

## WYKAZ EFEKTÓW UCZENIA

### Efekty uczenia się dla kierunku KOSMETOLOGIA II stopnia

#### Informacje ogólne o kierunku studiów

1. Nazwa kierunku studiów: Kosmetologia
2. Poziom kształcenia: studia II stopnia
3. Poziom kwalifikacji: poziom 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji
4. Forma studiów: studia stacjonarne i niestacjonarne
5. Profil kształcenia: praktyczny
6. Tytuł zawodowy nadawany absolwentom: magister
7. Dziedzina nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się dla kierunku studiów:
  - dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu,
  - dyscypliny: (wiodąca) nauki o kulturze fizycznej (**54%**), nauk o zdrowiu (**29%**), nauk medycznych (**17%**)

**KF** – kultura fizyczna

**ZD** – nauki o zdrowiu

**ME** – nauki medyczne

#### **I. Zdefiniowane efekty uczenia się dla kierunku**

1. Objaśnienia oznaczeń:

**K** (przed podkreślnikiem) – kierunkowe efekty uczenia się.

**W** (po podkreślniku) – kategoria wiedzy.

**U** (po podkreślniku) – kategoria umiejętności.

**K** (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych.

**P7S** (przed podkreślnikiem) – charakterystyki efektów uczenia się dla poziomu 7 (P7) Polskiej Ramy Kwalifikacji, uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego (S)

**WG** (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, zakres i głębokość – kompletność perspektywy poznawczej i zależności.

**WK** (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, kontekst – uwarunkowania, skutki.

**UW** (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie wykorzystania wiedzy – rozwiązywane problemy i wykonywane zadania .

**UK** (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie komunikowania się – odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i posługiwanie się językiem obcym.

**UO** (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie organizacji pracy – planowanie

i praca zespołowa.

**KK** (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych, w zakresie ocen – krytyczne podejście.

**KO** (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych, w odniesieniu do odpowiedzialności.

**KR** (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych, w odniesieniu do roli zawodowej – niezależność i rozwój etosu.

## **PRK - Polska Rama Kwalifikacji**

P7 - Poziom 7

P - charakterystyka typowa dla kwalifikacji podstawowych w ramach szkolnictwa wyższego.

Podstawa prawna: ROZPORZĄDZENIE MINISTRA NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji (D.U z 28.11.2018 r. poz. 2218)

### 2. Zestawienie tabelaryczne zakładanych efektów uczenia się dla kierunku:

<b>Symbol</b>	<b>Kierunkowe efekty uczenia się</b>	<b>Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla poziomu 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji w dyscyplinach: nauk o kulturze fizycznej, nauk o zdrowiu, nauk medycznych</b>
<b>WIEDZA</b>		
K_W01_KF	Posiada <b>rozszerzoną</b> wiedzę w zakresie fizycznych, chemicznych i biologicznych podstaw nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie biologii, biochemii, fizjologii, chemii ogólnej i organicznej, biofizyki.	P7S_WG
K_W02_KF	<b>Ma rozbudowaną</b> wiedzę o wpływie czynników fizycznych, biologicznych i chemicznych na skórę człowieka i jego aktywność fizyczną	P7S_WG
K_W03_KF	<b>Ma zaawansowaną</b> wiedzę o surowcach naturalnych, aktywnych i pomocniczych zawartych w kosmetykach i ich wpływie na modelowanie sylwetki.	P7S_WG

K_W04_ME	<b>Ma rozbudowaną wiedzę o anatomii i fizjologii</b> zmysłu węchu	P7S_WG
K_W05_KF	<b>Posiada szczegółową</b> wiedzę na temat procesu starzenia tkanek, narządów i całego organizmu i interpretuje genetyczne uwarunkowania dotyczące procesów starzenia się organizmu także w kontekście wpływu na sprawność fizyczną	P7S_WG
K_W06_ME	<b>Wymienia</b> objawy kliniczne zmian chorobowych skóry oraz wymienia możliwe metody ich oceny i potrafi je różnicować	P7S_WG
K_W07_KF	<b>Posiada rozszerzoną wiedzę</b> z zakresu diagnostyki oraz doboru badań diagnostycznych i funkcjonalnych do oceny stanu klienta na potrzeby wykonywania zabiegów z zakresu kosmetologii, także w kontekście aktywności fizycznej	P7S_WG
K_W08_ME	<b>Posiada zaawansowaną wiedzę</b> na temat wpływu uwarunkowań genetycznych na rozwój nowotworów skóry i identyfikuje zagrożenia związane z powstawaniem zmian nowotworowych	P7S_WG
K_W09_ME	<b>Zna szczegółowy</b> wpływ chorób endokrynologicznych na skórę, potrafi wymienić metody ich leczenia	P7S_WG
K_W10_ME	<b>Posiada wiedzę</b> w zakresie dermatologii klinicznej: potrafi zdefiniować oraz opisać objawy wad, zespołów i chorób uwarunkowanych dermatologicznie	P7S_WG
K_W11_ME	<b>Posiada wiedzę o</b> chorobach alergicznych skóry i zasadach ich profilaktyki	P7S_WG
K_W12_ME	<b>Zna</b> mechanizmy działania toksycznego i rozpoznaje objawy zatrucia lekami i kosmetykami	P7S_WG
K_W13_ME	<b>Posiada wiedzę</b> w zakresie chirurgii plastycznej i estetycznej: potrafi zdefiniować oraz opisać objawy wad, zespołów i chorób w przypadku których zastosowanie chirurgii plastycznej jest zalecane	P7S_WG
K_W14_ME	<b>Posiada</b> wiadomości dotyczące procesu karcinogenezy prawidłowych komórek organizmu człowieka. Zna mechanizm transformacji nowotworowej różnych typów komórek skóry człowieka.	P7S_WG
K_W15_ME	<b>Zna</b> zasady profilaktyki chorób nowotworowych skóry	P7S_WG
K_W16_KF	<b>Rozumie</b> symboliczne i psychologiczne przyczyny oraz skutki modyfikacji ciała i ich wpływ na sylwetkę człowieka	P7S_WK

K_W17_ME	<b>Ma zaawansowaną wiedzę i rozumie</b> powiązania pomiędzy chorobami skóry a zaburzeniami psychicznymi	P7S_WG P7S_WK
K_W18_ZD	<b>Posiada szczegółową wiedzę</b> na temat psychospołecznych i psychologicznych uwarunkowań pracy z klientem	P7S_WG P7S_WK
K_W19_ZD	<b>Rozumie procesy</b> zagrażające zdrowiu oraz posiada wiedzę o zdrowiu	P7S_WG
K_W20_ZD	<b>Posiada wiedzę</b> z zakresu elementów metod psychologii i psychodietetyki	P7S_WG
K_W21_KF	<b>Posiada wiedzę</b> na temat możliwości wykorzystania technik kreowania wizerunku firmy w pracy kosmetyka	P7S_WK
K_W22_ZD	<b>Ma zaawansowaną wiedzę na temat</b> alergenów występujących w kosmetykach	P7S_WG
K_W23_ZD	<b>Posiada wiedzę</b> z zakresu mody, stylizacji i charakteryzacji	P7S_WG
K_W24_KF	<b>Posiada wiedzę</b> na temat biologicznie czynnych związków zawartych w pożywieniu i ich wpływie na ciało, kondycję i aktywność fizyczną	P7S_WG
K_W25_ME	<b>Zna w stopniu zaawansowanym</b> choroby zawodowe związane z pracą kosmetyka	P7S_WG
K_W26_KF	<b>Rozumie i potrafi</b> scharakteryzować oraz wyjaśnić założenia edukacji zdrowotnej, promocji zdrowia, profilaktyki przeciwstarzeniowej i roli aktywności fizycznej	P7S_WG
K_W27_ZD	<b>Zna i potrafi</b> scharakteryzować metody kamuflażu medycznego i makijażu artystycznego	P7S_WG
K_W28_KF	<b>Posiada zaawansowaną wiedzę</b> z zakresu kosmetyki upiększającej, pielęgnacyjnej z zastosowaniem specjalistycznego sprzętu i aparatury z wykorzystaniem bodźców fizykalnych	P7S_WG
K_W29_KF	<b>Zna</b> wybrane przyrządy, punkty i wskaźniki antropometryczne wykorzystywane w kosmetyce do oceny sylwetki człowieka.	P7S_WG
K_W30_KF	<b>Posiada szczegółową wiedzę</b> o suplementach diety i ich wpływie na organizm także w kontekście ich wpływu na ustrój i wydolność fizyczna człowieka	P7S_WG
K_W31_KF	<b>Zna</b> zagadnienia związane z podologią (także w kontekście wad postawy i uprawiania różnych dyscyplin sportowych i rekreacji)	P7S_WG

K_W32_KF	Ma <b>szczegółową wiedzę</b> i zna w stopniu zaawansowanym terminologię nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie niezbędnym do rozumienia i świadomego wykonywania zabiegów kosmetycznych w szczególności z zakresu kosmetyki pielęgnacyjnej, podologii, fizjoprofilaktyki, masażu, odnowy biologicznej, oceny stosowanych preparatów oraz kontaktów ze specjalistami innych zawodów medycznych	P7S_WG
K_W33_KF	<b>Posiada szczegółową wiedzę</b> na temat zasad profilaktyki przeciwstarzeniowej w tym roli aktywności fizycznej	P7S_WG
K_W34_ZD	<b>Zna</b> podstawowe pojęcia z zakresu ochrony własności przemysłowej	P7S_WK
K_W35_KF	<b>Zna mechanizmy i uwarunkowania</b> organizacyjno-prawne do kierowania zespołem kosmetologów, organizowania i zarządzania placówkami prowadzącymi działalność kosmetyczną, wellness, SPA i odnowy biologicznej	P7S_WK
K_W36_KF	<b>Zna</b> zagadnienia z dziedziny prawa pracy, prawa gospodarczego, cywilnego i praw autorskich w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej	P7S_WK
K_W37_KF	<b>Zna i potrafi</b> stosować zasady zarządzania i kierowania zespołem oraz stosowania marketingu w odniesieniu do sfery działalności związanej z kosmetologią, odnową biologiczną, wellness i SPA	P7S_WK
K_W38_KF	<b>Posiada rozszerzoną wiedzę</b> z zakresu wybranego przez siebie tematu pracy magisterskiej w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej	P7S_WG P7S_WK
K_W39_KF	<b>Zna</b> rodzaje badań naukowych i sposoby ich przeprowadzania w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej	P7S_WG P7S_WK
K_W40_KF	<b>Zna</b> źródła informacji naukowej w zakresie kosmetologii w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej	P7S_WG P7S_WK
K_W41_KF	<b>Zna</b> wymogi formalne pisania pracy magisterskiej w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej	P7S_WG P7S_WK
K_W42_KF	<b>Zna</b> rodzaje przypisów bibliograficznych w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej	P7S_WG P7S_WK
<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>		
K_U01_ZD	<b>Posiada</b> umiejętność komunikowania się przy użyciu różnych kanałów i technik komunikacyjnych ze specjalistami innych dziedzin, korzystając z nowoczesnych rozwiązań komunikacyjnych	P7S_UW

K_U02_KF	<b>Potrafi</b> posługiwać się specjalistyczną aparaturą kosmetyczną w celach naukowych wykorzystującą różnorodne bodźce fizyczne	P7S_UW
K_U03_KF	<b>Potrafi</b> przekazać klientowi w sposób klarowny wiedzę z zakresu ochrony zdrowia, podejmowania zachowań profilaktycznych i wybranych form aktywności fizycznej	P7S_UW
K_U04_KF	<b>Potrafi</b> dostrzec i zrozumieć oraz uszanować dodatkowe uwarunkowania kulturowe, religijne i etniczne problemy klienta w planowaniu zabiegów kosmetycznych i wybranych zabiegów z zakresu odnowy biologicznej	P7S_UW
K_U05_ZD	<b>Potrafi</b> przeprowadzić rozpoznanie różnicowe zabiegów kosmetycznych w oparciu o analizę danych naukowych	P7S_UW
K_U06_KF	<b>Potrafi tworzyć, weryfikować i modyfikować</b> program zabiegowy osób z różnymi problemami kosmetycznymi także z uwzględnieniem rodzaju aktywności fizycznej	P7S_UW
K_U07_ZD	<b>Potrafi</b> wykorzystać profesjonalne techniki do wykonania różnych typów makijażu	P7S_UW
K_U08_KF	<b>Potrafi</b> posługiwać się wyspecjalizowanymi narzędziami i technikami informatycznymi w celu pozyskiwania danych, a także analizować i krytycznie oceniać te dane, w szczególności w zakresie danych zawartych w pełno-tekstowych naukowych bazach danych dotyczących dyscyplin naukowych związanych z szeroko rozumianą kosmologią, chemią kosmetyczną i naukami o kulturze fizycznej oraz bazach danych informacji o kosmetykach i ich składnikach	P7S_UW
K_U09_KF	<b>Potrafi</b> współdziałać w planowaniu i realizacji zadań badawczych w zakresie dyscyplin naukowych związanych z szeroko rozumianą kosmologią, chemią kosmetyczną i naukami o kulturze fizycznej	P7S_UW P7S_UO
K_U10_KF	<b>Zna i potrafi</b> stosować zasady współpracy i komunikowania się w pracach zespołu wielodyscyplinarnego	P7S_UO P7S_UU
K_U11_ZD	<b>Potrafi</b> kreować wizerunek własny i innych, samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie	P7S_UO P7S_UU
K_U12_KF	<b>Posiada umiejętność</b> inicjowania, organizowania i realizowania działań ukierunkowane na edukację zdrowotną, promocję zdrowia	P7S_UW
K_U13_KF	<b>Posiada umiejętność</b> dbania o bezpieczeństwo, zachowanie zdrowia i estetykę ruchu podczas zajęć	P7S_UW
K_U14_KF	<b>Posiada</b> zaawansowane umiejętności organizacji różnych form zajęć rekreacyjnych	P7S_UW

K_U15_KF	<b>Potrafi</b> samodzielnie modyfikować i tworzyć różne formy rekreacyjnej aktywności sportowej	P7S_UW
K_U16_ZD	<b>Posiada umiejętność</b> tworzenia prac pisemnych dotyczących zagadnień z zakresu kosmetologii z wykorzystaniem specjalistycznych źródeł informacji	P7S_UW
K_U17_KF	<b>Posiada umiejętność</b> przygotowania wystąpień ustnych w języku polskim i obcym, dotyczących zagadnień z zakresu kosmetologii z wykorzystaniem specjalistycznych źródeł informacji	P7S_UK
K_U18_KF	<b>Opanował</b> język w stopniu umożliwiającym swobodną konwersację w relacjach klient – kosmetolog na poziomie B2+ oraz swobodnego korzystanie ze specjalistycznego piśmiennictwa obcojęzycznego w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej	P7S_UK
K_U19_KF	<b>Potrafi</b> poszukiwać źródeł informacji naukowej i korzystać z naukowych baz danych dotyczących zagadnień z dziedzin nauk właściwych dla kosmetologii, w tym nauk o kulturze fizycznej;	P7S_UW
K_U20_KF	<b>Potrafi</b> zaplanować eksperyment badawczy i go przeprowadzić z dziedzin nauk właściwych dla kosmetologii, w tym nauk o kulturze fizycznej;	P7S_UW
K_U21_KF	<b>Potrafi</b> określić problem badawczy i cel badań naukowych z dziedzin nauk właściwych dla kosmetologii, w tym nauk o kulturze fizycznej;	P7S_UW
K_U22_KF	<b>Potrafi</b> zinterpretować uzyskane wyniki badań naukowych z dziedzin nauk właściwych dla kosmetologii, w tym nauk o kulturze fizycznej;	P7S_UW
K_U23_KF	<b>Potrafi</b> zaprezentować referat zawierający tezy swojej pracy magisterskiej z dziedzin nauk właściwych dla kosmetologii, w tym nauk o kulturze fizycznej;	P7S_UW P7S_UK
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>		
K_K01_ZD	<b>Rozumie</b> potrzebę ciągłego doskonalenia zawodowego	P7S_KR
K_K02_ME	<b>Świadomy</b> własnych ograniczeń podejmuje konsultację z lekarzem w przypadku podejrzenia zmian chorobowych skóry klienta	P7S_KK
K_K03_ZD	<b>Potrafi</b> dbać o prestiż związany z zawodem kosmetologa	P7S_KR
K_K04_ZD	<b>Potrafi</b> kierować zespołem współpracowników i samodzielnie podejmować decyzje zawodowe i personalne z pełną świadomością odpowiedzialności za ich konsekwencje	P7S_KO
K_K05_ZD	<b>Okazuje</b> szczególną troskę i empatię wobec klienta	P7S_KO

K_K06_ZD	<b>Potrafi</b> określić priorytety i przestrzegać zasad etycznych w podejmowanych decyzjach i działaniach podejmowanych w stosunku do klienta	P7S_KR
K_K07_ZD	<b>Potrafi</b> rozwiązać złożone problemy związane z zawodem kosmetologa, krytycznie oceniać posiadaną wiedzę	P7S_KK
K_K08_ZD	<b>Identyfikuje i przestrzega</b> właściwych relacji z klientem	P7S_KO
K_K09_ZD	<b>Potrafi</b> krytycznie ocenić własne i cudze działania oraz dokonać weryfikacji proponowanych rozwiązań	P7S_KK
K_K10_ZD	<b>Stosuje i wymaga</b> od innych i siebie zachowania zasad BHP	P7S_KK
K_K11_ZD	<b>Wykazuje</b> umiejętność i nawyk samokształcenia przez całe życie w celu rozszerzenia kompetencji i utrzymania statusu kosmetologa	P7S_KR
K_K12_KF	<b>W umiejętny</b> sposób promuje i poleca zdrowy tryb życia oraz aktywność fizyczną	P7S_KO
K_K13_ZD	<b>Rozumie</b> potrzebę myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy	P7S_KO