

Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie
Wydział Wychowania Fizycznego i Zdrowia w Białej Podlaskiej

Efekty uczenia się dla kierunku KOSMETOLOGIA Stopień II i ich relacje z uniwersalnymi charakterystykami drugiego stopnia oraz charakterystyka efektów drugiego stopnia

Jednostka prowadząca kierunek studiów:	Wydział Wychowania Fizycznego i Zdrowia w Białej Podlaskiej
Kierunek studiów: <i>(nazwa kierunku musi być adekwatna do zawartości programu studiów a zwłaszcza do zakładanych efektów uczenia się)</i>	Kosmetologia
Poziom kształcenia: <i>(studia pierwszego, drugiego stopnia, jednolite studia magisterskie)</i> Poziom PRK:	Studia drugiego stopnia Poziom 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji
Profil kształcenia: <i>(ogólnoakademicki, praktyczny)</i>	Praktyczny
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom	Magister
Umiejscowienie kierunku w dyscyplinie naukowej/dyscyplinach naukowych - wskazanie dyscypliny wiodącej: (wraz z uzasadnieniem)	<p>Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu</p> <p>Dyscypliny:</p> <p>nauki o zdrowiu (NZ) – 55,6 % nauki medyczne (NM) – 16,0 % nauki o kulturze fizycznej (NKF) – 6,2 % nauki farmaceutyczne (NF) – 8,6 %</p> <p>Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych</p> <p>Dyscypliny:</p> <p>nauki chemiczne (NCH) – 13,6 %</p> <p>Kosmetologia jako kierunek studiów wywodzi się z nauk medycznych i nauk o zdrowiu. Koncentruje się na pielęgnacji, utrzymaniu oraz przywracaniu estetycznego wyglądu ciała, a także na terapii schorzeń skóry, włosów i paznokci. Jest to interdyscyplinarna dziedzina, obejmująca metody leczenia oparte na naturalnych środkach, wykorzystaniu różnych form energii fizycznej obecnych w otoczeniu człowieka, a także zastosowaniu związków chemicznych i farmakologicznych w terapii oraz pielęgnacji skóry. Kosmetologia jest nauką</p>

	<p>stosowaną, co oznacza, że określone efekty uczenia się obejmują zarówno wiedzę teoretyczną, jak i umiejętności praktyczne oraz kompetencje społeczne. Zawód kosmetologa jest zawodem zaufania społecznego, a jego wykonywanie wiąże się z bezpośrednim świadczeniem usług o charakterze zdrowotnym i społecznym. Kosmetolog w ramach swoich usług posiada kompetencje do badania, oceniania, prognozowania, programowania postępowania na potrzeby prowadzonego procesu terapeutycznego. Kosmetologia koncentruje się na łagodzeniu objawów i następstw chorób skóry, minimalizowaniu ich skutków patologicznych oraz zapobieganiu ich występowaniu poprzez działania profilaktyczne. Zadaniem kosmetologa jest nie tylko przywracanie estetycznego wyglądu, ale także wspieranie zdrowia skóry na różnych etapach życia, co wpisuje się w obszar nauk o zdrowiu i nauk o kulturze fizycznej. Dziedzina ta czerpie również z nauk medycznych, wykorzystując wiedzę z zakresu anatomii funkcjonalnej, fizjologii człowieka, biofizyki i biomechaniki, co umożliwia zrozumienie procesów zachodzących w organizmie człowieka. Istotnym elementem jest również znajomość patologii ogólnej i patofizjologii, co pozwala kosmetologom lepiej interpretować zmiany chorobowe skóry i jej przydatków. Ponadto kosmetologia korzysta z osiągnięć nauk ścisłych i przyrodniczych, w szczególności nauk chemicznych, pozwalając na opracowywanie bezpiecznych receptur kosmetycznych, ze szczególnym uwzględnieniem toksyczności produktów oraz interakcji z lekami.</p>
--	--

Tabela odniesień

Opis kierunkowych efektów uczenia się i odniesienie ich do charakterystyk II stopnia oraz dyscypliny naukowej/dyscyplin naukowych				
KEUs (Kod składnika opisu **)	Po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku KOSMETOLOGIA o profilu praktycznym absolwent osiąga następujące efekty uczenia się:	Charakterystyki drugiego stopnia PRK (symbole*)	Charakterystyki drugiego stopnia PRK (symbole*)	Dyscyplina naukowa***
1.	2.	3.	4.	5.
WIEDZA				
K_W01	Analizuje procesy biofizyczne i fizykochemiczne zachodzące w organizmie człowieka oraz ich wpływ na funkcjonowanie skóry i skuteczność procedur kosmetycznych.	P7U_W	P7S_WG	NZ
K_W02	Charakteryzuje anatomię i funkcję mięśni twarzy, szyi oraz układów mających wpływ na homeostazę organizmu, uwzględniając budowę tkanki tłuszczowej i jej znaczenie w kosmetyce.	P7U_W	P7S_WG	NZ
K_W03	Objaśnia mechanizmy reakcji alergicznych oraz procedury diagnostyczne i terapeutyczne stosowane w praktyce kosmetycznej.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W04	Analizuje zaburzenia endokrynologiczne i ich wpływ na skórę, włosy i paznokcie, uwzględniając możliwości terapii kosmetycznej.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W05	Analizuje i interpretuje zaawansowane mechanizmy budowy i fizjologii skóry, ze szczególnym uwzględnieniem funkcji bariery hydrolipidowej, oraz ocenia jej znaczenie w kontekście procesów starzenia i oddziaływania czynników środowiskowych	P7U_W	P7S_WG	NZ
K_W06	Interpretuje mechanizmy działania leków dermatologicznych oraz ich interakcje, uwzględniając ich	P7U_W	P7S_WG	NF

	zastosowanie w terapii kosmetycznej.			
K_W07	Charakteryzuje patomechanizmy infekcji grzybiczych skóry i jej przydatków oraz metody profilaktyki i leczenia.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W08	Analizuje zmiany nowotworowe i przednowotworowe skóry oraz określa zasady bezpiecznego postępowania w trakcie procedur kosmetycznych.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W09	Ocenia skórę pod kątem wskazań i przeciwwskazań do zabiegów kosmetycznych, z uwzględnieniem wiedzy z zakresu chirurgii plastycznej i medycyny estetycznej.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W10	Identyfikuje przyczyny i skutki dysfunkcji układu ruchu oraz ich znaczenie w kontekście procedur kosmetycznych.	P7U_W	P7S_WG	NKF
K_W11	Analizuje mechanizmy działania olejków eterycznych oraz krytycznie ocenia możliwości i ograniczenia wykorzystania aromaterapii w terapiach kosmetycznych dostosowanych do różnych problemów skóry i ciała.	P7U_W	P7S_WG	NZ
K_W12	Analizuje toksykologię składników kosmetycznych oraz metody oceny bezpieczeństwa ich stosowania.	P7U_W	P7S_WG	NF
K_W13	Charakteryzuje zasady formułacji kosmetyków, procesy technologiczne ich produkcji oraz ocenę stabilności i skuteczności składników aktywnych.	P7U_W	P7S_WG	NF
K_W14	Krytycznie ocenia i interpretuje mechanizmy starzenia się skóry w powiązaniu z chorobami przewlekłymi, proponując kierunki profilaktyki i strategii wspomagających terapię kosmetyczną.	P7U_W	P7S_WK	NZ
K_W15	Identyfikuje substancje czynne w kosmetykach oraz ocenia ich potencjalne skutki uboczne i mechanizmy działania.	P7U_W	P7S_WG	NCH

K_W16	Interpretuje zależności pomiędzy właściwościami biologicznymi substancji aktywnych a skutecznością procedur kosmetologii pielęgnacyjnej, leczniczej i upiększającej oraz ocenia możliwości ich zastosowania w różnych problemach skóry.	P7U_W	P7S_WG	NCH
K_W17	Charakteryzuje nowoczesne urządzenia kosmetologiczne i medycyny estetycznej oraz identyfikuje przeciwwskazania do ich stosowania.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W18	Analizuje regulacje prawne i ekonomiczne dotyczące zawodu kosmetologa oraz zasady obrotu kosmetykami w Polsce i UE.	P7U_W	P7S_WK	NZ
K_W19	Wyjaśnia zasady edukacji zdrowotnej i rolę programów profilaktycznych w promowaniu zdrowia skóry.	P7U_W	P7S_WK	NZ
K_W20	Ocena wpływ czynników środowiskowych na kondycję skóry i opracowuje strategie jej regeneracji.	P7U_W	P7S_WK	NZ
K_W21	Analizuje metody badawcze stosowane w kosmetologii, interpretuje zasady analizy danych i formułowania wniosków naukowych oraz ocenia przydatność różnych metod badawczych w rozwiązywaniu problemów praktyki kosmetologicznej.	P7U_W	P7S_WK	NZ
K_W22	Charakteryzuje i interpretuje zasady bezpieczeństwa, higieny pracy i reżimu sanitarnego w gabinecie kosmetologicznym oraz ocenia ich znaczenie dla minimalizacji ryzyka zdrowotnego.	P7U_W	P7S_WG	NZ
K_W23	Interpretuje terapeutyczne działanie zabiegów aparaturowych oraz ich wpływ na regenerację skóry i tkanki podskórnej.	P7U_W	P7S_WG	NZ
K_W24	Analizuje oddziaływanie terapeutyczne zabiegów aparaturowych oraz identyfikuje wskazania do ich zastosowania w terapii kosmetologicznej	P7U_W	P7S_WG	NZ

K_W25	Wyjaśnia zasady analizy statystycznej w badaniach kosmetologicznych oraz metody stosowania narzędzi badawczych do interpretacji wyników.	P7U_W	P7S_WG	NZ
K_W26	Interpretuje zależności pomiędzy wiedzą z zakresu chemii kosmetycznej, biologii i dermatologii a planowaniem procedur kosmetologicznych.	P7U_W	P7S_WG	NZ
K_W27	Analizuje procesy ontogenezy skóry oraz interpretuje mechanizmy zmian skórnych związanych ze starzeniem i chorobami nowotworowymi, uwzględniając ich znaczenie dla planowania procedur kosmetologicznych.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W28	Interpretuje symptomatologię dermatologiczną oraz rozpoznaje wykwity skórne wymagające różnicowania i skierowania do konsultacji specjalistycznej.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W29	Rozpoznaje objawy chorób dermatologicznych oraz zasady ich diagnostyki i różnicowania w kontekście procedur kosmetologicznych.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W30	Analizuje problemy dermatologiczne skóry i włosów oraz interpretuje ich znaczenie dla doboru procedur kosmetologicznych, posługując się specjalistyczną nomenklaturą kosmetologiczną i dermatologiczną.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W31	Analizuje regulacje prawne dotyczące bezpieczeństwa stosowania kosmetyków i oceny toksykologicznej ich składników.	P7U_W	P7S_WK	NCH
K_W32	Charakteryzuje właściwości surowców, składników aktywnych i preparatów kosmetycznych oraz interpretuje ich znaczenie w odniesieniu do różnych problemów skóry.	P7U_W	P7S_WG	NCH/NF
K_W33	Charakteryzuje metody analityczne i aparaturowe wykorzystywane w	P7U_W	P7S_WG	NCH/NF

	kosmetologii oraz ocenia ich przydatność w diagnostyce i planowaniu procedur.			
K_W34	Interpretuje zasady etyczne i prawne związane z zawodem kosmetologa oraz akty prawne regulujące branżę kosmetyczną.	P7U_W	P7S_WK	NZ
K_W35	Krytycznie analizuje mechanizmy psychodermatoz, ocenia ich wpływ na jakość życia pacjentów oraz projektuje strategię współpracy kosmetologa z dermatologiem i psychologiem w terapii interdyscyplinarnej.	P7U_W	P7S_WG	NM
K_W36	Charakteryzuje podstawowe procesy biotechnologiczne stosowane w kosmetologii oraz ich zastosowanie w przemyśle kosmetycznym.	P7U_W	P7S_WG	NCH/NF
K_W37	Zna i interpretuje specjalistyczną terminologię kosmetyczną i dermatologiczną w języku obcym na poziomie co najmniej B2+.	P7U_W	P7S_WG	NZ
K_W38	Analizuje wpływ różnych form aktywności fizycznej na kondycję skóry, procesy regeneracyjne i właściwości prozdrowotne organizmu oraz ocenia ich znaczenie w profilaktyce i wspomaganiu terapii kosmetycznej.	P7U_W	P7S_WG	NKF
K_W39	Charakteryzuje i interpretuje zasady skutecznej komunikacji w branży kosmetycznej i beauty oraz ocenia ich znaczenie dla relacji z klientem i współpracy interdyscyplinarnej.	P7U_W	P7S_WG	NZ
UMIEJĘTNOŚCI				
K_U01	Przeprowadza ocenę kosmetyczną, identyfikuje problemy dermatologiczne oraz określa skłonności alergiczne.	P7U_U	P7S_UW	NZ
K_U02	Rozpoznaje objawy mogące wskazywać na infekcje grzybicze skóry i jej przydatków, ocenia ich znaczenie dla bezpieczeństwa procedur kosmetycznych	P7U_U	P7S_UW	NM

	oraz kieruje klienta do konsultacji specjalistycznej.			
K_U03	Przeprowadza kompleksową ocenę stanu skóry i jej przydatków z wykorzystaniem wywiadu, obserwacji i metod diagnostycznych, analizuje i różnicuje problemy dermatologiczne skóry i włosów oraz identyfikuje sytuacje wymagające konsultacji specjalistycznej lub zaniechania procedury kosmetycznej.	P7U_U	P7S_UK	NM
K_U04	Tworzy preparaty kosmetyczne na bazie alg, glinek, błota z Morza Martwego oraz innych peloidów zgodnie z ich właściwościami terapeutycznymi.	P7U_U	P7S_UW	NCH
K_U05	Projektuje i przeprowadza pogłębiony wywiad kosmetyczny, uwzględniając informacje o stanie zdrowia, dokumentacji i stylu życia klienta w celu identyfikacji przeciwwskazań oraz personalizacji planu postępowania kosmetycznego.	P7U_U	P7S_UK	NZ
K_U06	Koordynuje przygotowanie klienta/pacjenta do zabiegów chirurgii plastycznej i medycyny estetycznej, współpracując z lekarzami specjalistami.	P7U_U	P7S_UO	NM
K_U07	Prowadzi profesjonalną komunikację z klientem oraz współpracuje z przedstawicielami innych zawodów medycznych i okołomedycznych, przekazując informacje dotyczące procedur, przeciwwskazań i zaleceń pozabiegowych.	P7U_U	P7S_UW P7S_UO	NZ
K_U08	Projektuje, dobiera i realizuje procedury kosmetyczne odpowiednio do rodzaju skóry, problemu kosmetycznego, przeciwwskazań oraz potrzeb klienta, uwzględniając bezpieczeństwo i ocenę skuteczności terapii.	P7U_U	P7S_UW	NZ

K_U09	Projektuje i wykonuje kamuflaż dermatologiczny (po zabiegach/innych dermatozach), dobiera techniki z uwzględnieniem gojenia, fototypu oraz zaleceń lekarza; ocenia skuteczność i tolerancję metodą follow-up.	P7U_U	P7S_UW	NZ
K_U10	Analizuje skład leków dermatologicznych oraz przewiduje potencjalne skutki uboczne i powikłania ich stosowania.	P7U_U	P7S_UW	NF
K_U11	Oceni bezpieczeństwo stosowania kosmetyków, dobiera preparaty do stanu skóry oraz określa prawidłowy sposób i częstotliwość ich aplikacji.	P7U_U	P7S_UW	NF
K_U12	Stosuje profilaktykę kosmetyczną w kontekście procesów starzenia się skóry, uwzględniając czynniki środowiskowe i styl życia klienta.	P7U_U	P7S_UW	NZ
K_U13	Projektuje spersonalizowane receptury kosmetyczne, wykorzystując substancje czynne i innowacyjne technologie formułacyjne.	P7U_U	P7S_UW	NCH
K_U14	Tworzy kosmetyki na bazie surowców naturalnych, dostosowując ich skład do potrzeb skóry.	P7U_U	P7S_UW	NCH
K_U15	Przeprowadza analizę biochemiczną kosmetyków, oceniając ich wartość użytkową oraz jakość surowców.	P7U_U	P7S_UW	NCH
K_U16	Opracowuje surowce zielarskie do zastosowania w kosmetykach, dostosowując ich formę do określonych celów terapeutycznych.	P7U_U	P7S_UW	NF

K_U17	Analizuje wpływ środków zapachowych na organizm człowieka i komponuje mieszanki zapachowe zgodnie z zasadami aromaterapii.	P7U_U	P7S_UW	NCH
K_U18	Samodzielnie wyszukuje, analizuje i krytycznie ocenia aktualne dane naukowe, wyniki badań diagnostycznych oraz rekomendacje branżowe wykorzystywane w planowaniu procedur kosmetologicznych.	P7U_U	P7S_UW P7S_UO	NZ
K_U19	Wykorzystuje wiedzę ekonomiczną i prawną w zarządzaniu zespołem oraz dba o rozwój zawodowy i aktywność na rynku kosmetologicznym.	P7U_U	P7S_UO	NZ
K_U20	Przygotowuje i przedstawia prezentacje na tematy związane z kosmetologią, w tym w języku obcym na poziomie B2 +, dostosowując treści do odbiorców.	P7U_U	P7S_UK	NZ
K_U21	Przygotowuje pracę magisterską w obszarze kosmetologii, stosując się do zasad metodologii charakterystycznych dla tego obszaru.	P7U_U	P7S_UU	NZ
K_U22	Wdraża aktywność fizyczną jako element promocji zdrowego stylu życia oraz edukacji prozdrowotnej.	P7U_U	P7S_UW P7S_UU	NKF
K_U23	Dobiera, obsługuje i interpretuje wyniki metod diagnostycznych oraz aparatury kosmetologicznej zgodnie z zasadami bezpieczeństwa, wskazaniem i przeciwwskazaniem do zabiegu	P7U_U	P7S_UW	NZ
K_U24	Tworzy i wdraża plan kontroli zakażeń w gabinecie (SOP, check-listy, audyty), prowadzi analizę niezgodności i działania korygujące/prewencyjne (CAPA).	P7U_U	P7S_UO	NM/NZ

K_U25	Skutecznie komunikuje się z lekarzami, klientami i współpracownikami, dostosowując styl komunikacji do kontekstu zawodowego.	P7U_U	P7S_UK	NZ
K_U26	Stosuje innowacyjne formy kosmetyków, w tym nanomateriały, systemy nośnikowe oraz mikro- i nanocząsteczki, dostosowując je do wskazań kosmetycznych.	P7U_U	P7S_UW	NCH
K_U27	Interpretuje regulacje prawne dotyczące obrotu kosmetykami i suplementami diety oraz wskazuje akty prawne regulujące ich wytwarzanie i dystrybucję.	P7U_U	P7S_UW	NZ
K_U28	Projektuje i wykonuje zabiegi aromaterapeutyczne, dobierając olejki eteryczne zgodnie z celem terapeutycznym i stanem skóry.	P7U_U	P7S_UO	NZ
K_U29	Planuje i wykonuje zaawansowane procedury podologiczne u pacjentów z obciążeniami (np. zaburzenia krążenia, cukrzyca) w granicach kompetencji kosmetyka; ustala kryteria pilnego skierowania i prowadzi dokumentację zgodną z wymaganiami prawnymi.	P7U_U	P7S_UW P7S_UO	NZ
K_U30	Opracowuje specjalistyczną dokumentację kosmetyczną, raporty z przebiegu terapii oraz zalecenia pozabiegowe.	P7U_U	P7S_UO P7S_UW	NZ
K_U31	Edukuje klientów w zakresie prawidłowej pielęgnacji skóry i jej przydatków oraz rekomenduje odpowiednie kosmetyki i suplementy diety.	P7U_U	P7S_UK	NZ
K_U32	Efektywnie pracuje w zespole, deleguje obowiązki i zarządza zadaniami w środowisku kosmetycznym.	P7U_U	P7S_UO	NZ
K_U33	Analizuje błędy pielęgnacyjne klientów i formułuje zalecenia mające na celu poprawę kondycji skóry.	P7U_U	P7S_UW P7S_UK	NZ

K_U34	Wykonuje zabiegi kosmetologiczne na skórę owłosioną głowy oraz przeprowadza ocenę trychologiczną w zakresie niezbędnym do planowania postępowania kosmetologicznego.	P7U_U	P7S_UW P7S_UO	NZ
KOMPETENCJE SPOŁECZNE				
K_K01	Systematycznie rozwija swoje kompetencje zawodowe, doskonali umiejętności praktyczne oraz wspiera rozwój współpracowników, dążąc do podnoszenia jakości usług kosmetologicznych.	P7U_K	P7S_KO P7S_KR	NZ
K_K02	Współpracuje z lekarzami różnych specjalności, integrując wiedzę kosmetologiczną z medyczną w celu opracowania optymalnych i skutecznych procedur kosmetologicznych.	P7U_K	P7S_KK P7S_KO	NZ
K_K03	Dbą o etykę zawodową i prestiż profesji kosmetologa, przestrzegając zasad solidarności zawodowej oraz promując profesjonalizm w branży.	P7U_K	P7S_KO	NZ
K_K04	Jest gotów do podejmowania odpowiedzialnych decyzji zawodowych oraz uwzględniania indywidualnych potrzeb pacjenta przy planowaniu procedur kosmetologicznych	P7U_K	P7S_KK P7S_KO	NZ
K_K05	Efektywnie ustala priorytety w pracy kosmetologa, organizuje zadania zawodowe oraz podejmuje inicjatywy na rzecz optymalizacji procesów w gabinecie kosmetologicznym.	P7U_K	P7S_KR	NZ
K_K06	Dbą o bezpieczeństwo i higienę pracy, przestrzega zasad BHP klientów i zespołu, ponosząc odpowiedzialność za organizację bezpiecznych warunków pracy.	P7U_K	P7S_KR	NZ

K_K07	Aktywnie uczestniczy w debatach na temat standardów branżowych, innowacji kosmetologicznych oraz etyki zawodowej, podejmując działania na rzecz rozwoju zawodu.	P7U_K	P7S_KO P7S_KK P7S_KR	NZ
K_K08	Promuje zdrowy i aktywny styl życia, angażuje się w inicjatywy prozdrowotne oraz edukacyjne, wspierając świadomość społeczną na temat pielęgnacji i zdrowia skóry.	P7U_K	P7S_KO	NKF

Objaśnienie oznaczeń w symbolach:

(*)

Zgodnie z ustawą o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji oraz rozporządzeniem MNiSW ws charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji lub standardem kształcenia

P7U – uniwersalne charakterystyki I stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacyjnej – poziom 7

P7S – charakterystyki II stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacyjnej – poziom 7

_WG - Zakres i głębia / kompletność 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

_KR - Rola zawodowa/niezależność i rozwój etosu.

(**)

K_ - kierunkowe efekty uczenia się

_W – (po podkreślniku) kategoria wiedzy

_U - (po podkreślniku) kategoria umiejętności

_K - (po podkreślniku) kategoria kompetencji społecznych

(***)

NZ – dyscyplina Nauki o Zdrowiu

NM – dyscyplina Nauki Medyczne

NKF- dyscyplina Nauki o Kulturze Fizycznej

NF – dyscyplina Nauki Farmaceutyczne

NCH – dyscyplina Nauki Chemiczne

Tabela pokrycia

Kierunek studiów	Kosmetologia			
Profil kształcenia	Praktyczny			
Poziom kształcenia	Studia drugiego stopnia			
Poziom PRK	7			
Dyscyplina naukowa/dyscyplina wiodąca: Nauki o Zdrowiu (NZ)				
Pokrycie charakterystyk drugiego stopnia przez kierunkowe efekty uczenia się				
Dyscyplina naukowa***	Charakterystyki I i II stopnia PRK (symbole*)		Treść charakterystyk I i II stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji Absolwent:	Pokrycie efektami kierunkowymi (symbole**)
	I stopnia	II stopnia		
Wiedza: absolwent zna i rozumie				
NZ NM NKF NF NCh	P7U_W	P7S_WG	<p>Charakterystyka I stopnia: w zaawansowanym stopniu – fakty, teorie, metody oraz złożone zależności między nimi różnorodne, złożone uwarunkowania prowadzonej działalności.</p> <p>Charakterystyka II stopnia: w zaawansowanym stopniu – wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności między nimi, stanowiące podstawową wiedzę ogólną z zakresu dyscyplin naukowych lub artystycznych tworzących podstawy teoretyczne oraz wybrane zagadnienia z zakresu wiedzy szczegółowej – właściwe dla programu studiów, a w przypadku studiów o profilu praktycznym – również zastosowania praktyczne tej wiedzy w działalności zawodowej związanej z ich kierunkiem</p>	K_W01, K_W02, K_W03, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_W09, K_W10, K_W11, K_W12, K_W13, K_W14, K_W15, K_W17, K_W22, K_W23, K_W24, K_W26, K_W27, K_W28, K_W29, K_W30, K_W32, K_W33, K_W35, K_W36, K_W37, K_W38, K_W39
		P7S_WK	<p>Charakterystyka II stopnia: fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji, podstawowe ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działalności</p>	K_W14, K_W18, K_W19, K_W20, K_W21, K_W31, K_W34

			zawodowej związanej z kierunkiem studiów, w tym podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości.	
Umiejętności: absolwent potrafi				
NZ NM NKF NCh	P7U_U	P7S_UW	Charakterystyka I stopnia: wykonywać zadania oraz formułować i rozwiązywać problemy, z wykorzystaniem nowej wiedzy, także z innych dziedzin; samodzielnie planować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie; komunikować się ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców, odpowiednio uzasadniać stanowiska.	K_U01, K_U02, K_U04, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U17, K_U18, K_U19, K_U22, K_U23, K_U26, K_U27, K_U29, K_U30, K_U33, K_U34
NZ NM NF NKF NCH			Charakterystyka II stopnia: wykorzystywać posiadaną wiedzę – formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy oraz wykonywać zadania w warunkach nie w pełni przewidywalnych przez: - właściwy dobór źródeł i informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji, - dobór oraz stosowanie właściwych metod i narzędzi, w tym zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych wykorzystywać posiadaną wiedzę – formułować i rozwiązywać problemy oraz wykonywać zadania typowe	

			dla działalności zawodowej związanej z kierunkiem studiów – w przypadku studiów o profilu praktycznym	
NZ NM NKF	P7U_U	P7S_UK	komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii, brać udział w debacie – przedstawiać i oceniać różne opinie i stanowiska oraz dyskutować o nich posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	K_U03, K_U05, K_U20, K_U25, K_U31, K_U33, K_U36, K_U38
NZ NM NCH NKF NF		P7S_UO	planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole współdziałać z innymi osobami w ramach prac zespołowych (także o charakterze interdyscyplinarnym)	K_U03, K_U07, K_U18, K_U19, K_U24, K_U28, K_U29, K_U30, K_U32, K_U34
NZ NKF		P7S_UU	samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie	K_U21, K_U22
Kompetencje społeczne: absolwent jest gotów do				
NZ NM	P7U_K	P7S_KK	Charakterystyka I stopnia: tworzenia i rozwijania wzorów właściwego postępowania w środowisku pracy i życia; podejmowania inicjatyw, krytycznej oceny siebie oraz zespołów i organizacji, w których uczestniczy; przewodzenia grupie i ponoszenia odpowiedzialności za nią Charakterystyka II stopnia: krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści; uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemu.	K_K02, K_K04, K_K07

NZ NM NKF	P7U_K	P7S_KO	wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego inicjowania działania na rzecz interesu publicznego myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy	K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K07, K_K08
NZ		P7S_KR	odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym: - przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych, - dbałości o dorobek i tradycje zawodu	K_K01, K_K05, K_K06, K_K07

Objaśnienie oznaczeń:

(*)

Zgodnie z ustawą o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji oraz rozporządzeniem MNiSW ws charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 7-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji lub standardem kształcenia

(**) oznaczenia przyjęte w jednostce:

K_ - kierunkowe efekty uczenia się

W - (po podkreślniku) kategoria wiedzy

U - (po podkreślniku) kategoria umiejętności

K - (po podkreślniku) kategoria kompetencji społecznych

(***)

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 września 2018 r. w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin artystycznych

NZ - nauki o zdrowiu

NM - nauki medyczne

NKF - nauki o kulturze fizycznej

NF - nauki farmaceutyczne

NCh - nauki chemiczne

Program studiów II stopnia dla kierunku KOSMETOLOGIA

Ogólna charakterystyka studiów	
Jednostka prowadząca kierunek studiów:	Wydział Wychowania Fizycznego i Zdrowia w Białej Podlaskiej
Kierunek studiów: <i>(nazwa kierunku musi być adekwatna do zawartości programu studiów, a zwłaszcza do zakładanych efektów)</i>	Kosmetologia
Poziom kwalifikacji, zgodnie z PRK: <i>(poziom 7, poziom 8)</i>	Poziom 7
Poziom studiów: <i>(studia pierwszego, drugiego stopnia, jednolite studia magisterskie)</i>	Studia drugiego stopnia
Profil studiów: <i>(ogólnoakademicki, praktyczny)</i>	Praktyczny
Umiejscowienie kierunku w dyscyplinie naukowej/dyscyplinach ze wskazaniem dyscypliny wiodącej (z uzasadnieniem)	<p>Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu</p> <p>Dyscypliny: nauki o zdrowiu (NZ) – 55,6 % nauki medyczne (NM) – 16,0 % nauki o kulturze fizycznej (NKF) – 6,2 % nauki farmaceutyczne (NF) – 8,6 %</p>
	<p>Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych</p> <p>Dyscypliny: nauki chemiczne (NCH) – 13,6 %</p> <p>Dyscyplina wiodąca – NAUKI O ZDROWIU</p> <p>Kosmetologia jako kierunek studiów wywodzi się z nauk medycznych i nauk o zdrowiu.</p>

	<p>Koncentruje się na pielęgnacji, utrzymaniu oraz przywracaniu estetycznego wyglądu ciała, a także na terapii schorzeń skóry, włosów i paznokci. Jest to interdyscyplinarna dziedzina, obejmująca metody leczenia oparte na naturalnych środkach, wykorzystaniu różnych form energii fizycznej obecnych w otoczeniu człowieka, a także zastosowaniu związków chemicznych i farmakologicznych w terapii oraz pielęgnacji skóry. Kosmetologia jest nauką stosowaną, co oznacza, że określone efekty uczenia się obejmują zarówno wiedzę teoretyczną, jak i umiejętności praktyczne oraz kompetencje społeczne. Zawód kosmetyk jest zawodem zaufania społecznego, a jego wykonywanie wiąże się z bezpośrednim świadczeniem usług o charakterze zdrowotnym i społecznym. Kosmetyk w ramach swoich usług posiada kompetencje do badania, oceniania, prognozowania, programowania postępowania na potrzeby prowadzonego procesu terapeutycznego. Kosmetologia koncentruje się na łagodzeniu objawów i następstwach chorób skóry, minimalizowaniu ich skutków patologicznych oraz zapobieganiu ich występowaniu poprzez działania profilaktyczne. Zadaniem kosmetyka jest nie tylko przywracanie estetycznego wyglądu, ale także wspieranie zdrowia skóry na różnych etapach życia, co wpisuje się w obszar nauk o zdrowiu i nauk o kulturze fizycznej. Dziedzina ta czerpie również z nauk medycznych, wykorzystując wiedzę z zakresu anatomii funkcjonalnej, fizjologii człowieka, biofizyki i biomechaniki, co umożliwia zrozumienie procesów zachodzących w organizmie człowieka. Istotnym elementem jest również znajomość patologii ogólnej i patofizjologii, co pozwala kosmetykom lepiej interpretować zmiany chorobowe skóry i jej przydatków. Ponadto kosmetologia korzysta z osiągnięć nauk ścisłych i przyrodniczych, w szczególności nauk chemicznych, pozwalając na opracowywanie bezpiecznych receptur kosmetycznych, ze szczególnym uwzględnieniem toksyczności produktów oraz interakcji z lekami.</p> <p>Studia II stopnia na kierunku kosmetologia są przeznaczone dla osób posiadających tytuł licencjata w dziedzinie kosmetologii.</p>
<p>Forma studiów: <i>(studia stacjonarne, studia niestacjonarne)</i></p>	<p>Studia stacjonarne</p>
<p>Liczba semestrów:</p>	<p>4</p>

Liczba punktów ECTS konieczna do uzyskania kwalifikacji odpowiadających poziomowi studiów:	120
Łączna liczba godzin dydaktycznych (zajęć):	3000
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta:	Magister
Specjalność:	Kosmetolog
Ogólne cele kształcenia (typowe miejsce pracy – jeżeli można je wskazać) oraz możliwości zatrudnienia i kontynuacji kształcenia przez absolwentów kierunku:	<p>Celem kształcenia na kierunku kosmetologia jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> -kompleksowa pielęgnacja zdrowia i urody człowieka poprzez nowoczesne metody kosmetologiczne, -profilaktyka przeciwstarzeniowa i wspomaganie terapii dermatologicznych, w tym łagodzenie skutków zmian chorobowych skóry oraz ich następstw, -zaawansowana pielęgnacja skóry, włosów i paznokci z uwzględnieniem aspektów zdrowotnych, estetycznych i terapeutycznych, -identyfikacja i stosowanie nowoczesnych technologii kosmetologicznych w diagnostyce skóry oraz w terapii problemów dermatologicznych, -zdobycie umiejętności praktycznego stosowania preparatów kosmetycznych i kosmetyków leczniczych, zarówno w gabinecie kosmetologicznym, jak i w przemyśle kosmetycznym i farmaceutycznym,

	<p>-stosowanie innowacyjnych technik i technologii w kosmetologii, w tym metod laserowych, radiofrekwencji, peelingów chemicznych i zabiegów biostymulacyjnych, rozwijanie umiejętności pracy z klientem obciążonym współistniejącymi jednostkami chorobowymi, w tym w ścisłej współpracy z lekarzami dermatologami i specjalistami innych dziedzin,</p> <p>-zdobycie kompetencji w zakresie języka obcego na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego, umożliwiającym korzystanie z literatury branżowej oraz komunikację w środowisku międzynarodowym,</p> <p>-kształtowanie umiejętności zarządzania gabinetem kosmetycznym i prowadzenia działalności gospodarczej, z uwzględnieniem aspektów organizacyjnych, prawnych i finansowych,</p> <p>-pogłębienie wiedzy teoretycznej oraz rozwój zaawansowanych umiejętności praktycznych, niezbędnych do pracy w nowoczesnych gabinetach kosmetycznych, klinikach medycyny estetycznej oraz ośrodkach wellness & spa.</p>
Wskazanie związku programu studiów z misją i strategią Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie	Kształcenie wysokokwalifikowanych kadr w zakresie kosmetologii, zgodne z celem strategicznym 1 (cel operacyjny 3).
Wskazanie, czy w procesie definiowania efektów uczenia się oraz w procesie przygotowania i udoskonalania programu studiów uwzględniono opinie interesariuszy w tym w szczególności studentów, absolwentów, pracodawców:	Definiując efekty kształcenia oraz przygotowując program studiów uwzględniono: <ul style="list-style-type: none"> - opinie opiekunów praktyk zawodowych; - opinie pracodawców przyjmujących studentów na praktyki zawodowe; - opinie absolwentek z tytułem licencjata w dziedzinie kosmetologii; - opinie studentek kierunku Kosmetologia 1 stopień.
Wymagania wstępne (oczekiwane kompetencje kandydata) – zwłaszcza w przypadku studiów drugiego stopnia:	Ukończone studia pierwszego stopnia wraz ze zdaniem egzaminem dyplomowym lub obronioną pracą licencjacką oraz orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do podjęcia nauki.
Zasady rekrutacji	Zgodne z Uchwałą Senatu AWF Warszawa oraz Regulaminem Rekrutacji w AWF Warszawa.

Grupy zajęć	Lp.	Zajęcia	Liczba punktów ECTS	Charakter zajęć obligatoryjny/fakultatywny	Przynależność do dyscypliny naukowej (w przypadku przyporządkowania kierunku do więcej niż jednej dyscypliny)	Zakładane efekty uczenia się	Sposoby weryfikacji zakładanych efektów kształcenia osiągniętych przez studenta
Grupa I Zajęcia kształcenia ogólnego	1.	Język angielski w kosmetologii	4	obligatoryjny	NZ	K_W22, K_W37, K_U20, K_U25, K_K01, K_K06, K_K07	ocenie ciągłe, bieżące przygotowanie do zajęć, kontrola obecności, końcowe zaliczenie pisemne, zaliczenie projektu
	2.	BHP	1	obligatoryjny	NZ/NKF		
Grupa II Zajęcia podstawowe	3.	Podstawy statystyki	2	obligatoryjny	NZ	K_W01, K_W02, K_W04, K_W05, K_W07, K_W08, K_W10, K_W13, K_W14, K_W15, K_W17, K_W18, K_W19, K_W20, K_W21, K_W22, K_W23, K_W24, K_W25, K_W26, K_W28, K_W29, K_W30, K_W31, K_W35, K_W38, K_U01, K_U02, K_U03, K_U05,	kontrola obecności, ocenianie ciągłe, egzamin końcowy, egzamin pisemny, projekt, końcowa praca pisemna, ocena umiejętności ruchowych
	4.	Metodyka badań naukowych	3	obligatoryjny	NZ		
	5.	Zastosowanie metod cyfrowych badania obrazu w kosmetologii	2	obligatoryjny	NM/NZ/NCH		
	6.	Fitokosmetyki i dermokosmetyki	2	obligatoryjny	NCH/NF/NZ		
	7.	Wybrane zagadnienia onkologii skóry	2	obligatoryjny	NZ/NM/NKF		

8.	Zdrowie publiczne i epidemiologia	2	obligatoryjny	NZ/NKF	K_U08, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U18, K_U19, K_U21, K_U22, K_U23, K_U24, K_U25, K_U26, K_U30, K_U31, K_U32, K_U33, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06, K_K07, K_K08
9.	Wybrane zagadnienia chorób wewnętrznych	2	obligatoryjny	NKF/NZ/NM	
10.	Dermatologia w kosmetologii	2	obligatoryjny	NM/NZ	
11.	Wybrane zagadnienia endokrynologii	2	obligatoryjny	NM/NKF/NZ	
12.	Kluczowe aspekty prawa w kosmetologii	1	obligatoryjny	NZ/NCH	
13.	Elementy bakteriologii, mykologii i parazytologii	2	obligatoryjny	NM/NZ/NF	
14.	Wybrane zagadnienia psychodietetyki	2	obligatoryjny	NM/NKF/NZ	
15.	Promocja zdrowia	1	obligatoryjny	NZ/NM/NKF	
16. a	Biomedyczny model współpracy z klientem – aspekty kliniczne w kosmetologii	3	fakultatywny	NZ/MN/NKF	
16. b	Biomedyczny model współpracy z klientem – perspektywa wieku i etapu życia	3	fakultatywny	NZ/MN/NKF	
17. a	Zarządzanie innowacjami w kosmetologii	3	fakultatywny	NZ	
17. b	Zarządzanie zasobami ludzkimi	3	fakultatywny	NZ/NCH	

Grupa III Zajęcia kierunkowe	18. a	Aromaterapia i perfumeria	4	fakultatywny	NM/NF/NCH/NZ/NK F	K_W01, K_W02, K_W03, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_W09, K_W10, K_W11, K_W12, K_W13, K_W14, K_W15, K_W16, K_W17, K_W18, K_W19, K_W20, K_W21, K_W22, K_W24, K_W26, K_W27, K_W29, K_W32, K_W33, K_W34, K_W35, K_W36, K_W38, K_W39, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U16, K_U15, K_U17, K_U19, K_U20, K_U21, K_U22, K_U23, K_U25, K_U26, K_U27, K_U28, K_U29, K_U32, K_U33, K_U34, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06, K_K07, K_K08	kontrola obecności oceny ciągłe, zaliczenie praktyczne, ocena umiejętności ruchowych, końcowe zaliczenie pismem, egzamin pismem
	18. b	Olejki eteryczne i tworzenie zapachów	4	fakultatywny	NM/NF/NCH/NZ/NK F		
	19. a	Kosmetologia pielęgnacyjna kobiet w onkologii	3	fakultatywny	NZ/NM/NCH/ NF		
	19. b	Kosmetologia pielęgnacyjna mężczyzn w onkologii	3	fakultatywny	NZ/NM/NCH/ NF		
	20. a	Kosmetologia anti-aging	4	fakultatywny	NZ/NM/NF/NCH/ NKF		
	20. b	Holistyczne podejście do starzenia się skóry	4	fakultatywny	NZ/NM/NF/NCH/ NKF		
	21. a	Kosmetologia w medycynie estetycznej	3	fakultatywny	NZ/NM		
	21. b	Kosmetologia w terapii wspomagającej	3	fakultatywny	NZ/NM		
	22. a	Kosmetologia w ontogenezie	3	fakultatywny	NZ/NKF/NM		
	22. b	Kosmetologia w homeostazie skóry	3	fakultatywny	NZ/NKF/NM		
	23. a	Kosmetologia skóry problemowej grupa 25-50 lat	3	fakultatywny	NZ/NKF/NM		
	23. b	Kosmetologia skóry problemowej grupa 50-75 lat	3	fakultatywny	NZ/NKF/NM		
	24.	Nutrikosmetyki i suplementy diety w kosmetologii	2	obligatoryjny	NZ/NCH/NM/ NKF		

25. a	Komunikacja w branży beauty	2	fakultatywny	NZ/NKF		
25. b	Język i styl komunikacji w estetyce (K/II/ st/26B)	2	fakultatywny	NZ/NKF		
26.	Ziołolecznictwo w kosmetologii	2	obligatoryjny	NCH/NZ/NM		
27.	Prozdrowotna aktywność fizyczna w kosmetologii	2	obligatoryjny	NKF/NCH/NF/ NZ		
28. a	Kosmetologia aparaturowa	1	fakultatywny	NM/NZ		
28. b	Kosmetologia naturalna-nieinwazyjna	1	fakultatywny	NM/NZ		
29.	Fizjoterapia w kosmetologii i medycynie estetycznej	4	obligatoryjny	NKF/NM/NZ		
30.	Lasery w medycynie i kosmetologii	2	obligatoryjny	NM/NZ		
31a	Powikłania po zabiegach kosmologicznych i po zabiegach medycyny estetycznej.	3	fakultatywny	NM/NCH/NZ/ NKF/NF		
31. b	Procedury bezpieczne w kosmetologii i medycynie estetycznej	3	fakultatywny	NM/NCH/NZ/ NKF/NF		

32.	Toksykologia dla kosmetologów	2	obligatoryjny	NF/NCH/NM/NZ		
33.	Makijaż medyczny	3	obligatoryjny	NKF/NCH/NZ		
34.	Nadzór sanitarno-epidemiologiczny w gabinecie kosmetycznym	2	obligatoryjny	NZ/NM/NKF		
35.	Nowe trendy w kosmetologii	2	obligatoryjny	NCH/NZ		
36. a	Fizykochemia produktów kosmetycznych	2	fakultatywny	NCH/NF, NZ		
36. b	Podstawy inżynierii kosmetycznej	2	fakultatywny	NCH/NF/NZ		
37. a	Projektowanie zabiegów w kosmetologii i medycynie estetycznej	3	fakultatywny	NZ/NM		
37. b	Projektowanie zabiegów SPA & Wellness w aspekcie kosmetologii	3	fakultatywny	NZ/NM		
38. a	Somaestetyczne aspekty piękna	2	fakultatywny	NKF/NZ		
38. b	Techniki relaksacyjne i masaże punktowy	2	fakultatywny	NKF/NZ		

	39.	Seminarium magisterskie	10	obligatoryjny	NZ		
Grupa IV Praktyka zawodowa	40.	Praktyka gabinetowa	7	obligatoryjny	NZ/NM	K_W03, K_W07, K_W17, K_W18, K_W22, K_W24, K_U03, K_U05, K_U07, K_U08, K_U19, K_K01, K_K04, K_K06	Kontrola obecności, ocenie ciągłe, końcowe zaliczenie pisemne, egzamin końcowy
	41.	Praktyka uzdrowiskowa	7	obligatoryjny	NZ/NM		
	42.	Praktyka medyczna	6	obligatoryjny	NZ/NM		
Ogółem pkt ECTS			120				

Szczegółowe wskaźniki punktacji ECTS*						
Grupy zajęć	Lp.	Zajęcia	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, w tym zajęć laboratoryjnych i projektowych	Liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć związanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie [-ach], do której przyporządkowany jest kierunek studiów	Liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub społecznych
Grupa I Zajęcia kształcenia ogólnego	1.	Język angielski w kosmetologii	2	2	nie dotyczy	4
	2.	BHP	1	-	nie dotyczy	-
Grupa II Zajęcia podstawowe	3.	Podstawy statystyki	1	1	nie dotyczy	-
	4.	Metodyka badań naukowych	1	2	nie dotyczy	-
	5.	Zastosowanie metod cyfrowych badania obrazu w kosmetologii	1	-	nie dotyczy	-
	6.	Fitokosmetyki i dermokosmetyki	1	1	nie dotyczy	-

	7.	Wybrane zagadnienia onkologii skóry	1	-	nie dotyczy	-
	8.	Zdrowie publiczne i epidemiologia	1	-	nie dotyczy	-
	9.	Wybrane zagadnienia chorób wewnętrznych	1	-	nie dotyczy	-
	10.	Dermatologia w kosmetologii	1	1	nie dotyczy	-
	11.	Wybrane zagadnienia endokrynologii	1	-	nie dotyczy	-
	12.	Kluczowe aspekty prawa w kosmetologii	1	-	nie dotyczy	1
	13.	Elementy bakteriologii, mykologii i parazytologii	1	-	nie dotyczy	-
	14.	Wybrane zagadnienia psychodietetyki	1	-	nie dotyczy	-
	15.	Promocja zdrowia	1	-	nie dotyczy	-
	16.a	Biomedyczny model współpracy z klientem – aspekty kliniczne w kosmetologii	2	2	nie dotyczy	-
	16.b	Biomedyczny model współpracy z klientem – perspektywa wieku i etapu życia	2	2	nie dotyczy	-
	17.a	Zarządzanie innowacjami w kosmetologii	2	1	nie dotyczy	3
	17.b	Zarządzanie zasobami ludzkimi	2	1	nie dotyczy	3
	18.a	Aromaterapia i perfumeria	1	2	nie dotyczy	-

Grupa III Zajęcia kierunkowe	18.b	Olejki eteryczne i tworzenie zapachów	1	2	nie dotyczy	-
	19.a	Kosmetologia pielęgnacyjna kobiet w onkologii	2	2	nie dotyczy	-
	19.b	Kosmetologia pielęgnacyjna mężczyzn w onkologii	2	2	nie dotyczy	-
	20.a	Kosmetologia anti-aging	2	2	nie dotyczy	-
	20.b	Holistyczne podejście do starzenia się skóry	2	2	nie dotyczy	-
	21.a	Kosmetologia w medycynie estetycznej	2	2	nie dotyczy	-
	21.b	Kosmetologia w terapii wspomagającej	2	2	nie dotyczy	-
	22.a	Kosmetologia w ontogenezie	2	2	nie dotyczy	-
	22.b	Kosmetologia w homeostazie skóry	2	2	nie dotyczy	-
	23.a	Kosmetologia skóry problemowej grupa 25-50 lat	2	2	nie dotyczy	-
	23.b	Kosmetologia skóry problemowej grupa 50-75 lat	2	2	nie dotyczy	-
	24.	Nutrikosmetyki i suplementy diety w kosmetologii	1	-	nie dotyczy	-
	25.a	Komunikacja w branży beauty	1	1	nie dotyczy	2
	25.b	Język i styl komunikacji w estetyce	1	1	nie dotyczy	2
	26.	Ziołolecznictwo w kosmetologii	1	1	nie dotyczy	-

27.	Prozdrowotna aktywność fizyczna w kosmetologii	1	1	nie dotyczy	-
28.a	Kosmetologia aparaturowa	1	-	nie dotyczy	-
28.b	Kosmetologia naturalna-nieinwazyjna	1	-	nie dotyczy	-
29.	Fizjoterapia w kosmetologii i medycynie estetycznej	2	2	nie dotyczy	-
30.	Lasery w medycynie i kosmetologii	1	1	nie dotyczy	-
31.a.	Powikłania po zabiegach kosmetycznych i po zabiegach medycyny estetycznej.	2	2	nie dotyczy	-
31.b	Procedury bezpieczne w kosmetologii i medycynie estetycznej	2	2	nie dotyczy	-
32.	Toksykologia dla kosmetologów	1	-	nie dotyczy	-
33.	Makijaż medyczny	2	2	nie dotyczy	-
34.	Nadzór sanitarno-epidemiologiczny w gabinecie kosmetycznym	1	-	nie dotyczy	-
35.	Nowe trendy w kosmetologii	1	-	nie dotyczy	-
36.a.	Fizykochemia produktów kosmetycznych	1	-	nie dotyczy	-
36.b	Podstawy inżynierii kosmetycznej	1	-	nie dotyczy	-
37.a	Projektowanie zabiegów w kosmetologii i medycynie estetycznej	1	3	nie dotyczy	-

	37.b	Projektowanie zabiegów SPA & Wellness w aspekcie kosmetologii	1	3	nie dotyczy	
	38.a	Somaestetyczne aspekty piękna	1	2	nie dotyczy	-
	38.b	Techniki relaksacyjne i masaże punktowy	1	2	nie dotyczy	-
	39.	Seminarium magisterskie	2	10	nie dotyczy	-
Grupa IV Praktyki zawodowe	40.	Praktyka gabinetowa	7	7	nie dotyczy	-
	41.	Praktyka uzdrowskowa	7	7	nie dotyczy	-
	42.	Praktyka medyczna	7	6	nie dotyczy	

Wymiar % punktów ECTS, którą student uzyskuje na skutek wyboru modułów kształcenia	31,8 %
Wymiar % punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć praktycznych (dla profilu praktycznego)	54,2 %
Wymiar % punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć związanych z działalnością naukową uczelni, w dyscyplinie /dyscyplinach , do których przyporządkowany jest kierunek studiów (dla profilu ogólnoakademickiego)	Nie dotyczy
Wymiar % punktów ECTS dla każdej z dyscyplin naukowych, ze wskazaniem dyscypliny wiodącej (dla kierunku studiów przyporządkowanego do więcej niż jednej dyscypliny naukowej)	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu Dyscypliny: nauki o zdrowiu (NZ) – 55,6 % nauki medyczne (NM) – 16,0 % nauki o kulturze fizycznej (NKF) – 6,2 % nauki farmaceutyczne (NF) – 8,6 % Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych Dyscypliny: nauki chemiczne (NCH) – 13,6 % Dyscyplina wiodąca – NAUKI O ZDROWIU
Wymiar % punktów ECTS, która student uzyskuje w ramach kształcenia z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	5,4 %

* Liczba punktów ECTS uzyskiwanych - zgodnie z programem studiów - przez studenta za zaliczenie zajęć jest sumą kolumn: „Liczba punktów ECTS. którą student uzyskuje na zajęciach, wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich”, „Liczba punktów ECTS. którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, w tym zajęć laboratoryjnych i projektowych”, „Liczba punktów ECTS. którą student musi uzyskać w ramach zajęć z zakresu nauk podstawowych, do których odnoszą się efekty kształcenia dla określonego kierunku, poziomu i profilu kształcenia”

np. zajęcia „X” - przewidziane w programie studiów jako laboratorium w wymiarze 30 godzin, za zaliczenie którego student uzyskuje 2 pkt ECTS powinien zostać rozpisany :

- w kolumnie „Liczba punktów ECTS. którą student uzyskuje :za zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich” - 1 ECTS.

- w kolumnie „Liczba punktów ECTS. którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, w tym zajęć laboratoryjnych i projektowych” - 2 ECTS:

- w kolumnie „Liczba punktów ECTS. którą student musi uzyskać w ramach zajęć z zakresu nauk podstawowych, do których odnoszą się efekty uczenia się dla określonego kierunku, poziomu i profilu kształcenia” - 2 ECTS.

Specyfikacja/matryca efektów uczenia się dla programu kształcenia na kierunku Kosmetologia, studia drugiego stopnia

Matryca efektów uczenia się określa relacje między efektami uczenia się zdefiniowanymi dla programu studiów (efektami kierunkowymi) i efektami uczenia się zdefiniowanymi dla poszczególnych grup zajęć.

Efekty uczenia się dla programu studiów (kierunku)	Grupa I Zajęcia kształcenia ogólnego	Grupa II Zajęcia podstawowe	Grupa III Zajęcia kierunkowe	Grupa IV Praktyki zawodowe
K_W01		+	+	
K_W02		+	+	
K_W03			+	+
K_W04		+		
K_W05		+	+	
K_W06			+	
K_W07		+	+	+
K_W08		+	+	
K_W09			+	
K_W10		+	+	
K_W11			+	
K_W12			+	
K_W13		+	+	
K_W14		+	+	
K_W15		+	+	
K_W16			+	

K_W17		+	+	+
K_W18		+	+	+
K_W19		+	+	
K_W20		+	+	
K_W21		+	+	
K_W22	+	+	+	+
K_W23		+		
K_W24		+	+	+
K_W25		+		
K_W26		+	+	
K_W27			+	
K_W28		+		
K_W29		+	+	
K_W30		+		
K_W31		+		
K_W32			+	
K_W33			+	
K_W34			+	
K_W35		+	+	
K_W36			+	
K_W37	+			
K_W38		+	+	
K_W39			+	
K_U01		+		
K_U02		+	+	
K_U03		+	+	+

K_U04			+	
K_U05		+	+	+
K_U06			+	
K_U07			+	+
K_U08		+	+	+
K_U09			+	
K_U10			+	
K_U11			+	
K_U12		+	+	
K_U13		+	+	
K_U14		+	+	
K_U15		+	+	
K_U16			+	
K_U17			+	
K_U18		+		
K_U19		+	+	+
K_U20	+		+	
K_U21		+	+	
K_U22		+	+	
K_U23		+	+	
K_U24		+		
K_U25		+	+	
K_U26		+	+	
K_U27		+		
K_U28			+	

K_U29			+	
K_U30		+		
K_U31		+		
K_U32		+	+	
K_U33		+	+	
K_U34			+	
K_K01	+	+	+	+
K_K02		+	+	
K_K03		+	+	
K_K04		+	+	+
K_K05		+	+	
K_K06	+	+	+	+
K_K07	+	+	+	
K_K08		+	+	

Plan studiów- kierunek Kosmetologia, studia drugiego stopnia

Jednostka prowadząca kierunek studiów:	Wydział Wychowania Fizycznego i Zdrowia w Białej Podlaskiej
Kierunek studiów: <i>(nazwa kierunku musi być adekwatna do zawartości programu studiów, a zwłaszcza do zakładanych efektów uczenia się)</i>	Kosmetologia
Poziom studiów: <i>(studia pierwszego, drugiego stopnia, jednolite studia magisterskie)</i>	studia drugiego stopnia
Profil studiów: <i>(ogólnoakademicki, praktyczny)</i>	praktyczny
Forma studiów: <i>(studia stacjonarne, studia niestacjonarna)</i>	studia stacjonarne
Specjalność:	kosmetolog
Liczba semestrów:	4
Liczba punktów ECTS:	120
Łączna liczba godzin zajęć:	3000

I semestr

Kod zajęć	Nazwa zajęć	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
K/II/st/1	1. Język angielski w kosmetologii	ćwiczenia	30	2	Zo
K/II/st/2	2. BHP	wykłady	15	1	Zo
K/II/st/6	3. Fitokosmetyki i dermokosmetyki	ćwiczenia	30	2	Zo
K/II/st/10	4. Dermatologia w kosmetologii	wykłady/ćwiczenia	15/15	2	Zo
K/II/st/11	5. Wybrane zagadnienia endokrynologii	wykłady	30	2	E
K/II/st/14	6. Wybrane zagadnienia psychodietetyki	wykłady/ćwiczenia	15/15	2	Zo
K/II/st/22. a	7. Kosmetologia w ontogenezie	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/22. b	7. Kosmetologia w homeostazie skóry	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/26	8. Ziołolecznictwo w kosmetologii	wykłady/ćwiczenia	15/15	2	E
K/II/st/30	9. Lasery w medycynie i kosmetologii	wykłady/ćwiczenia	15/15	2	Zo
K/II/st/40	10. Praktyka gabinetowa	ćwiczenia	160	7	Zo
Razem:			120/310=4 30	25	

II semestr

Kod zajęć	Nazwa zajęć	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
K/II/st/1	1. Język angielski w kosmetologii	ćwiczenia	30	2	Zo
K/II/st/4	2. Metodyka badań naukowych	ćwiczenia	30	3	Zo
K/II/st/9	3. Wybrane zagadnienia chorób wewnętrznych	wykłady	30	2	E
K/II/st/12	4. Kluczowe aspekty prawa w kosmetologii	wykład	15	1	Zo
K/II/st/13	5. Elementy bakteriologii, mykologii, parazytologii	wykłady/ćwiczenia	15/15	2	E
K/II/st/15	6. Promocja zdrowia	wykłady	15	1	Zo
K/II/st/18. a	7. Aromaterapia i perfumeria	wykłady/ćwiczenia	15/30	4	Zo
K/II/st/18. b	7. Olejki eteryczne i tworzenie zapachów	wykłady/ćwiczenia	15/30	4	Zo
K/II/st/20. a	8. Kosmetologia anti-aging	wykłady/ćwiczenia	15/30	4	Zo
K/II/st/20. b	8. Holistyczne podejście do starzenia się skóry	wykłady/ćwiczenia	15/30	4	Zo
K/II/st/21. a	9. Kosmetologia w medycynie estetycznej	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/21. b	9. Kosmetologia w terapii wspomagającej	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/23a	10. Kosmetologia skóry problemowej grupa 25-50 lat	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/23b	10. Kosmetologia skóry problemowej grupa 50-75 lat	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/24	11. Nutrikosmetyki i suplementy diety w kosmetologii	wykłady	30	2	E
K/II/st/41	12. Praktyka uzdrowiskowa	ćwiczenia	160	7	Zo
Razem:			165/355= 520	34	

III semestr

Kod zajęć	Nazwa zajęć	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
K/II/st/3	1.Podstawy statystyki	ćwiczenia	30	2	Z
K/II/st/7	2. Wybrane zagadnienia onkologii skóry	wykłady	30	2	E
K/II/st/8	3. Zdrowie publiczne i epidemiologia	wykład	30	2	E
K/II/st/28. a	4. Kosmetologia aparaturowa	wykłady	15	1	Zo
K/II/st/28. a	4. Kosmetologia naturalna-nieinwazyjna	wykłady	15	1	Zo
K/II/st/29	5. Fizjoterapia w kosmetologii i medycynie estetycznej	wykłady/ćwiczenia	15/30	4	Zo
K/II/st/31. a	6. Powikłania po zabiegach kosmetologicznych i po zabiegach medycyny estetycznej	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/31. b	6. Procedury bezpieczne w kosmetologii i medycynie estetycznej	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/32	7. Toksykologia kosmetyków	wykłady/ćwiczenia	15/15	2	E
K/II/st/39	8. Seminarium magisterskie	ćwiczenia	25	4	Zo
K/II/st/42	9. Praktyka medyczna	ćwiczenia	160	6	Zo
Razem:			120/290= 410	26	

IV semestr

Kod zajęć	Nazwa zajęć	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia
K/II/st/5	1.Zastosowanie metod cyfrowych badania obrazu w kosmetologii	wykład	30	2	Zo
K/II/st/16.a	2. Biomedyczny model współpracy z klientem - aspekty kliniczne w kosmetologii	ćwiczenia	45	3	Zo
K/II/st/16.b	2. Biomedyczny model współpracy z klientem - perspektywa wieku i etapu życia	ćwiczenia	45	3	Zo
K/II/st/17a	3. Zarządzanie innowacjami w kosmetologii	wykład/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/17b	3. Zarządzanie zasobami ludzkimi	wykład/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/19.a	4. Kosmetologia pielęgnacyjna kobiet w onkologii	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/19.b	4. Kosmetologia pielęgnacyjna mężczyzn w onkologii	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/25.a	5. Komunikacja w branży beauty	ćwiczenia	30	2	Zo
K/II/st/25.b	5. Język i styl komunikacji w estetyce	ćwiczenia	30	2	Zo
K/II/st/27	6. Prozdrowotna aktywność fizyczna w kosmetologii	ćwiczenia	30	2	Zo
K/II/st/33	7. Makijaż medyczny	wykłady/ćwiczenia	15/30	3	Zo
K/II/st/34	8. Nadzór sanitarno-epidemiologiczny w gabinecie kosmetycznych	wykłady/ćwiczenia	15/15	2	Zo
K/II/st/35	9. Nowe trendy w kosmetologii	wykłady	15	2	Zo
K/II/st/36.a	10. Fizykochemia produktów kosmetycznych	wykłady/ćwiczenia	15/15	2	Zo
K/II/st/36.b	10. Podstawy inżynierii kosmetycznej	wykłady/ćwiczenia	15/15	2	Zo
K/II/st/37.a	11. Projektowanie zabiegów w kosmetologii i medycynie estetycznej	ćwiczenia	30	3	Zo
K/II/st/37.b	11. Projektowanie zabiegów SPA&Wellnes w aspekcie kosmetologii	ćwiczenia	30	3	Zo

K/II/st/38. a	12. Somaestetyczne aspekty piękna	ćwiczenia	30	2	Zo
K/II/st/38. b	12. Techniki relaksacyjne i masaż punktowy	ćwiczenia	30	2	Zo
K/II/st/39	13. Seminarium magisterskie	ćwiczenia	30	6	Zo
Razem:			75/236= 311	27	