

## Efekty uczenia się dla kierunku studiów z odniesieniami do charakterystyk efektów uczenia się pierwszego i drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji

Nazwa kierunku studiów		Kosmetologia	
Poziom kształcenia		studia pierwszego stopnia	
Profil kształcenia		praktyczny	
Kod efektu dla kierunku	Efekty uczenia się dla kierunku  Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do efektów uczenia się zgodnych z Polską Ramą Kwalifikacji	
		Kod charakterystyk uniwersalnych I stopnia	Kod charakterystyk II stopnia
<b>WIEDZA</b>			
KO1_W01	posiada zaawansowaną wiedzę z zakresu prawidłowej budowy ciała człowieka na poziomie komórek, tkanek, narządów i układów, rozumie zależności między budową, a czynnością narządu. Rozumie fizjologiczne i patofizjologiczne procesy regulujące działanie poszczególnych układów i narządów organizmu człowieka. Zna i rozumie mechanizmy i zależności funkcjonowania oraz rozwoju zaburzeń czynnościowych organizmu ludzkiego	P6U_W	P6S_WG
KO1_W02	rozumie fenomen funkcjonowania organizmów żywych, genetyczne podłoże ich różnicowania oraz mechanizmy dziedziczenia. Posiada podstawową wiedzę w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu z zakresu mikrobiologii, immunologii, dermatologii, endokrynologii, alergologii, diabetologii, gerontologii oraz onkologii na poziomie właściwym dla kierunku kosmetologia	P6U_W	P6S_WG
KO1_W03	zna budowę i funkcje biologiczne związków organicznych, rozumie główne szlaki metaboliczne i mechanizmy regulacji metabolizmu, zna właściwości chemiczne, reaktywność, pochodzenie i zastosowanie kosmetyczne wybranych substancji chemicznych, a także je praktyczne zastosowanie ich w kosmetyce	P6U_W	P6S_WG
KO1_W04	w zaawansowanym stopniu wyjaśnia wpływ czynników fizycznych, chemicznych i biologicznych środowiska na organizm żywy	P6U_W	P6S_WG
KO1_W05	posiada wiedzę w zakresie diagnostyki kosmetycznej, stosowanych technik pielęgnacyjnych w nowoczesnej kosmetyce oraz podstawową wiedzę z zakresu medycyny estetycznej	P6U_W	P6S_WG
KO1_W06	zna podstawy toksykologii, farmakologii, ziołolecznictwa, oraz bezpieczeństwo stosowania nowoczesnych kosmetyków, a także fitokosmetyki i kosmetyki naturalnej	P6U_W	P6S_WG
KO1_W07	posiada wiedzę teoretyczną w zakresie masażu klasycznego, leczniczego, orientального, refleksoterapii, technik relaksacyjnych, aqua i termoterapii, balneologii oraz odnowy biologicznej	P6U_W	P6S_WG
KO1_W08	zna teoretyczne podstawy pielęgnacji i higieny skóry po interwencyjnych zabiegach kosmetycznych, zna praktyczne aspekty związane z estetyką wykonywania zabiegów z zakresu kosmetyki pielęgnacyjnej i upiększającej, posiada wiedzę na temat ograniczeń i skutków ubocznych tych zabiegów, zna zasady stosowania i obsługi podstawowej aparatury kosmetycznej i jej wykorzystywania w zabiegach kosmetycznych w warunkach rzeczywistego świadczenia usług kosmetycznych	P6U_W	P6S_WG
KO1_W09	w kontekście fundamentalnych dylematów cywilizacji zna i rozumie wpływ czynników psychologicznych i socjologicznych na zdrowie człowieka oraz posiada wiedzę z zakresu zdrowego stylu życia, zasad prawidłowego żywienia i promocji zdrowia	P6U_W	P6S_WG, P6S_WK

KO1_W10	zna przepisy prawne, uwarunkowania organizacyjne i etyczne pracy kosmologa oraz regulacje prawne dotycz ce zasad bezpiecze stwa i higieny pracy, a tak e przepisy sanitarno-epidemiologiczne zapobiegaj ce szerzeniu zaka e w procesie wiadczenia uslug kosmetycznych, zna zasady udzielania kwalifikowanej pierwszej pomocy	P6U_W	P6S_WK
KO1_W11	posiada podstawow wiedz z zakresu marketingu, ekonomii, zarz dzania, rachunkowo ci, ochrony wlasno ci intelektualnej i przemyslowej oraz technologii informacyjnej, a tak e organizacji gabinetu kosmetycznego i gabinetu odnowy biologicznej	P6U_W	P6S_WK
KO1_W12	zna rol kosmologa jako pracownika gabinetu kosmetycznego, wspolpracuj cego z lekarzem dermatologiem, w ramach organizacji systemu opieki zdrowotnej i ro nych indywidualnych form przedsi biorczo ci, znaj cego j zyk angielski na poziomie umoliwiaj cym porozumienie z otoczeniem w tematyce ogolnej i zawodowej	P6U_W	P6S_WK
<b>UMIEJ TNO CI</b>			
KO1_U01	rozpoznaje zasadnicze struktury ludzkiego ciała oraz ich lokalizacj . Potrafi analizowa mechanizmy funkcjonowania organizmu ludzkiego na wszystkich poziomach jego organizacji, rozpatruj c poszczególne funkcje organizmu ludzkiego jako powiazane elementy zintegrowanej cało ci, charakteryzuje mo liwo ci adaptacyjne organizmu człowieka. Opisuje zmiany w funkcjonowaniu organizmu	P6U_U	P6S_UW
KO1_U02	potrafi wykorzysta metody mikrobiologiczne w ocenie skuteczno dezynfekcji i sterylizacji oraz stosowa wybrane metody kontroli preparatów kosmetycznych	P6U_U	P6S_UW
KO1_U03	rozwi zuje zło one i nietypowe problemy kosmologiczne, potrafi oceni wpływ czynników patogennych na stan czynno ciowy organizmu oraz rozpozna zmiany chorobow skóry, rodzaje skóry, obja nia patomechanizm wybranych chorób, w szczegolno ci chorób skóry, a tak e włosów i paznokci	P6U_U	P6S_UW
KO1_U04	potrafi zastosowa techniki masa u klasycznego, leczniczego, orientalnego i refleksologicznego oraz metody aqua i termoterapii, balneologii i odnowy biologicznej w praktyce kosmologa	P6U_U	P6S_UW
KO1_U05	poddaje krytycznej analizie i prawidlowo interpretuje wybrane zagadnienia psychospoleczne, ekonomiczne, prawne specyficzne dla kosmologii, proponuje rozwizania konkretnych problemów na podstawie wla ciwie dobranych ródeł informacji	P6U_U	P6S_UW
KO1_U06	potrafi obslugiwa zaawansowane oprogramowanie komputerowe stosowane w sektorze kosmetycznym, a tak e obsluguje komputer w zakresie edycji tekstu, grafiki, analizy statystycznej, gromadzenia i wyszukiwania danych oraz wykorzystuje technologie informacyjno-komunikacyjne do wyszukiwania potrzebnych informacji w celu samodzielnego i twórczego rozwizywania problemów	P6U_U	P6S_UW
KO1_U07	potrafi poprawnie dobra metody i narz dzia oraz przeprowadzi stosowny zabieg kosmetyczny piel gnacyjny, upi kszaj cy i korekcyjny z uwzgl dnieniem wskaza i przeciwwskaza oraz oceni skuteczno podejmowanych działa w oparciu o posiadana wiedz	P6U_U	P6S_UW
KO1_U08	potrafi przygotowat klienta oraz stanowisko pracy wraz z niezb dnym sprz tem i aparatur do przeprowadzenia zabiegów w nie w pełni przewidywalnych warunkach rzeczywistego wiadczenia uslug kosmetycznych, zapewniaj cych czysto , higien i bezpiecze stwo	P6U_U	P6S_UO, P6S_UW
KO1_U09	wykorzystuje posiadana wiedz ; stosuje preparaty kosmetyczne zgodnie z ich zastosowaniem i rozpoznaniem oraz planuje rodzaj zabiegu kosmetycznego wla ciwego dla wszystkich rodzajów skóry, a tak e zna wskazania i przeciwwskazania do wykonania leczniczych specjalistycznych zabiegów. Potrafi wspolpracowa z lekarzem dermatologiem, specjalistami medycyny estetycznej oraz lekarzami innych specjalno ci i post powa zgodnie z zaleceniem lekarza w przypadku chorobowych zmian skóry i paznokci. Przedstawia i ocenia ró ne opinie i stanowiska oraz dyskutuje o nich	P6U_U	P6S_UK, P6S_UO, P6S_UW
KO1_U10	prawidlowo planuje i wykonuje zabiegi rozumiane jako prewencja pierwotna i wtórna ró nych defektów skórných oraz potrafi stosowa metody kosmetyczne odnowy ciała	P6U_U	P6S_UO, P6S_UW
KO1_U11	potrafi poprawnie odczytywa receptury preparatów kosmetycznych oraz opisy składu preparatów, wyja nia funkcje poszczególnych składników recepturowych oraz technologii wytwarzania kosmetyków, przedstawia w formie pisemnej problemy kosmologiczne oraz niezb dne obliczenia chemiczne umoliwiaj ce prawidlowe zastosowanie preparatów	P6U_U	P6S_UK, P6S_UW

KO1_U12	potrafi dbać o prawidłowe sylwetki podczas pracy oraz zachęca klienta do stosowania właściwych kształtujących kondycję i prawidłowe sylwetki. Posiada umiejętności prezentowania w formie ustnej zdrowego stylu życia, dbałość o pielęgnację ciała i urody oraz komunikowania się z klientem	P6U_U	P6S_UK
KO1_U13	potrafi zaproponować i wykonać klientowi wybór zabiegu odpowiedniego dla potrzeb skóry problematycznej, a także potrafi udzielać porad w zakresie szeroko pojętej higieny życia i stosowanych preparatów kosmetycznych, posługuje się w praktyce fachowym mianownictwem	P6U_U	P6S_UK
KO1_U14	posiada umiejętności komunikowania się w języku angielskim na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego, a także potrafi korzystać z obcojęzycznego piśmiennictwa zawodowego	P6U_U	P6S_UK
KO1_U15	posiada umiejętności planowania i organizowania pracy własnej i zespołowej, także o charakterze interdyscyplinarnym, w gabinecie kosmetycznym w oparciu o umiejętności merytoryczne, interpersonalne i wiedzy etyczne	P6U_U	P6S_UO
KO1_U16	ma wiadomości o dynamicznym rozwoju współczesnej kosmologii, rozumie potrzeby ustawicznego doskonalenia zawodowego oraz samorealizacji, samodzielnie dbając o podnoszenie swoich umiejętności i kwalifikacji zawodowych	P6U_U	P6S_UU
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>			
KO1_K01	jest gotowy uznać znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów oraz krytycznie ocenia posiadane wiadomości, jest gotowy zasięgnąć opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	P6U_K	P6S_KK
KO1_K02	ma wiadomości o ponoszeniu odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe i wypełnianie zobowiązań społecznych	P6U_K	P6S_KO
KO1_K03	jest gotowy do współpracy w zespole, efektywnie wypełniając powierzone zadania i inicjując działania na rzecz interesu publicznego, myśli w sposób przedsiębiorczy wykazując zdolności komunikacyjne oraz organizacyjne	P6U_K	P6S_KO
KO1_K04	postępuje w sposób profesjonalny, przestrzega zasad prawnych, moralnych i etyki zawodowej, odpowiedzialnie pełni rolę zawodowca, okazuje szacunek wobec klienta/pacjenta oraz troszczy o zapewnienie pełnego komfortu psychicznego i poszanowanie jego prywatności podczas wykonywania zabiegów kosmetycznych	P6U_K	P6S_KR

Kod charakterystyk uniwersalnych I stopnia zgodnie z załącznikiem do Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (t.j. Dz. U. 2020, poz. 226), Uniwersalne charakterystyki poziomów I stopnia w PRK.

Kod charakterystyk II stopnia zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6-8 (Dz. U. 2018 r., poz. 2218), Część I - Charakterystyki II stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji, ORAZ dla dziedziny sztuki: Część II - Charakterystyki II stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-7 Polskiej Ramy Kwalifikacji dla dziedziny sztuki (rozwinąć zapisów zawartych w części I), ORAZ kompetencje inżynierskie: Część III - Charakterystyki II stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-7 Polskiej Ramy Kwalifikacji umożliwiających uzyskanie kompetencji inżynierskich (rozwinąć zapisów zawartych w części I).