

**ZAJĘCIA Z PRZYPISANYMI EFEKTAMI UCZENIA SIĘ I TREŚCIAMI PROGRAMOWYMI ORAZ PUNKTAMI ECTS  
DLA KIERUNKU KOSMETOLOGIA  
STUDIA I STOPNIA**

NAZWA PRZEDMIOTU	NR KIERUNKOWEGO EFEKTU UCZENIA SIĘ	ZGODNOŚĆ EFEKTU KIERUNKOWEGO Z OBSZAROWYM	TREŚĆ KIERUNKOWEGO EFEKTU UCZENIA SIĘ	LICZBA PUNKTÓW ECTS
<b>GRUPA TREŚCI HUMANISTYCZNYCH</b>				
Język angielski	K_W40	P6S_WK	zna słownictwo i zagadnienia gramatyczne na poziomie podstawowym; porozumiewa się w języku angielskim w zakresie podstawowym.	13
	K_W41		posiada wiedzę w zakresie słownictwa fachowego w celu korzystania z publikacji w języku angielskimi i rozmowy z klientem gabinetu kosmetycznego	
	K_W42		rozumie zagadnienia gramatyczne i ma zasób leksykalny na poziomie B2	
	K_U52	P6S_UK	stosuje w praktyce zagadnienia gramatyczne i zasób leksykalny na poziomie B2; słucha dłuższych wypowiedzi, wywiadów, wykładów oraz dość złożonych dyskusji związanych z zawodem kosmetykologa i swobodnie wypowiada się na dowolne tematy, w tym szczególnie fachowe (rozmowa z klientem) oraz przedstawia prezentacje;	
	K_U53		wypowiada się pisemnie (cv, list motywacyjny); czyta literaturę związaną z zawodem;	
	K_U54		ma umiejętności językowe w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku kosmetykologii, zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 europejskiego systemu opisu kształcenia językowego.	
	K_K01	P6S_KK	uczy się przez całe życie	
	K_K02		współdziała w grupie, przyjmując różne w niej role.	

GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH				
Anatomia prawidłowa człowieka	K_W01	P6S_WG	zna budowę poszczególnych narządów oraz układów narządów	4
	K_W02	P6S_WK	zna topografię poszczególnych narządów oraz układów narządów	
	K_U01	P6S_UK P6S_UW	potrafi korzystać ze zdobytych wiadomości anatomicznych oraz stosować je i łączyć z innymi w przyszłej pracy zawodowej	
	K_U02	P6S_UO	potrafi wymienić, wskazać, rozpoznać, rozróżnić i opisać poszczególne narządy i układy narządów	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zwraca się do ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	
Fizjologia z patofizjologią	K_W03	P6S_WG P6S_WK	zna mechanizmy funkcjonowania zdrowego organizmu oraz przyczyny i objawy chorób najczęściej występujących w Polsce	5
	K_W04		rozumie wpływ oddziaływania na organizm czynników zewnątrzpochodnych (mikroelementy, witaminy, ksenobiotyki) i wewnątrzpochodnych (hormony, enzymy)	
	K_W05		zna zasady prewencji chorób o znaczeniu społecznym	
	K_U03	P6S_UW P6S_UK	umie ocenić stan prawidłowy organizmu i oszacować wybrane stany patologiczne	
	K_U04		potrafi zbadać tętno, zmierzyć ciśnienie tętnicze, rozpoznać nadciśnienie tętnicze, umie zinterpretować najczęstsze nieprawidłowości wynikach badań dodatkowych, potrafi przeprowadzić najprostsze ćwiczenia autorelaksacyjne	
	K_K07	P6S_KK	postępuje zgodnie z zasadami etyki pracownika służby zdrowia	
Histologia	K_W05	P6S_WG	zna podstawy techniki histologicznej (barwienie hematoksyliną i eozyną)	2
	K_W06	P6S_WK	posiada ogólną znajomość budowy i funkcji komórki; rozpoznaje poszczególne rodzaje tkanek; zna budowę skóry i jej wytworów; zna zróżnicowania regionalne skóry w różnych częściach ciała	
	K_U05	P6S_UW P6S_UK	potrafi poprawnie mikroskopować, prawidłowo rozpoznaje preparaty histologiczne na poziomie mikroskopu świetlnego, co umożliwia wgląd w budowę i funkcję komórek, tkanek, narządów i układów	
	K_U06		potrafi ocenić budowę histologiczną skóry i jej wytworów	
	K_K01	P6S_KK	zasięga opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemu	
Chemia ogólna i nieorganiczna	K_W07	P6S_WG	definiuje budowę materii, budowę atomu, pojęcie pierwiastka chemicznego, związki chemiczne i ich skład oraz nazewnictwo, bilansowanie reakcji chemicznych, właściwości roztworów nieelektrolitów i elektrolitów, reakcje jonowe, pojęcie pH, równowaga chemiczna, reakcje elektrodowe, reakcje utleniania – redukcji	1
	K_W08		zna metody obliczeń stężenia roztworów, przeliczania różnych typów stężenia oraz zasad miareczkowania	
	K_W09		zna właściwości pierwiastków chemicznych w zależności od położenia w układzie okresowym oraz podstawowe informacje o substancjach nieorganicznych	
	K_U07	P6S_UO	potrafi wykonać podstawowe obliczenia chemiczne	
	K_U08		potrafi wykorzystać podstawowy sprzęt w laboratorium chemicznym jak: pipety, biurety, wagi analityczne, pH-metry i przygotować przykładowe roztwory; przeprowadzić miareczkowanie wobec wskaźników oraz za pomocą	

			pH-metru	
	K_U09		potrafi korzystać z kart odczynnikowych oraz stosowania zasad BHP w laboratorium	
	K_K02	P6S_KK	jest przygotowany do pracy w zespole, dobrej organizacji pracy w tym wykorzystania sprzętu ochrony osobistej	
	K_K03		uwrażliwia klienta na temat natury i struktury związków chemicznych wykorzystywanych w kosmetykach oraz rolę pH	
Chemia organiczna	K_W10	P6S_WG	zna metody zapisu wzorów strukturalnych i półstrukturalnych związków organicznych i zasady zaliczania związków organicznych do poszczególnych klas; metody oczyszczania związków organicznych oraz metody analizy spektrometryczne	1
	K_W11		zna zależności reaktywności chemicznej i własności fizycznych od budowy związku, wie jakim reakcjom ulegają związki zawierające różne grupy funkcyjne	
	K_W12		zna techniki analityczne stosowane w chemii organicznej i chemii kosmetycznej; zna oddziaływanie różnych związków organicznych na organizm ludzki i środowisko przyrodnicze; wie, gdzie szukać informacji na temat właściwości związków organicznych i międzynarodowych oznakowani substancji niebezpiecznych i zna podstawowe zasady pracy w laboratorium chemicznym	
	K_U10	P6S_UW P6S_UO	potrafi umiejętnie zdobytą wiedzę wykorzystać i użytkować w dalszym kształceniu w chemii kosmetycznej, biochemii i farmakologii; posługuje się obowiązującym nazewnictwem związków organicznych	
	K_U11		potrafi wykonać samodzielnie proste doświadczenia potwierdzające obecność różnych grup funkcyjnych	
	K_K04	P6S_KK	przestrzega zasad dobrej organizacji pracy, w tym wykorzystania sprzętu ochrony osobistej; potrafi efektywnie pracować, bez narażania innych i siebie na niebezpieczeństwo	
	K_K02		jest zdolny do pracy samodzielnej i w zespole kilkuosobowym	
Chemia kosmetyczna	K_W09	P6S_WG	posiada elementarną wiedzę o pierwiastkach i związkach chemicznych będących czynnymi składnikami kosmetyków; o typie organicznych surowców kosmetycznych, ich budowie chemicznej i funkcji w mieszaninie kosmetycznej	3
	K_U12	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	potrafi w pełni odczytać i zrozumieć charakter kosmetyku na podstawie opisu producenta (na opakowaniu)	
	K_U13		umie odnaleźć i zrozumieć podstawowe przepisy prawne dotyczące definicji kosmetyku, dozwolonego składu, funkcji biologicznych i zagrożeń wynikających z zastosowania danego surowca kosmetycznego	
	K_U14		umie analizować przykładowe receptury preparatów kosmetycznych z uwzględnieniem słownika surowców kosmetycznych sporządzonego na podstawie <i>International Cosmetic Ingredient Dictionary</i> ; umie wykonać wybrany krem, tonik, maskę kosmetyczną wg podanej receptury, korzystać z kart odczynnikowych oraz stosować zasady BHP w laboratorium	
	K_K01	P6S_KK	zasięga opinii ekspertów	
	K_K03	P6S_KR	wyjaśnia klientce chemiczny charakter stosowanych kosmetyków	
	K_W13	P6S_WG	definiuje i objaśnia podstawowe zagadnienia z cytologii i biologii molekularnej oraz funkcji organelli	

Biologia z genetyką			komórkowych i tkanek; opisuje procesy metaboliczne na poziomie molekularnym, komórkowym, narządowym i ustrojowym, w tym zjawiska homeostazy, reprodukcji, starzenia się i śmierci	2
	K_W14		objaśnia podstawowe zagadnienia z genetyki klasycznej i molekularnej; wyjaśnia mechanizmy dziedziczenia, zaburzeń genetycznych i podstawy inżynierii genetycznej; charakteryzuje genetyczne i środowiskowe uwarunkowania cech człowieka; zna i omawia podstawowe zasady dziedziczenia; objaśnia biologiczne podstawy chorób uwarunkowanych genetycznie	
	K_U15	P6S_UO	analizuje związki strukturalno – funkcjonalne na poszczególnych poziomach organizacji biologicznej; opisuje procesy metaboliczne na poziomie molekularnym, komórkowym, narządowym i ustrojowym, w tym zjawiska homeostazy, reprodukcji, starzenia się i śmierci; interpretuje podstawowe zjawiska i procesy biologiczne; interpretuje zależności między budową organizmów a środowiskiem ich występowania	
	K_U16		objaśnia biologiczne podstawy chorób uwarunkowanych genetycznie; charakteryzuje genetyczne i środowiskowe uwarunkowania cech człowieka rozwiązuje zadania genetyczne	
	K_K05	P6S_KK	kształtuje postawy odpowiedzialności za zdrowie swoje i innych; rozumie potrzebę stałego uaktualniania i poszerzania wiedzy przedmiotowej; wykazuje się ostrożnością i krytycyzmem w przyjmowaniu informacji dostępnych w masowych mediach w odniesieniu do organizmów transgenicznych i żywności z nich wytwarzanej; przyjmuje stanowisko w sprawie niektórych zastosowań biotechnologicznych	
Mikrobiologia z immunologią	K_W05	P6S_WG	zna mikrobiologiczne metody i techniki badawcze	7
	K_W06		zna budowę komórek bakterii ze szczególnym uwzględnieniem struktur i organizacji osłon komórkowych, charakterystyki podstawowych grup bakterii, profilaktyki mikrobiologicznej; zna podstawowe grupy drobnoustrojów chorobotwórczych; zna skład flory fizjologicznej człowieka	
	K_W15		zna zagrożenia mikrobiologiczne w gabinecie kosmetycznym oraz sposoby zapobiegania tym zagrożeniom; zna i rozumie mechanizmy reakcji odpornościowych, budowy, roli i powstawania przeciwciał, typów odpowiedzi immunologicznej, udziału cytokin w naturalnej regulacji odpowiedzi immunologicznej, zna zagadnienia związane z odpornością naturalną swoistą i nieswoistą; zna kalendarz szczepień obowiązujący w Polsce	
	K_U17	P6S_UW P6S_UO	rozpoznaje infekcje powodowane przez drobnoustroje; stosuje zasady profilaktyki	
	K_K01	P6S_KK	zwraca się do ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	
Biochemia	K_W16	P6S_WG P6S_WK	zna i rozumie podstawowe przemiany metaboliczne białek, węglowodanów i lipidów w organizmie człowieka, korelacje między narządowe dla procesów adaptacji w takich stanach jak: sytość, głód, wysiłek, schorzenia metaboliczne; posiada podstawową wiedzę w zakresie diagnostyki laboratoryjnej i możliwości wykorzystania prostych urządzeń pozwalających mierzyć np. poziom glukozy we krwi	3
	K_W17		posiada wiedzę szczegółową w zakresie przemiany białek, węglowodanów i lipidów, budowy związków organicznych, trawienia i wchłaniania, transportu aminokwasów, lipidów i cukrów we krwi	
	K_W18		zna podział i funkcję witamin i enzymów jak również zna mechanizm wydzielania hormonów; zna hormony jako związki o charakterze regulującym procesy adaptacji	

	K_U18	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	różnicuje budowę aminokwasów, nukleozydów, monosacharydów, kwasów karboksylowych i ich pochodnych wchodzących w skład makrocząsteczek obecnych w komórkach, macierzy zewnątrzkomórkowej i płynach ustrojowych, różnicuje witaminy	
	K_U19		analizuje schematy i wykresy z zakresu biochemii, umiejętnie prezentuje zagadnienia biochemiczne, trafnie ocenia jakość przedstawionych prezentacji	
	K_U20		selekcjonuje informacje przydatne do przygotowania prezentacji z zakresu biochemii	
	K_K02	P6S_KK	właściwie organizuje pracę własną oraz współdziała w grupie	
	K_K05	P6S_KR	kształtuje postawy odpowiedzialności za zdrowie swoje i innych	
Biofizyka	K_W23	P6S_WG	zna naturę czynników fizycznych, na działanie których może być narażony człowiek; potrafi wymienić pozytywne i negatywne skutki działania ultradźwięków i laserów	2
	K_W24		zna graniczne wartości parametrów (np. dawka pochłonięta promieniowania jonizującego, itp.), które przyjmuje się jako nieszkodliwe dla zdrowia człowieka	
	K_U27	P6S_UW	umie opisywać, z fizycznego punktu widzenia, określony proces fizjologiczny zachodzący w organizmie człowieka	
	K_U28	P6S_UO	umie przeprowadzić obliczenia i wyznacza wartości określonych parametrów biofizycznych i fizycznych	
	K_K01	P6S_KK	określa priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania	
Farmakologia	K_W28	P6S_WG	definiuje pojęcia z zakresu farmakologii, rozróżnia postaci leków, objaśnia działania niepożądane leków, rozróżnia podstawowe grupy leków, wskazuje grupy leków stosowane w dermatologii i innych dyscyplinach	5
	K_W29		zna podłoża preparatów leczniczych i zasady ich przenikania przez skórę	
	K_U32	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	student korzysta z dostępnych źródeł informacji o lekach, oblicza dawkę dobową i maksymalną dla danego leku; ma świadomość toksycznego działania leków	
	K_U33		posługuje się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych	
	K_K05	P6S_KK P6S_KR	przewiduje i uwzględnia czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta; rozpoznaje ograniczenia diagnostyczne i lecznicze oraz potrzeby edukacyjne, w tym te niezbędne do zaplanowania własnej aktywności edukacyjnej	
Alergologia	K_W30	P6S_WK P6S_WG	zna biologiczne przyczyny i mechanizmy reakcji alergicznych, ma podstawową wiedzę i zna terminologię dotyczącą chorób alergicznych w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	3
	K_U34	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	potrafi zebrać wywiad i taktownie przekazać informacje dotyczące problemów alergicznych klienta, potrafi podjąć działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne i edukacyjne w zakresie rozpoznanego problemu alergicznego klienta, potrafi sformułować plan działań adekwatny do zagrożeń związanych z alergią/chorobą alergiczną klienta, potrafi identyfikować powikłania alergiczne związane z wykonywanym zawodem kosmetologa	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	pogłębia wiedzę alergologiczną w zawodzie kosmetologa, w szczególności aktualizuje wiedzę na temat stale poszerzającej się i zmieniającej listy alergenów w preparatach kosmetycznych i środowisku domowym klienta; zwraca się do dermatologa/alergologa; określa właściwy priorytet istniejących problemów alergologicznych klienta w stosunku do jego osobistych potrzeb	

Dermatologia	K_W31	P6S_WG	zna metody oceny stanu skóry oraz objawy i przyczyny wybranych zmian chorobowych w zakresie niezbędnym dla kosmetologa, zna podstawowe pojęcia i mechanizmy psychospołeczne związane z chorobami skóry (psychodermatozy), ma podstawową wiedzę i zna terminologię dotyczącą chorób skóry w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	7
	K_W32		zna podstawowe zmiany i choroby skóry; zna wskazania do badania dermatoskopowego	
	K_U35	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w zakresie schorzeń dermatologicznych, związane z wykonywanym zawodem kosmetologa	
	K_U36		podejmuje działania diagnostyczne; wykorzystuje dermatoskop w badaniu zmian	
	K_U37		ocenia stan skóry, włosów i paznokci; rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta; interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu oraz analizy stanu skóry	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	pogłębia wiedzę dermatologiczną w zawodzie kosmetologa; jest świadomy własnych ograniczeń i wie kiedy zwrócić się do dermatologa; dba o prestiż wykonywanego zawodu	
	K_K07		okazuje szacunek wobec potrzeb klienta, określa właściwy priorytet istniejących problemów dermatokosmetycznych	
Wychowanie fizyczne	K_W12	P6S_WG P6S_WK	charakteryzuje istotę związku między ciałem człowieka a zdrowym stylem życia, zapobieganiem chorobom i racjonalnie prowadzoną reakcją ruchową	0
	K_U01	P6S_UW P6S_UK	wykonuje czynności ruchowe umożliwiające uczestnictwo w różnych formach aktywności: sportowej, rekreacyjnej, prozdrowotnej	
	K_K02	P6S_KK	pracuje w zespole	
	K_K07		kształtuje postawy prozdrowotne	
GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH				
Receptura i technologia form kosmetycznych	K_W09	P6S_WG	charakteryzuje funkcje kosmetyków pielęgnacyjnych w kontekście budowy i funkcjonowania naskórka; wymienia substancje czynne w recepturze kosmetycznej: działanie, zastosowania, interakcje; nazywa substancje pomocnicze i konserwujące w recepturze	2
	K_W27		zna przykładowe receptury różnych form kosmetycznych; tłumaczy zagadnienia kontroli jakości; wymienia badania mikrobiologiczne niezbędne dla badania jakości surowców kosmetycznych; wie, jakie akty prawne dotyczą kosmetyków, zna definicję kosmetyku; zna zasady nomenklatury INCI, zna zasady doboru kosmetyków detalicznych względem cery i stanu skóry klientki	
	K_U14	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	posiada umiejętność rozwiązywania problemów recepturowych, dokonuje analizy organoleptycznej roślinnych surowców kosmetycznych, wykonuje maści, emulsje, maseczki w oparciu o receptariusz, analizuje przykładowe receptury preparatów kosmetycznych z uwzględnieniem słownika surowców kosmetycznych sporządzonego na podstawie <i>International Cosmetic Ingredient Dictionary</i>	
	K_U32		charakteryzuje technologię produkcji wybranych substratów kosmetycznych oraz produktów gotowych	
	K_K02	P6S_KK	pracuje w zespole	

	K_K04	P6S_KR	przestrzega przepisów BHP	
Kosmetologia	K_W34	P6S_WG	zna cechy charakterystyczne typów cery, metody diagnostyki skóry oraz metody postępowania kosmetycznego; rozpoznaje patologie i zmiany skórne w przebiegu chorób narządów wewnętrznych i gruczołów wydzielania wewnętrznego, przyczyny patologii w rozwoju i strukturze włosa i paznokcia oraz zna metody postępowania kosmetycznego	13
	K_W53		zna podstawy z zakresu onkocosmetyki	
	K_W29		zna podłoża preparatów kosmetycznych i leczniczych i zasady przenikania przez skórę	
	K_W25		zna zaburzenia przyjmowania pokarmów, wpływ witamin oraz makro- i mikroelementów na kondycję skóry i zasady prawidłowej suplementacji	
	K_W35		zna zasady współpracy z lekarzem dermatologiem, dermatologiem estetycznym i chirurgiem plastycznym	
	K_W36		zna zasady profilaktyki i leczenia cellulitu, otyłości i nadwagi, zna zasady stosowania czynnych preparatów antycellulitowych, metody modelowania sylwetki, defektów piersi, metody korekcji, rodzaje implantów	
	K_W37		zna podstawy technik zabiegowych, wskazania i przeciwwskazania	
	K_W27		zna działania niepożądane kosmetyków	
	K_U41	P6S_UK	umie komunikować się z klientem oraz podjąć działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne i edukacyjne i opracować plan działań odpowiadający potrzebom klienta	
	K_U42		potrafi zapoznać klienta z wybranymi technikami z zakresu medycyny estetycznej, wskazaniami do nich oraz ewentualnymi powikłaniami	
	K_K02	P6S_KK	współdziała i pracuje w grupie	
	K_K07	P6S_KR	okazuje szacunek klientowi	
	K_K08		rozwiązuje problemy związane z zawodem	
Kosmetologia pielęgnacyjna	K_W38	P6S_WK P6S_WG	posiada zaawansowaną wiedzę i definiuje terminologię w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	
	K_W37		zna przeciwwskazania i wskazania do wykonania określonych zabiegów pielęgnacyjnych; zna podstawy technik zabiegowych	
	K_U43	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	wykonuje manualnie zabiegi pielęgnacyjne twarzy i ciała: dobiera właściwe zabiegi i substancje dla skór poszczególnych typów cer: zabiegi regeneracyjne, odżywcze, nawilżające, dotleniające, liftingujące, złuszczone, aromaterapeutyczne; zabiegi na ciało i biust; różne typy masażu na twarzy i ciele	
	K_U44		obsługuje aparaturę i sprzęt niezbędny do wykonania zabiegu kosmetycznego; obsługuje aparaturę niezbędną do wykonania zabiegu na twarzy i ciele: mikrodermabrazji, jonoforezy, kawitacji, sonoforezy, mezoterapii	

			bezigłowej, galwanizacji, oczyszczania wodorowego, darsonwalizacji, radiofrekwencji, oksybrazji; aparaturę niezbędną do diagnozy stanu skóry; posługuje się narzędziami i przyborami niezbędnymi do wykonania zabiegów na twarzy i ciele	
	K_U45		interpretuje potrzeby skóry klienta; przeprowadza wywiad kosmetyczny; planuje przebieg pielęgnacji w gabinecie kosmetycznym i w domu; udziela fachowych porad w zakresie pielęgnacji	
	K_U46		planuje działania profilaktyczne i pielęgnacyjne, zgodne z potrzebami skóry klienta; analizuje stan skóry; określa przyczyny zmian dotyczące skóry i paznokci; opracowuje program pielęgnacyjny dla określonych potrzeb skóry; interpretuje zmiany na skórze; dobiera częstotliwość i rodzaj zabiegów; przygotowuje klienta do zabiegów	
	K_U64		stosuje techniki relaksacyjne mięśni twarzy, np. kinesiotaping twarzy	
	K_U63		wykonuje specjalistyczny masaż, np. masaż Kobido	
	K_U25 K_U26		stosuje w praktyce zasady BHP obowiązujące w gabinecie kosmetycznym podczas wykonywania zabiegów, przeprowadza proces dezynfekcji, sterylizacji narzędzi i sprzętów używanych podczas zabiegów	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zasięga opinii ekspertów	
	K_K03		uwrażliwia klienta na potrzebę wdrożenia działań pielęgnacyjnych; wyjaśnia zasady pielęgnacji skóry	
	K_K04		przestrzega zasad BHP i organizacji pracy	
	K_K05		kreuje postawę odpowiedzialności za podjęte działania	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta; postępuje zgodnie z zasadami etyki zawodowej;	
	K_K08		rozwiązuje problemy zawodowe	
Kosmetologia upiększająca	K_W38	P6S_WK P6S_WG	wskazuje i charakteryzuje zabiegi kosmetyczne mieszczące się w obrębie kosmetyologii upiększającej	3
	K_U25 K_U26	P6S_UW P6S_UO P6S_UK	stosuje w praktyce zasady BHP obowiązujące w gabinecie kosmetycznym podczas wykonywania zabiegów, przeprowadza proces dezynfekcji i sterylizacji narzędzi i sprzętów używanych podczas zabiegów	
	K_U47		organizuje stanowisko pracy niezbędne do przeprowadzenia zabiegów z zakresu kosmetyologii upiększającej, dobiera odpowiednie narzędzia, sprzęty, preparaty oraz środki kosmetyczne do zabiegów upiększających, we właściwy sposób korzysta z preparatów, środków, narzędzi i sprzętów kosmetycznych przeznaczonych do zabiegów upiększających	
	K_U48		ocenia stan skóry, włosów lub paznokci, rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta, interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki, zakłada i uzupełnia kartę klienta	
	K_U49		przeprowadza i planuje zabiegi: farbowania brwi i rzęs, korygowania kształtu brwi za pomocą henny, pęsety, wosku	



	K_U50		przeprowadza i planuje zabiegi: korygowania kształtu płytki paznokciowej; zdobienia naturalnej płytki paznokciowej; zabiegi rozświetlające, napinające skórę, odmładzające	
	K_U51		potrafi łączyć zabiegi upiększające z zabiegami pielęgnacyjnymi, udziela kompleksowych porad z zakresu metod i sposobów upiększania, formułuje i przekazuje klientce/pacjentce zalecenia do pielęgnacji domowej	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zasięga opinii ekspertów	
	K_K03		uwrażliwia klienta na potrzebę wdrożenia działań pielęgnacyjnych; wyjaśnia zasady pielęgnacji skóry	
	K_K04		przestrzega zasad BHP i organizacji pracy	
	K_K05		kreuje postawę odpowiedzialności za podjęte działania	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta; postępuje zgodnie z zasadami etyki zawodowej	
	K_K08		rozwiązuje problemy zawodowe	
Fizjoterapia z masażem	K_W39	P6S_WK P6S_WG	zna podstawy fizykoterapii jako działu leczenia, w którym stosuje się naturalne i sztuczne czynniki fizyczne	4
	K_W37		zna wskazania i przeciwwskazania do zabiegów fizykoterapeutycznych	
	K_W40		zna rodzaje masażu; zasady obowiązujące w masażu klasycznym; wpływ masażu na poszczególne tkanki i układy organizmu; wskazania i przeciwwskazania do wykonywania zabiegu masażu	
	K_U51	P6S_UW P6S_UO	dobiera i wykonuje w sposób prawidłowy techniki w zakresie działania czynników fizycznych w procesie profilaktyki, leczenia schorzeń narządu ruchu i skóry; przewiduje reakcję pacjenta w czasie zabiegu działania czynnikami fizycznymi	
	K_U43		wykonuje masaż klasyczny poprawnie i zgodnie z metodyką	
	K_U45		planuje zabieg, stosując odpowiednie techniki	
	K_K04	P6S_KK P6S_KR	dba o bezpieczeństwo własne, pacjenta i współpracowników	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta; postępuje zgodnie z zasadami etyki pracownika służby zdrowia	
Odnowa biologiczna	K_W39	P6S_WK	zna leczniczy i profilaktyczny wpływ czynników fizycznych na organizm człowieka	4
	K_W25		zna profilaktyczny wpływ prawidłowego żywienia w procesie odnowy biologicznej	
	K_W43		zna wskazania i przeciwwskazania określonych ćwiczeń ruchowych i dobiera w sposób prawidłowy zasady i techniki zabiegów w zakresie działania czynników fizycznych w procesie odnowy biologicznej	
	K_U51	P6S_UW	przewiduje reakcję pacjenta w czasie zabiegu działania czynnikami fizycznymi	

	K_U55	P6S_UO	stosuje czynniki fizyczne w procesie odnowy biologicznej w rekreacji i rekonwalescencji	
	K_U10		stosuje w podstawowym aspekcie zasady prawidłowego żywienia	
	K_U56		wykorzystuje ćwiczenia ruchowe jako środek profilaktyczny lub leczniczy w chorobie przeciążeniowej kręgosłupa, schorzeniach metabolicznych, terapii zaburzeń psychofizycznych oraz w procesie restytucji powysiłkowej	
	K_K01	P6S_KK	zwraca się do ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	
Praktyka zawodowa- sem. 1	K_W44	P6S_WK P6S_WG	zna znaczenie praktyki zawodowej jako formy doskonalenia w zawodzie	3
	K_W22		zna zasady, procedury oraz przepisy bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym	
	K_W34		posiada zaawansowaną wiedzę i definiuje terminy medyczne w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	
	K_W37		zna przeciwwskazania do wykonania określonych zabiegów	
	K_U25	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	przeprowadza proces dezynfekcji, oblicza stężenie roztworu roboczego, sporządza roztwór preparatu dezynfekcyjnego, postępuje z narzędziami naruszającymi ciągłość tkanek/ nienaruszającymi ciągłości tkanek, przeprowadza proces dezynfekcji w wannie dezynfekcyjnej, obsługuje myjkę ultradźwiękową	
	K_U26		przeprowadza proces sterylizacji, obsługuje autoklaw, sporządza dokumentację procesu dezynfekcji oraz sterylizacji, postępuje z bielizną zabiegową oraz odpadami generowanymi w gabinecie kosmetycznym	
	K_U43		wykonuje manualnie zabiegi pielęgnacyjne dłoni i stóp	
	K_U44		obsługuje aparaturę i sprzęt niezbędny do wykonania zabiegu kosmetycznego; posługuje się narzędziami i przyborami niezbędnymi do wykonania zabiegów na dłoniach i stopach	
	K_U50		interpretuje potrzeby skóry stóp i dłoni klienta; interpretuje potrzeby paznokci stóp i dłoni klienta; przeprowadza wywiad kosmetyczny; planuje przebieg pielęgnacji w gabinecie kosmetycznym i w domu; udziela fachowych porad w zakresie pielęgnacji; planuje i przeprowadzać zabiegi: korygowania kształtu płytki paznokciowej; zdobienia naturalnej płytki paznokciowej; manicure hybrydowego	
	K_U46		planuje działania profilaktyczne i pielęgnacyjne, zgodne z potrzebami skóry i paznokci klienta; analizuje stan skóry i paznokci; rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta; określa przyczyny zmian dotyczące skóry i paznokci; opracowuje program pielęgnacyjny dla określonych potrzeb skóry i paznokci dłoni i stóp; interpretuje zmiany na skórze i paznokciach; dobiera częstotliwość i rodzaj zabiegów; przygotowuje klienta do zabiegów	
	K_U48		interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry i paznokci w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki; zakłada i uzupełnia kartę klienta	
	K_U51		łączy zabiegi upiększające z zabiegami pielęgnacyjnymi, udziela kompleksowych porad z zakresu metod i sposobów upiększania, formułować i przekazywać klientce/pacjentce zalecenia do pielęgnacji domowej	

	K_U46		komunikuje się z klientem oraz podejmuje działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne oraz opracowuje plan działań odpowiadający potrzebom klienta	
	K_U52		posiada manualne i techniczne umiejętności w wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych i upiększających	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zasięga opinii ekspertów	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta	
	K_K03		wyjaśnia i uwrażliwia klientów na potrzebę zwracania uwagi na stan zdrowia i istotę pielęgnacji	
	K_K05		jest odpowiedzialny za zdrowie swoje i innych; udziela porad w zakresie pielęgnacji	
	K_K08		rozwiązuje problemy na tle zawodowym	
Praktyka zawodowa- sem.2	K_W44	P6S_WK P6S_WG	zna znaczenie praktyki zawodowej jako formy doskonalenia w zawodzie	11
	K_W22		zna zasady, procedury oraz przepisy bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym	
	K_W34		posiada zaawansowaną wiedzę i definiuje terminy medyczne w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	
	K_W37		zna przeciwwskazania do wykonania określonych zabiegów	
	K_U25	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	przeprowadza proces dezynfekcji, oblicza stężenie roztworu roboczego, sporządza roztwór preparatu dezynfekcyjnego, postępuje z narzędziami naruszającymi ciągłość tkanek/ nienaruszającymi ciągłości tkanek, przeprowadza proces dezynfekcji w wannie dezynfekcyjnej, obsługuje myjkę ultradźwiękową	
	K_U26		przeprowadza proces sterylizacji, obsługuje autoklaw, sporządza dokumentację procesu dezynfekcji oraz sterylizacji, postępuje z bielizną zabiegową oraz odpadami generowanymi w gabinecie kosmetycznym	
	K_U43		wykonuje manualnie zabiegi pielęgnacyjne dłoni i stóp	
	K_U44		obsługuje aparaturę i sprzęt niezbędny do wykonania zabiegu kosmetycznego; posługuje się narzędziami i przyborami niezbędnymi do wykonania zabiegów na dłoniach i stopach	
	K_U50		interpretuje potrzeby skóry stóp i dłoni klienta; interpretuje potrzeby paznokci stóp i dłoni klienta; przeprowadza wywiad kosmetyczny; planuje przebieg pielęgnacji w gabinecie kosmetycznym i w domu; udziela fachowych porad w zakresie pielęgnacji; planuje i przeprowadza zabiegi: korygowania kształtu płytki paznokciowej; zdobienia naturalnej płytki paznokciowej; manicure hybrydowego	
	K_U46		planuje działania profilaktyczne i pielęgnacyjne, zgodne z potrzebami skóry i paznokci klienta; analizuje stan skóry i paznokci; rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta; określa przyczyny zmian dotyczące skóry i paznokci; opracowuje program pielęgnacyjny dla określonych potrzeb skóry i paznokci dłoni i stóp; interpretuje zmiany na skórze i paznokciach; dobiera częstotliwość i rodzaj zabiegów; przygotowuje klienta do zabiegów	

	K_U48		interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry i paznokci w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki; zakłada i uzupełnia kartę klienta	
	K_U51		łączy zabiegi upiększające z zabiegami pielęgnacyjnymi, udziela kompleksowych porad z zakresu metod i sposobów upiększania, formułować i przekazywać klientce/pacjentce zalecenia do pielęgnacji domowej	
	K_U46		komunikuje się z klientem oraz podejmuje działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne oraz opracowuje plan działań odpowiadający potrzebom klienta	
	K_U52		posiada manualne i techniczne umiejętności w wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych i upiększających	
	K_U56		planuje i przeprowadza zabiegi: farbowania brwi i rzęs; korygowania kształtu brwi za pomocą henny, pęsety, wosku; laminacji brwi	
	K_U57		wykonuje zabiegi depilacji zbędnego owłosienia z użyciem ciepłego wosku	
	K_U58		wykonuje masaż kosmetyczny twarzy, szyi i dekoltu	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zasięga opinii ekspertów	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta	
	K_K03		wyjaśnia i uwrażliwia klientów na potrzebę zwracania uwagi na stan zdrowia i istotę pielęgnacji	
	K_K05		jest odpowiedzialny za zdrowie swoje i innych; udziela porad w zakresie pielęgnacji	
	K_K08		rozwiązuje problemy na tle zawodowym	
Praktyka zawodowa- sem.3	K_W44	P6S_WK P6S_WG	zna znaczenie praktyki zawodowej jako formy doskonalenia w zawodzie	6
	K_W22		zna zasady, procedury oraz przepisy bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym	
	K_W34		posiada zaawansowaną wiedzę i definiuje terminy medyczne w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	
	K_W37		zna przeciwwskazania do wykonania określonych zabiegów	
	K_U25	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	przeprowadza proces dezynfekcji, oblicza stężenie roztworu roboczego, sporządza roztwór preparatu dezynfekcyjnego, postępuje z narzędziami naruszającymi ciągłość tkanek/ nienaruszającymi ciągłości tkanek, przeprowadza proces dezynfekcji w wannie dezynfekcyjnej, obsługuje myjkę ultradźwiękową	
	K_U26		przeprowadza proces dezynfekcji, oblicza stężenie roztworu roboczego, sporządza roztwór preparatu dezynfekcyjnego, postępuje z narzędziami naruszającymi ciągłość tkanek/ nienaruszającymi ciągłości tkanek, przeprowadza proces dezynfekcji w wannie dezynfekcyjnej, obsługuje myjkę ultradźwiękową	
	K_U43		przeprowadza proces sterylizacji, obsługuje autoklaw, sporządza dokumentację procesu dezynfekcji oraz sterylizacji, postępuje z bielizną zabiegową oraz odpadami generowanymi w gabinecie kosmetycznym	

	K_U59		wykonuje zabieg higienicznego oczyszczania skóry twarzy i pleców	
	K_U60		wykonuje zabieg leczniczego oczyszczania skóry twarzy i pleców	
	K_U44		obsługuje aparaturę i sprzęt niezbędny do wykonania zabiegu kosmetycznego; obsługuje aparaturę niezbędną do wykonania zabiegu na twarzy: galwanizacji, jonoforezy, darsowalizacji; aparaturę niezbędną do diagnozy stanu skóry; posługuje się narzędziami i przyborami niezbędnymi do wykonania zabiegów na twarzy	
	K_U50		interpretuje potrzeby skóry klienta; przeprowadza wywiad kosmetyczny; planuje przebieg pielęgnacji w gabinecie kosmetycznym i w domu; udziela fachowych porad w zakresie pielęgnacji	
	K_U46		planuje działania profilaktyczne i pielęgnacyjne, zgodne z potrzebami skóry klienta; analizuje stan skóry; określa przyczyny zmian dotyczące skóry; opracowuje program pielęgnacyjny dla określonych potrzeb skóry; interpretuje zmiany na skórze; dobiera częstotliwość i rodzaj zabiegów; przygotowuje klienta do zabiegów	
	K_U48		ocenia stan skóry, rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta, interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki, zakłada i uzupełnia kartę klienta	
	K_U46		komunikuje się z klientem oraz podejmuje działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne oraz opracować plan działań odpowiadający potrzebom klienta; dobiera odpowiednie kosmetyki, omawia z klientem zalecenia do stosowania kosmetyków w warunkach domowych	
	K_U52		posiada manualne i techniczne umiejętności w wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych i upiększających	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zasięga opinii ekspertów	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta	
	K_K03		wyjaśnia i uwrażliwia klientów na potrzebę zwracania uwagi na stan zdrowia i istotę pielęgnacji	
	K_K05		jest odpowiedzialny za zdrowie swoje i innych; udziela porad w zakresie pielęgnacji	
	K_K08		rozwiązuje problemy na tle zawodowym	
Praktyka zawodowa- sem. 4	K_W44	P6S_WK P6S_WG	zna znaczenie praktyki zawodowej jako formy doskonalenia w zawodzie	11
	K_W22		zna zasady, procedury oraz przepisy bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym	
	K_W34		posiada zaawansowaną wiedzę i definiuje terminy medyczne w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	
	K_W37		zna przeciwwskazania do wykonania określonych zabiegów	

Praktyka zawodowa- gabinet	K_U25	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	przeprowadza proces dezynfekcji, oblicza stężenie roztworu roboczego, sporządza roztwór preparatu dezynfekcyjnego, postępuje z narzędziami naruszającymi ciągłość tkanek/ nienaruszającymi ciągłości tkanek, przeprowadza proces dezynfekcji w wannie dezynfekcyjnej, obsługuje myjkę ultradźwiękową	3
	K_U26		przeprowadza proces sterylizacji, obsługuje autoklaw, sporządza dokumentację procesu dezynfekcji oraz sterylizacji, postępuje z bielizną zabiegową oraz odpadami generowanymi w gabinecie kosmetycznym	
	K_U43		wykonuje manualnie zabiegi pielęgnacyjne twarzy: dobiera właściwe zabiegi i substancje dla skór poszczególnych typów cer; nawilżające, dotleniające	
	K_U44		obsługuje aparaturę i sprzęt niezbędny do wykonania zabiegu kosmetycznego; obsługuje aparaturę niezbędną do wykonania zabiegu na twarzy: galwanizacji, jonoforezy, darsonwalizacji, kawitacji, sonoforezy, oczyszczania wodorowego, mezoterapii bezigłowej; aparaturę niezbędną do diagnozy stanu skóry; posługuje się narzędziami i przyborami niezbędnymi do wykonania zabiegów na twarzy	
	K_U50		interpretuje potrzeby skóry klienta; przeprowadza wywiad kosmetyczny; planuje przebieg pielęgnacji w gabinecie kosmetycznym i w domu; udziela fachowych porad w zakresie pielęgnacji	
	K_U46		planuje działania profilaktyczne i pielęgnacyjne, zgodne z potrzebami skóry klienta; analizuje stan skóry; określa przyczyny zmian dotyczące skóry; opracowuje program pielęgnacyjny dla określonych potrzeb skóry; interpretuje zdiagnozować zmiany na skórze; dobiera częstotliwość i rodzaj zabiegów; przygotowuje klienta do zabiegów	
	K_U48		ocenia stan skóry, rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta, interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry paznokci, w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki, zakłada i uzupełnia kartę klienta	
	K_U51		łączy zabiegi upiększające z zabiegami pielęgnacyjnymi, udziela kompleksowych porad z zakresu metod i sposobów upiększania, formułuje i przekazuje klientce/pacjentce zalecenia do pielęgnacji domowej	
	K_U46		komunikuje się z klientem oraz podejmuje działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne oraz opracowuje plan działań odpowiadający potrzebom klienta; dobiera odpowiednie kosmetyki; omawia z klientem zalecenia do stosowania kosmetyków w warunkach domowych	
	K_U52		posiada manualne i techniczne umiejętności w wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych i upiększających	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zasięga opinii ekspertów	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta	
	K_K03		wyjaśnia i uwrażliwia klientów na potrzebę zwracania uwagi na stan zdrowia i istotę pielęgnacji	
	K_K05		jest odpowiedzialny za zdrowie swoje i innych; udziela porad w zakresie pielęgnacji	
	K_K08		rozwiązuje problemy na tle zawodowym	
Praktyka zawodowa- gabinet	K_W44	P6S_WK	zna znaczenie praktyki zawodowej jako formy doskonalenia w zawodzie	3

kosmetyczny sem.5	K_W22	P6S_WG	zna zasady, procedury oraz przepisy bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym
	K_W34		posiada zaawansowaną wiedzę i definiuje terminy medyczne w zakresie niezbędnym dla kosmetologa
	K_W37		zna przeciwwskazania do wykonania określonych zabiegów
	K_W44		zna znaczenie praktyki zawodowej jako formy doskonalenia w zawodzie
	K_U25	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	przeprowadza proces dezynfekcji, oblicza stężenie roztworu roboczego, sporządza roztwór preparatu dezynfekcyjnego, postępuje z narzędziami naruszającymi ciągłość tkanek/ nienaruszającymi ciągłości tkanek, przeprowadza proces dezynfekcji w wannie dezynfekcyjnej, obsługuje myjkę ultradźwiękową
	K_U26		przeprowadza proces sterylizacji, obsługuje autoklaw, sporządza dokumentację procesu dezynfekcji oraz sterylizacji, postępuje z bielizną zabiegową oraz odpadami generowanymi w gabinecie kosmetycznym
	K_U43		wykonuje manualnie zabiegi pielęgnacyjne twarzy: dobiera właściwe zabiegi i substancje dla skór poszczególnych typów cer; nawilżające, dotleniające, złuszczone, liftujące
	K_U44		obsługuje aparaturę i sprzęt niezbędny do wykonania zabiegu kosmetycznego; obsługuje aparaturę niezbędną do wykonania zabiegu na twarzy: galwanizacji, jonoforezy, darsonwalizacji, kawitacji, sonoforezy, oczyszczania wodorowego, mezoterapii bezigłowej, oksybrażji, RF; aparaturę niezbędną do diagnozy stanu skóry; posługuje się narzędziami i przyborami niezbędnymi do wykonania zabiegów na twarzy
	K_U50		interpretuje potrzeby skóry klienta; przeprowadza wywiad kosmetyczny; planuje przebieg pielęgnacji w gabinecie kosmetycznym i w domu; udziela fachowych porad w zakresie pielęgnacji
	K_U46		planuje działania profilaktyczne i pielęgnacyjne, zgodne z potrzebami skóry klienta; analizuje stan skóry; określa przyczyny zmian dotyczące skóry; opracowuje program pielęgnacyjny dla określonych potrzeb skóry; interpretuje zdiagnozowane zmiany na skórze; dobiera częstotliwość i rodzaj zabiegów; przygotowuje klienta do zabiegów
	K_U48		ocenia stan skóry, rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta, interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry paznokci, w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki, zakłada i uzupełnia kartę klienta
	K_U51		łączy zabiegi upiększające z zabiegami pielęgnacyjnymi, udziela kompleksowych porad z zakresu metod i sposobów upiększania, formułuje i przekazuje klientce/pacjentce zalecenia do pielęgnacji domowej
	K_U46		komunikuje się z klientem oraz podejmuje działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne oraz opracowuje plan działań odpowiadający potrzebom klienta; dobiera odpowiednie kosmetyki; omawia z klientem zalecenia do stosowania kosmetyków w warunkach domowych
	K_U52		posiada manualne i techniczne umiejętności w wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych i upiększających
	K_K01	P6S_KK	zasięga opinii ekspertów
	K_K07	P6S_KR	okazuje szacunek wobec klienta
	K_K03		wyjaśnia i uwrażliwia klientów na potrzebę zwracania uwagi na stan zdrowia i istotę pielęgnacji

	K_K05		jest odpowiedzialny za zdrowie swoje i innych; udziela porad w zakresie pielęgnacji	
	K_K08		rozwiązuje problemy na tle zawodowym	
Praktyka zawodowa- gabinet kosmetyczny- sem. 6	K_W44	P6S_WK P6S_WG	zna znaczenie praktyki zawodowej jako formy doskonalenia w zawodzie	3
	K_W22		zna zasady, procedury oraz przepisy bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym	
	K_W34		posiada zaawansowaną wiedzę i definiuje terminy medyczne w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	
	K_W37		zna przeciwwskazania do wykonania określonych zabiegów	
	K_U43	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	wykonuje manualnie zabiegi pielęgnacyjne na twarzy: zabiegi aromaterapeutyczne	
	K_U44		obsługuje aparaturę i sprzęt niezbędny do wykonania zabiegu na twarz: oksybrażja, lipoliza kawitacyjna, RF	
	K_U48		ocenia stan skóry, rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta, interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry i paznokci, w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki, zakłada i uzupełnia kartę klienta	
	K_U52		posiada manualne i techniczne umiejętności w wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych i upiększających	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zasięga opinii ekspertów	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta	
	K_K03		wyjaśnia i uwrażliwia klientów na potrzebę zwracania uwagi na stan zdrowia i istotę pielęgnacji	
	K_K05		jest odpowiedzialny za zdrowie swoje i innych; udziela porad w zakresie pielęgnacji	
	K_K08		rozwiązuje problemy na tle zawodowym	
Praktyka zawodowa- ośrodek SPA- sem. 5	K_W44	P6S_WK P6S_WG	zna znaczenie praktyki zawodowej jako formy doskonalenia w zawodzie	3
	K_W22		zna zasady, procedury oraz przepisy bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym	
	K_W34		posiada zaawansowaną wiedzę i definiuje terminy medyczne w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	
	K_W37		zna przeciwwskazania do wykonania określonych zabiegów	
	K_U43	P6S_UK	wykonuje manualnie zabiegi pielęgnacyjne na ciało: zabiegi aromaterapeutyczne	



	K_U64	P6S_UW P6S_UO	stosuje techniki relaksacyjne mięśni twarzy, np. kinesioping twarzy	
	K_U44		obsługuje aparaturę i sprzęt niezbędny do wykonania zabiegu na ciało: lipoliza kawitacyjna, RF	
	K_U48		ocenia stan skóry, rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta, interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry i paznokci, w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki, zakłada i uzupełnia kartę klienta	
	K_U52		posiada manualne i techniczne umiejętności w wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zasięga opinii ekspertów	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta	
	K_K03		wyjaśnia i uwrażliwia klientów na potrzebę zwracania uwagi na stan zdrowia i istotę pielęgnacji	
	K_K05		jest odpowiedzialny za zdrowie swoje i innych; udziela porad w zakresie pielęgnacji	
	K_K08		rozwiązuje problemy na tle zawodowym	
Praktyka zawodowa-ośrodek SPA – sem 6.	K_W44	P6S_WK P6S_WG	zna znaczenie praktyki zawodowej jako formy doskonalenia w zawodzie	3
	K_W22		zna zasady, procedury oraz przepisy bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym	
	K_W34		posiada zaawansowaną wiedzę i definiuje terminy medyczne w zakresie niezbędnym dla kosmetologa	
	K_W37		zna przeciwwskazania do wykonania określonych zabiegów	
	K_U43	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	wykonuje manualnie zabiegi pielęgnacyjne na ciało: zabiegi aromaterapeutyczne; body wrapping	
	K_U48		ocenia stan skóry, rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta, interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry paznokci, w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki, zakłada i uzupełnia kartę klienta	
	K_U52		posiada manualne i techniczne umiejętności w wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych na ciało i biust	
	K_U43		wykonuje masaż ciała bańką chińską, masaż aromaterapeutyczny, masaż relaksacyjny	
	K_U63		wykonuje specjalistyczny masaż, np. masaż Kobido	
	K_K01	P6S_KK	zasięga opinii ekspertów	

	K_K07	P6S_KR	okazuje szacunek wobec klienta	
	K_K03		wyjaśnia i uwrażliwia klientów na potrzebę zwracania uwagi na stan zdrowia i istotę pielęgnacji	
	K_K05		jest odpowiedzialny za zdrowie swoje i innych; udziela porad w zakresie pielęgnacji	
	K_K08		rozwiązuje problemy na tle zawodowym	
MODUŁY DO WYBORU				
Żywienie człowieka zdrowego i chorego	K_W25	P6S_WK	zna i potrafi scharakteryzować rodzaje składników pokarmowych i ich wpływ na zdrowie i stan skóry człowieka, opisać zasady racjonalnego żywienia, potrafi scharakteryzować rodzaje diet	2
	K_U29	P6S_UK P6S_UW	potrafi dokonać obliczeń ppm i cpm; potrafi dokonać obliczeń podaży poszczególnych składników żywieniowych; potrafi ocenić wartość odżywczą diety na podanym przykładzie; potrafi dokonywać korekty w sposobie żywienia.	
	K_U30	P6S_UO	dobiera dietę jako wsparcie leczenia wybranych jednostek chorobowych skóry; weryfikuje sposób żywienia osób z wybranymi jednostkami chorób dermatologicznych	
	K_K07	P6S_KK P6S_KR	kształtuje postawy odpowiedzialności za zdrowie swoje i innych	
Diety alternatywne	K_W25	P6S_WK	zna cechy diet alternatywnych i wyjaśnia ich wpływ na zdrowie i funkcjonowanie organizmu człowieka; zna podstawowe cechy diety: wegetariańskiej, makrobiotycznej, ajurwedyjskiej, lakotowo-wegetariańskiej, owowegetariańskiej, wegańskiej, Ornisha; wymienia wady i zalety diet alternatywnych (diety Atkinsa, Kwaśniewskiego i Dukana, Paleo, Montignaca, Southbeach, Kliniki Mayo); streszcza najważniejsze cechy diet monoskładnikowych i wymienia ich wady i zalety; charakteryzuje diety zgodne z grupą krwi i wyjaśnia ich wpływ na zdrowie i funkcjonowanie organizmu; wymienia charakterystyczne cechy diet regionalnych	2
	K_U29	P6S_UK	potrafi dokonać obliczeń ppm i cpm	
	K_U30	P6S_UW P6S_UO	analizuje jakość diet regionalnych i ocenia ich wpływ na zdrowie organizmu człowieka; porównuje cechy diet bezmięsnych i monoskładnikowych i przewiduje ich wpływ na funkcjonowanie organizmu człowieka; ocenia jakość alternatywnych diet wysokobiałkowych i diet zgodnych z grupą krwi; komponuje jadłospisy za pomocą programu żywieniowego	
	K_K07	P7S_KK P7S_KR	kształtuje postawy odpowiedzialności za zdrowie swoje i innych	
Doustna suplementacja pokarmowa	K_W25	P6S_WK	wstępnie rozpoznaje niedobory substancji odżywczych i mikrośladników w jadłospisach	2
	K_U30	P6S_UW P6S_UO	potrafi wstępnie konstruować jadłospis u pacjentów wymagających wzbogacenia jadłospisu naturalnego o dietę przemysłową; potrafi zalecić podawanie suplementów w odpowiedniej dawce	
	K_K07	P6S_KK P6S_KR	kształtuje postawy odpowiedzialności za zdrowie swoje i innych	
	K_W26	P6S_WK	zna i potrafi zastosować pojęcia z zakresu chemorepcji oraz nomenklatury zapachowej	

Sensoryka i środki zapachowe		P6S_WG		3
	K_U12	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	rozróżniania i prawidłowo klasyfikuje substancje zapachowe; opisuje metody pozyskiwania substancji zapachowych wykorzystywanych w preparatach kosmetycznych	
	K_K02	P6S_KK	efektywnie pracuje wg wskazówek; pracuje w zespole 2-3 osobowym	
Teoria perfumiarstwa	K_W26	P6S_WK P6S_WG	zna i potrafi zastosować pojęcia z zakresu chemorecepcji oraz nomenklatury zapachowej	3
	K_U12	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	student rozróżniania i prawidłowo klasyfikuje substancje zapachowe; opisuje metody pozyskiwania substancji zapachowych wykorzystywanych w przemyśle perfumeryjnym	
	K_K02	P6S_KK	efektywnie pracuje wg wskazówek	
Kosmetyki detaliczne	K_W27	P6S_WG P6S_WK	wie, jakie akty prawne dotyczą kosmetyków, zna definicję kosmetyku; zna zasady nomenklatury INCI; zna zasady doboru kosmetyków detalicznych względem cery i stanu skóry klientki	1,5
	K_U12	P6S_UW P6S_UO	potrafi w pełni odczytać i zrozumieć charakter kosmetyku na podstawie opisu producenta	
	K_U14		potrafi zdefiniować pojęcia: kosmetyk, kosmetyk profesjonalny, kosmetyk detaliczny, dermokosmetyk, nutrikosmetyk, kosmeceutyk; potrafi odczytać oznakowania umieszczone na opakowaniach kosmetyków, student potrafi rozpoznać skład i przeznaczenie kosmetyku bazując na INCI, student potrafi wyszukać w literaturze kosmetyczno-chemicznej informacje na temat składników wymienionych w INCI; potrafi dobrać odpowiedni kosmetyk detaliczny dla klientki i podać uzasadnienie	
	K_K05	P6S_KR	udziela fachowe porady w zakresie doboru kosmetyków detalicznych, przejmuje odpowiedzialność za dobór preparatów i udzielane porady	
Podstawy laseroterapii	K_W33	P6S_WK P6S_WG	zna podstawowe pojęcia związane z laseroterapią (laser, IPL, e-light, chromofory); zasady obowiązują w pracy z laserami i urządzeniami IPL; wskazania i przeciwwskazania do zabiegów z wykorzystaniem laserów i IPL; działania niepożądane i możliwe skutki uboczne towarzyszące zabiegom z zakresu laseroterapii i IPL	3
	K_U38	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	stosuje w praktyce zasady BHP obowiązujące podczas pracy z urządzeniami światłolecznicznymi, dobiera odpowiednie parametry zabiegowe, obsługuje urządzenie, samodzielnie przeprowadza zabieg z wykorzystaniem wskazanego rodzaju światła	
	K_U39		wypełnia dokumentację kosmetyczną, kwalifikuje klienta do zabiegu	
	K_U40		przygotowuje stanowisko pracy, siebie i pacjenta do zabiegu	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zwraca się do ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	
Fototerapia w rehabilitacji i kosmetologii	K_W33	P6S_WK P6S_WG	zna podstawowe pojęcia związane ze światłolecznictwem; wskazania i przeciwwskazania do zabiegów światłoleczniczych; zna działania niepożądane i możliwe skutki uboczne towarzyszące zabiegom światłolecznicznym	3
	K_U38	P6S_UK	stosuje w praktyce zasady BHP obowiązujące podczas pracy z urządzeniami światłolecznicznymi, dobiera	

		P6S_UW P6S_UO	odpowiednie parametry zabiegowe, obsługuje urządzenie, samodzielnie przeprowadza zabieg z wykorzystaniem wskazanego rodzaju światła	
	K_U39		wypełnia dokumentację kosmetyczną, kwalifikuje klienta do zabiegu	
	K_U40		przygotowuje stanowisko pracy, siebie i pacjenta do zabiegu	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	zwraca się do ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	
Elementy prawa i ochrona dóbr intelektualnych	K_W43	P6S_WK	zna podstawowe pojęcia z zakresu prawa cywilnego, przepisy dotyczące ochrony własności intelektualnej i praw pokrewnych pojęcie plagiatu; zna podstawowe przepisy w zakresie ochrony danych osobowych, w szczególności danych związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej	2
	K_U61	P6S_UW	potrafi znaleźć właściwe przepisy prawa i je interpretować; potrafi załatwić sprawę w urzędzie	
	K_K01	P6S_KK	rozumie potrzebę zasięgnięcia opinii ekspertów	
Prawne aspekty ochrony dóbr osobowych	K_W43	P6S_WK	zna podstawowe pojęcia z zakresu prawa cywilnego, przepisy RODO	2
	K_U61	P6S_UW	potrafi znaleźć właściwe przepisy prawa i je interpretować; potrafi załatwić sprawę w urzędzie	
	K_K01	P6S_KK	rozumie potrzebę zasięgnięcia opinii ekspertów	
Technologia informacyjna	K_W44	P6S_WK	zna zasady podstawowej obsługi komputera; możliwości wykorzystania programów użytkowych (edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do prezentacji multimedialnych); zagadnienia z zakresu technologii informacyjnej; podstawowe zagadnienia z zakresu technologii informacyjnej	2
	K_U62	P6S_UW P6S_UO	potrafi obsługiwać komputer; wykorzystać w praktyce podstawowe możliwości programów użytkowych (edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do prezentacji multimedialnych); przedstawić wyniki swojej pracy za pomocą dokumentów tekstowych, arkuszy kalkulacyjnych oraz prezentacji multimedialnej; potrafi przetwarzać dokumenty otrzymane w formie elektronicznej; korzystać z alternatywnych form kształcenia z wykorzystaniem internetu	
	K_K01	P6S_KK	widzi potrzebę ciągłego kształcenia z zakresu technologii informacyjnej	
	K_K02		potrafi pracować zespołowo przy wykorzystaniu nowoczesnych technologii informacyjnych	
Systemy informatyczne w zarządzaniu gabinetem	K_W44	P6S_WK	zna zasady podstawowej obsługi komputera; możliwości wykorzystania programów użytkowych (edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do prezentacji multimedialnych)	2
	K_U62	P6S_UW P6S_UO	potrafi obsługiwać komputer; wykorzystać w praktyce możliwości programów użytkowych w celu przygotowania kartotek klientów/bazy danych klientów; przedstawić wyniki swojej pracy; potrafi przetwarzać dokumenty otrzymane w formie elektronicznej; korzystać z alternatywnych form kształcenia z wykorzystaniem internetu	
	K_K01	P6S_KK	widzi potrzebę ciągłego kształcenia z zakresu technologii informacyjnej	
	K_K02		potrafi pracować zespołowo przy wykorzystaniu nowoczesnych technologii informacyjnych	
	K_W45	P6S_WG	zna zasady wykonywania masażu Kobido, jego podstawy historyczne oraz wskazania i przeciwwskazania do	

Masaż Kobido z elementami kinesiotalingu		P6S_WK	wykonania	3
	K_W46		zna możliwości zastosowania technik kinesiotalingu na skórze twarzy w celach liftujących i drenażujących	
	K_U63	P6S_UK	wykonuje masaż Kobido	
	K_U64	P6S_UO	stosuje w praktyce różne metody tapingu twarzy w zależności od potrzeb	
	K_K01	P6S_KR	pogłębia wiedzę	
	K_K05		jest odpowiedzialny za podjęte działania	
Metodologia badań	K_W47	P6S_WK P6S_WG	zna ogólne zasady postępowania badawczego w zakresie kosmetologii i dermatologii	2
	K_U65	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	dokonyje analizy opracowania naukowego w zakresie kosmetologii i dermatologii; opracowuje plan badania naukowego w zakresie kosmetologii i dermatologii; potrafi znaleźć informacje naukowe, dokonać ich selekcji i zastosować do prezentacji, umie zastosować metody i formy propagowania wiedzy i umiejętności; sprecyzować schematy wychowania i tolerancji	
	K_K08	P6S_KK P6S_KR	określa priorytety badań naukowych związanych z wykonywanym zawodem	
Statystyka w naukach medycznych	K_W47	P6S_WK P6S_WG	zna ogólne zasady postępowania badawczego w zakresie kosmetologii i dermatologii oraz wybrane statystyczne metody opracowania badań; zna zasady zastosowania statystyki w badaniach naukowych	2
	K_U65	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	dokonyje analizy i statystycznych zestawień badań w zakresie kosmetologii i dermatologii; opracowuje plan badania naukowego w zakresie kosmetologii i dermatologii; wybiera program statystyczny	
	K_K08	P6S_KK P6S_KR	określa priorytety badań naukowych związanych z wykonywanym zawodem	
Historia medycyny	K_W48	P6S_WG P6S_WK	zna historię medycyny w zarysie; poznał fakty dotyczące Hipokratesa, Galena	3
	K_U66	P6S_UW P6S_UO	potrafi identyfikować fakty z zakresu historii medycyny i umiejscowić je na osi czasu	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie	
Historia kosmetyki z estetyką	K_W48	P6S_WK P6S_WG	zna upodobania estetyczne w różnych epokach historycznych od paleolitu do czasów współczesnych; kryteria piękna w zależności od uwarunkowań historycznych; zna historię medycyny i kosmetologii	3
	K_U66	P6S_UW P6S_UO	rozdziela upodobania estetyczne w różnych epokach historycznych od paleolitu do czasów współczesnych; określa kryteria piękna w zależności od uwarunkowań historycznych; praktycznie stosuje zdobytą wiedzę polegającą na wyborze kolorystyki i rodzaju makijażu do typu urody i okoliczności;	
	K_K01	P6S_KK P6S_KR	rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie	
Nowe idee w leczeniu	K_W32	P6S_WK	zna rodzaje zmian o charakterze hiperpigmentacji i hipopigmentacji; zna mechanizm powstawania przebarwień;	1,5
	K_W37	P6S_WG	zna wskazania i przeciwwskazania do wykonywania zabiegów przeciw przebarwieniom.	

przebarwień	K_W27		zna mechanizmy działania środków stosowanych w terapii przebarwień	
	K_U43	P6S_UK	planuje działania profilaktyczne i pielęgnacyjne, zgodne z potrzebami skóry klienta; określa przyczyny zmian; opracować program pielęgnacyjny; interpretuje zdiagnozowane zmiany	
	K_U46	P6S_UW	komunikuje się z klientem oraz podejmuje działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz opracować plan działań odpowiadający potrzebom klienta; kwalifikuje klienta do zabiegu, dobiera zabieg do rodzaju zmian skórnych, przygotowuje stanowisko pracy i przeprowadza zabiegi redukujące przebarwienia	
	K_K02	P6S_KK	współdziała w grupie	
	K_K04	P6S_KR	przestrzega zasady BHP	
	K_K08		rozwiązuje problemy związane z zawodem	
	K_K07		okazuje szacunek klientowi	
Makijaż kamuflujący	K_W49	P6S_WG	zna podstawowe terminy związane z kamuflażem, zna formy i rodzaje kosmetyków używanych do kamuflażu, zna wskazania i przeciwwskazania do wykonywania zabiegów maskujących, zna zasady doboru kosmetyków kamuflujących do rodzaju i stanu skóry klienta	1,5
	K_U67	P6S_UO P6S_UK	umie komunikować się z klientem oraz podjąć działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne i maskujące, oraz opracować plan działań odpowiadający potrzebom klienta; potrafi dobrać odpowiednie kosmetyki do kamuflażu; potrafi wykonać makijaż maskujący; potrafi omówić z klientem zalecenia do stosowania kosmetyków maskujących w warunkach domowych	
	K_K05	P6S_KK	udziela porady w zakresie makijażu	
Charakteryzacja-wizaż	K_W49	P6S_WG	zapoznaje się ze sztuką pracy charakteryzatora, zna historię charakteryzacji i trendy w modzie, fryzurach i makijażu na przestrzeni wieków od starożytności po czasy współczesne	3
	K_U67	P6S_UO	zna historię charakteryzacji, metody upiększania, trendy makijażu, fryzur i mody; zna materiały i kosmetyki do makijażu; potrafi zaprojektować projekt charakteryzacji a następnie wykonać charakteryzację na modelce	
	K_K05	P6S_KK	udziela porad w zakresie makijażu	
Teoria koloru i mieszania barw	K_W49	P6S_WG	zapoznaje się ze sztuką pracy charakteryzatora, dokonuje analizy kolorystycznej	3
	K_U67	P6S_UO	student zna historię charakteryzacji, trendy kolorystyczne makijażu; potrafi łączyć/mieszać kolory	
	K_K05	P6S_KK	udziela porad w zakresie doboru kolorystyki makijażu i ubioru	
Makijaż okolicznościowy/ślubny	K_W49	P6S_WG	student zna podstawowe terminy związane z makijażem okolicznościowym, zna formy i rodzaje kosmetyków używanych do makijażu, zna wskazania i przeciwwskazania do wykonywania zabiegów upiększających, zna zasady doboru kosmetyków i akcesoriów do makijażu okolicznościowego w zależności od rodzaju i stanu skóry klienta	3
	K_U67	P6S_UO P6S_UK	umie komunikować się z klientem oraz podjąć działania upiększające, pielęgnacyjne i korekcyjne oraz opracować plan działań odpowiadający oczekiwaniom klienta; potrafi dobrać odpowiednie kosmetyki i akcesoria do makijażu; potrafi wykonać makijaż okolicznościowy; potrafi omówić z klientem zalecenia do stosowania kosmetyków korekcyjnych w warunkach domowych	
	K_K05	P6S_KK	udziela porady w zakresie makijażu	

Psychologia z etyką	K_W50	P6S_WK P6S_WG	posiada wiedzę dotyczącą podstaw psychologii ogólnej: zna podstawy psychologii jako nauki, rozróżnia jej dziedziny i kierunki; zna i rozumie biologiczne podstawy zachowania; rozumie podstawowe pojęcia z zakresu psychologii poznawczej oraz psychologii emocji i motywacji; rozumie i rozróżnia pojęcia temperamentu, osobowości i charakteru; zna wchodzące w ich skład cechy; zna podstawowe zagadnienia i techniki z zakresu komunikacji interpersonalnej; zna problemy z zakresu zdrowia psychicznego, z którymi może się spotkać w pracy kosmetyologa; zna wpływ stresu na zdrowie człowieka i sposoby radzenia sobie ze stresem; zna podstawowe zagadnienia z zakresu etyki jako nauki oraz jej zastosowania w kontekście pracy kosmetyologa	2
	K_U68	P6S_UK P6S_UO	wykorzystuje wiedzę psychologiczną w pracy z klientem; w szczególności w wywiadzie kosmetycznym, rozmowie z klientem trudnym oraz pozyskiwaniu klienta; formułuje i przestrzega własnego kodeksu etycznego pracy kosmetyologa; zauważa oznaki przeżywanych emocji u siebie i klienta- potrafi zareagować w sposób adekwatny. radzi sobie ze stresem i oddziela problemy osobiste od zawodowych	
	K_K01	P6S_KK	zwraca się do ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	
	K_K07		postępuje zgodnie z zasadami etyki	
Komunikacja niewerbalna z autoprezentacją	K_W51	P6S_WG	zna podstawowe pojęcia i mechanizmy psychospołeczne związane ze zdrowiem i jego ochroną w zakresie niezbędnym dla dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	3
	K_U65	P6S_UK	komunikuje się z jednostką oraz grupą społeczną w zakresie związanym ze studiowanym kierunkiem studiów	
	K_K01	P6S_KR	określa własne ograniczenia i zwraca się do ekspertów	
Wybrane zagadnienia z socjologii	K_W51	P6S_WK P6S_WG	zna pojęcia z zakresu socjologii, pedagogiki, psychologii społecznej; rozpoznaje znaczenie mobbingu i zna procesy radzenia sobie z nim; pojęcie, znaczenie: dorosłość a dojrzałość; umie wykorzystać zdobywaną wiedzę w odniesieniu do samooceny; potrafi scharakteryzować pojęcie niepełnosprawności	2
	K_U65	P6S_KK P6S_KR	potrafi znaleźć informacje naukowe, dokonać ich selekcji i zastosować do prezentacji, umie zastosować metody i formy propagowania wiedzy i umiejętności; sprecyzować schematy wychowania i tolerancji	
	K_K02	P6S_KK P6S_KR	pracuje w grupie	
Pedagogika zdrowia	K_W51	P6S_WK	zna podstawowe pojęcia z zakresu pedagogiki, pedagogiki zdrowia, andragogiki, dydaktyki; teoretyczne podstawy pedagogiki zdrowia; potrafi wymienić determinanty zdrowia;	3
	K_U22	P6S_UK	wymienia determinanty zdrowia; określa rolę kosmetyologa w edukacji zdrowotnej; przygotowuje program edukacyjny dla potrzeb pracy w gabinecie kosmetycznym	
	K_K02	P6S_KK	pracuje w grupie	
	K_K03		uwrażliwia klienta na postawę prozdrowotną	
Edukacja zdrowotna	K_W51	P6S_WK	zna teoretyczne podstawy edukacji zdrowotnej; potrafi wymienić determinanty zdrowia	3
	K_U22	P6S_UK	określa rolę kosmetyologa w edukacji zdrowotnej	
	K_K03	P6S_KK	uwrażliwia klienta na postawę prozdrowotną	
Profilaktyka zdrowia	K_W15	P6S_WK	zna zagrożenia mikrobiologiczne w gabinecie kosmetycznym oraz sposoby zapobiegania tym zagrożeniom	2
	K_W19		zna charakterystyczne trendy epidemiologiczne w chorobach zakaźnych; zna drogi szerzenia zakażeń w	

			gabinecie	
	K_U17	P6S_UW	stosuje zasady profilaktyki chorób różnego pochodzenia	
	K_U22	P6S_UO	charakteryzuje trendy epidemiologiczne dotyczące dróg szerzenia zakażeń w gabinecie i życiu codziennym; potrafi podjąć działania prozdrowotne	
	K_K02	P6S_KK	pracuje w grupie	
	K_K03	P6S_KR	uwrażliwia klienta na postawę prozdrowotną	
Doraźna pomoc przedmedyczna	K_W21	P6S_WK	zna definicję nagłego przypadku, zna zadania udzielającego pomocy doraźnej według łańcucha ratunkowego, zna podstawy prawne udzielania pomocy, zna algorytmy podstawowych zabiegów resuscytacyjnych u dorosłych i u dzieci	2
	K_U23	P6S_UW P6S_UO	układa poszkodowanego w odpowiedniej pozycji w zależności od rodzaju dolegliwości, wykonuje bez przyrządową resuscytację dorosłego i dziecka oraz osoby niepełnosprawnej (biorąc pod uwagę rodzaj oraz stopień niepełnosprawności)	
	K_U24		wykonuje działania przy zadławieniu, utracie przytomności, zaopatrzy ranę, zatamuje krwotok, unieruchomi złamanie/zwłknięcie, wezwie pomoc	
	K_K07	P6S_KK	postępuje zgodnie z zasadami etyki	
	K_K02		pracuje w zespole	
Higiena i prewencja zakażeń	K_W19	P6S_WK	zna charakterystyczne trendy epidemiologiczne w chorobach zakaźnych, zna drogi szerzenia zakażeń w gabinecie	2
	K_W20		zna ogólne zasady dezynfekcji sprzętu i narzędzi oraz powierzchni, zna podstawowe definicje związane z dezynfekcją, sterylizacją; pozna zasady higieny i dezynfekcji skóry rąk i ciała	
	K_W21		zna normy prawne i projekt nowego rozporządzenia dotyczącego gabinetów kosmetycznych	
	K_U21	P6S_UW P6S_UO	postępuje i zna ogólne zasady dezynfekcji sprzętu i narzędzi oraz powierzchni; potrafi postępować z odpadami. wie w jaki sposób zabezpieczyć i przygotować narzędzia do zabiegów kosmetycznych	
	K_U22		potrafi scharakteryzować trendy epidemiologiczne dotyczące dróg szerzenia zakażeń w gabinecie, zakażenia różnymi patogenami	
	K_K04	P6S_KK	rozumie potrzebę stałego pogłębiania wiedzy dotyczącej zasad dezynfekcji narzędzi i prawidłowego postępowania ze sprzętem; ma na uwadze bezpieczeństwo i postępuje tak, aby zapewnić właściwą higienę swoim przyszłym klientom	
Pomoc medyczna w stanach nagłych	K_W21	P6S_WK	zna definicję nagłego przypadku, zna zadania udzielającego pomocy doraźnej według łańcucha ratunkowego	2
	K_U23	P6S_UW	wykona bez przyrządową resuscytację dorosłego i dziecka; wykona defibrylację podstawową	
	K_U24	P6S_UO	wykona czynności przy zadławieniu, utracie przytomności	
	K_K02	P6S_KK	postępuje zgodnie z zasadami etyki	
Organizacja gabinetu kosmetycznego	K_W20	P6S_WG	zna ogólne zasady dezynfekcji sprzętu i narzędzi oraz powierzchni; zna podstawowe definicje związane z dezynfekcją, sterylizacją	1,5
	K_W22		zna procedury, zasady oraz przepisy bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym	
	K_W23		zna: zasady dotyczące organizacji pracy w gabinecie kosmetycznym oraz zasady jego urządzenia / wyposażenia,	



			zasady dotyczące przygotowania stanowiska pracy do zabiegu kosmetycznego, główne narzędzia ochrony osobistej pracownika, główne drogi zakażeń w gabinecie kosmetycznym, przyzwyczajenia zapobiegające zakażeniom, procedurę procesu dezynfekcji w gabinecie kosmetycznym, oznakowania na opakowaniach preparatów do dezynfekcji, kryteria decydujące o wyborze środka dezynfekcyjnego, zasady sporządzania roztworu preparatu dezynfekcyjnego, procedurę procesu dezynfekcji w wannie dezynfekcyjnej, procedurę obsługi myjki ultradźwiękowej, procedurę procesu sterylizacji, procedurę obsługi autoklawu, zasady sporządzania dokumentacji procesu dezynfekcji oraz sterylizacji, plan higieny w gabinecie kosmetycznym, pojęcia: dekontaminacji, sanityzacji, antyseptyki, aseptyki, procedurę postępowania z bielizną zabiegową (wielorazowego użytku / jednorazową), rodzaje odpadów w gabinecie kosmetycznym, procedurę przechowywania i utylizacji odpadów medycznych.	
	K_U21	P6S_UK P6S_UO	potrafi: przestrzegać procedur dotyczących higieny, przepisów bhp w gabinecie kosmetycznym, przygotować gabinet kosmetyczny oraz organizować w nim pracę, przygotować stanowisko pracy do zabiegu, komunikować się z klientem i zespołem, opracować i wdrożyć plan higieny, postępować z bielizną zabiegową oraz odpadami generowanymi w gabinecie kosmetycznym	
	K_U25		dobiera środki do dezynfekcji w zależności od obiektu dezynfekcji, przeprowadza proces dezynfekcji, oblicza stężenie roztworu roboczego, sporządza roztwór preparatu dezynfekcyjnego, przeprowadza proces dezynfekcji w wannie dezynfekcyjnej, obsługuje myjkę ultradźwiękową	
	K_U26		postępuje z narzędziami naruszającymi ciągłość tkanek / nienaruszającymi ciągłości tkanek, przeprowadza proces sterylizacji, obsługuje autoklaw, sporządza dokumentację procesu dezynfekcji oraz sterylizacji	
	K_K02	P6S_KR	pracuje w grupie, komunikuje się i współpracuje z klientem / zespołem	
	K_K04		przestrzega zasad BHP	
Kosmetologia lecznicza	K_W38	P6S_WG P6S_WK	zna zabiegi kosmetyczne mieszczące się w obrębie kosmetologii leczniczej, środki i metody lecznicze; fachową terminologię	8
	K_W37		zna przeciwwskazania i wskazania do poszczególnych zabiegów;	
	K_W25		zna rodzaje suplementów diety przydatnych w kosmetologii występujących na rynku; najczęstsze substancje czynne występujące w suplementach diety i ich przydatność w kosmetologii; zasady doustnej suplementacji pokarmowej.	
	K_W32		zna wskazania do wykonania badania dermatoskopowego oraz aspekty techniczne przeprowadzania tego badania;	
	K_W53		zna podstawy z zakresu onkocosmetyki	
	K_U21	P6S_UK P6S_UW	stosuje w praktyce zasady bhp obowiązujące w gabinecie kosmetycznym podczas wykonywania zabiegów leczniczych; przeprowadza proces dezynfekcji i sterylizacji narzędzi i sprzętów używanych podczas zabiegów	

			lecniczych	
	K_U44		organizuje stanowisko pracy niezbędne do przeprowadzenia zabiegów z zakresu kosmetologii leczniczej; dobiera odpowiednie narzędzia, sprzęty, preparaty oraz środki kosmetyczne do zabiegów; we właściwy sposób korzysta z preparatów, środków, narzędzi i sprzętów kosmetycznych przeznaczonych do zabiegów leczniczych	
	K_U46		ocenia stan skóry (włosów lub paznokci); rozpoznaje ewentualne defekty i mankamenty w wyglądzie klienta/pacjenta; interpretuje informacje zebrane podczas wywiadu kosmetycznego oraz analizy stanu skóry w celu optymalnego spełnienia oczekiwań klientki; zakłada i uzupełnia kartę klienta; formułuje i przekazuje klientce/ pacjentce zalecenia do pielęgnacji domowej	
	K_U43		planuje i przeprowadza zabiegi: złuszczenia naskórka odpowiednimi metodami, wspomagające leczenie trądziku, zabiegi wzmacniające ściany naczyń włosowatych, zamykania światła naczynek krwionośnych wybranymi metodami, zabiegi wspomagające leczenie trądziku różowatego, AZS, łuszczycy, zabiegi wspomagające usuwanie defektów ciała; łączy zabiegi lecznicze z zabiegami pielęgnacyjnymi; udziela kompleksowych porad z zakresu metod i sposobów leczenia/wspomagania leczenia podstawowych zmian skórnych; przeprowadza zabieg złuszczenia TCA i peelingiem ziołowym, mikronakłuć, mezoterapii mikroigłowej; różnicuje zmiany melanocytowe z niemelanocytowymi, a także określa charakter zmian za pomocą reguły 3 punktowej i skali ABCD wskazuje odpowiedni rodzaj suplementu diety w celu konieczności zasuplementowania danego składnika odżywczego	
	K_K01	P6S_KK	zasięga opinii ekspertów	
	K_K03	P6S_KR	uwrażliwia klienta na potrzebę wdrożenia działań pielęgnacyjnych; wyjaśnia zasady pielęgnacji skóry	
	K_K04		przestrzega zasad BHP i organizacji pracy	
	K_K05		kreuje postawy odpowiedzialności za podjęte działania	
	K_K07		okazuje szacunek wobec klienta; postępuje zgodnie z zasadami etyki zawodowej	
	K_K08		rozwiązuje problemy zawodowe	
	K_W53	P6S_WK P6S_WG	zna podstawy z zakresu onkokosmetyki;	1,5
	K_W34		zna zmiany organiczne, czynnościowe i metaboliczne zachodzących w ustroju pod wpływem choroby i towarzyszących im zaburzeń w funkcjonowaniu skóry; czynniki mające negatywny wpływ na stan i kondycję skóry; wiedzę z zakresu zasad pielęgnacji skóry pacjenta w trakcie i po leczeniu onkologicznym	
	K_U45	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	samodzielnie planuje zabieg kosmetyczny, w tym dobra odpowiednie preparaty kosmetyczne, aparaturę i narzędzia w zależności od potrzeb skóry klienta onkologicznego; identyfikuje potrzeby klienta na podstawie wywiadu i diagnozy z uwzględnieniem indywidualnych potrzeb, a ponadto udziela profesjonalnej porady	
	K_K05	P6S_KK P6S_KR	przyjmuje odpowiedzialność jaka na nim spoczywa w związku z wykonywanymi zabiegami i udzielanymi poradami	
	K_K01		połącza swoją wiedzę, śledzi nowości i aktualności branżowe	
	K_W37	P6S_WK	zna wskazania i przeciwwskazania do wykonania określonych zabiegów pielęgnacyjnych; rozpoznaje potrzeby	

Kosmetyka i kosmetologia anti-aging	K_W31	P6S_WG	skóry i dobiera metody pielęgnacyjne	1,5
			zna mechanizm starzenia się skóry; zna antyoksydanty stosowane w kosmetyce; rozumie wpływ promieniowania UV na postęp procesu starzenia; zna substancje pochodzenia roślinnego, zwierzęcego i pozyskiwane biotechnologicznie wykorzystywane w kosmetyce anti-aging; zna mechanizm działania peptydów zawartych w kosmetykach anti-aging; definiuje pojęcia: kosmetologia anti-aging, stres oksydacyjny, balneoterapia, foto-aging	
	K_U37	P6S_UK	przyporządkowuje poszczególne substancje do określonego stanu i potrzeb skóry; charakteryzuje choroby i defekty skóry wieku starczego; wyjaśnia mechanizmy wewnątrz- i zewnątrzpochodnego starzenia się skóry	
	K_U43	P6S_UO	dobiera i przeprowadza zabiegi z grupy anti-aging; wykonuje masaż liftujący	
	K_U46		planuje działania profilaktyczne i pielęgnacyjne, zgodne z potrzebami skóry klienta;	
	K_K01	P6S_KK	nieustannie poszerza wiedzę	
	K_K08	P6S_KR	rozwiązuje najczęstsze problemy związane z wykonywaniem zawodu	
Modelowanie sylwetki z elementami dietetyki	K_W25	P6S_WG P6S_WK	zna rodzaje suplementów diety przydatnych w kosmetologii występujących na rynku; najczęstsze substancje czynne występujące w suplementach diety i ich przydatność w kosmetologii; zasady doustnej suplementacji pokarmowej	8
	K_W43		zna wskazania i przeciwwskazania określonych ćwiczeń ruchowych i dobiera w sposób prawidłowy zasady i techniki zabiegów w zakresie działania czynników fizykalnych w procesie odnowy biologicznej	
	K_U29	P6S_UK P6S_UW	potrafi dokonać obliczeń ppm i cpm; potrafi dokonać obliczeń podaży poszczególnych składników żywieniowych. potrafi ocenić wartość odżywczą diety na podanym przykładzie; potrafi dokonywać korekty w sposobie żywienia.	
	K_U55		stosuje czynniki fizykalne w procesie odnowy biologicznej w rekreacji i rekonwalescencji	
	K_U10		stosuje w podstawowym aspekcie zasady prawidłowego żywienia	
	K_U56		wykorzystuje ćwiczenia ruchowe jako środek profilaktyczny lub leczniczy w chorobie przeciążeniowej kręgosłupa, schorzeniach metabolicznych, terapii zaburzeń psychofizycznych oraz w procesie restytucji powysiłkowej	
	K_K01	P6S_KK	zasięga opinii ekspertów	
	K_K03	P6S_KR	uwrażliwia klienta na potrzebę wdrożenia działań zdrowotnych	
	K_K08		rozwiązuje problemy zawodowych	
Podstawy języka migowego	K_W45	P6S_WK	zna podstawy wiedzy o języku migowym i jego zastosowaniach w komunikacji z niesłyszącym	2
	K_U42	P6S_UK	posiada umiejętność w posługiwaniu się polskim alfabetem palcowym oraz podstawowymi liczebnikami głównymi, opanuje około 200 podstawowych znaków pojęciowych języka migowego oraz technikę ich używania zgodnie z zasadami systemu językowo-migowego; porozumiewa się z klientem niesłyszącym	
	K_K07	P6S_KK	postępuje zgodnie z zasadami etyki zawodowej	
	K_K03	P6S_KR	jest wrażliwy na potrzeby klienta	
Podstawy języka łaćńskiego	K_W40	P6S_WK	zna słownictwo i zagadnienia gramatyczne na poziomie podstawowym	2
	K_U45	P6S_UK	ma umiejętności językowe w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku	

			kosmetologii	
	K_K01	P6S_KK	widzi potrzebę uczenia się przez całe życie	
Masaż kosmetyczny twarzy	K_W37	P6S_WK P6S_WG	zna przeciwwskazania i wskazania do wykonania masażu kosmetycznego	1,5
	K_U43	P6S_UW	wykonuje różne typy masażu na twarzy	
	K_K05	P6S_KK	kreuje postawy odpowiedzialności za podjęte działania	
Schorzenia cywilizacyjne	K_W19	P6S_WK	zna charakterystyczne trendy epidemiologiczne w chorobach zakaźnych	1,5
	K_U22	P6S_UW P6S_UO	potrafi scharakteryzować trendy epidemiologiczne dotyczące dróg szerzenia zakażeń w gabinecie, zakażenia różnymi patogenami	
	K_K04	P6S_KK	rozumie potrzebę stałego pogłębiania wiedzy dotyczącej zasad dezynfekcji narzędzi i prawidłowego postępowania ze sprzętem; ma na uwadze bezpieczeństwo i postępuje tak, aby zapewnić właściwą higienę swoim przyszłym klientom	
Ochrona praw konsumenta	K_W43	P6S_WK	zna podstawowe pojęcia z zakresu prawa cywilnego; zna podstawowe przepisy w zakresie ochrony danych osobowych	1,5
	K_U61	P6S_UW	potrafi znaleźć właściwe przepisy prawa i je interpretować	
	K_K01	P6S_KK	rozumie potrzebę zasięgnięcia opinii ekspertów	
Elementy ekonomii i marketingu	K_W54	P6S_WK P6S_WG	ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystuje wiedzę z zakresu ekonomii i marketingu w pracy zawodowej kosmetologa.	1
	K_U66	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	formułuje plan działań odpowiadający potrzebom klienta w prowadzonej działalności gospodarczej świadczącej usługi kosmetyczne; projektuje reklamę produktu lub usługi kosmetycznej; wykonuje analizę SWOT i biznesplan dla potrzeb działalności gospodarczej	
	K_K08	P6S_KK P6S_KR	określa priorytety ekonomiczne i marketingowe służące realizacji prowadzenia i rozwoju działalności gospodarczej związanej z wykonywanym zawodem	
Działalność gospodarcza	K_W54	P6S_WK P6S_WG	zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości	1
	K_U66	P6S_UK P6S_UW P6S_UO	formułuje plan działań odpowiadający potrzebom klienta w prowadzonej działalności gospodarczej świadczącej usługi kosmetyczne	
	K_K08	P6S_KK P6S_KR	określa priorytety ekonomiczne prowadzenia i rozwoju działalności gospodarczej związanej z wykonywanym zawodem	
Wprowadzenie do wellness i fitness	K_W39	P6S_WK	zna leczniczy i profilaktyczny wpływ czynników fizykalnych na organizm człowieka	3
	K_W43		zna wskazania i przeciwwskazania określonych ćwiczeń ruchowych i dobiera w sposób prawidłowy zasady i	

			techniki zabiegów w zakresie działania czynników fizykalnych w procesie odnowy biologicznej	
	K_U55	P6S_UW	stosuje czynniki fizykalne w procesie odnowy biologicznej w rekreacji i rekonwalescencji	
	K_K01	P6S_KK	zwraca się do ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	