

Załącznik nr 9

do uchwały Senatu Krakowskiej Akademii im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego z dnia 30 czerwca 2021 r. w sprawie ustalenia programów studiów dla niektórych kierunków studiów oraz poziomów i profili kształcenia dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się od roku akademickiego 2021/2022

Program studiów	
Podstawowe informacje	
Nazwa Wydziału	Wydział Lekarki i Nauk o Zdrowiu
Nazwa kierunku	Kosmetologia
Poziom	II stopień
Profil	praktyczny
Forma	niestacjonarne
Nabór	2021/2022
Język studiów	język polski
Liczba semestrów	4
Tytuł zawodowy	magister

Przyporządkowanie kierunku do dziedzin oraz dyscyplin, do których odnoszą się efekty uczenia się		
Dziedzina oraz dyscyplina wiodąca	Dziedzina: Nauki medyczne i nauki o zdrowiu Dyscyplina: Nauki o zdrowiu	73%
Dodatkowa dyscyplina	Nauki farmaceutyczne	18%
Dodatkowa dyscyplina	Nauki medyczne	9%
Suma %		100%

Liczba punktów ECTS	
Konieczna do ukończenia studiów	120
W ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	105
Którą student uzyskuje w ramach zajęć do wyboru	42
Którą student musi uzyskać w ramach praktyk zawodowych	15
Którą student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub społecznych (nie mniejszą niż 5 pkt. ECTS w przypadku kierunków studiów przyporządkowanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub społeczne)	5
Którą student uzyskuje w ramach zajęć związanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których jest przyporządkowany kierunek studiów (dotyczy profilu ogólnoakademickiego)	-
Którą student uzyskuje w ramach zajęć kształtujących umiejętności praktyczne (dotyczy profilu praktycznego)	63
Łączna liczba godzin zajęć konieczna do ukończenia studiów	1030 + 480 godz

1. Koncepcja kształcenia - zgodność z misją i strategią uczelni

Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego jest uczelnią akademicką prowadzącą działania edukacyjne i naukowo-badawcze dostosowane do współczesnych wyzwań i uwarunkowań. Akademia wpisuje w swoje credo społeczną odpowiedzialność za losy studentów oferując także kształcenie w profilach praktycznych. Swoją misję traktuje jako służbę otoczeniu w którym prowadzi swoją działalność, uwzględniając też przemiany demograficzne starzejącego się społeczeństwa i chęć ludzi do zachowania dobrego zdrowia przez lata oraz atrakcyjnego wyglądu.

Studenci studiów II stopnia na kierunku kosmetologia staną się propagatorami zdrowego stylu życia, będą świadomymi zachowań prozdrowotnych oraz mając kontakt z klientami, będą zachęcali do konsultacji zauważanych problemów, głównie dotyczących schorzeń skóry. Absolwenci studiów II stopnia dodatkowo staną się orędownikami zdrowego stylu życia związanego z promowaniem aktywności fizycznej, właściwego sposobu odżywiania i wpływu środowiska na organizm człowieka.

Misją uczelni jest formowanie osobowości jednostki, relacji międzygrupowych i integracji społecznej, a także budowanie społeczeństwa opartego na wiedzy. Uczelnia dba aby proces kształcenia w każdym prowadzonym wymiarze zwracał uwagę na właściwą postawę studenta wobec przyszłych klientów tym samym kształtując sylwetkę zawodową przyszłych absolwentów.

W tym celu kształci się studentów na kierunkach medycznych i nauk o zdrowiu, zapewniając specjalistyczną kadrę w celu zaspokojenia potrzeb zdrowotnych miasta, regionu i kraju. Celem Uczelni jest dążenie do wszechstronnego, wielopoziomowego kształcenia studentów, czego dobrym przykładem mogą być studia II stopnia na kierunku Kosmetologia. Studenci kształceni będą w kilku różnych dyscyplinach m.in.: nauk o zdrowiu, nauk farmaceutycznych, nauk medycznych.

Poza przekazaniem studentom niezbędnej wiedzy, praktycznej oraz teoretycznej, a także przygotowaniem do kształcenia ustawicznego, ważnym elementem edukacji w Krakowskiej Akademii jest uwrażliwienie studentów na wartości życia i godności człowieka, uwzględnienie elementów etycznych we współpracy z klientem. Zadaniem Uczelni jest także przygotowanie młodzieży akademickiej do wypełniania przyszłych obowiązków zgodnie z zasadami moralnymi i etyką zawodową, co także odpowiada kształceniu na kierunku kosmetologia, studiach II stopnia.

Usługi świadczone przez absolwentów Uczelni na rynku pracy w regionie są na najwyższym poziomie, co także odpowiada rozwojowi kształcenia na kierunku Kosmetologia dostarczającego specjalistów dla całego regionu, działających zgodnie z regułami sztuki kosmetycznej z poszanowaniem odrębności i godności klienta.

Koncepcja kształcenia na studiach II stopnia o profilu praktycznym wychodzi naprzeciw zapotrzebowaniu pracodawców. Obecnie na terenie całej Polski otwiera się duża liczba gabinetów kosmetycznych oraz klinik medycyny estetycznej. Jest to branża niezwykle rozwojowa i prężnie idąca do przodu. W Polsce z roku na rok wzrasta minimalne wynagrodzenie brutto dlatego zabiegi

kosmetyczne stają się bardziej osiągalne nawet dla przeciętnego konsumenta. Zapotrzebowanie na takie zabiegi rośnie a społeczeństwo staje się coraz bardziej świadome i otwarte na pielęgnację i upiększanie skóry twarzy i ciała.

Ukończenie studiów II stopnia stanowi podstawę do dalszego kształcenia na poziomie studiów podyplomowych lub studiów III stopnia.

2. Cele kształcenia

Kierunek ma kształcić poszukiwanych w kraju animatorów opieki kosmetycznej, świadomych konieczności utrzymania dobrego stanu zdrowia w każdym okresie życia, wdrażających zachowania prewencyjne, mające na celu polepszenie jakości życia jednostki. Kadra przyszłych magistrów kosmetyki miałyby wdrażać propozycje programów pielęgnacyjnych dla osób młodych, dojrzałych oraz seniorów, ze szczególnym uwzględnieniem wymagań typów skóry, połączonych z odpowiednim masażem, z wykorzystaniem aromaterapii. Kadra miałyby na celu również uświadamianie osobom w wieku 40+ istoty prewencji, zdrowego trybu życia i właściwej proporcji aktywności fizycznej w zapobieganiu objawom starzenia.

W ramach studiów II stopnia kształceni będą specjaliści z zakresu kosmetyki, przygotowani do organizowania opieki kosmetycznej dla osób młodych, osób w wieku średnim oraz osób w wieku dojrzałym, aktywnych emerytów, chcących poprawić swoją kondycję psychofizyczną, odzyskać pełnię formy ciała po przebytych chorobach i operacjach, poprzez działania tak indywidualne, jak i zbiorowe.

Celem kształcenia na kierunku Kosmetyka jest przede wszystkim przygotowanie absolwentów do pracy w gabinetach kosmetycznych, gabinetach SPA oraz gabinetach odnowy biologicznej jak również wyposażenie ich w kompetencje potrzebne do pracy w przemyśle kosmetyczno-farmaceutycznym oraz jako propagatorzy zdrowego stylu życia. Profesjonalna wiedza związana z branżą kosmetyczną jest niezwykle przydatna nie tylko w pracy na stanowisku kosmetyka ale również w szeroko pojętej dziedzinie nauk o zdrowiu i nauk medycznych. Dodatkowo celem jest wykształcenie absolwentów gotowych do angażowania się w różnorodne działania edukacyjne, społeczne oraz związane z promocją zdrowia.

3. Charakterystyka kierunku z uwzględnieniem potrzeb społeczno-gospodarczych

Absolwenci kierunku kosmetyka znajdują zatrudnienie nie tylko w gabinetach kosmetycznych, bo na wyróżnienie zasługuje także rynek wellness & spa oraz coraz mocniej rozwijający się sektor uzdrowiskowy, znajdujący coraz więcej odbiorców wśród starzejącego się społeczeństwa. Studia II stopnia na kierunku kosmetyka umożliwią absolwentom zdobycie najnowszej wiedzy, pozwalającej sprostać oczekiwaniom nawet najbardziej wymagającym klientom branży beauty.

W ramach studiów II stopnia kształceni będą specjaliści z zakresu kosmetyki, przygotowani do organizowania opieki kosmetycznej dla osób młodych, osób w wieku średnim oraz osób w wieku dojrzałym, aktywnych emerytów, chcących poprawić swoją kondycję psychofizyczną, odzyskać pełnię formy ciała po przebytych chorobach i operacjach, poprzez działania tak indywidualne, jak i zbiorowe.

Kadra przyszłych magistrów kosmetologii miałaby wdrażać propozycje programów pielęgnacyjnych dla osób młodych, dojrzałych oraz seniorów, ze szczególnym uwzględnieniem wymagań typów skóry, połączonych z odpowiednim masażem, z wykorzystaniem aromaterapii.

4. Opis realizacji programu - informacja o ścieżkach specjalizacyjnych, modułach i warunkach ich wyboru

W toku kształcenia realizowane są przedmioty teoretyczne i praktyczne. Szczególną uwagę poświęca się na nauczanie praktyczne i aktywizujące oraz specjalistyczne. Program realizowany jest zgodnie z PRK dla Szkolnictwa Wyższego na podstawie stosownych regulacji prawnych.

Kwalifikacje absolwenta będą zdobywane w toku studiów poprzez uczestnictwo w wykładach dających pogłębioną wiedzę specjalistyczną z zakresu m.in.: projektowania zabiegów kosmetycznych, kosmetologii leczniczej, biofarmacji kosmeceutyków, biotechnologii kosmetyków oraz kosmetologii z elementami podologii jak również wiedzę ogólną z zakresu podstaw onkologii skóry, prawidłowego żywienia i suplementacji diety, mikrobiologii, toksykologii kosmetyków oraz biologii molekularnej oraz w konwersatoriach, seminariach, ćwiczeniach i zajęciach praktycznych dających zaawansowane umiejętności i kompetencje społeczne przygotowujące do pracy w gabinecie kosmetycznym, a także podczas odbywania praktyki zawodowej.

Kształcenie praktyczne realizowane jest w ramach zajęć praktycznych przygotowujących do pracy w gabinecie kosmetycznym oraz poprzez przedmioty poszerzające kompetencje zawodowe przygotowujące do pracy w gabinetach odnowy biologicznej, gabinetach SPA jak również w firmach kosmetyczno-farmaceutycznych. Kształcenie przygotowujące do pracy w gabinecie kosmetycznym realizowane jest już od pierwszego semestru studiów. Treści kształcenia uwzględniają rosnący poziom trudności.

W zależności od zainteresowań studenci będą mogli wybrać prowadzącego aby napisać pracę zgodną z ich zainteresowaniami. Studenci mają możliwość kształtowania własnego programu studiów poprzez wybór przedmiotów poszerzających kompetencje zawodowe takie jak ziołowe preparaty kosmetyczne, recepturowanie kosmetyków, wykorzystanie laserów, masaż, metody fizykalne. W programie studiów przewidziano także przedmioty rozwijające przedsiębiorczość oraz dające wiedzę prawną związaną z przyszłą działalnością zawodową, a także rejestracją produktów kosmetycznych, suplementów diety dla osób które podejmą się pracy w firmach kosmetyczno-farmaceutycznych albo będą zainteresowane otworzeniem własnej działalności o takim charakterze. Kompetencje w zakresie znajomości języka obcego student zdobywa podczas obowiązkowego lektoratu uzupełnionego o praktyczne umiejętności rozwijane podczas konwersatoriów w trakcie różnych przedmiotów, polegające na pracy z obcojęzycznymi tekstami. Obecność studentów na wszystkich formach zajęć w toku studiów jest obowiązkowa.

Praktyki zawodowe - wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych

Praktyki zawodowe na kierunku Kosmetologia Studia II stopnia muszą być zrealizowane w wymiarze 3 miesiące, 480 godzin akademickich, co odpowiada 360 godzinom zegarowym. Studenci odbywają je w trakcie trwania studiów (czterech semestrów), w tym wliczone są zarówno praktyki wakacyjne, jak i śródsesemestralne. Każdy etap praktyki zawodowej kończy się zaliczeniem. Studenci odbywają praktyki w wybranych przez siebie instytucjach lub firmach, z którymi uczelnia zawiera stosowne umowy.

Podczas realizacji praktyk zawodowych studenci mają obowiązek realizować wszystkie zadania praktyczne, które obejmuje ramowy program praktyk studenckich oraz wykazać wiedzę z zakresu obsługi sprzętu kosmetycznego, narzędzi specjalistycznych i zastosowania produktów kosmetycznych.

Jednostki organizacyjne przyjmujące studentów muszą spełniać warunki do przeprowadzenia zabiegów z zakresu kosmologii pielęgnacyjnej, medycyny estetycznej, podologii oraz zabiegów relaksacyjnych i upiększających typu SPA.

Podstawowym celem praktyk zawodowych jest doskonalenie umiejętności praktycznych zdobytych w czasie zajęć dydaktycznych realizowanych w ramach kierunku Kosmetologia w zakresie kosmologii pielęgnacyjnej i kosmologii upiększającej. Kolejnym celem praktyk zawodowych na kierunku Kosmetologia jest rozwój i poszerzenie wiedzy na temat zasad funkcjonowania działalności ośrodków, w których wykonywane są zabiegi z zakresu kosmologii pielęgnacyjnej oraz medycyny estetycznej, zdobycie szerszej wiedzy na temat diagnozowania zmian skórnych, planowania postępowań w celu redukcji i zwalczania patologicznych zmian skórnych w zakresie zabiegów kosmologii upiększającej oraz medycyny estetycznej, przygotowanie do współpracy kosmetologa z lekarzem dermatologiem, lekarzem chirurgiem plastycznym, lekarzem medycyny estetycznej, fizjoterapeutą, masażystą i refleksologiem, poszerzenie wiedzy na temat działania profesjonalnych produktów kosmetycznych i sprzętu specjalistycznego wykorzystywanych w zabiegach kosmologicznych, w zabiegach medycyny estetycznej i dermatologii praktycznej, nabycie umiejętności weryfikacji technologii innowacyjnych, które są wprowadzane na rynek.

Student jest zobowiązany do zrealizowania praktyk wakacyjnych oraz praktyk śródsesemestralnych (w czasie wolnym od zajęć dydaktycznych). Każdy etap praktyk zawodowych kończy się zaliczeniem. Zaliczenie praktyk jest warunkiem dopuszczenia do egzaminu dyplomowego.

5. Badania naukowe

Działalność naukowa Zakładów Kosmologii związana jest z dziedziną nauk o zdrowiu, a także dziedziną nauk medycznych i farmaceutycznych. Zainteresowania naukowe pracowników dotyczą społecznych aspektów chorób skóry, a szczególnie oceny stopnia rozwoju i diagnostyki nowotworów, ze szczególnym uwzględnieniem raka podstawnokomórkowego skóry. Innym celem badawczym jest zarówno kolektoryzowanie dowodów naukowych potwierdzających skuteczność jak i bezpieczeństwo zarówno nowoczesnych technologii, jak i analiza potencjału tych znanych już od dawna jak zioła i rośliny lecznicze wykorzystywane zarówno w kosmologii jak i medycynie naturalnej.

a. Główne kierunki badań naukowych w jednostce

Powyższą działalność naukową podzielić można na poniższe grupy tematyczne:

1. Badanie przydatności i bezpieczeństwa wykorzystywanych substancji czynnych w kosmetykach
2. Społeczne aspekty zdrowia i choroby, w aspekcie społeczeństwa chcącego zachować zdrowie i dobrą kondycję na lata
3. Ocena stopnia rozwoju i molekularnych mechanizmów powstania chorób skóry, ze szczególnym uwzględnieniem raka podstawnokomórkowego skóry

b. Związek badań naukowych z dydaktyką w ramach dyscypliny, do której przyporządkowany jest kierunek studiów

Biorąc pod uwagę interdyscyplinarność kierunku jakim jest Kosmetologia i łączenie ze sobą wiedzy z kilku dziedzin jak nauki farmaceutyczne, nauki medyczne oraz nauki o zdrowiu a przy tym mając na uwadze silny rozwój kosmetologii zarówno jako prężnie rozwijającej się branży oraz dziedziny naukowej celem jest zarówno kolektywizowanie dowodów naukowych potwierdzających skuteczność jak i bezpieczeństwo zarówno nowoczesnych technologii, jak i analiza potencjału tych znanych już od dawna jak zioła i rośliny lecznicze wykorzystywane zarówno w kosmetologii jak i medycynie naturalnej. Celem działań naukowych Zakładów Kosmetologii jest analiza i wskazanie takich składników kosmetyków, które na czasach wykonywanych analiz wydają się być najbardziej skuteczne oraz bezpieczne, kolejnym kierunkiem badań jest zaproponowanie takich surowców pochodzenia roślinnego co do których deklaracje marketingowe będą powiązane z ich realnymi możliwościami wykorzystania jak i korzystnymi metodami pozyskania.

W zakładach Kosmetologii realizowane są zadania z oceny skuteczności oraz bezpieczeństwa składników produktów kosmetycznych, suplementów diety oraz wyrobów medycznych stosowanych w kosmetologii poprzez analizę praktyk oraz istniejących dowodów naukowych. Nie bez znaczenia także wydaje się rozwijanie zagadnień związanych z najczęściej występującymi chorobami skóry oraz molekularnych mechanizmów ich powstawania.

6. Opis infrastruktury niezbędnej do prowadzenia kształcenia

Bogata infrastruktura pracowni kosmetologii pozwala kształcić przyszłych studentów na bardzo wysokim poziomie. Dostępność i ilość profesjonalnych foteli zabiegowych i stanowisk pracy w postaci stolików zabiegowych i lamp z lupą sprawia, że każdy student pracuje na swoim stanowisku w parze, zwiększa to efektywność pracy studenta oraz ilość zabiegów jakie student jest w stanie wykonać podczas zajęć. Dodatkowym atutem jest fakt, że grupy ćwiczeniowe, które tworzy dział nauczania charakteryzują się małą liczebnością, dzięki temu kadra prowadząca ma możliwość indywidualnego podejścia do każdego studenta oraz większej kontroli nad grupą.

Profesjonalne sprzęty ogólnodostępne na pracowni kosmetycznej również występują w takiej ilości aby każdy student miał możliwość korzystania z nich na poszczególnych zajęciach. Niezbędne elementy do stworzenia stanowiska pracy studenta kosmetologii - stanowisko pracy studenta powinno być maksymalnie zbliżone do stanowiska pracy kosmetyka w gabinecie kosmetycznym, w tym zawiera się:

- sprzęt podstawowy: fotel kosmetyczny, taboret na kółkach, stolik zabiegowy, lampa z lupą, pokrowiec na fotel, koc kosmetyczny
- sprzęt specjalistyczny do pielęgnacji twarzy i ciała: sonoforeza, peeling kawitacyjny, mezoterapia bezigłowa, galvan, darsonval, mikrodermabrazja diamentowa, mikrodermabrazja korundowa, oksybrazja, urządzenie do bioliftingu, elektrokoagulacja, wapozone,
- sprzęt specjalistyczny do pielęgnacji dłoni i stóp: frezarka kosmetyczna, nośniki, kapturki, frezy, miska do kąpieli dłoni, miska do kąpieli stóp, urządzenie do presoterapii
- niezbędne produkty do sterylizacji i dezynfekcji: autoklaw (klasa b), myjka ultradźwiękowa, wanianka do dezynfekcji, dozownik na mydło (wkłady), dozownik na płyn do dezynfekcji rąk (wkłady), chusteczki do dezynfekcji małych powierzchni medycznych, płyn do dezynfekcji sprzętu, woda destylowana, pojemniki do strefy „czystej”, pojemniki do strefy „brudnej”, rękawy do autoklawu,
- niezbędne produkty kosmetyczne do pielęgnacji twarzy, ciała, stóp i dłoni (mleczka, płyny micelarne, płyny dwufazowe, toniki, peelinki, sera, maski, kremy) itp.

Standardy sprzętu niczym nie odbiegają od tych, które są sprzedawane do profesjonalnych gabinetów. Taki sprzęt sprawia, że student kończący studia na kierunku kosmetyka w Krakowskiej Akademii z łatwością odnajdzie się na rynku pracy i łatwo dostanie pracę w dobrym gabinecie kosmetycznym lub klinice medycyny estetycznej. Absolwent kierunku kosmetyka w Krakowskiej Akademii jest na tyle dobrze przygotowany do pracy zawodowej i przyzwyczajony do pracy na wysokiej klasy sprzęcie, że konieczność odbycia dodatkowych kursów i szkoleń nie jest konieczna. Sprzęt dostępny na pracowni spełnia bowiem standardy bezpieczeństwa i efektywności obowiązujące w UE.

Ilość i różnorodność preparatów kosmetycznych różnych firm (Bielenda, Ziaja, Farmona, Clarena, Norel, Peel Mission, Depil Wax, AA) sprawia, że student ma możliwość poznania różnych kosmetyków i dokonania wyboru najlepszych do problemów z jakimi zmaga się klient, a dodatkowo dogodnych i najbardziej odpowiednich dla jego potrzeb.

Absolwent kierunku kosmetyka jest zaznajomiony z różnymi markami produktów kosmetycznych. Znajomość i obycie z różnymi preparatami kosmetycznymi zdecydowanie ułatwia poruszanie się na konkurencyjnym rynku pracy. Większość kosmetyków z którymi pracują studenci jest bowiem wykorzystywana w profesjonalnych gabinetach.

Podczas zajęć teoretycznych i praktycznych kładziony jest nacisk na wykształcenie u studentów umiejętności doboru właściwych procedur zabiegowych i tzw. programów zabiegowych, obejmujących zabiegi łączone w celu osiągnięcia dużego efektu terapeutycznego. Wszystkie elementy infrastruktury pozwalają na kształcenie profesjonalnych i dobrze przygotowanych do podjęcia pracy zawodowej kosmetyków. Taki kosmetyk zaspokaja potrzeby rynku pracy i jest gotowy do przeprowadzania zabiegów kosmetycznych na wysokiej klasy sprzęcie i przy użyciu profesjonalnych produktów kosmetycznych.

W Krakowskiej Akademii dostępne są dwie w pełni wyposażone pracownie kosmetyczne zlokalizowane w budynku C. W przyszłości planowane jest utworzenie dodatkowej pracowni. Spowodowane jest to rosnącą liczbą studentów kosmetyki oraz planowanym otwarciem studiów magisterskich II stopnia na kierunku Kosmetyka.

Pracownie kosmetyki liczą ok. 50 m². Wyposażone są w 14 łóżek kosmetycznych. Każde z nich posiada dodatkowo stanowisko pracy składające się z stolika, lampy z lupą i fotela obrotowego dla osoby wykonującej zabieg. Na pracowniach dostępny jest wysokiej klasy sprzęt kosmetyczny taki jak: mikrodermabrazja diamentowa, urządzenia do sonoforezy, peelinki kawitacyjne, wapozone

do manualnego oczyszczania skóry, urządzenie do liposukcji ultradźwiękowej, fala radiowa oraz urządzenia do prądoterapii.

W salach znajduje się również bogata oferta preparatów kosmetycznych i kosmetyków różnych firm tj: Ziaja, Bielenda, Peel Mission, Norel, Farmona, Clarena oraz AA. Na szczególną uwagę zasługuje duża i różnorodna oferta peelingów chemicznych różnych firm. Studenci są także dobrze wyposażeni w artykuły jednorazowego użytku ogólnodostępne na pracowni takie jak: chusty zabiegowe, płatki kosmetyczne, patyczki drewniane, bielizna jednorazowego użytku, pędzelki i szpatułki zabiegowe i inne.

Dodatkowym atutem pracowni jest również możliwość wykonywania zabiegów z zakresu kosmetyologii upiększającej takich jak: henna i farbowanie brwi i rzęs, stylizacja paznokci i zabiegi manicure i pedicure oraz możliwość wykonywania makijaży dziennych i okolicznościowych.

Dzięki istniejących na pracowniach prysznicom uczelnia dysponuje również szeroką ofertą zabiegów na ciało i zabiegów SPA. Podczas zajęć studenci wykonują masaże klasyczne i orientalne ciała, zabiegi wyszczuplające: masaż bańką chińską, endermomasaż, zabiegi detoksykujące z użyciem bandaży, aromaterapię i zabieg czekoladowy.

7. Wymogi związane z ukończeniem studiów (praca dyplomowa, egzamin dyplomowy)

Studia kończą się egzaminem teoretyczno-praktycznym. Egzamin dyplomowy składa się z części teoretycznej oraz praktycznej i jest składany przed komisją powołaną przez Dziekana, w skład której wchodzi przewodniczący, promotor i recenzent pracy. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest zrealizowanie programu studiów i zaliczenie praktyki. Możliwość powtórzenia i utrwalenia wiedzy niezbędnej do zdania powyższego egzaminu, student pozyskuje w trakcie zajęć przygotowujących do egzaminu dyplomowego. W czasie egzaminu teoretycznego student odpowiada na trzy pytania: dwa pochodzą z listy zagadnień udostępnionej studentom na początku roku akademickiego, jedno dotyczy pracy dyplomowej. W czasie egzaminu praktycznego student wykonuje zabieg kosmetyczny wylosowany z listy zabiegów na trzy miesiące przed terminem egzaminu.

Opis zakładanych efektów uczenia się w odniesieniu do charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji

Nazwa Wydziału: Wydział Lekarski i Nauk o zdrowiu Nazwa kierunku studiów: Kosmetologia Poziom kształcenia: studia drugiego stopnia Profil kształcenia: praktyczny		
Symbol	Opis zakładanych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK
Efekty uczenia się: Wiedza (zna i rozumie)		
EUK7_W1	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu fenomen funkcjonowania organizmów żywych, rozumie złożone zjawiska biochemiczne, biofizyczne, rozumie procesy molekularne komórki i zna możliwości nowoczesnych technik wykorzystywanych w kosmetologii	P7S_WG
EUK7_W2	Zna i rozumie złożoną anatomię prawidłową ciała i rozumie szczegółowe zależności między budową a czynnością narządu, zna aspekty medycyny estetycznej i chirurgii plastycznej	P7S_WG
EUK7_W3	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu aspekty farmakologii, niezbędne dla zawodu kosmetologa, aspekty mikrobiologii, immunologii, dermatologii, a także toksykologii kosmetyków na poziomie właściwym dla kierunku kosmetologia. Zna techniki i procedury badań laboratoryjnych składu kosmetyków. Posiada pogłębioną wiedzę o prawidłowym żywieniu i suplementach, a także zna ich wpływ na organizm	P7S_WG
EUK7_W4	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu wpływ czynników fizycznych środowiska na organizm żywy, rozumie mechanizmy procesów patologicznych zachodzących w tkankach i układów organizmu ludzkiego. Zna metody przeciwdziałania wpływowi czynników zewnętrznych na skórę. Zna podstawowe zasady postępowania diagnostycznego i leczniczego w chorobach nowotworowych skóry	P7S_WG
EUK7_W5	Zna formy preparatów kosmetycznych, zna i rozumie teoretyczne pogłębione podstawy pielęgnacji i higieny skóry po interwencyjnych zabiegach wspomagające odnowę biologiczną. Zna i rozumie wskazania i przeciwwskazania do poszczególnych zabiegów, w tym zabiegów z wykorzystaniem specjalistycznego sprzętu i aparatury stosowanej dla potrzeb kosmetologii.	P7S_WK
EUK7-W6	Posiada pogłębioną wiedzę na temat działania substancji czynnych kosmetyków i substancji roślinnych wykorzystywanych w kosmetologii. Zna i rozumie przyczyny i objawy chorób alergicznych w zakresie niezbędnym do świadomego wykonywania zabiegów kosmetycznych z wykorzystaniem preparatów kosmetycznych	P7S_WK

EUK7_W7	Posiada rozszerzoną i usystematyzowaną wiedzę na temat ograniczeń i skutków ubocznych zabiegów kosmetycznych, pielęgnacji skóry problemowej, dojrzałej a także męskiej i dziecięcej – zna zasady projektowania programów zabiegowych – kosmetologii pielęgnacyjnej, upiększającej oraz technik masażu, zmierzających do poprawy skóry klienta. Zna metody oceny stanu zdrowia klienta, zna zasady funkcjonowania sprzętu do badań kosmetycznych. Zna i rozumie zasady higieny, sterylizacji i bezpieczeństwa pracy.	P7S_WK
EUK7_W8	Posiada wiedzę w zakresie zasad planowania badań naukowych z wykorzystaniem technik i narzędzi badawczych właściwych dla kosmetologii, zna podstawowe zasady statystyki	P7S_WK
EUK7_W9	Zna i rozumie podstawowe zasady zarządzania i organizacji gabinetu kosmetycznego. Posiada pogłębioną wiedzę z zakresu ochrony własności intelektualnej i przemysłowej i rozumie jak tę wiedzę zastosować, zna prawo kosmetyczne. Zna zasady planowania działań rynkowych, organizacji oraz prowadzenia gabinetu kosmetycznego	P7S_WK
EUK7_W10	Zna i rozumie zasady prawne i etyczne uwarunkowania pracy kosmologa. Zna i poprawnie stosuje słownictwo branżowe zarówno w języku polskim jak i obcym. Zna miejsce kosmologa, pracownika gabinetu kosmetycznego, współpracującego z lekarzem dermatologiem, w ramach organizacji systemu zdrowia na poziomie krajowym.	P7S_WK
Efekty uczenia się: Umiejętności (potrafi)		
EUK7_U1	Poprzez krytyczną analizę potrafi skutecznie rozróżniać rodzaje skóry, a także podstawowe jednostki chorobowe skóry, skóry owłosionej i paznokci, w tym zmiany alergiczne, endokrynologiczne a także zmiany spowodowane zakażeniami oraz zmiany nowotworowe, w tym te, wymagające dalszego specjalistycznego postępowania lekarskiego. W każdym przypadku potrafi zaprojektować i poprawnie wykonać stosowny dopuszczalny i zalecany zabieg kosmetyczny pielęgnacyjny, upiększający i korekcyjny (bądź taktownie odmówić wykonania zabiegu) z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań. Potrafi zastosować różne techniki masażu. W razie konieczności potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w wykonywaniu poszczególnych zabiegów. Potrafi uwzględnić indywidualne potrzeby klienta wynikające z uwarunkowań społecznych i kulturowych	P7S_UW
EUK7_U2	Potrafi krytycznie ocenić jakość składu kosmetyków naturalnych i syntetycznych. Posiada umiejętność przygotowania określonych preparatów z znajomością obsługi wykorzystywanego w tym celu sprzętu laboratoryjnego. Potrafi ocenić toksyczność danego kosmetyku w zależności od dawki i rodzaju aplikacji. Potrafi stosować wybrane metody kontroli kosmetyków. Potrafi odczytywać receptury kosmetyczne, a także je opracowywać, oraz stosować innowacyjne rozwiązania recepturowe	P7S_UW
EUK7_U3	Potrafi efektywnie współpracować z lekarzem i postępować zgodnie z zaleceniem lekarza w przypadku chorobowych zmian skóry i paznokci oraz prawidłowo wykonać zabiegi zapobiegające i zmniejszające rozstępy skórne i cellulit oraz potrafi stosować metody kosmetyczne odnowy ciała. Potrafi wykorzystywać nowe trendy w kosmetologii	P7S_UW
EUK7_U4	Potrafi powiązać wiedzę o zakażeniach z objawami klinicznymi, umie stosować w praktyce zasady profilaktyki zakażeń zawodowych. Potrafi opisać i rozpoznać u klienta infekcje grzybicze i bakteryjne, a następnie podjąć konsultację z lekarzem. Potrafi ocenić skuteczność dezynfekcji i sterylizacji. Potrafi udzielać w nagłych przypadkach pierwszej pomocy przedmedycznej.	P7S_UW
EUK7_U5	Potrafi wykonać pod kierunkiem opiekuna naukowego podstawowe eksperymenty (samodzielnie lub w zespole), a następnie przeprowadzić analizę danych (w tym analizę statystyczną) i na podstawie właściwie	P7S_UW

	dobrych źródeł właściwie interpretować uzyskane wyniki. Posiada podstawową znajomość etapów postępowania badawczego. W pracy naukowej i zawodowej potrafi efektywnie korzystać z zasobów bibliotecznych. Potrafi przedstawić w formie ustnej i pisemnej rezultaty własnych badań w oparciu o piśmiennictwo i wnioski własne	
EUK7_U6	Potrafi przeprowadzić krytyczną analizę piśmiennictwa naukowego (również w języku angielskim), potrafi rozróżnić rodzaje badań. Potrafi korzystać z medycznych baz danych oraz ocenić publikacje wg stosownych skal do tego służących	P7S_UW
EUK7_U7	Posiada umiejętność komunikacji interpersonalnej w relacji kosmetolog – klient, potrafi w zrozumiały dla klienta sposób przekazać wszelkie informacje, potrafi stosować specjalistyczne słownictwo w zakresie kosmetologii, a także innych nauk pokrewnych.	P7S_UK
EUK7_U8	Posiada komunikowania się w języku angielskim, posiada umiejętność korzystania z obcojęzycznego piśmiennictwa zawodowego, dzięki czemu posiada szersze umiejętności prezentowania w formie ustnej zdrowego stylu życia, dbałość o pielęgnację ciała i urody, a także umiejętności stylizacji sylwetki.	P7S_UK
EUK7_U9	Potrafi formułować plan działań gabinetu zgodnych z potrzebami klientów. Potrafi skutecznie planować i realizować promocje usług kosmetycznych z wykorzystaniem właściwych technik zgodnie z ograniczeniami prawnymi	P7S_UK
EUK7_U10	Potrafi skutecznie instruować klienta, zalecić właściwą pielęgnację domową lub gabinetową, wskazać błędy popełniane w pielęgnacji skóry, które powodują pogorszenie się stanu skóry	P7S_UO
EUK7_U11	Potrafi planować i organizować pracę indywidualną oraz zespołową (pełniąc w zespole różnorodne funkcje), potrafi sporządzić kartę klienta we współpracy z lekarzem dermatologiem z zakresu stosowanych zabiegów i wskazań profilaktycznych. Potrafi posługiwać się nowoczesną aparaturą wykorzystywaną w gabinetach kosmetycznych.	P7S_UO
EUK7_U12	Potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie, aby móc profesjonalnie wyjaśnić klientowi wybór zabiegu kosmetycznego odpowiedniego dla potrzeb, a także udzielać porad w zakresie trybu życia, diety i stosowanych kosmetyków, edukować w zakresie zachowań prozdrowotnych, prowadzenia zdrowego trybu życia i zachęcać do aktywności fizycznej	P7S_UU
Efekty uczenia się: Kompetencje społeczne (jest gotów do)		
EUK7_KS1	Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści, zatem dostrzega potrzebę stałego doskonalenia się oraz samorealizacji. Wykazuje odpowiedzialność za własne przygotowanie do pracy, podejmowane decyzje, prowadzone działania i ich skutki	P7S_KK
EUK7_KS2	Jest gotów do pracy samodzielnej i pracy w zespole, efektywnie wypełniając powierzone zadania, wykazując zdolności komunikacyjne oraz organizacyjne. Potrafi dostosować działania własne do miejsca w strukturze organizacyjnej danej jednostki.	P7S_KO
EUK7_KS3	Jest gotów do dbania o własne bezpieczeństwo, zdrowie oraz estetykę wyglądu, zachowując zdrowy tryb życia i dbając o poziom sprawności fizycznej niezbędnej dla wykonywanego zawodu. Potrafi dbać o bezpieczeństwo współpracowników i klientów	P7S_KO
EUK7_KS4	Świadomy własnych ograniczeń jest gotów do taktownego i skutecznego zasugerowania klientowi potrzeby konsultacji medycznej (dermatologicznej, alergologicznej, onkologicznej), oraz odmówić wykonania zabiegu kosmetycznego w przypadku rozpoznania schorzeń, które stanowią przeciwwskazanie do jego zastosowania. Okazuje szacunek dla klienta oraz	P7S_KR

	zapewnia pełen komfort psychiczny podczas wykonywania zabiegów kosmetycznych.	
EUK7_KS5	Jest gotów do rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu kosmetologa. Potrafi dbać o prestiż związany z zawodem kosmetologa. Jest gotów taktownie formułować opinie dotyczące klientów do współpracowników i pracowników służby zdrowia.	P7S_KR
EUK7_KS6	Jest gotów do podnoszenia swoich kompetencji, stałego pogłębiania wiedzy praktycznej w zawodzie kosmetologa, jest gotów do podjęcia studiów trzeciego stopnia	P7S_KR

Grupa zajęć: Grupa zajęć podstawowych

Efekty uczenia się przypisane do grupy zajęć		Treści programowe
Wiedza	EUK7_W1 EUK7_W3 EUK7_W5 EUK7_W6 EUK7_W8 EUK7_W9	<p>Treści zapewniające poznanie podstaw wybranych nauk medycznych i nauk o zdrowiu, stanowiące uzupełnienie i rozszerzenie wiedzy kierunkowej, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> - treści z zakresu Podstawy onkologii skóry - treści z zakresu Mikrobiologii, mykologii i parazytologii w gabinecie kosmologicznym - treści z zakresu Biologii molekularnej w kosmologii - treści z zakresu Toksykologii kosmetyków - treści i umiejętności z zakresu Prawidłowego żywienia i suplementacji diety - umiejętności odróżniania skóry prawidłowej i skóry zmienionej chorobowo - umiejętności analityczne – statystyczne związane z Metodologią pisanie pracy magisterskiej - umiejętności związane z nowoczesnymi technologiami przetwarzania informacji - kompetencje w zakresie komunikowania się i pracy w grupach, doskonalenia zawodowego oraz procesu ustawicznego uczenia się
Umiejętności	EUK7_U1 EUK7_U2 EUK7_U5 EUK7_U6 EUK7_U8 EUK7_U10 EUK7_U12	
Kompetencje	EUK7_KS1 EUK7_KS3 EUK7_KS4 EUK7_KS5 EUK7_KS6	

Grupa zajęć: Grupa zajęć kierunkowych

Efekty uczenia się przypisane do grupy zajęć		Treści programowe
Wiedza	EUK7_W1 EUK7_W2 EUK7_W3 EUK7_W4 EUK7_W5 EUK7_W6	<p>Treści zapewniające rozszerzoną wiedzę z zakresu nauk o zdrowiu, kosmologii pielęgnacyjnej i estetycznej oraz chemii kosmetyków:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wiedza z zakresu Etiopatogenezy chorób skóry - wiedza i umiejętności z zakresu podstawowych zasadach marketingu, ekonomii, zarządzania i organizacji gabinetu kosmetycznego i gabinetu odnowy biologicznej oraz prawa

	EUK7_W7 EUK7_W8 EUK7_W9 EUK7_W10	kosmetycznego Wiedza i umiejętności z zakresu dermokosmetyków, nowoczesnych trendów w recepturowaniu - wiedza z zakresu nadzoru sanitarno-epidemiologicznego w gabinecie kosmetycznym
Umiejętności	EUK7_U1 EUK7_U2 EUK7_U3 EUK7_U4 EUK7_U5 EUK7_U6 EUK7_U7 EUK7_U8 EUK7_U9 EUK7_U10 EUK7_U11 EUK7_U12	- wiedza i umiejętności z zakresu planowania i organizacji pracy indywidualnej i w zespole - umiejętności i kompetencje z zakresu zasad prawnych i etycznych uwarunkowań pracy kosmetyka - umiejętności i kompetencje z zakresu estetyki wyglądu i zdrowego trybu życia - wiedza i umiejętności z zakresu doboru wykorzystania masażu oraz metod fizykalnych w kosmologii jak również wykorzystania laserów w kosmologii - umiejętności i kompetencje z zakresu rozpoznawania konieczności konsultacji lub sugestii odmowy wykonania zabiegu wynikającej ze wskazań
Kompetencje	EUK7_KS1 EUK7_KS2 EUK7_KS3 EUK7_KS4 EUK7_KS5 EUK7_KS6	- umiejętności i kompetencje z zakresu skutecznego i taktownego formułowania opinii na temat klientów do współpracowników i pracowników służby zdrowia

Grupa zajęć: Grupa zajęć specjalistycznych

Efekty uczenia się przypisane do grupy zajęć		Treści programowe
Wiedza	EUK7_W1 EUK7_W2 EUK7_W3 EUK7_W4 EUK7_W5 EUK7_W6 EUK7_W7 EUK7_W8 EUK7_W9 EUK7_W10	Treści zapewniające specjalistyczną wiedzę kierunkową oraz nabycie umiejętności zawodowych: - wiedza z zakresu regulacji prawnych i procesów rejestracyjnych kosmetyków, suplementów diety - wiedza i umiejętności z zakresu wykonywania zabiegów pielęgnacyjnych i upiększających dla skóry twarzy i ciała - wiedza z zakresu funkcjonowania rynku kosmetycznego jak również biofarmacji i biotechnologii kosmetyków - umiejętności z zakresu specjalistycznych analiz składu i stosowania kosmetyków z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań - umiejętności i kompetencje z zakresu rozwiązywania problemów związanych z wykonywaniem zawodu kosmetyka - wiedza i umiejętności z zakresu krytycznej analizy piśmiennictwa naukowego
Umiejętności	EUK7_U1 EUK7_U3 EUK7_U4 EUK7_U5 EUK7_U6 EUK7_U7 EUK7_U8 EUK7_U10 EUK7_U11 EUK7_U12	
Kompetencje	EUK7_KS1	

	EUK7_KS2 EUK7_KS3 EUK7_KS4 EUK7_KS5 EUK7_KS6	
Grupa zajęć: Praktyki		
Efekty uczenia się przypisane do grupy zajęć		Treści programowe
Wiedza	EUK7_W1 EUK7_W2 EUK7_W5 EUK7_W7 EUK7_W9 EUK7_W10	<p>Praktyki trwają łącznie 360 godzin zegarowych. Odbywane są w gabinetach kosmetycznych, klinikach SPA i gabinetach odnowy biologicznej. Mają one na celu, obserwacje i uczestniczenie w wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych i upiększających, wykorzystanie nabytych umiejętności w praktycznym działaniu, zyskanie doświadczenia zawodowego oraz poznanie warunków i klimatu pracy indywidualnej i zespołowej w zawodzie kosmetologa. Ważnym celem praktyk jest też sprawdzenie zdolności do adaptacji w nowym środowisku, elastyczności zachowań oraz możliwości realizacji własnych planów zawodowych. Przebieg praktyki jest dokumentowany. Nad realizacją praktyk czuwa pełnomocnik dziekana ds. praktyk studenckich.</p>
Umiejętności	EUK7_U1 EUK7_U3 EUK7_U4 EUK7_U7 EUK7_U9 EUK7_U10 EUK7_U11 EUK7_U12	
Kompetencje	EUK7_KS1 EUK7_KS2 EUK7_KS3 EUK7_KS5	

Efekty uczenia się	Metody weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągnięte przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia
---------------------------	--

Wiedza	<p>Osiąganie efektów uczenia się jest weryfikowane poprzez następujące formy zaliczania poszczególnych przedmiotów:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) egzamin – ustny, opisowy, testowy, 2) zaliczenie – ustne, opisowe, testowe, 3) kolokwium, 4) przygotowanie referatu, 5) przygotowanie projektu, 6) obronę projektu, 7) wykonanie sprawozdań laboratoryjnych. 8) aktywność studenta podczas wykładu 9) rozmowa egzaminacyjna 10) udział w dyskusji 11) przygotowanie eseju <p>Ostateczną formą weryfikacji wiedzy jest ustny egzamin dyplomowy, obejmujący praktyczne i teoretyczne aspekty praktyki zawodowej, a także treści z całego toku studiów. Możliwość powtórzenia i utrwalenia wiedzy niezbędnej do zdania powyższego egzaminu, student pozyskuje w trakcie zajęć przygotowujących do egzaminu dyplomowego.</p>
Umiejętności	<p>Podstawową metodą zdobycia umiejętności, odpowiadającą praktycznemu profilowi studiów, jest wdrażanie wiedzy praktycznej do podstaw teoretycznych. Warunkiem zaliczenia większości przedmiotów, jest wykazanie się umiejętnością zastosowania wiedzy do praktycznych czynności w zakresie objętym programem i planem studiów, w tym m.in. kosmologii pielęgnacyjnej, upiększającej i leczniczej, masażu, wizażu i przedmiotów obejmujących biorewitalizację skóry twarzy i ciała z zastosowaniem odpowiednich preparatów z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań</p> <p>Dodatkową formą weryfikacji osiągniętych efektów są 6-cio miesięczne praktyki, w czasie których studenci muszą wykazać się wiedzą kierunkową i umiejętnościami praktycznymi.</p>
Kompetencje	<p>Osiąganie kompetencji weryfikowane jest w trakcie całego cyklu uczenia się. Przy wystawianiu ocen końcowych z każdego przedmiotu bierze się pod uwagę nie tylko nabytą wiedzę i osiągnięte umiejętności, ale także założone w efektach uczenia się kompetencje, takie jak aktywność w czasie zajęć, zaangażowanie w pracę, terminowość wykonywania zadań, praca w zespole, kreatywność, obserwacja etyki wykonywania czynności zawodowych w zakresie kosmetycznych zabiegów pielęgnacyjnych i upiększających. Dodatkową formą weryfikacji kompetencji są 6-cio miesięczne praktyki, w czasie których studenci podnoszą uzyskane wcześniej kompetencje oczekiwane przez pracodawców</p>