

## Zakładane efekty kształcenia dla kierunku Kosmetologia

<b>Jednostka prowadząca kierunek studiów</b>	Instytut Ochrony Zdrowia
<b>Nazwa kierunku studiów</b>	Kosmetologia
<b>Specjalności</b>	-
<b>Obszar kształcenia</b>	Obszar nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej
<b>Profil kształcenia</b>	Praktyczny
<b>Poziom kształcenia</b>	I stopnia (lic.)
<b>Forma kształcenia</b>	Studia stacjonarne i niestacjonarne
<b>Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta</b>	Licencjat
<b>Dziedziny nauki, do których odnoszą się zakładane efekty kształcenia</b>	Nauki medyczne
<b>Dyscypliny naukowe, do których odnoszą się zakładane efekty kształcenia</b>	Biologia medyczna

Tabela odniesień efektów kierunkowych do efektów obszarowych

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	Efekty kształcenia dla kierunku <b>KOSMETOLOGIA</b>	Odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru
<b>WIEDZA</b>		
<b>K_W01</b>	Posiada wiedzę z zakresu działania organizmu człowieka oraz genetycznych mechanizmów dziedziczenia.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W02</b>	Zna wpływ czynników fizycznych środowiska na organizm żywy.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W03</b>	Zna właściwości chemiczne reaktywność, pochodzenie i zastosowanie kosmetyczne wybranych pierwiastków, związków nieorganicznych i związków organicznych.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W04</b>	Zna budowę, działanie oraz biologiczną rolę białek, kwasów nukleinowych, węglowodanów, lipidów, hormonów i witamin.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W05</b>	Zna zasady działania wody jako rozpuszczalnika i sposoby jej uzdatniania oraz ustalania i zmiany pH środowiska.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W06</b>	Zna wybrane substancje czynne stosowane w kosmetyce i ich działanie, zakres zastosowania oraz możliwe interakcje ze środowiskiem preparatu kosmetycznego.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W07</b>	Zna podstawowe substancje stosowane w preparatyce kosmetycznej (podłoża, substancje konserwujące i pomocnicze), ich działanie i zakres zastosowania.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W08</b>	Zna przykładowe receptury różnych form kosmetyków.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W09</b>	Posiada wiedzę z zakresu mikrobiologii szczegółowej.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W10</b>	Posiada podstawową wiedzę farmakologiczną z zakresu: postaci leku, dróg podawania leku, losu leku w organizmie, znajomości mechanizmów działania leków.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W11</b>	Zna podstawy estetyki w zakresie definicji i analizy pojęć podstawowych.	<b>M1P_W01</b>
<b>K_W12</b>	Zna prawidłowe nazewnictwo z zakresu anatomii, fizjologii i patofizjologii.	<b>M1P_W02</b>

<b>K_W13</b>	Zna budowę histologiczną komórek, tkanek i narządów ze szczególnym uwzględnieniem skóry i przydatków skóry.	<b>M1P_W02</b>
<b>K_W14</b>	Posiada ogólną znajomość i rozumie relacje pomiędzy budową i funkcjami organizmu człowieka.	<b>M1P_W02</b>
<b>K_W15</b>	Zna budowę i funkcję układu odpornościowego.	<b>M1P_W02</b>
<b>K_W16</b>	Zna rodzaje skóry i potrafi je rozróżnić.	<b>M1P_W02</b>
<b>K_W17</b>	Zna zasady rozpoznawania stanu zagrożenia zdrowotnego i podstawowe metody profilaktyczne.	<b>M1P_W02</b>
<b>K_W18</b>	Zna podstawowe jednostki chorobowe skóry, skóry owłosionej i paznokci w zakresie niezbędnym dla kosmetologa.	<b>M1P_W03</b>
<b>K_W19</b>	Rozumie podstawowe mechanizmy reakcji immunologicznych i działanie alergenów.	<b>M1P_W03</b>
<b>K_W20</b>	Rozumie główne działanie szlaków metabolicznych i mechanizmy regulacji metabolizmu.	<b>M1P_W03</b>
<b>K_W21</b>	Zna czynniki środowiskowe i zanieczyszczenia wpływające na stan zdrowia człowieka.	<b>M1P_W03</b>
<b>K_W22</b>	Zna zasady higieny i bezpieczeństwa pracy.	<b>M1P_W03</b>
<b>K_W23</b>	Rozumie treści humanistyczne przekazywane w trakcie nauczania.	<b>M1P_W04</b>
<b>K_W24</b>	Definiuje podstawowe pojęcia (zdrowie, choroba, jakość życia) i opisuje podstawowe reakcje człowieka w wymiarze psychospołecznym.	<b>M1P_W04</b>
<b>K_W25</b>	Zna zabiegi pielęgnacyjne stosowne dla wszystkich rodzajów skóry.	<b>M1P_W04</b>
<b>K_W26</b>	Zna techniki masażu klasycznego i leczniczego.	<b>M1P_W05</b>
<b>K_W27</b>	Zna zabiegi pielęgnacyjne dłoni i paznokci oraz stóp.	<b>M1P_W05</b>
<b>K_W28</b>	Zna preparaty kosmetyczne i ich właściwe zastosowanie.	<b>M1P_W05</b>
<b>K_W29</b>	Zna wskazania i przeciwwskazania do wykonania zabiegów kosmetycznych i pielęgnacyjnych.	<b>M1P_W05</b>
<b>K_W30</b>	Zna metody kosmetyczne zapobiegania i zmniejszania otyłości i rozstępów skórnych, wspomagające leczenie cellulitu oraz odnowy biologicznej.	<b>M1P_W03</b> <b>M1P_W05</b>
<b>K_W31</b>	Zna metody usuwania zbędnego owłosienia.	<b>M1P_W03</b> <b>M1P_W05</b>
<b>K_W32</b>	Zna zasady udzielania pierwszej pomocy.	<b>M1P_W05</b>
<b>K_W33</b>	Zna zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia.	<b>M1P_W06</b>
<b>K_W34</b>	Rozumie ograniczenia w zabiegach kosmetycznych głębokiego złuszczenia naskórka.	<b>M1P_W07</b>
<b>K_W35</b>	Zna podstawowe techniki fizjoterapeutyczne (światłolecznictwo, elektrolecznictwo, ciepłolecznictwo, wodolecznictwo, balneoterapia, kinezyterapia) w zakresie podstaw fizycznych i zastosowania.	<b>M1P_W07</b>
<b>K_W36</b>	Rozumie zasady działania terapeutycznego oraz działania niepożądanego zabiegów, manifestującego się zmianami skórnymi.	<b>M1P_W07</b>
<b>K_W37</b>	Zna zasady prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania działalności zawodowej kosmetologa	<b>M1P_W08</b>
<b>K_W38</b>	Posiada podstawową wiedzę na temat umiejscowienia kosmetologii w systemie ochrony zdrowia na poziomie krajowym	<b>M1P_W09</b>
<b>K_W39</b>	Posiada podstawową wiedzę i zna terminologię nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej właściwą dla kosmetologii	<b>M1P_W10</b>
<b>K_W40</b>	Posiada wiedzę z zakresu ochrony wartości intelektualnej.	<b>M1P_W11</b>
<b>K_W41</b>	Posiada elementarną wiedzę z zakresu, ekonomii, zarządzania i organizacji przedsiębiorstw.	<b>M1P_W12</b>
<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>		
<b>K_U01</b>	Potrafi poprawnie wykonać stosowny zabieg kosmetyczny pielęgnacyjny, upiększający i korekcyjny z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań – masaż, manicure, pedicure, zabiegi nawilżające	<b>M1P_U01</b>

	skórę, usuwanie zbędnego owłosienia.	
<b>K_U02</b>	Potrafi łączyć zabiegi upiększające z zabiegami pielęgnacyjnymi.	<b>M1P_U01</b>
<b>K_U03</b>	Potrafi prawidłowo wykonać zabiegi kosmetyczne zapobiegające i zmniejszające otyłość i rozstępy skórne.	<b>M1P_U01</b>
<b>K_U04</b>	Potrafi wykonać makijaż podstawowy oraz makijaż korekcyjny defektów kosmetycznych oraz przeprowadzić analizę kolorystyczną stosownie do typu urody i okoliczności.	<b>M1P_U01</b>
<b>K_U05</b>	Potrafi stosować metody kosmetyczne odnowy ciała.	<b>M1P_U01</b>
<b>K_U06</b>	Posiada umiejętność wykonania podstawowych czynności laboratoryjnych – ważenie, odmierzanie objętości, wykonywanie roztworów o ustalonym stężeniu, rozcieńczanie roztworów, sączenie, ekstrakcja, ustalanie pH środowiska.	<b>M1P_U02</b>
<b>K_U07</b>	Potrafi podjąć decyzję o zastosowaniu właściwego preparatu kosmetycznego lub zabiegu.	<b>M1P_U02</b>
<b>K_U08</b>	Potrafi posługiwać się specjalistycznym sprzętem i aparaturą przy wykonywaniu zabiegów kosmetycznych.	<b>M1P_U02</b>
<b>K_U09</b>	Potrafi wyjaśnić klientowi wybór zabiegu kosmetycznego odpowiedniego dla jego potrzeb pielęgnacyjnych, profilaktycznych, korekcyjnych lub upiększających.	<b>M1P_U03</b>
<b>K_U10</b>	Potrafi udzielać porad w zakresie trybu życia, diety i stosowanych kosmetyków sprzyjających poprawie wyglądu skóry.	<b>M1P_U03</b>
<b>K_U11</b>	Potrafi udzielić porady w zakresie kolorystyki, rodzaju makijażu i sposobów kształtowania sylwetki służących poprawie wyglądu klienta.	<b>M1P_U03</b>
<b>K_U12</b>	Potrafi ocenić wpływ czynników patogennych na stan czynnościowy organizmu.	<b>M1P_U04</b>
<b>K_U13</b>	Potrafi powiązać budowę narządów organizmu z ich prawidłowym i nie prawidłowym działaniem a objawami chorobowymi.	<b>M1P_U04</b>
<b>K_U14</b>	Potrafi rozpoznać chorobową zmianę skóry, która wymaga interwencji lekarza	<b>M1P_U04</b>
<b>K_U15</b>	Potrafi ocenić wpływ czynników środowiskowych na skórę.	<b>M1P_U04</b>
<b>K_U16</b>	Potrafi propagować i prowadzić działania profilaktyczne w zakresie higieny psychicznej i profilaktyki uzależnień.	<b>M1P_U04</b>
<b>K_U17</b>	Potrafi podjąć działania z zakresu profilaktyki w odniesieniu do chorób zakaźnych, niezakaźnych o znaczeniu społecznym oraz uzależnień.	<b>M1P_U05</b>
<b>K_U18</b>	Potrafi udzielać pierwszej pomocy w nagłych przypadkach.	<b>M1P_U05</b>
<b>K_U19</b>	Potrafi prawidłowo przeprowadzić wywiad kosmetyczny.	<b>M1P_U05</b>
<b>K_U20</b>	Potrafi stosować kosmetyki zgodnie z ich zastosowaniem oraz rozpoznać rodzaj skóry celu zaplanowania odpowiedniego zabiegu kosmetycznego.	<b>M1P_U05</b>
<b>K_U21</b>	Posiada umiejętność promowania zdrowego stylu życia, dbałość o pielęgnację ciała i urody.	<b>M1P_U05</b>
<b>K_U22</b>	Potrafi wykonać zabieg kosmetyczny z zastosowaniem technik masażu klasycznego i leczniczego uwzględnieniem indywidualnych potrzeb klienta.	<b>M1P_U05</b>
<b>K_U23</b>	Potrafi zgodnie współpracować z lekarzem i postępować zgodnie z zaleceniem lekarza w przypadku chorobowych zmian skóry, włosów i paznokci.	<b>M1P_U05</b>
<b>K_U24</b>	Posiada znajomość obsługi komputera w zakresie edycji tekstu, przygotowania prezentacji, gromadzenia informacji, analizy statystycznej, obsługi arkusza kalkulacyjnego, podstaw grafiki komputerowej.	<b>M1P_U06</b>
<b>K_U25</b>	Potrafi korzystać z podstaw technik informatycznych.	<b>M1P_U06</b>

<b>K_U26</b>	Potrafi identyfikować błędy i krytycznie oceniać dostępne informacje z praktyki i piśmiennictwa.	<b>M1P_U07</b> <b>M1P_U08</b>
<b>K_U27</b>	Potrafi wykonać podstawowe obliczenia chemiczne stosowane w kosmetyce.	<b>M1P_U08</b>
<b>K_U28</b>	Umie korzystać z programów komputerowych służących do analizy statystycznej.	<b>M1P_U06</b> <b>M1P_U08</b>
<b>K_U29</b>	Potrafi badać wrażliwość drobnoustrojów na środki dezynfekcyjne i antyseptyczne oraz ocenić skuteczność dezynfekcji i sterylizacji oraz stosować wybrane metody kontroli mikrobiologicznej kosmetyków.	<b>M1P_U08</b>
<b>K_U30</b>	Potrafi poprawnie odczytywać receptury kosmetyku oraz opisy składu preparatów i potrafi ustalać zakres funkcji składników recepturowych.	<b>M1P_U08</b>
<b>K_U31</b>	Potrafi prowadzić dokumentację związaną z podejmowaniem działań w celu założenia i prowadzenia własnej działalności.	<b>M1P_U09</b> <b>M1P_U10</b>
<b>K_U32</b>	Ma umiejętność planowania i organizowania działań w zakresie poprawy i utrzymania zdrowia fizycznego klienta w zakresie promocji zdrowia.	<b>M1P_U10</b>
<b>K_U33</b>	Potrafi wykonać podstawowe zabiegi fizjoterapeutyczne.	<b>M1P_U11</b>
<b>K_U34</b>	Umie wykorzystać różne formy aktywności fizycznej w celu poprawienia kondycji fizycznej oraz dbania o wygląd własnej sylwetki.	<b>M1P_U11</b>
<b>K_U35</b>	Potrafi korzystać z obcojęzycznego piśmiennictwa zawodowego.	<b>M1P_U12</b>
<b>K_U36</b>	Potrafi tworzyć prace pisemne z użyciem terminologii stosowanej w zakresie kosmetologii.	<b>M1P_U12</b>
<b>K_U37</b>	Potrafi przygotować i wygłosić pracę z użyciem terminologii stosowanej w zakresie kosmetologii.	<b>M1P_U13</b>
<b>K_U38</b>	Posiada umiejętność komunikowania się w języku obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	<b>M1P_U14</b>
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>		
<b>K_K01</b>	Rozumie potrzebę dążenia do rozwoju osobowego oraz ustawicznego kształcenia się.	<b>M1P_K01</b>
<b>K_K02</b>	Posiada świadomość czynnego uczestnictwa w szkoleniach i konferencjach naukowych.	<b>M1P_K01</b>
<b>K_K03</b>	Posiada świadomość ograniczenia własnej wiedzy i wie kiedy zasięgnąć opinii ekspertów.	<b>M1P_K02</b>
<b>K_K04</b>	Potrafi współpracować z zespołem kosmetologów oraz realizować zadania zleczone przez lekarza.	<b>M1P_K02</b>
<b>K_K05</b>	Potrafi taktownie i skutecznie odmówić klientowi wykonania zabiegu oraz zasugerować klientowi potrzebę konsultacji medycznej (dermatologicznej, alergologicznej, onkologicznej)	<b>M1P_K03</b>
<b>K_K06</b>	Postępuje zgodnie z zasadami etycznymi i uregulowaniami prawnymi związanymi z zawodem.	<b>M1P_K04</b> <b>M1P_K05</b>
<b>K_K07</b>	Potrafi pracować w zespole, konsekwentnie dąży do celu odpowiednio organizując i planując prace swoją i innych.	<b>M1P_K04</b> <b>M1P_K05</b>
<b>K_K08</b>	Zapewnia klientom pełen komfort psychiczny i fizyczny w trakcie wykonywania zabiegów kosmetycznych.	<b>M1P_K05</b>
<b>K_K09</b>	Potrafi określić priorytety i profesjonalnie wykorzystać wszystkie dostępne środki służące realizacji zadań postawionych przed zespołem.	<b>M1P_K05</b> <b>M1P_K06</b>
<b>K_K10</b>	Potrafi organizować i prowadzić własny gabinet z wykorzystaniem uwarunkowań ekonomiczno-prawnych .kosmetyczny myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy z wykorzystaniem uwarunkowań ekonomiczno-prawnych związanych z prowadzeniem własnego gabinetu kosmetycznego.	<b>M1P_K06</b>
<b>K_K11</b>	Potrafi identyfikować i rozwiązywać problemy związane z wykonywaniem zawodu.	<b>M1P_K06</b>
<b>K_K12</b>	Realizuje zadania sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i	<b>M1P_K07</b>

	otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa higieny pracy.	
<b>K_K13</b>	Potrafi formułować opinie dotyczące klienta na podstawie analizy i syntezy dostępnych danych.	<b>M1P_K08</b>
<b>K_K14</b>	Przekazuje klientom wiedzę na temat zdrowego trybu życia.	<b>M1P_K08</b>
<b>K_K15</b>	Potrafi przedstawiać problemy kosmetyczne w formie ustnej i pisemnej.	<b>M1P_K08</b>
<b>K_K16</b>	Posiada świadomość korzystania z różnych form aktywności fizycznej w celu poprawienia sprawności i wyglądu własnej sylwetki.	<b>M1P_K09</b>

**Objaśnienia:**

K (pierwsza litera) – kierunkowy efekt kształcenia

W – wiedza

U – umiejętności

K – kompetencje społeczne

01, 02, ... - numer efektu kształcenia w postaci dwóch cyfr (numery 1-9 należy poprzedzić cyfrą)

## Tabela pokrycia obszarowych efektów kształcenia z kierunkowymi efektami kształcenia

(wraz z uzasadnieniem wyboru jednych a pominięciem innych efektów obszarowych)

Symbol obszarowych efektów kształcenia	Efekty kształcenia dla obszaru kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej	Odniesienie do efektów kształcenia dla kierunku Kosmetologia
<b>WIEDZA</b>		
<b>M1P_W01</b>	posiada wiedzę w zakresie fizykochemicznych i biologicznych podstaw nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	<b>K_W01, K_W02, K_W03, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W08, K_W09, K_W10, K_W11,</b>
<b>M1P_W02</b>	posiada ogólną znajomość budowy i funkcji organizmu człowieka	<b>K_W12, K_W13, K_W14, K_W15, K_W16, K_W17,</b>
<b>M1P_W03</b>	zna metody oceny stanu zdrowia oraz objawy i przyczyny wybranych zaburzeń i zmian chorobowych w zakresie niezbędnym dla dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	<b>K_W18, K_W19, K_W20, K_W21, K_W22, K_W31,</b>
<b>M1P_W04</b>	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	<b>K_W23, K_W24, K_W25,</b>
<b>M1P_W05</b>	zna teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych	<b>K_W26, K_W27, K_W28, K_W29, K_W30, K_W31, K_W32, K_W33,</b>
<b>M1P_W06</b>	zna zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia	<b>K_W33,</b>
<b>M1P_W07</b>	zna mechanizm działania i skutki uboczne zabiegów fizycznych i aktywności ruchowych stosowanych w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	<b>K_W34, K_W35, K_W36,</b>
<b>M1P_W08</b>	zna prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej w ramach studiowanego kierunku studiów	<b>K_W37</b>
<b>M1P_W09</b>	zna miejsce dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów, w ramach organizacji systemu ochrony zdrowia na poziomie krajowym	<b>K_W38</b>
<b>M1P_W10</b>	posiada podstawową wiedzę i zna terminologię nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w	<b>K_W39</b>

	zakresie niezbędnym dla dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	
<b>M1P_W11</b>	zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego	<b>K_W40</b>
<b>MP1_W12</b>	zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	<b>K_W41</b>
<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>		
<b>M1P_U01</b>	posiada umiejętności techniczne, manualne i ruchowe związane ze studiowanym kierunkiem studiów	<b>K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05,</b>
<b>M1P_U02</b>	potrafi posługiwać się podstawowym sprzętem i aparaturą stosowanymi w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	<b>K_U06, K_U07, K_U08</b>
<b>M1P_U03</b>	potrafi komunikować się z jednostką oraz grupą społeczną w zakresie związanym ze studiowanym kierunkiem studiów	<b>K_U07, K_U09, K_U10, K_U11, K_U19</b>
<b>M1P_U04</b>	potrafi identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej	<b>K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16,</b>
<b>M1P_U05</b>	potrafi podjąć działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne i edukacyjne odpowiadające potrzebom jednostki oraz grupy społecznej właściwe dla studiowanego kierunku studiów	<b>K_U16, K_U17, K_U18, K_U19, K_U20, K_U21, K_U38,</b>
<b>M1P_U06</b>	potrafi korzystać z technik informacyjnych w celu pozyskiwania i przechowywania danych	<b>K_U22, K_U23, K_U27,</b>
<b>M1P_U07</b>	potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce	<b>K_U26,</b>
<b>M1P_U08</b>	potrafi interpretować dane liczbowe związane z zawodem właściwym dla studiowanego kierunku studiów	<b>K_U25, K_U26, K_U27, K_U28, K_U29, K_U30, K_U31,</b>
<b>M1P_U09</b>	potrafi prowadzić dokumentację dotyczącą jednostek, instytucji oraz podejmowanych działań	<b>K_U30, K_U19, K_U31,</b>
<b>M1P_U10</b>	potrafi planować, projektować i realizować działania z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów, z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków	<b>K_U32,</b>
<b>M1P_U11</b>	posiada specjalistyczne umiejętności ruchowe z zakresu wybranych form aktywności fizycznej (rekreacyjnych, zdrowotnych, sportowych i estetycznych) w zakresie dziedzin nauki i	<b>K_U05, K_U11, K_U22, K_U33, K_U34,</b>

	dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	
<b>M1P_U12</b>	posiada umiejętność przygotowania pisemnego raportu w oparciu o własne działania lub dane źródłowe	<b>K_U345 K_U36, K_U37,</b>
<b>M1P_U13</b>	posiada umiejętność prezentowania w formie ustnej wyników własnych działań i przemyśleń	<b>K_U36, K_U37,</b>
<b>M1P_U14</b>	ma umiejętności językowe w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	<b>K_U38,</b>
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>		
<b>M1P_K01</b>	rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie	<b>K_K01, K_K02,</b>
<b>M1P_K02</b>	jest świadoma własnych ograniczeń i wie, kiedy zwrócić się do ekspertów	<b>K_K03, K_K04,</b>
<b>M1P_K03</b>	okazuje szacunek wobec pacjenta, klienta, grup społecznych oraz troskę o ich dobro	<b>K_K05, K_K06,</b>
<b>M1P_K04</b>	potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role	<b>K_K05, K_K07, K_K09</b>
<b>M1P_K05</b>	potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania	<b>K_K05, K_K07, K_K09</b>
<b>M1P_K06</b>	potrafi rozwiązywać najczęstsze problemy związane z wykonywaniem zawodu	<b>K_K10, K_K11, K</b>
<b>M1P_K07</b>	realizuje zadania w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy	<b>K_K12,</b>
<b>M1P_K08</b>	potrafi formułować opinie dotyczące pacjentów, klientów, grup społecznych w kontekście związanym z wykonywaniem zawodu	<b>K_K13, K_K14, K_K15,</b>
<b>M1P_K09</b>	dba o poziom sprawności fizycznej niezbędnej dla wykonywania zadań właściwych dla działalności zawodowej związanej z kierunkiem studiów	<b>K_K16</b>

### **Uzasadnienie wyboru lub pominięcia efektów obszarowych**

Wszystkie efekty obszarowe w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych znajdują odzwierciedlenie w efektach kierunkowych.

Zespół ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia na kierunku Kosmetologia z udziałem przedstawiciela Interesariuszy zewnętrznych, przeprowadził weryfikację kierunkowych efektów kształcenia. Projekt zweryfikowanych efektów kształcenia, przewidzianych do realizacji od roku akademickiego 2016/2017, został przyjęty przez Radę Instytutu Ochrony Zdrowia Uchwałą nr 4/16 z dnia 24 marca 2016r. Skorygowane kierunkowe efekty kształcenia pokrywają wszystkie efekty obszarowe.



### **Analiza zmian zakładanych efektów kształcenia na kierunku Kosmetologia**

W efektach kierunkowych wprowadzono następujące zmiany:

- usunięto jeden efekt kierunkowy w zakresie umiejętności (K\_U27) oraz dwa w zakresie kompetencji społecznych (K\_K06, K\_K07).

Podstawą do usunięcia wybranych efektów był fakt, że ich opis powiela treści innych efektów kierunkowych.

- dodano jeden efekt kierunkowy w zakresie wiedzy (K\_W39), celem uzyskania pełnego pokrycia w efektach obszarowych (M1P\_W10)

- przeprowadzono nieznaczną korektę treści efektów: K\_W24, K\_W38, K\_U17, K\_U38, K\_K04, K\_K05, K\_K13, pod względem merytorycznym i językowym.

### **Analiza zgodności zakładanych efektów kształcenia z potrzebami rynku pracy**

Wprowadzone niewielkie zmiany nie naruszają zgodności zakładanych efektów kształcenia z potrzebami rynku pracy i nie wpływają na zmianę sylwetki absolwenta.