowa produkcja kosmetyków	Z/O	3	45	25	20							3	25	20			
28	Technologia i projektowanie kosmetyków	Z/O	2	35	15	20							2	15	20			
29	Chemiczne i fizyczne metody badania kosmetyków	Z/O	2	35	15	20										2	15	20
30	Toksykologia dla kosmetyków	Z/O	2	35	15	20				2	20	15						
31	Biofarmacja Kosmoceutyki	Z/O	2	35	20	15	2	20	15									
32	Substancje lecznicze w kosmetyce	Z/O	2	35	20	15												
33	Nadzór sanitarno-epidemiologiczny w gabinecie kosmetycznym	Z/O	1	20	20	0	1	20	0									
34	Metodologia badań analitycznych w kosmetyce Diagnostyka laboratoryjna w kosmetyce	Z/O	2	35	20	15							2	20	15			
35	Mechanizmy działania substancji aktywnych w kosmetyce	Z/O	1	20	10	10				1	10	10						
ZAJĘCIA FAKULTATYWNE (8 do wyboru)			16	200	0	200	4	0	50	4	0	50	4	0	50	4	0	50
35	Psychokosmetologia	Z/O																
36	Metody niwelowania defektów kosmetycznych	Z/O																
37	Kosmetyczne metody walki z otyłością	Z/O																
38	Zabiegi pielęgnacyjne skóry problematycznej	Z/O																
39	Projektowanie zabiegów kosmetycznych	Z/O																
40	Technologie w kosmetyce anti-aging	Z/O																
41	Receptura wybranych produktów kosmetycznych	Z/O																
42	Ustawodawstwo i bezpieczeństwo stosowania kosmetyków	Z/O																
43	Nanotechnologia w kosmetyce	Z/O																
44	Masaż w kosmetyce	Z/O																
45	Kosmetologia holistyczna	Z/O																
46	Podologia z elementami ortyksji	Z/O																
47	Pielęgnacja stóp zmienionych chorobowo	Z/O																
48	Kondycja skóry, a wyniki badań laboratoryjnych	Z/O																
49	Wpływ chorób wewnętrznych na kondycje skóry	Z/O																
INNE			14	30	15	15										14	15	15
50	Przedmiot ogólnouczelniany	Z	1	15	15	0										1	15	0
51	Seminarium magisterskie i praca magisterska	Z/O	13	15	0	15										13	0	15
PRAKTYKA ZAWODOWA			12	480		480	0	0	0	4	0	160	4	0	160	4	0	160
52	Praktyka zawodowa		12	480		480				4	0	160	4	0	160	4	0	160
RAZEM			120	1484	619	865	30	214	240	30	165	420	30	160	410	30	80	275
			Liczba godzin				454			585			570			355		

Uniwersytet Kaliski Wydział Medyczny i Nauk o Zdrowiu		PLAN STUDIÓW KOSMETOLOGIA DRUGIEGO STOPNIA NIESTACJONARNE																	
L.p.	Nazwa przedmiotu	zarr	ECTS	Ogólna liczba godzin				Rozkład zajęć programowych w poszczególnych semestrach											
				w tym:				SEMESTR I			SEMESTR II			SEMESTR III			SEMESTR IV		
				Razem	wykł	Ćw.	Ć	ECTS	W	Ć	ECTS	W	Ć	ECTS	W	Ć	ECTS	W	Ć
<b>PRZEDMIOTY KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO</b>				<b>5</b>	<b>63</b>	<b>10</b>	<b>53</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
1	Język obcy w kosmetyce (do wyboru)	Z/O	2	36	0	36	1	0	18	1	0	18							
2	Szkolenie BHP	Z		4	4	0													
3	Biostatystyka	Z/O	2	15	6	9	2	6	9										
4	Informacja naukowa z metodologią pisania prac	Z/O	1	8	0	8				1	0	8							
<b>PRZEDMIOTY PODSTAWOWE</b>				<b>22</b>	<b>184</b>	<b>112</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>44</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>44</b>	<b>37</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	
5	Alergologia kliniczna	E	2	23	13	10				2	13	10							
6	Dermatologia kliniczna i zabiegowa	E	4	34	14	20	2	7	10	2	7	10							
7	Endokrynologia	E	3	25	15	10				3	15	10							
8	Elementy biotechnologii	Z/O	1	8	0	8							1	0	8				
9	Podstawy onkologii skóry Nowotwory skóry	Z/O	2	15	15	0										2	15		
10	Elementy psychologii klinicznej	Z/O	1	8	8	0	1	8	0										
11	Wybrane zagadnienia z farmakologii klinicznej	Z/O	2	16	9	7							2	9	7				
12	Wybrane zagadnienia chorób wewnętrznych	E	3	23	13	10	3	13	10										
13	Zasady racjonalnego odżywiania Żywność i suplementacja diety w aspekcie zdrowia i urody człowieka	Z/O	2	16	9	7				2	9	7							
14	Zdrowie publiczne	Z/O	1	8	8	0	1	8	0										
15	Promocja zdrowia	Z/O	1	8	8	0	1	8	0										
<b>PRZEDMIOTY KIERUNKOWE</b>				<b>51</b>	<b>377</b>	<b>173</b>	<b>204</b>	<b>15</b>	<b>51</b>	<b>54</b>	<b>11</b>	<b>36</b>	<b>49</b>	<b>19</b>	<b>71</b>	<b>77</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	
16	Fizjoterapia w kosmetyce i medycynie estetycznej	E	3	30	20	10							3	20	10				
17	Kosmetologia lecznicza	E	9	50	20	30	5	12	15	4	8	15							
18	Kosmetologia estetyczna i anti-aging	E	8	46	16	30							4	8	15	4	8		
19	Lasery w medycynie i kosmetyce	Z/O	2	16	9	7				2	9	7							
20	Medycyna estetyczna z elementami chirurgii plastycznej	E	3	23	13	10	3	13	10										
21	Prawo w medycynie i kosmetyce	Z/O	2	16	9	7	2	9	7										
22	Komunikacja i współpraca z klientem	Z/O	1	8	0	8							1	0	8				
23	Kosmetologiczne zabiegi aparaturowe	Z/O	2	15	0	15	2	0	15										
24	Nowoczesna technologia i aparatura w kosmetyce	Z/O	2	16	7	9							2	7	9				
25	Marketing produktu kosmetycznego i usług kosmetycznych	Z/O	2	16	7	9							2	7	9				
26	Podstawy zarządzania firmą w branży kosmetycznej	Z/O	2	16	7	9							2	7	9				
27	Elementy bakteriologii, mikologii i parazytologii	Z/O	2	16	7	9							2	7	9				
28	Fitobiologia	Z/O	2	16	7	9							2	7	9				
29	Trychologia dla kosmetyków	Z/O	2	20	5	15				2	5	15							
30	Zastosowanie hydroksykwasów w kosmetyce	Z/O	2	16	7	9							2	7	9				
31	Przemysłowa produkcja kosmetyków	Z/O	3	23	13	10							3	13	10				
32	Technologia i projektowanie kosmetyków	Z/O	2	16	7	9							2	7	9				
33	Chemiczne i fizyczne metody badania kosmetyków	Z/O	2	16	7	9							2	7	9				
34	Toksykologia dla kosmetyków	Z/O	2	16	7	9							2	7	9				
35	Biofarmacja	Z/O	2	16	9	7				2	9	7							
36	Kosmoceutyki	Z/O	2	16	9	7	2	9	7										
37	Substancje lecznicze w kosmetyce	Z/O	2	16	9	7							2	9	7				
38	Nadzór sanitarno-epidemiologiczny w gabinecie kosmetycznym	Z/O	1	8	8	0	1	8	0										
39	Metodologia badań analitycznych w kosmetyce	Z/O	2	16	9	7							2	9	7				
40	Diagnostyka laboratoryjna w kosmetyce	Z/O	2	16	9	7							2	9	7				
41	Mechanizmy działania substancji aktywnych w kosmetyce	Z/O	1	10	5	5				1	5	5							
<b>ZAJĘCIA FAKULTATYWNE (8 do wyboru)</b>				<b>16</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	
42	Psychokosmetologia	Z/O																	
43	Metody niwelowania defektów kosmetycznych	Z/O																	
44	Kosmetyczne metody walki z otyłością	Z/O																	
45	Zabiegi pielęgnacyjne skóry problematycznej	Z/O																	
46	Projektowanie zabiegów kosmetycznych	Z/O																	
47	Technologie w kosmetyce anti-aging	Z/O																	
48	Receptura wybranych produktów kosmetycznych	Z/O																	
49	Ustawodawstwo i bezpieczeństwo stosowania kosmetyków	Z/O																	
50	Nanotechnologia w kosmetyce	Z/O																	
51	Masaż w kosmetyce	Z/O																	
52	Kosmetologia holistyczna	Z/O																	
53	Podologia z elementami ortonyksji	Z/O																	
54	Pielęgnacja stóp zmienionych chorobowo	Z/O																	
55	Kondycja skóry, a wyniki badań laboratoryjnych	Z/O																	
56	Wpływ chorób wewnętrznych na kondycję skóry	Z/O																	
<b>INNE</b>				<b>14</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>15</b>									<b>14</b>	<b>9</b>		
57	Przedmiot ogólnouczelniany	Z	1	9	9	0										1	9		
58	Seminarium magisterskie i praca magisterska	Z/O	13	15	0	15										13	0		
<b>PRAKTYKA ZAWODOWA</b>				<b>12</b>	<b>480</b>	<b>480</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>4</b>	<b>0</b>		
59	Praktyka zawodowa		12	480	480					4	160	4		160	4	0			
<b>RAZEM</b>				<b>120</b>	<b>768</b>	<b>304</b>	<b>464</b>	<b>30</b>	<b>105</b>	<b>131</b>	<b>30</b>	<b>80</b>	<b>302</b>	<b>30</b>	<b>80</b>	<b>282</b>	<b>30</b>	<b>39</b>	
				Liczba godzin				236			382			362			268		

**Plany studiów podzielono na moduły:**

- ogólny,

L. p.	Przedmiot	Liczba punktów ECTS
1	Język obcy w kosmetyce (do wyboru)	2
2	Szkolenie BHP	
3	Biostatystyka	2
4	Informacja naukowa z metodologią pisanie prac	1

- podstawowy,

L. p.	Przedmiot	Liczba punktów ECTS
1	Alergologia kliniczna	2
2	Dermatologia kliniczna i zabiegowa	4
3	Endokrynologia	3
4	Elementy biotechnologii	1
5	Podstawy onkologii skóry	2
	Nowotwory skóry	
6	Elementy psychologii klinicznej	1
7	Wybrane zagadnienia z farmakologii klinicznej	2
8	Wybrane zagadnienia chorób wewnętrznych	3
9	Zasady racjonalnego odżywiania	2
	Żywnienie i suplementacja diety w aspekcie zdrowia i urody człowieka	
10	Zdrowie publiczne	1
11	Promocja zdrowia	1

- kierunkowy,



L. p.	Przedmiot	Liczba punktów ECTS
1	Fizjoterapia w kosmetologii i medycynie estetycznej	3
2	Kosmetologia lecznicza	9
3	Kosmetologia estetyczna i anti-aging	8
4	Lasery w medycynie i kosmetologii	2
5	Medycyna estetyczna z elementami chirurgii plastycznej	3
6	Prawo w medycynie i kosmetologii	2
7	Komunikacja i współpraca z klientem	1
8	Kosmetologiczne zabiegi aparaturowe	2
	Nowoczesna technologia i aparatura w kosmetologii	
9	Marketing produktu kosmetycznego i usług kosmetycznych	2
	Podstawy zarządzania firmą w branży kosmetycznej	
10	Elementy bakteriologii, mikologii i parazytologii	2
	Fitobiologia	
11	Trychologia dla kosmetologów	2
	Zastosowanie hydroksykwasów w kosmetologii	
12	Przemysłowa produkcja kosmetyków	3
	Technologia i projektowanie kosmetyków	
13	Chemiczne i fizyczne metody badania kosmetyków	2
14	Toksykologia dla kosmetologów	2
15	Biofarmacja	2
16	Kosmoceutyki	2
	Substancje lecznicze w kosmetologii	
17	Nadzór sanitarno-epidemiologiczny w gabinecie kosmetycznym	1
18	Metodologia badań analitycznych w kosmetologii	2
	Diagnostyka laboratoryjna w kosmetologii	

19	Mechanizmy działania substancji aktywnych w kosmetologii	1
----	--	---

- zajęcia fakultatywne,

L. p.	Przedmiot	Liczba punktów ECTS
1	Psychokosmetologia	2
2	Metody niwelowania defektów kosmetycznych	2
3	Kosmetyczne metody walki z otyłością	2
4	Zabiegi pielęgnacyjne skóry problematycznej	2
5	Projektowanie zabiegów kosmetycznych	2
6	Technologie w kosmetologii anti-aging	2
7	Receptura wybranych produktów kosmetycznych	2
8	Ustawodawstwo i bezpieczeństwo stosowania kosmetyków	2
9	Nanotechnologia w kosmetologii	2
10	Masaż w kosmetologii	2
11	Kosmetologia holistyczna	2
12	Podologia z elementami ortonyksji	2
13	Pielęgnacja stóp zmienionych chorobowo	2
14	Kondycja skóry, a wyniki badań laboratoryjnych	2
15	Wpływ chorób wewnętrznych na kondycję skóry	2

- dodatkowe.

L.p.	Przedmiot	Liczba punktów ECTS
1	Przedmiot ogólnouczelniany	1
2	Seminarium magisterskie i praca magisterska	13

- praktyki zawodowe,

L.p.	Przedmiot	Liczba punktów ECTS

1	Praktyka zawodowa	12
---	-------------------	----

- 2) Przedmiotom przypisane zostały zakładane efekty uczenia się zgodnie z zawartymi w rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie Krajowych Ram Kwalifikacji dla Szkolnictwa Wyższego. Przedmiotom przypisano punkty ECTS, odpowiadające nakładom pracy studenta przeznaczonym na osiągnięcie zakładanych efektów. Przyjęto, że 1 punkt ECTS odpowiada efektom uczenia się, których uzyskanie wymaga od studenta 25-30 godzin pracy. Szczegółowy opis przedmiotów, wraz z przypisaniem do każdego z nich liczby punktów ECTS, zakładanych efektów uczenia się oraz określeniem sposobu ich weryfikacji, zawarty jest w Kartach Przedmiotów. Aby uzyskać punkty ECTS, przypisane danemu przedmiotowi w danym semestrze, należy uzyskać pozytywne oceny ze wszystkich form zajęć tego przedmiotu.

Karty przedmiotu oraz matryca efektów uczenia się dostępne są w dziekanacie Wydziału Medycznego i Nauk o Zdrowiu.

Dopuszczono następujące formy realizacji przedmiotów:

a) wykład,

b) ćwiczenia:

- audytoryjne, w tym seminaria dyplomowe i lektoraty języków obcych,

- projektowe,

- laboratoryjne,

c) praktyki zawodowe.

Liczba godzin w planie studiów stacjonarnych wynosi 1484 plus 480 godzin praktyk zawodowych. Liczba godzin w planie studiów niestacjonarnych 768 (51,75% w stosunku do studiów stacjonarnych) oraz 480 godzin praktyk zawodowych. Liczba punktów ECTS na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych jest taka sama i wynosi po 120.

Po zaliczeniu przedmiotów ogólnych student uzyskuje 6 punktów ECTS, czyli 5% całej puli punktów ECTS.

Przedmioty podstawowe realizowane są w łącznym wymiarze 360 godzin na studiach stacjonarnych oraz 184 godziny na studiach niestacjonarnych, po zaliczeniu których student uzyskuje 22 punkty ECTS - 18,3% puli punktów.

W programie kształcenia studentów na kierunku kosmetologia główną rolę odgrywają przedmioty kierunkowe, realizowane na studiach stacjonarnych w wymiarze 790 godzin (53,23% godzin wszystkich przedmiotów), natomiast na studiach

niestacjonarnych w wymiarze 377 godzin (49,09%). W omawianym programie kształcenia, po zaliczeniu przedmiotów specjalnościowych, student uzyskuje łącznie 51 punktów ECTS, czyli 42,5% całej puli.

Przedmioty obieralne, realizowane są na studiach stacjonarnych i na studiach niestacjonarnych. W grupie przedmiotów obieralnych znajdują się przedmioty fakultatywne 15 przedmiotów do wyboru z czego student musi zrealizować 8 o łącznej liczbie 16 ECTS, seminarium magisterskie 13 ECTS (student wybiera prowadzącego seminarium) i praktyka zawodowa 12 ECTS (student ma możliwość wyboru zakładu, gdzie będzie realizowana praktyka).

Łączna liczba zajęć o charakterze praktycznym, w tym zajęć laboratoryjnych, ćwiczeniowych i projektowych wynosi na studiach stacjonarnych 58,28% i niestacjonarnych wynosi 60,42%.

### 3) sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia

Weryfikacja osiągniętych przez studentów kierunku kosmetologia efektów uczenia się odbywa się w oparciu o zróżnicowane formy sprawdzania wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych.

Osiągnięcie efektów uczenia się weryfikowane jest za pomocą egzaminów pisemnych lub ustnych.

Egzaminy pisemne odbywają się w formie testów (wielokrotnego wyboru, wielokrotnej odpowiedzi, wyboru Tak/Nie lub dopasowania odpowiedzi), raportów lub pytań otwartych.

Egzaminy są ukierunkowane na sprawdzenie wiedzy na poziomie wyższym niż sama znajomość faktów (poziom zrozumienia zagadnień, umiejętność analizy, syntezy, rozwiązywania problemów).

Studia drugiego stopnia kończą się egzaminem dyplomowym.

W zakresie nauczania poszczególnych przedmiotów efekty uczenia się zostały opisane w kartach przedmiotów zgodnych ze wzorem obowiązującym w Uczelni.

Zgodnie z Regulaminem Studiów Uniwersytetu Kaliskiego nauczyciel akademicki, prowadzący przedmiot, określa w karcie przedmiotu formę i warunki zaliczenia przedmiotu, a wyniki zaliczeń, egzaminów, egzaminów poprawkowych podaje do wiadomości studentom. Studenci, by zaliczyć przedmiot, zobowiązani są osiągnąć wszystkie przedmiotowe efekty uczenia się. Stopień osiągnięcia zakładanych efektów

uczenia się odzwierciedla ocena. Zaliczanie poszczególnych etapów studiów (semestru) opiera się na akumulacji i transferze punktów ECTS (European Credit Transfer System - Europejski System Transferu Punktów). Zasady systemu punktowego ECTS są określone w Regulaminie Studiów oraz Zarządzeniu Rektora w sprawie Uczelnianego Systemu Punktów Zaliczeniowych ECTS. Podstawą do zaliczenia zajęć dydaktycznych jest udział i aktywność studenta na zajęciach, wyniki kontroli wiedzy oraz oceny prac zaliczeniowych.

Egzamin przeprowadza nauczyciel akademicki wykładający dany przedmiot. Warunkiem przystąpienia do egzaminu jest uprzednie zaliczenie ćwiczeń z danego przedmiotu (jeśli program takowe przewiduje) W przypadku uzyskania na egzaminie oceny niedostatecznej, studentowi przysługuje prawo do egzaminu poprawkowego z każdego niezdanego przedmiotu, W przypadku niezdania egzaminu poprawkowego na prośbę studenta Dziekan zarządza egzamin komisyjny.

W Uczelni stosuje się następującą skalę ocen:

- bardzo dobry 5,0,
- dobry plus 4,5,
- dobry 4,0,
- dostateczny plus 3,5,
- dostateczny 3,0,
- niedostateczny 2,0.

Warunkiem ukończenia studiów jest zdanie wszystkich egzaminów, uzyskanie zaliczeń przewidzianych w planie studiów, złożenie pracy i zdanie egzaminu dyplomowego. Szczegółowy opis, w tym opis procedur monitorowania realizacji efektów uczenia się i opis sposobów potwierdzania efektów na każdym etapie kształcenia wraz z procedurami, zawarty jest w Zarządzeniu Rektora w sprawie wprowadzenia systemu Weryfikacji Osiągania Zakładanych Efektów Kształcenia i Uczenia się oraz Zarządzenia Efektami Kształcenia i Uczenia się.

Ostateczną weryfikacją stopnia osiągnięcia efektów jest egzamin dyplomowy.

#### 4) kształcenie praktyczne

Praktyki zawodowe trwające 480 godzin realizowane są w semestrze II, III oraz IV. Praktyki zawodowe stanowią integralną część kształcenia i wychowania przyszłych kosmetologów. Pozwalają studentom na zgłębienie wiedzy i umiejętności z zakresu zagadnień objętych programem nauczania w toku studiów.

Zakres kompetencji osób odpowiedzialnych za realizację programu praktyk zawodowych.

Głównym koordynatorem praktykantów w zakładzie pracy lub jednostce, w której student odbywa praktyki zawodowe jest kierownik zakładu lub placówki, który:

- wyznacza zakładowego opiekuna praktyk,
- zapoznaje studenta z regulaminami obowiązującymi w miejscu odbywania praktyki lub powierza to zadanie wskazanemu pracownikowi.

Podsumowania praktyk oraz jej oceny dokonuje zakładowy opiekun praktyk.

Uczelniany Opiekun Praktyk ze strony Wydziału:

- opracowuje plan/harmonogram praktyk,
- zapoznaje studenta z planem realizacji praktyki udzielając niezbędnych wyjaśnień,
- dokonuje podsumowania praktyk.

Obowiązki studenta.

- sumiennie wykonuje zadania wynikające z programu praktyk,
- wykazuje nienaganną postawę i właściwie reprezentuje Uczelnię,
- odnotowuje w dzienniku praktyk spostrzeżenia ogólne związane z odbywaniem praktyk,
- przebywa w zakładzie w wymiarze czasu zgodnym z programem praktyki,
- przestrzega przepisów bhp w zakładzie i na stanowisku pracy.

Warunki zaliczenia praktyki:

- podstawowym warunkiem zaliczenia praktyk jest frekwencja studenta w wymiarze wymaganym w programie praktyk, postawa studenta oraz opanowanie wiedzy i umiejętności określonych w programie praktyk,
- terminowe (w okresie jednego tygodnia od zakończenia praktyk) dostarczenie kierownikowi praktyk wypełnionego dziennika praktyk oraz sprawozdania z przebiegu praktyk.

Zaliczenia dokonuje uczelniany opiekun praktyk na podstawie dziennika praktyk, sprawozdania z przebiegu praktyk oraz indywidualnej rozmowy ze studentem.

Organizacja praktyk.

Student studiów stacjonarnych i niestacjonarnych:

- posiada wymagane badania, szczepienia oraz ubezpieczenie NNW i OC,
- zobowiązany jest do dostarczenia przed terminem praktyk wniosku o wyrażeniu zgody na odbycie praktyk zawodowych,
- otrzymuje od Opiekuna Praktyk w wyznaczonym terminie dokumentację praktyk tj. skierowanie na praktyki, dziennik praktyk, program praktyk, po zakończeniu praktyk student przedkłada Opiekunowi Praktyk dziennik praktyk.

### III. Przyporządkowanie efektów uczenia się do dyscyplin

dyscypliny naukowe	Procentowy udział dyscypliny w efektach uczenia się
Nauk o zdrowiu	87%
Nauk medycznych	13%
razem	100%

### IV. Inne uwagi, wyjaśnienia i uzasadnienia

NIE DOTYCZY

Opracowała: mgr Anna Janaszczyk