

Program studiów**Część A) programu studiów****Efekty uczenia się**

Wydział prowadzący studia:		Wydział Farmaceutyczny
Kierunek na którym są prowadzone studia:		kosmetologia
Poziom studiów		studia pierwszego stopnia
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji:		poziom 6
Profil studiów:		praktyczny
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta:		licencjat
Przyporządkowanie kierunku do dyscypliny naukowej lub artystycznej (dyscyplin), do których odnoszą się efekty uczenia się:		Dyscyplina: nauki medyczne - 80% nauki farmaceutyczne - 20% Dyscyplina wiodąca: nauki medyczne
(1) Symbol	(2) Po ukończeniu studiów absolwent osiąga następujące efekty uczenia się:	
WIEDZA		
K_W01	Rozumie fenomen funkcjonowania organizmów żywych, genetyczne podłoże ich różnicowania oraz mechanizmy dziedziczenia cech	
K_W02	Zna drogi inwazji pasożytów oraz sposoby zwalczania i zapobiegania pasożytom	
K_W03	Zna biofizyczne podstawy funkcjonowania komórek, tkanek i narządów w tym skóry	
K_W04	Zna fizyczne techniki obrazowania skóry i technik terapeutycznych w kosmetologii	
K_W05	Zna budowę i funkcje narządów i układów narządowych w ciele człowieka	
K_W06	Zna prawidłowe mianownictwo anatomiczne	
K_W07	Zna budowę histologiczną komórek, tkanek i narządów ze szczególnym uwzględnieniem skóry i przydatków skóry	
K_W08	Posiada ogólną znajomość i rozumie relacje pomiędzy budową i funkcjami organizmu człowieka	
K_W09	Zna patofizjologię komórek, układów i narządów	
K_W10	Zna rolę biologiczną białek, kwasów nukleinowych, węglowodanów, lipidów, witamin i innych regulatorów biologicznych metabolizmu	
K_W11	Zna zasady rozpoznawania stanu zagrożenia zdrowotnego i koncepcje i metody profilaktyczne	
K_W12	Posiada wiedzę z zakresu mikrobiologii, w tym szczególnie drobnoustrojów mających znaczenie w mikrobiologii medycznej	
K_W13	Zna mechanizmy immunologiczne reakcji alergicznych oraz zależności pomiędzy alergenami zawartymi w kosmetykach	
K_W14	Wykazuje znajomość farmakologii ogólnej i wiedzy o leku: definicja leku, drogi podawania leku, losy leku w organizmie	
K_W15	Zna mechanizmy działania leków, działania niepożądane, interakcje leków oraz posiada wiedzę z zakresu farmakologii szczegółowej wybranych grup leków, których działanie terapeutyczne związane jest z kosmetologią	
K_W16	Zna działania niepożądane leków manifestujące zmianami dermatologicznymi	
K_W17	Zna przyczyny bezpośredniego zagrożenia życia i zasady udzielania pierwszej pomocy	
K_W18	Zna rodzaje skóry i sposoby pielęgnacji w zależności od rodzaju skóry	
K_W19	Zna wpływ środowiska zewnętrznego na skórę	

K_W20	Zna rodzaje substancji stosowanych zewnętrznie
K_W21	Zna i rozpoznaje objawy cellulitu i rozstępów skórnych oraz zasady stosowanych zabiegów kosmetycznych
K_W22	Zna zasady, wskazania i metody złuszczenia skóry oraz zna sposoby usuwania zbędnego owłosienia
K_W23	Zna przykładowe receptury podstawowych form kosmetyków
K_W24	Zna zasady pielęgnacji skóry, włosów i paznokci w przebiegu schorzeń dermatologicznych i zmian skórnych towarzyszących chorobom narządów wewnętrznych
K_W25	Zna czynności i funkcje skóry
K_W26	Zna, potrafi diagnozować i różnicować jednostki chorobowe skóry i choroby przenoszone drogą płciową
K_W27	Zna jednostki chorobowe skóry, skóry owłosionej i paznokci – objawy, patogenеза i sposób postępowania leczniczego
K_W28	Zna techniki fizjoterapeutyczne
K_W29	Zna techniki masażu klasycznego i leczniczego oraz wskazania i przeciwwskazania do stosowania wybranych metod kinezyterapii i masażu
K_W30	Zna właściwości chemiczne, reaktywność, pochodzenie i zastosowanie kosmetyczne wybranych pierwiastków, związków nieorganicznych i związków organicznych
K_W31	Zna budowę, funkcje biologiczne i możliwości zastosowania w kosmetyce lipidów, węglowodanów, białek i kwasów nukleinowych
K_W32	Zna zasady działania wody jako rozpuszczalnika i sposoby jej uzdatniania, oraz ustalania i zmiany pH środowiska
K_W33	Posiada wiedzę z zakresu estetyki, analizy kolorystycznej i techniki makijażu oraz kamuflażu
K_W34	Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną i ją zastosować podczas praktyk w gabinecie kosmetycznym
K_W35	Posiada wiedzę na temat rozwoju fizycznego, zdrowia i zasad hartowania
K_W36	Zna język obcy na poziomie B2
K_W37	Zna terminologię dotyczącą budowy ciała ludzkiego, stanu zdrowia, chorób skóry, kosmetyków oraz zabiegów upiększających w języku obcym
K_W38	Zna zasady obsługi sprzętu komputerowego oraz korzystania z oprogramowania informatycznego i internetu
K_W39	Zna kryteria dotyczące zdrowia psychicznego i patologii oraz koncepcje psychologiczne człowieka
K_W40	Zna definicje oraz metody badawcze z zakresu socjologii ogólnej i socjologii medycyny
K_W41	Zna fakty z historii kosmetologii
K_W42	Posiada wiedzę w zakresie zagadnień z matematyki (funkcje elementarne, różniczkowanie) i statystyki opisowej (rozkłady zmiennych, korelacje, regresja liniowa)
K_W43	Zna i rozumie zasady korzystania z biblioteki uniwersyteckiej oraz innych bibliotek
K_W44	Posiada wiedzę o czynnikach szkodliwych w gabinecie kosmetycznym oraz zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy
K_W45	Zna skutki nieprawidłowego żywienia w tym działania czynników zanieczyszczających żywność na efektywność zabiegów kosmetycznych
K_W46	Zna substancje stosowane w preparatyce kosmetycznej (podłoża, substancje konserwujące i pomocnicze), ich działanie i zakres zastosowania
K_W47	Zna pojęcia z zakresu ochrony własności przemysłowej, prawa autorskiego i GLP
K_W48	Zna wybrane substancje czynne stosowane w kosmetyce i ich działanie, zakres zastosowania oraz możliwe interakcje ze środowiskiem preparatu kosmetycznego
K_W49	Zna asortyment surowców roślinnych wykorzystywanych w kosmetologii
K_W50	Posiada wiedzę dodatkową z zakresu kosmetologii
K_W51	Zna zasady racjonalnego żywienia człowieka w stanie zdrowia i choroby oraz posiada wiedzę na temat interakcji składników pokarmowych z lekami i kosmetykami
K_W52	Posiada wiedzę z zakresu biofarmacji i farmakokinetyki, dotyczącą procesów wchłaniania leków i substancji kosmetycznych oraz ich losów w organizmie
K_W53	Zna działania chirurgii plastycznej
K_W54	Zna właściwości olejków eterycznych oraz zasady aromaterapii, zna zasady tworzenia kompozycji zapachowych

UMIEJĘTNOŚCI

K_U01	Potrafi określić mechanizmy powstania wad rozwojowych i chorób o podłożu genetycznym
K_U02	Potrafi wyjaśnić patogenezę chorób pasożytniczych w tym dotyczących skóry
K_U03	Potrafi ocenić wpływ czynników środowiskowych na skórę
K_U04	Potrafi posługiwać się sprzętem i aparaturą stosowanymi w zabiegach kosmetycznych
K_U05	Potrafi powiązać budowę narządów ciała z ich funkcjami
K_U06	Wykorzystuje wiedzę anatomiczną do nauki przedmiotów kierunkowych na dalszych etapach kształcenia
K_U07	Potrafi rozpoznać różne rodzaje tkanek na preparatach histologicznych
K_U08	Rozumienie i potrafi opisać mechanizmy funkcjonowania organizmu ludzkiego
K_U09	Potrafi wyjaśnić związek pomiędzy zaburzeniami czynnościowymi a objawami klinicznymi
K_U10	Umie zastosować wiedzę biochemiczną w zakresie zabiegów kosmetycznych i dermatologicznych
K_U11	Potrafi rozpoznać stany zagrożenia zdrowotnego i podjąć profilaktykę
K_U12	Potrafi ocenić wpływ mikrobiologicznych czynników na stan czynnościowy organizmu
K_U13	Potrafi pracować z zachowaniem zasad aseptyki i antyseptyki
K_U014	Potrafi rozpoznać reakcje alergiczne i mechanizmy immunologiczne
K_U15	Posługuje się wiedzą farmakologiczną w zakresie wyboru postaci stosowanych leków i znajomości dróg podawania
K_U16	Potrafi udzielać pierwszej pomocy przedmedycznej
K_U17	Potrafi rozpoznać rodzaje skóry i dobrać odpowiednie zabiegi kosmetyczne
K_U18	Potrafi zapobiegać i niwelować wpływ środowiska zewnętrznego na skórę
K_U19	Potrafi dobrać odpowiednie substancje kosmetyczne w zależności od defektu kosmetyczno-medycznego
K_U20	Potrafi rozpoznać stadia cellulitu oraz rozstępów skórnych i zastosować odpowiednie zabiegi kosmetyczne
K_U21	Potrafi dobrać odpowiedni zabieg złuszczący, odpowiedni do defektu kosmetyczno-medycznego
K_U22	Potrafi zastosować odpowiedni zabieg usuwania zbędnego owłosienia
K_U23	Odczytuje receptury kosmetyczne; identyfikuje terminy INCI, ocenia kosmetyk i zakres jego działania na podstawie określonego składu
K_U24	Samodzielnie wykonuje preparaty kosmetyczne na podstawie przygotowanej receptury
K_U25	Potrafi zdiagnozować wybrane jednostki chorobowe skóry i choroby przenoszone drogą płciową
K_U26	Potrafi wykonać zabieg kosmetyczny z zastosowaniem technik masażu klasycznego i leczniczego, uwzględniając indywidualne potrzeby klienta
K_U27	Potrafi wykonać wybrane zabiegi fizjoterapeutyczne
K_U28	Potrafi rozpoznać rodzaj skóry, określić defekty i dobrać odpowiednie zabiegi
K_U29	Potrafi wykonać ćwiczenia z zakresu gimnastyki leczniczej (ćwiczenia izometryczne, relaksacyjne, oddechowe)
K_U30	Posiada umiejętność wykonania czynności laboratoryjnych – ważenie, odmierzanie objętości, przyrządzenie roztworów o określonym stężeniu, rozcieńczanie roztworów, sączenie, ekstrakcja, ustalanie pH środowiska
K_U31	Potrafi wykonać obliczenia chemiczne stosowane w kosmetyce.
K_U32	Potrafi dokonać analizy kolorystycznej i zastosować odpowiedni makijaż i kamuflaż
K_U33	Umie wykorzystać różne formy aktywności fizycznej w celu poprawienia sprawności oraz dbania o wygląd własnej sylwetki
K_U34	Potrafi korzystać z obcojęzycznego piśmiennictwa oraz przygotowywać i wygłaszać prace w języku obcym
K_U35	Potrafi korzystać z technik informatycznych
K_U36	Umie korzystać z programów komputerowych służących do analizy statystycznej
K_U37	Wykazuje się znajomością obsługi komputera w zakresie gromadzenia danych, korzystania z internetu, edycji tekstu, obsługi arkusza kalkulacyjnego i przygotowywania prezentacji multimedialnych
K_U38	Umie scharakteryzować zjawiska zachodzące w psychice człowieka oraz formułować zalecenia dotyczące zdrowia psychicznego i radzenia sobie ze stresem
K_U39	Potrafi scharakteryzować społeczno-kulturowe uwarunkowania zachowań w zdrowiu i chorobie
K_U40	Potrafi sporządzić wykresy i różniczkować funkcje elementarne oraz obliczać wielkości statystyczne (średnia, odchylenie standardowe, parametry korelacji i regresji liniowej)

K_U41	Posiada umiejętność wyszukiwania literatury naukowej i publikacji z zasobów bibliograficznych uczelni oraz baz pełnotekstowych dostępnych on-line
K_U42	Wskazuje zależność między składem chemicznym surowca kosmetycznego a jego działaniem i zastosowaniem kosmetycznym
K_U43	Potrafi identyfikować i oznaczać substancje czynne zawarte w lekach i kosmetykach, określać szybkość ich uwalniania i dostępność biologiczną
K_U44	Potrafi ocenić jakość i skuteczność działania preparatów kosmetycznych, uwzględniając wpływ czynników fizjologicznych i fizykochemicznych na przebieg procesów farmakokinetycznych
K_U45	Potrafi zapewnić czystość i bezpieczeństwo pracy w trakcie wykonywania zabiegów kosmetycznych
K_U46	Potrafi udzielać porad w zakresie trybu życia, diety i stosowanych kosmetyków sprzyjających poprawie wyglądu skóry
K_U47	Potrafi realizować w praktyce zasady aromaterapii, potrafi odczytać i ocenić skład danego produktu perfumeryjnego
K_U48	Potrafi korzystać z polskiego i obcojęzycznego piśmiennictwa zawodowego
K_U49	Posiada świadomość własnych ograniczeń i rozumie potrzebę ustawicznego uczenia się
K_U50	Rozumie potrzebę czynnego uczestnictwa w konferencjach naukowych i szkoleniach
KOMPETENCJE SPOŁECZNE	
K_K01	Realizuje zadania w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy
K_K02	Wykazuje postawę szacunku do ciała człowieka
K_K03	Posiada świadomość zagrożenia zdrowotnego w gabinecie kosmetycznym
K_K04	Potrafi zasugerować pacjentowi potrzebę konsultacji dermatologicznej, alergologicznej, chirurgicznej czy ginekologicznej
K_K05	Potrafi odmówić wykonania nieodpowiedniego zabiegu w przypadku występowania zagrożeń
K_K06	Potrafi współpracować z lekarzami i innym personelem medycznym
K_K07	Potrafi pracować w zespole
K_K08	Potrafi prowadzić samodzielnie gabinet kosmetyczny
K_K09	Zapewnia klientowi komfort psychiczny i fizyczny w trakcie wykonywania zabiegów kosmetycznych
K_K10	Przekazuje klientom wiedzę na temat zdrowego trybu życia
K_K11	Potrafi skutecznie i taktownie komunikować się z klientami, współpracownikami i pracownikami służby zdrowia

* Program studiów – część A) - efekty uczenia się (z umieszczoną pod tabelą informacją, kiedy został uchwalony przez radę wydziału oraz od jakiego roku akademickiego miałyby obowiązywać) musi być podpisany przez dziekana wydziału.

(1)

Objaśnienia oznaczeń:

K (przed podkreślnikiem) - kierunkowe efekty uczenia się

W – kategoria wiedzy

U – kategoria umiejętności

K (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych

(2)

Opis zakładanych efektów uczenia się dla studiów prowadzonych na danym kierunku, poziomie i profilu w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych.

Program studiów

Część B) programu studiów

Opis procesu prowadzącego do uzyskania efektów uczenia się

Wydział prowadzący studia:	Wydział Farmaceutyczny
Kierunek na którym są prowadzone studia:	kosmetologia
Poziom studiów:	studia pierwszego stopnia
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji:	poziom 6
Profil studiów:	praktyczny
Przyporządkowanie kierunku do dyscypliny naukowej lub artystycznej (dyscyplin), do których odnoszą się efekty uczenia się:	Dyscyplina: nauki medyczne - 80% nauki farmaceutyczne - 20% Dyscyplina wiodąca: nauki medyczne
Forma studiów:	studia stacjonarne
Liczba semestrów:	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie:	182
Łączna liczba godzin zajęć dydaktycznych:	2962

Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:	licencjat
Wskazanie związku programu studiów z misją i strategią UMK:	Kosmetologia to rozwijająca się dyscyplina naukowa o interdyscyplinarnym charakterze, zajmująca się opisywaniem i pielęgnowaniem skóry i jej przydatków, a także profilaktyką chorób dermatologicznych, edukacją prozdrowotną, promowaniem zachowania prozdrowotnego i zdrowego stylu życia. Utworzenie kierunku Kosmetologia pierwszego stopnia o profilu praktycznym jest działaniem zgodnym ze Strategią Rozwoju Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu na lata 2011-2020, przyjętą przez Senat w dniu 21 czerwca 2011 roku, którego głównym celem nadrzędnym jest umacnianie czołowej pozycji Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Polsce i uzyskanie znaczącego miejsca wśród uczelni europejskich. Prowadzona w ramach kierunku działalność dydaktyczno-naukowa będzie służyła rozwojowi i upowszechnianiu wiedzy. Dobór odpowiedniej kadry naukowo-dydaktycznej dla poszczególnych przedmiotów, oprócz najwyższego poziomu uczenia, przyczyni się również do realizacji celów kierunkowych w zakresie nauki, w tym ugruntowanie wysokiej pozycji Uniwersytetu wśród najwyżej cenionych instytucji naukowych w kraju i za granicą. Przygotowany program studiów poza poprawą ich atrakcyjności, stworzeniem warunków do osiągnięcia większego stopnia konkurencyjności absolwentów na rynku pracy, ma również na celu przekazywanie najnowszej wiedzy, wszechstronne rozwijanie umiejętności oraz kompetencji społecznych, a także dbałość o ogólny poziom kultury i przywiązanie do wartości etycznych. Praktyczny profil studiów na kierunku Kosmetologia pierwszego stopnia przyczyni się do realizacji szeregu celów kierunkowych, w tym umocnienia pozycji Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, jako jednego z czołowych ośrodków w Polsce, zapewniających najwyższą jakość kształcenia wraz z rozwojem naukowym. Zawód kosmetologa to pożądana profesja na polskim i europejskim rynku pracy, a przeprowadzone badania wskazują na istnienie zapotrzebowania na pracowników z takimi kwalifikacjami. Podyktowana jest ona potrzebami ewaluacyjnymi nieustannie zmieniającego się rynku pracy, zmianami środowiskowymi, chęcią dalszego rozwoju absolwentów, oczekiwaniami pracodawców względem wysoko wykwalifikowanych specjalistów w zakresie Kosmetologii na poziomie uzyskania tytułu licencjata. Kierunek Kosmetologia pierwszego stopnia zwiększa oryginalność oferty Uniwersytetu Mikołaja Kopernika i przyczyni się do

			zainteresowania studiami młodzieży nie tylko z naszego województwa, ale także z innych regionów kraju.											
Przedmioty/grupy zajęć wraz z zakładanymi efektami uczenia się*														
Grupy przedmiotów	Przedmiot	Zakładane efekty uczenia się	Formy i metody kształcenia zapewniające osiągnięcie efektów uczenia się	Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta										
Grupa przedmiotów I	Anatomia	K_W01 rozumie fenomen funkcjonowania organizmów żywych, genetyczne podłoże ich różnicowania oraz mechanizmy dziedziczenia cech K_W02 zna drogi inwazji pasożytów oraz sposoby zwalczania i zapobiegania pasożytom K_W03 zna biofizyczne podstawy funkcjonowania komórek, tkanek i narządów w tym skóry K_W04 zna fizyczne techniki obrazowania skóry i technik terapeutycznych w kosmetologii K_W05 zna budowę i funkcje narządów i układów narządowych w ciele człowieka K_W06 zna prawidłowe mianownictwo anatomiczne K_W07 zna budowę histologiczną komórek, tkanek i narządów ze szczególnym uwzględnieniem skóry i przydatków skóry K_W08 posiada ogólną znajomość i rozumie relacje pomiędzy budową i funkcjami organizmu człowieka K_W09 zna patofizjologię komórek, układów i narządów K_W10 zna rolę biologiczną białek, kwasów nukleinowych,	Wykłady: – wykład informacyjny – analiza przypadków Laboratoria: – dyskusja dydaktyczna – analiza przypadków – analiza badań naukowych – praca w zespołach i indywidualnie metody eksponujące: pokaz Ćwiczenia: – dyskusja dydaktyczna – analiza przypadków, interpretacja wyników – analiza badań naukowych praca	Wykłady: zaliczenie na ocenę na podstawie kolokwium (test, pytania otwarte i zamknięte jednokrotnego wyboru), przedłużona obserwacja. Laboratoria: ocena za opisową analizę przypadku, przedłużona obserwacja. Egzamin: laboratoria i wykłady 22 pytania zamknięte jednokrotnego wyboru, uzyskane punkty przelicza się na stopnie. Ćwiczenia: wejściówki, zaliczenie na ocenę na podstawie kolokwium (test, pytania otwarte i zamknięte jednokrotnego wyboru), przedłużona obserwacja. W przypadku kolokwium końcowego (test z ćwiczeń i wykładów) uzyskane punkty przelicza się na stopnie według następującej skali: <table><tr><td>Procent punktów</td><td>Ocena</td></tr><tr><td>92-100%</td><td>Bardzo dobry</td></tr><tr><td>84-91%</td><td>Dobry plus</td></tr><tr><td>76-83%</td><td>Dobry</td></tr><tr><td>68-75%</td><td>Dostateczny plus</td></tr></table>	Procent punktów	Ocena	92-100%	Bardzo dobry	84-91%	Dobry plus	76-83%	Dobry	68-75%	Dostateczny plus
	Procent punktów				Ocena									
	92-100%				Bardzo dobry									
	84-91%				Dobry plus									
	76-83%				Dobry									
	68-75%				Dostateczny plus									
	Biofizyka													
	Biologia i genetyka													
	Fizjologia													
	Higiena													
Histologia														
Biochemia														
Farmakologia z toksykologią														
Immunologia														
Mikrobiologia														

	węglowodanów, lipidów, witamin i innych regulatorów biologicznych metabolizmu K_W11 zna zasady rozpoznawania stanu zagrożenia zdrowotnego i koncepcje i metody profilaktyczne K_W12 posiada wiedzę z zakresu mikrobiologii, w tym szczególnie drobnoustrojów mających znaczenie w mikrobiologii medycznej K_W13 zna mechanizmy immunologiczne reakcji alergicznych oraz zależności pomiędzy alergenami zawartymi w kosmetykach K_W14 wykazuje znajomość farmakologii ogólnej i wiedzy o leku: definicja leku, drogi podawania leku, losy leku w organizmie K_W15 zna mechanizmy działania leków, działania niepożądane, interakcje leków oraz posiada wiedzę z zakresu farmakologii szczegółowej wybranych grup leków, których działanie terapeutyczne związane jest z kosmetologią K_W16 zna działania niepożądane leków manifestujące zmianami dermatologicznymi K_W17 zna przyczyny bezpośredniego zagrożenia życia i zasady udzielania pierwszej pomocy K_W19 zna wpływ środowiska zewnętrznego na skórę K_W25 zna czynności i funkcje skóry K_W26 zna, potrafi diagnozować i różnicować jednostki chorobowe skóry i choroby przenoszone drogą płciową K_W27 zna jednostki chorobowe skóry, skóry owłosionej i paznokci –	w zespołach i indywidualnie	<table><tr><td>60-67%</td><td>Dostateczny</td></tr><tr><td><60%</td><td>Niedostateczny</td></tr></table>	60-67%	Dostateczny	<60%	Niedostateczny
60-67%	Dostateczny						
<60%	Niedostateczny						

	objawy, patogenezę i sposób postępowania leczniczego K_W31 zna budowę, funkcje biologiczne i możliwości zastosowania w kosmetyce lipidów, węglowodanów, białek i kwasów nukleinowych K_W32 zna zasady działania wody jako rozpuszczalnika i sposoby jej uzdatniania oraz ustalania i zmiany pH środowiska K_W34 potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną i ją zastosować podczas praktyk w gabinecie kosmetycznym K_W43 zna i rozumie zasady korzystania z biblioteki uniwersyteckiej oraz innych bibliotek K_W44 posiada wiedzę o czynnikach szkodliwych w gabinecie kosmetycznym oraz zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy K_W45 zna skutki nieprawidłowego żywienia w tym działania czynników zanieczyszczających żywność na efektywność zabiegów kosmetycznych K_U01 potrafi określić mechanizmy powstania wad rozwojowych i chorób o podłożu genetycznym K_U02 potrafi wyjaśnić patogenezę chorób pasożytniczych w tym dotyczących skóry K_U03 potrafi ocenić wpływ czynników środowiskowych na skórę K_U04 potrafi posługiwać się sprzętem i aparaturą stosowanymi w zabiegach kosmetycznych K_U05 potrafi powiązać budowę narządów ciała z ich funkcjami K_U06 wykorzystuje wiedzę anatomiczną do nauki przedmiotów kierunkowych na dalszych etapach kształcenia		
--	---	--	--

		K_U08 rozumienie i potrafi opisać mechanizmy funkcjonowania organizmu ludzkiego K_U10 umie zastosować wiedzę biochemiczną w zakresie zabiegów kosmetycznych i dermatologicznych K_U11 potrafi rozpoznać stany zagrożenia zdrowotnego i podjąć profilaktykę K_U12 potrafi ocenić wpływ mikrobiologicznych czynników na stan czynnościowy organizmu K_U13 potrafi pracować z zachowaniem zasad aseptyki i antyseptyki K_U14 potrafi rozpoznać reakcje alergiczne i mechanizmy immunologiczne K_U15 posługuje się wiedzą farmakologiczną w zakresie wyboru postaci stosowanych leków i znajomości dróg podawania K_U16 potrafi udzielać pierwszej pomocy przedmedycznej K_U18 potrafi zapobiegać i niwelować wpływ środowiska zewnętrznego na skórę K_U25 potrafi zdiagnozować wybrane jednostki chorobowe skóry i choroby przenoszone drogą płciową K_U34 potrafi korzystać z obcojęzycznego piśmiennictwa oraz przygotowywać i wygłaszać prace w języku obcym K_U35 potrafi korzystać z technik informatycznych K_U40 potrafi sporządzić wykresy i różniczkować funkcje elementarne oraz obliczać wielkości statystyczne (średnia, odchylenie standardowe, parametry korelacji i regresji liniowej)		
--	--	---	--	--

		K_U41 posiada umiejętność wyszukiwania literatury naukowej i publikacji z zasobów bibliograficznych uczelni oraz baz pełnotekstowych dostępnych on-line K_U45 potrafi zapewnić czystość i bezpieczeństwo pracy w trakcie wykonywania zabiegów kosmetycznych K_U46 potrafi udzielać porad w zakresie trybu życia, diety i stosowanych kosmetyków sprzyjających poprawie wyglądu skóry K_U48 potrafi korzystać z polskiego i obcojęzycznego piśmiennictwa zawodowego K_U49 posiada świadomość własnych ograniczeń i rozumie potrzebę ustawicznego uczenia się K_K01 realizuje zadania w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy K_K02 wykazuje postawę szacunku do ciała człowieka K_K03 posiada świadomość zagrożenia zdrowotnego w gabinecie kosmetycznym K_K04 potrafi zasugerować pacjentowi potrzebę konsultacji dermatologicznej, alergologicznej, chirurgicznej czy ginekologicznej K_K05 potrafi odmówić wykonania nieodpowiedniego zabiegu w przypadku występowania zagrożeń K_K06 potrafi współpracować z lekarzami i innym personelem medycznym K_K07 potrafi pracować w zespole K_K10 przekazuje klientom wiedzę na temat zdrowego trybu życia		
--	--	---	--	--

Grupa przedmiotów II (np. Grupa przedmiotów specjalnościowych)	Chemia kosmetyczna	K_W06 zna prawidłowe mianownictwo anatomiczne	Wykłady: - wykład informacyjny - analiza przypadków Laboratoria: - dyskusja dydaktyczna - analiza przypadków - analiza badań naukowych - praca w zespołach i indywidualnie - metody eksponujące: pokaz Ćwiczenia: - dyskusja dydaktyczna - analiza przypadków, interpretacja wyników - analiza badań naukowych praca w zespołach i indywidualnie	Wykłady: zaliczenie na ocenę na podstawie kolokwium (test, pytania otwarte i zamknięte jednokrotnego wyboru), przedłużona obserwacja. Laboratoria: ocena za opisową analizę przypadku, przedłużona obserwacja. Egzamin: laboratoria i wykłady 22 pytania zamknięte jednokrotnego wyboru, uzyskane punkty przelicza się na stopnie. Ćwiczenia: wejściówki, zaliczenie na ocenę na podstawie kolokwium (test, pytania otwarte i zamknięte jednokrotnego wyboru), przedłużona obserwacja. W przypadku kolokwium końcowego (test z ćwiczeń i wykładów) uzyskane punkty przelicza się na stopnie według następującej skali:
	Kosmetologia pielęgnacyjna	K_W08 posiada ogólną znajomość i rozumie relacje pomiędzy budową i funkcjami organizmu człowieka		
	Dermatologia	K_W09 zna patofizjologię komórek, układów i narządów		
	Patofizjologia	K_W11 zna zasady rozpoznawania stanu zagrożenia zdrowotnego i koncepcje i metody profilaktyczne		
	Estetyka i podstawy wizażu	K_W13 zna mechanizmy immunologiczne reakcji alergicznych oraz zależności pomiędzy alergenami zawartymi w kosmetykach		
	Kosmetologia upiększająca	K_W14 wykazuje znajomość farmakologii ogólnej i wiedzy o leku: definicja leku, drogi podawania leku, losy leku w organizmie		
	Podstawy fizjoterapii i masażu	K_W15 zna mechanizmy działania leków, działania niepożądane, interakcje leków oraz posiada wiedzę z zakresu farmakologii szczegółowej		
	Seminaria licencjackie	wybranych grup leków, których działanie terapeutyczne związane jest z kosmetologią		
	Podstawy receptury kosmetycznej i zasady GLP	K_W16 zna działania niepożądane leków manifestujące zmianami dermatologicznymi		
	Wprowadzenie do chemicznych surowców kosmetycznych	K_W17 zna przyczyny bezpośredniego zagrożenia życia i zasady udzielania pierwszej pomocy		
	Historia kosmetologii	K_W18 zna rodzaje skóry i sposoby pielęgnacji w zależności od rodzaju skóry		
	Matematyczne i statystyczne podstawy nauk biomedycznych	K_W19 zna wpływ środowiska zewnętrznego na skórę		
	Technologie informacyjne	K_W20 zna rodzaje substancji stosowanych zewnętrznie		
	Bromatologia	K_W22 zna zasady, wskazania i metody złuszczenia skóry oraz zna		
	Wprowadzenie do naturalnych surowców kosmetycznych			
	Technologia form kosmetyku i zasady GLP			
	Dietetyka			
	Elementy biofarmacji w kosmetologii			
	Podstawy alergologii			
	Propedeutyka chirurgii plastycznej			

Procent punktów	Ocena
92-100%	Bardzo dobry
84-91%	Dobry plus
76-83%	Dobry
68-75%	Dostateczny plus
60-67%	Dostateczny
<60%	Niedostateczny

Psychologia	sposoby usuwania zbędnego owłosienia K_W23 zna przykładowe receptury podstawowych form kosmetyków K_W24 zna zasady pielęgnacji skóry, włosów i paznokci w przebiegu schorzeń dermatologicznych i zmian skórnych towarzyszących chorobom narządów wewnętrznych K_W25 zna czynności i funkcje skóry K_W26 zna, potrafi diagnozować i różnicować jednostki chorobowe skóry i choroby przenoszone drogą płciową K_W27 zna jednostki chorobowe skóry, skóry owłosionej i paznokci – objawy, patogenezę i sposób postępowania leczniczego K_W28 zna techniki fizjoterapeutyczne K_W29 zna techniki masażu klasycznego i leczniczego oraz wskazania i przeciwwskazania do stosowania wybranych metod kinezyterapii i masażu K_W30 zna właściwości chemiczne, reaktywność, pochodzenie i zastosowanie kosmetyczne wybranych pierwiastków, związków nieorganicznych i związków organicznych K_W31 zna budowę, funkcje biologiczne i możliwości zastosowania w kosmetyce lipidów, węglowodanów, białek i kwasów nukleinowych K_W32 zna zasady działania wody jako rozpuszczalnika i sposoby jej uzdatniania oraz ustalania i zmiany pH środowiska K_W33 posiada wiedzę z zakresu estetyki, analizy kolorystycznej i techniki makijażu oraz kamuflażu		
Socjologia			
Biblioteka Medyczna			
Elementy bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii			
Środki zapachowe i aromaterapia			

		K_W38 zna zasady obsługi sprzętu komputerowego oraz korzystania z oprogramowania informatycznego i internetu K_W39 zna kryteria dotyczące zdrowia psychicznego i patologii oraz koncepcje psychologiczne człowieka K_W40 zna definicje oraz metody badawcze z zakresu socjologii ogólnej i socjologii medycyny K_W41 zna fakty z historii kosmetologii K_W42 posiada wiedzę w zakresie zagadnień z matematyki (funkcje elementarne, różniczkowanie) i statystyki opisowej (rozkłady zmiennych, korelacje, regresja liniowa) K_W43 zna i rozumie zasady korzystania z biblioteki uniwersyteckiej oraz innych bibliotek K_W44 posiada wiedzę o czynnikach szkodliwych w gabinecie kosmetycznym oraz zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy K_W45 zna skutki nieprawidłowego żywienia w tym działania czynników zanieczyszczających żywność na efektywność zabiegów kosmetycznych K_W46 zna substancje stosowane w preparatyce kosmetycznej (podłoża, substancje konserwujące i pomocnicze), ich działanie i zakres zastosowania K_W47 zna pojęcia z zakresu ochrony własności przemysłowej, prawa autorskiego i GLP K_W48 zna wybrane substancje czynne stosowane w kosmetyce i ich działanie, zakres zastosowania oraz	
--	--	---	--

		możliwe interakcje ze środowiskiem preparatu kosmetycznego K_W49 zna asortyment surowców roślinnych wykorzystywanych w kosmetologii K_W50 posiada wiedzę dodatkową z zakresu kosmetologii K_W51 zna zasady racjonalnego żywienia człowieka w stanie zdrowia i choroby oraz posiada wiedzę na temat interakcji składników pokarmowych z lekami i kosmetykami K_W52 posiada wiedzę z zakresu biofarmacji i farmakokinetyki, dotyczącą procesów wchłaniania leków i substancji kosmetycznych oraz ich losów w organizmie K_W54 zna właściwości olejków eterycznych oraz zasady aromaterapii, zna zasady tworzenia kompozycji zapachowych K_U01 potrafi określić mechanizmy powstania wad rozwojowych i chorób o podłożu genetycznym K_U03 potrafi ocenić wpływ czynników środowiskowych na skórę K_U04 potrafi posługiwać się sprzętem i aparaturą stosowanymi w zabiegach kosmetycznych K_U09 potrafi wyjaśnić związek pomiędzy zaburzeniami czynnościowymi a objawami klinicznymi K_U11 potrafi rozpoznać stany zagrożenia zdrowotnego i podjąć profilaktykę K_U12 potrafi ocenić wpływ mikrobiologicznych czynników na stan czynnościowy organizmu	
--	--	--	--

		K_U13 potrafi pracować z zachowaniem zasad aseptyki i antyseptyki K_U14 potrafi rozpoznać reakcje alergiczne i mechanizmy immunologiczne K_U15 posługuje się wiedzą farmakologiczną w zakresie wyboru postaci stosowanych leków i znajomości dróg podawania K_U16 potrafi udzielać pierwszej pomocy przedmedycznej K_U17 potrafi rozpoznać rodzaje skóry i dobrać odpowiednie zabiegi kosmetyczne K_U18 potrafi zapobiegać i niwelować wpływ środowiska zewnętrznego na skórę K_U19 potrafi dobrać odpowiednie substancje kosmetyczne w zależności od defektu kosmetyczno-medycznego K_U20 potrafi rozpoznać stadia cellulitu oraz rozstępów skórnych i zastosować odpowiednie zabiegi kosmetyczne K_U21 potrafi dobrać odpowiedni zabieg złuszczący, odpowiedni do defektu kosmetyczno-medycznego K_U22 potrafi zastosować odpowiedni zabieg usuwania zbędnego owłosienia K_U23 odczytuje receptury kosmetyczne; identyfikuje terminy INCI, ocenia kosmetyk i zakres jego działania na podstawie określonego składu K_U24 samodzielnie wykonuje preparaty kosmetyczne na podstawie przygotowanej receptury K_U25 potrafi zdiagnozować wybrane jednostki chorobowe skóry i choroby przenoszone drogą płciową		
--	--	---	--	--

		K_U26 potrafi wykonać zabieg kosmetyczny z zastosowaniem technik masażu klasycznego i leczniczego, uwzględniając indywidualne potrzeby klienta K_U27 potrafi wykonać wybrane zabiegi fizjoterapeutyczne K_U28 potrafi rozpoznać rodzaj skóry, określić defekty i dobrać odpowiednie zabiegi K_U29 potrafi wykonać ćwiczenia z zakresu gimnastyki leczniczej (ćwiczenia izometryczne, relaksacyjne, oddechowe) K_U30 posiada umiejętność wykonania czynności laboratoryjnych – ważenie, odmierzanie objętości, przyrządzenie roztworów o określonym stężeniu, rozcieńczanie roztworów, sączenie, ekstrakcja, ustalanie pH środowiska K_U31 potrafi wykonać obliczenia chemiczne stosowane w kosmetyce K_U32 potrafi dokonać analizy kolorystycznej i zastosować odpowiedni makijaż i kamuflaż K_U34 potrafi korzystać z obcojęzycznego piśmiennictwa oraz przygotowywać i wygłaszać prace w języku obcym K_U35 potrafi korzystać z technik informatycznych K_U36 umie korzystać z programów komputerowych służących do analizy statystycznej K_U37 wykazuje się znajomością obsługi komputera w zakresie gromadzenia danych, korzystania z internetu, edycji tekstu, obsługi arkusza kalkulacyjnego i	
--	--	---	--

		przygotowywania prezentacji multimedialnych K_U38 umie scharakteryzować zjawiska zachodzące w psychice człowieka oraz formułować zalecenia dotyczące zdrowia psychicznego i radzenia sobie ze stresem K_U39 potrafi scharakteryzować społeczno-kulturowe uwarunkowania zachowań w zdrowiu i chorobie K_U40 potrafi sporządzić wykresy i różniczkować funkcje elementarne oraz obliczać wielkości statystyczne (średnia, odchylenie standardowe, parametry korelacji i regresji liniowej) K_U41 posiada umiejętność wyszukiwania literatury naukowej i publikacji z zasobów bibliograficznych uczelni oraz baz pełnotekstowych dostępnych on-line K_U42 wskazuje zależność między składem chemicznym surowca kosmetycznego a jego działaniem i zastosowaniem kosmetycznym K_U43 potrafi identyfikować i oznaczać substancje czynne zawarte w lekach i kosmetykach, określać szybkość ich uwalniania i dostępność biologiczną K_U44 potrafi ocenić jakość i skuteczność działania preparatów kosmetycznych, uwzględniając wpływ czynników fizjologicznych i fizykochemicznych na przebieg procesów farmakokinetycznych K_U45 potrafi zapewnić czystość i bezpieczeństwo pracy w trakcie wykonywania zabiegów kosmetycznych K_U46 potrafi udzielać porad w zakresie trybu życia, diety i		
--	--	---	--	--

		stosowanych kosmetyków sprzyjających poprawie wyglądu skóry K_U47 potrafi realizować w praktyce zasady aromaterapii, potrafi odczytać i ocenić skład danego produktu perfumeryjnego K_U48 potrafi korzystać z polskiego i obcojęzycznego piśmiennictwa zawodowego K_U49 posiada świadomość własnych ograniczeń i rozumie potrzebę ustawicznego uczenia się K_U50 rozumie potrzebę czynnego uczestnictwa w konferencjach naukowych i szkoleniach K_K01 realizuje zadania w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy K_K02 wykazuje postawę szacunku do ciała człowieka K_K03 posiada świadomość zagrożenia zdrowotnego w gabinecie kosmetycznym K_K04 potrafi zasugerować pacjentowi potrzebę konsultacji dermatologicznej, alergologicznej, chirurgicznej czy ginekologicznej K_K05 potrafi odmówić wykonania nieodpowiedniego zabiegu w przypadku występowania zagrożeń K_K06 potrafi współpracować z lekarzami i innym personelem medycznym K_K07 potrafi pracować w zespole K_K08 potrafi prowadzić samodzielnie gabinet kosmetyczny K_K09 zapewnia klientowi komfort psychiczny i fizyczny w trakcie wykonywania zabiegów kosmetycznych		
--	--	--	--	--

		K_K10 przekazuje klientom wiedzę na temat zdrowego trybu życia K_K11 potrafi skutecznie i taktownie komunikować się z klientami, współpracownikami i pracownikami służby zdrowia		
Grupa przedmiotów do wyboru, np. niezwiązane z kierunkiem zajęcia ogólnouczeniiane lub zajęcia oferowane na innym kierunku studiów				
Wychowanie fizyczne	Wychowanie fizyczne	K_W35 posiada wiedzę na temat rozwoju fizycznego, zdrowia i zasad hartowania K_W48 zna wybrane substancje czynne stosowane w kosmetyce i ich działanie, zakres zastosowania oraz możliwe interakcje ze środowiskiem preparatu kosmetycznego K_U03 potrafi ocenić wpływ czynników środowiskowych na skórę K_U33 umie wykorzystać różne formy aktywności fizycznej w celu poprawienia sprawności oraz dbania o wygląd własnej sylwetki K_U42 wskazuje zależność między składem chemicznym surowca kosmetycznego a jego działaniem i zastosowaniem kosmetycznym K_K05 potrafi odmówić wykonania nieodpowiedniego zabiegu w przypadku występowania zagrożeń K_K07 potrafi pracować w zespole		
Lektorat z języka obcego	Język obcy	K_W03 zna biofizyczne podstawy funkcjonowania komórek, tkanek i narządów w tym skóry K_W36 zna język obcy na poziomie B2 K_W37 zna terminologię dotyczącą budowy ciała ludzkiego, stanu zdrowia, chorób skóry, kosmetyków oraz	Ćwiczenia: – dyskusja dydaktyczna – analiza przypadków, interpretacja wyników	Ćwiczenia: wejściówki, zaliczenie na ocenę na podstawie kolokwium (test, pytania otwarte i zamknięte jednokrotnego wyboru), przedłużona obserwacja.

		zabiegów upiększających w języku obcym K_W27 zna jednostki chorobowe skóry, skóry owłosionej i paznokci – objawy, patogenеза i sposób postępowania leczniczego K_U34 potrafi korzystać z obcojęzycznego piśmiennictwa oraz przygotowywać i wygłaszać prace w języku obcym K_U39 potrafi scharakteryzować społeczno-kulturowe uwarunkowania zachowań w zdrowiu i chorobie K_U48 potrafi korzystać z polskiego i obcojęzycznego piśmiennictwa zawodowego K_K02 wykazuje postawę szacunku do ciała człowieka K_K03 posiada świadomość zagrożenia zdrowotnego w gabinecie kosmetycznym K_K06 potrafi współpracować z lekarzami i innym personelem medycznym K_K07 potrafi pracować w zespole K_K11 potrafi skutecznie i taktownie komunikować się z klientami, współpracownikami i pracownikami służby zdrowia K_U49 posiada świadomość własnych ograniczeń i rozumie potrzebę ustawicznego uczenia się K_U50 rozumie potrzebę czynnego uczestnictwa w konferencjach naukowych i szkoleniach	– analiza badań naukowych praca w zespołach i indywidualnie	W przypadku kolokwium końcowego (test z ćwiczeń i wykładów) uzyskane punkty przelicza się na stopnie według następującej skali: <table><tr><th>Procent punktów</th><th>Ocena</th></tr><tr><td>92-100%</td><td>Bardzo dobry</td></tr><tr><td>84-91%</td><td>Dobry plus</td></tr><tr><td>76-83%</td><td>Dobry</td></tr><tr><td>68-75%</td><td>Dostateczny plus</td></tr><tr><td>60-67%</td><td>Dostateczny</td></tr><tr><td><60%</td><td>Niedostateczny</td></tr></table>	Procent punktów	Ocena	92-100%	Bardzo dobry	84-91%	Dobry plus	76-83%	Dobry	68-75%	Dostateczny plus	60-67%	Dostateczny	<60%	Niedostateczny
Procent punktów	Ocena																	
92-100%	Bardzo dobry																	
84-91%	Dobry plus																	
76-83%	Dobry																	
68-75%	Dostateczny plus																	
60-67%	Dostateczny																	
<60%	Niedostateczny																	
Praktyki**	Praktyki zawodowe	K_W18 zna rodzaje skóry i sposoby pielęgnacji w zależności od rodzaju skóry K_W19 zna wpływ środowiska zewnętrznego na skórę																

		K_W20 zna rodzaje substancji stosowanych zewnętrznie K_W22 zna zasady, wskazania i metody złuszczenia skóry oraz zna sposoby usuwania K_W24 zna zasady pielęgnacji skóry, włosów i paznokci w przebiegu schorzeń dermatologicznych i zmian skórnych towarzyszących chorobom narządów wewnętrznych K_W25 zna czynności i funkcje skóry zbędnego owłosienia K_U04 potrafi posługiwać się sprzętem i aparaturą stosowanymi w zabiegach kosmetycznych K_U17 potrafi rozpoznać rodzaje skóry i dobrać odpowiednie zabiegi kosmetyczne K_U18 potrafi zapobiegać i niwelować wpływ środowiska zewnętrznego na skórę K_U19 potrafi dobrać odpowiednie substancje kosmetyczne w zależności od defektu kosmetyczno-medycznego K_U21 potrafi dobrać odpowiedni zabieg złuszczący, odpowiedni do defektu kosmetyczno-medycznego K_U28 potrafi rozpoznać rodzaj skóry, określić defekty i dobrać odpowiednie zabiegi K_U45 potrafi zapewnić czystość i bezpieczeństwo pracy w trakcie wykonywania zabiegów kosmetycznych K_K01 realizuje zadania w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy K_K03 posiada świadomość zagrożenia zdrowotnego w gabinecie kosmetycznym		
--	--	---	--	--

		K_K07 potrafi pracować w zespole K_K09 zapewnia klientowi komfort psychiczny i fizyczny w trakcie wykonywania zabiegów kosmetycznych K_K11 potrafi skutecznie i taktownie komunikować się z klientami, współpracownikami i pracownikami służby zdrowia		
Egzamin dyplomowy***	Seminaria dyplomowe	K_W38 zna zasady obsługi sprzętu komputerowego oraz korzystania z oprogramowania informatycznego i internetu K_W43 zna i rozumie zasady korzystania z biblioteki uniwersyteckiej oraz innych bibliotek K_U48 potrafi korzystać z polskiego i obcojęzycznego piśmiennictwa zawodowego K_K07 potrafi pracować w zespole		
Praktyki**				
Wymiar praktyk	6 miesięcy x 160 godzin = 960 godzin; 1 godzina = 45 minut			
Forma odbywania praktyk	Na II roku studiów obowiązuje Praktyka zawodowa w wymiarze 2 miesięcy x 160 godzin = 320 godzin; jeden miesiąc (160 godzin) podczas IV semestru, drugi miesiąc (160 godzin) podczas wakacji. Studenci III roku zobowiązani są do odbycia śródrocznej Praktyki zawodowej w trakcie trwania VI semestru studiów w wymiarze 4 miesiące x 160 godzin = 640 godzin.			
Zasady odbywania praktyk	1. Praktyki zawodowe obowiązują studentów Kosmetologii pierwszego stopnia podczas II roku studiów w wymiarze 2 miesięcy x 160 godzin = 320 godzin; jeden miesiąc (160 godzin) podczas IV semestru, drugi miesiąc (160 godzin) podczas wakacji. Studentów III roku obowiązuje śródroczna praktyka w trakcie trwania VI semestru studiów w wymiarze 4 miesięcy x 160 godzin = 640 godzin. 2. Praktyki zawodowe są integralną częścią studiów i są realizowane zgodnie z programem i planem studiów na kierunku Kosmetologia pierwszego stopnia. Podczas odbywania Praktyk zawodowych student osiąga efekty uczenia się zgodnie z sylabusem przedmiotu. 3. Celem Praktyk zawodowych jest zapoznanie się studenta z zakresem obowiązków kosmetologa zgodnie z programem praktyk dla każdego roku studiów. Ponadto, student powinien wdrożyć się w pracę organizacyjną oraz czynności fachowe, a także administracyjne podmiotu, w którym odbywa praktyki. 4. W trakcie trwania Praktyk zawodowych student ma obowiązek starannego prowadzenia Dziennika praktyk, a także systematycznego prowadzenia dokumentacji wykonywanych czynności. Skrupulatne notatki należy prowadzić w zeszycie praktyk,			

w którym każdego dnia student opisuje czynności wykonywane w miejscu odbywania praktyk. Natomiast w Dzienniku praktyk student zwięźle odnotowuje zagadnienia, którymi zajmował się danego dnia.

5. Pełnomocnikiem ds. praktyk zawodowych jest osoba odpowiedzialna za organizację i nadzór praktyk, powoływana przez Rektora Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu na wniosek Dziekana Wydziału Farmaceutycznego. Opiekunem praktyk z ramienia Uczelni jest nauczyciel akademicki, będący pracownikiem Katedry Kosmetologii i Dermatologii Estetycznej. Bezpośredni nadzór nad przebiegiem Praktyk zawodowych sprawuje opiekun będący pracownikiem podmiotu, w którym realizowana jest praktyka zawodowa.
6. Osoba sprawująca bezpośredni nadzór nad studentami w miejscu odbywania praktyki musi posiadać tytuł licencjata lub mieć wyższe wykształcenie kierunkowe.
7. Student odbywa Praktyki zawodowe wyłącznie w podmiotach, z którymi Uczelnia zawarła porozumienie i w terminach uzgodnionych z opiekunem praktyk zarówno z ramienia Uczelni jak i podmiotu, w którym odbywa praktyki. Zmiany miejsc i terminów odbywania praktyk mogą nastąpić tylko za zgodą pełnomocnika ds. praktyk.
8. Każda nieobecność musi być odpracowana w terminie ustalonym z opiekunem praktyk zarówno z ramienia uczelni jak i podmiotu, w którym odbywa praktyki zawodowe. Student jest zobowiązany do przestrzegania zasad BHP zgodnie z wymaganiami podmiotu, w którym realizuje Praktyki zawodowe.
9. Student, który rozpoczyna Praktykę zawodową w gabinecie kosmetycznym jest zobowiązany do zawiadomienia o harmonogramie swojej praktyki opiekuna z ramienia Uczelni.
10. Podczas odbywania Praktyki zawodowej w gabinetach kosmetycznych, studenci są kontrolowani przez opiekuna praktyk z ramienia Uczelni.
11. Zaliczenie Praktyki zawodowej jest warunkiem zaliczenia semestru. W przypadku nie zaliczenia praktyk, za zgodą dziekana student może otrzymać wpis warunkowy na następny semestr z wyznaczonym terminem zaliczenia praktyk.
12. Student jest zobowiązany do dostarczenia informacyjnej karty praktyk z podaniem miejsca i szczegółowych danych o podmiocie, w którym będzie odbywał praktyki do sekretariatu Katedry Kosmetologii i Dermatologii Estetycznej w celu przygotowania porozumienia między Uczelnią, a podmiotem, w którym praktyka będzie miała miejsce. Student jest zobowiązany do dostarczenia informacyjnej karty praktyk do dnia 1 kwietnia oraz podpisanego porozumienia do dnia 1 czerwca.
13. Porozumienie, o którym mowa w punkcie 7. i 12. przygotowuje i podpisuje z upoważnienia Rektora pełnomocnik ds. praktyk zawodowych.
14. Zaliczenia Praktyki zawodowej realizowanej za granicą wymaga dostarczenia przez studenta oryginałów dokumentów potwierdzających zrealizowanie programu praktyki oraz tłumaczenia tych dokumentów na język polski przez tłumacza przysięgłego. Koszty tłumaczenia ponosi student.
15. Przed rozpoczęciem Praktyki zawodowej student powinien odebrać z Uczelni:
 - regulamin praktyk,
 - program praktyk,
 - Dziennik praktyk,
 - sylabus Praktyki zawodowej.
16. W czasie trwania Praktyki zawodowej student jest zobowiązany do:
 - realizacji programu praktyk,
 - prowadzenia Dziennika praktyk,
 - przestrzegania przepisów obowiązujących w podmiocie, w którym realizowana jest praktyka,
 - stawiania się w miejscu odbywania praktyki zawodowej o godzinie wyznaczonej przez opiekuna praktyki z ramienia podmiotu, w którym student realizuje praktykę lub osobę w danej jednostce sprawującą bezpośredni nadzór nad studentem,

- posiadania ubezpieczenia OC zawieranych indywidualnie przez studenta lub za pośrednictwem Uczelni z firmą ubezpieczeniową w zakresie odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez studentów w trakcie odbywania praktyk zawodowych przewidzianych w programie dydaktycznym studiów,
 - posiadania aktualnego oświadczenia do celów sanitarno-epidemiologicznych,
17. Dziennik praktyk pozostaje w teczce akt osobowych studenta.
18. W sprawach nieobjętych niniejszym regulaminem i kwestiach spornych decyzję podejmuje Dziekan Wydziału Farmaceutycznego.

Szczegółowe wskaźniki punktacji ECTS							
Dyscypliny naukowe lub artystyczne, do których odnoszą się efekty uczenia się:							
	Dyscyplina naukowa lub artystyczna	Punkty ECTS					
		liczba	%				
1.	Nauki medyczne	146	80				
2.	Nauki farmaceutyczne	36	19				
Grupy przedmiotów zajęć	Przedmiot	Liczba punktów ECTS	Liczba ECTS w dyscyplinie: (wpisać nazwy dyscyplin) ****		Liczba punktów ECTS z zajęć do wyboru	Liczba punktów ECTS, jaką student uzyskuje w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	Liczba punktów ECTS, które student uzyskuje realizując: zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów *****/ zajęcia *****
			Nauki medyczne	Nauki farmaceutyczne			
Grupa przedmiotów I	Anatomia	3	3			1,36	1,52

	Biofizyka	3	1	2		1,80	1,52
	Biologia i genetyka	2	2			1,56	1,12
	Fizjologia	3	3			1,56	1,48
	Higiena	3	3			1,80	1,52
	Histologia	3	3			1,60	1,84
	Biochemia	3	2	1		2,32	1,52
	Farmakologia z toksykologią	6		6		3,64	3,12
	Immunologia	3	3			1,80	1,74
	Mikrobiologia	3	2	1		1,72	1,60
Grupa przedmiotów II (np. Grupa przedmiotów specjalnościowych)	Chemia kosmetyczna	7	1	6		3,56	3,6
	Dermatologia	8	8			4,20	5,00
	Patofizjologia	3	3			1,68	1,72
	Estetyka i podstawy wizażu	2	2			1,88	1,92
	Kosmetologia upiększająca	12	12			6,00	5,60
	Kosmetologia pielęgnacyjna	30	30			18,4	18,4
	Podstawy fizjoterapii i masażu	5	5			2,6	3,12
	Podstawy receptury kosmetycznej i zasady GLP	6		6		3,04	3,20
	Wprowadzenie do chemicznych surowców kosmetycznych	3	1	2		1,52	1,56

Historia kosmetologii	1	1			0,76	0,50
Matematyczne i statystyczne podstawy nauk biomedycznych	2	2			1,28	1,20
Technologie informacyjne	2	2			1,44	1,60
Bromatologia	1	1			0,90	0,56
Wprowadzenie do naturalnych surowców kosmetycznych	2		2		1,12	1,2
Technologia form kosmetyku i zasady GLP	3		3		2,08	1,56
Dietetyka	1	1			0,88	0,60
Elementy biofarmacji w kosmetologii	1		1		0,90	0,60
Podstawy alergologii	2	2			1,28	1,12
Propedeutyka chirurgii plastycznej	2	2			1,12	0,52
Psychologia	1	1			0,93	0,50
Socjologia	1	1			0,60	0,30
Środki zapachowe i aromaterapia	2		2		1,20	1,12
Historia filozofii	1	1			0,72	0,50
Pierwsza pomoc	1	1			0,73	0,77
Etyka zawodowa	1	1			0,72	0,50
Grupa przedmiotów do wyboru, np. niezwiązane z kierunkiem zajęcia ogólnouczelniane lub zajęcia oferowane na innym kierunku studiów	3	3				

Wychowanie fizyczne	0	0				
Lektorat z języka obcego	7	6	1		5,00	6,20
Praktyki**	32	32			32,00	32,00
Egzamin dyplomowy***	8	5	3		2,00	4,00
RAZEM:	182 / 100,00%	146 / 80,00%	36 / 20,00%	../..%	117,70 / 64,7%	116,45 / 64%

* załącznikiem do programu studiów jest opis treści programowych dla przedmiotów

** Program studiów o profilu praktycznym przewiduje praktyki zawodowe w wymiarze co najmniej: - 6 miesięcy - w przypadku studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich,

- 3 miesięcy - w przypadku studiów drugiego stopnia. *** Praca dyplomowa jest:

- obowiązkowa w przypadku studiów drugiego stopnia i jednolitych studiów magisterskich,

- fakultatywna w przypadku studiów pierwszego stopnia.

**** nazwy dyscyplin naukowych oraz artystycznych muszą być zgodne z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 września 2018 r. w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin artystycznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1818)

***** dotyczy profilu ogólnoakademickiego

***** dotyczy profilu praktycznego

Program studiów obowiązuje od semestru pierwszego roku akademickiego 2019/2020

Przedmioty będą zaliczane w cyklu semestralnym.

Program studiów został uchwalony na posiedzeniu Rady Wydziału Farmaceutycznego w dniu 24.04.2019 r.

