

**OPIS ZAKŁADANYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA**

Nazwa wydziału: <b>Wydział Materiałoznawstwa, Technologii i Wzornictwa</b> Poziom kształcenia: <b>pierwszego stopnia</b> Poziom kwalifikacji (PRK): <b>6</b> Profil kształcenia: <b>ogólnoakademicki</b> Obszar/y kształcenia w zakresie: <b>nauk medycznych i nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej, nauk przyrodniczych</b> Dziedzina/y: <b>nauk o zdrowiu, nauk medycznych, nauk biologicznych</b> Dyscyplina/y: <b>biologia medyczna, biochemia, biofizyka, mikrobiologia</b>		
Lp.	Symbol kierunkowych efektów kształcenia (EKK)	Opis efektów kształcenia dla kierunku studiów <b>Kosmetologia</b> Absolwent po ukończeniu kierunku studiów (W) zna i rozumie / (U) potrafi / (K) jest gotów do:
<b>WIEDZA (W)</b>		
<b>Zakres i głębina / kompletność perspektywy poznawczej i zależności</b>		
1.	K_WG01	Zna i rozumie podstawowe zagadnienia w zakresie podstaw fizykochemicznych, biologicznych niezbędną do zrozumienia zjawisk i procesów właściwych dla kosmetologii.
2.	K_WG02	Zna i rozumie ogólną znajomość budowy i funkcji organizmu człowieka.
3.	K_WG03	Zna i rozumie metody oceny stanu zdrowia oraz objawy wybranych zaburzeń i zmian chorobowych w zakresie niezbędnym dla kosmetologii.
4.	K_WG04	Zna i rozumie najważniejsze zagadnienia związane z kosmetykami i sposobami ich aplikacji.
5.	K_WG05	Zna i rozumie podstawowe techniki i narzędzia stosowane w zabiegach kosmetycznych.
6.	K_WG06	Zna i rozumie najważniejsze problemy z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla kosmetologii oraz zna ich powiązanie z innymi dyscyplinami naukowymi.
7.	K_WG07	Zna i rozumie terminologię właściwą dla wyrobów kosmetycznych i kosmetologii.
8.	K_WG08	Zna i rozumie zagadnienia w zakresie form i rodzajów produktów kosmetycznych oraz składu i sposobu wytwarzania kosmetyków.
9.	K_WG09	Zna i rozumie zagadnienia w zakresie surowców kosmetycznych, w tym klasyfikacji, nazewnictwa, właściwości i zastosowania w konkretnych produktach kosmetycznych.
10.	K_WG10	Zna i rozumie metody ewaluacji kosmetyków, w tym metod oceny jakości, metod oceny działania kosmetyków i podstawowych metod identyfikacji składników stosowanych w produktach kosmetycznych.
11.	K_WG11	Zna i rozumie podstawowe techniki i narzędzia badawcze stosowane w ocenie wyrobów kosmetycznych.
12.	K_WG12	Zna i rozumie zasady bezpieczeństwa, higieny pracy oraz ergonomii.
13.	K_WK13	Zna i rozumie teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek i grup społecznych.
14.	K_WK14	Zna i rozumie zasady promocji zdrowia oraz zdrowego trybu życia.
15.	K_WK15	Zna i rozumie mechanizm działania i skutki uboczne zabiegów wykonywanych w gabinecie kosmetycznym.
<b>Kontekst / uwarunkowania, skutki</b>		
16.	K_WK16	Zna podstawowe uwarunkowania prawne, ekonomiczne, organizacyjne i etyczne związane z działalnością zawodową, w tym z rozwojem indywidualnej przedsiębiorczości.
17.	K_WK17	Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.
18.	K_WK18	Rozumie wpływ społecznych i cywilizacyjnych zmian na styl życia społeczności lokalnej, regionalnej, krajowej, światowej.
<b>UMIĘJĘTNOŚCI (U)</b>		
<b>Wykorzystanie wiedzy / rozwiązywane problemy i wykonywane zadania</b>		
19.	K_UW01	Potrafi identyfikować problemy klienta gabinetu kosmetycznego, na podstawie rozmowy oraz przeprowadzonych obserwacji i prostych pomiarów fizykochemicznych i biologicznych.
20.	K_UW02	Potrafi zastosować podstawowe techniki i narzędzia badawcze, w tym zaawansowane techniki informacyjne (ICT) oraz posługiwać się sprzętem i aparaturą właściwą dla gabinetu kosmetycznego.
21.	K_UW03	Potrafi zaprojektować kosmetyk pod określone potrzeby, w tym: dobrać surowce, zoptymalizować skład ilościowy i jakościowy, sposób wytwarzania, formę aplikacji i metodę oceny działania.

22.	K_UW04	Potrafi przygotować pisemny raport z wyników własnych działań (badań) lub danych źródłowych.
23.	K_UW05	Potrafi realizować działania z zakresu opracowania kosmetyku pod określone potrzeby, w tym: wykonać produkt, zastosować odpowiednią metodę badawczą oraz zinterpretować wyniki i wyciągnąć wnioski.
24.	K_UW06	Potrafi wykazać się specyficznymi umiejętnościami technicznymi, manualnymi i ruchowymi w zakresie wykonywania zabiegów kosmetycznych.
<b>Komunikowanie się / odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i posługiwanie się językiem obcym</b>		
25.	K_UK07	Potrafi komunikować się z klientami gabinetów kosmetycznych oraz wykorzystując język naukowy ze specjalistami w zakresie problemów związanych z kosmetologią, potrafi formułować opinie dotyczące klientów gabinetów kosmetycznych.
26.	K_UK08	Potrafi wyszukiwać, analizować i użytkować informacje ze źródeł w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla kosmetologii.
27.	K_UK09	Potrafi tworzyć spójne wypowiedzi ustne i pisemne w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla kosmetologii.
28.	K_UK10	Potrafi prezentować w formie ustnej wyników własnych działań (badań) lub danych źródłowych.
<b>Organizacja pracy / planowanie i praca zespołowa</b>		
29.	K_UO11	Potrafi planować i zaprojektować działania z zakresu opracowywania zabiegów kosmetycznych, w tym dokonać rozpoznania oraz zaproponować zabieg, dobrać kosmetyk do odpowiedniego zabiegu i zweryfikować uzyskany efekt.
30.	K_UO12	Potrafi prowadzić dokumentację dotyczącą klientów gabinetu kosmetycznego z uwzględnieniem obowiązujących norm.
31.	K_UO13	Potrafi zaplanować i podjąć działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne i edukacyjne odpowiadające potrzebom klienta gabinetu kosmetycznego.
32.	K_UO14	Potrafi realizować zaplanowane zabiegi kosmetyczne oraz prowadzić odpowiednią dokumentację podjętych działań.
33.	K_UO15	Potrafi planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole.
34.	K_UO16	Potrafi pracować i współdziałać w grupie posługującej się językiem obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla kosmetologii.
<b>Uczenie się / planowanie własnego rozwoju i rozwoju innych osób</b>		
35.	K_UU17	Potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie.
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE (K)</b>		
<b>Oceny / krytyczne podejście</b>		
36.	K_KK01	Jest gotów zasięgnięcia opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.
37.	K_KK02	Jest gotów do rozwiązywania problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu kosmetyka oraz określania odpowiednich priorytetów służących do realizacji określonych zadań.
<b>Odpowiedzialność / wypełnianie zobowiązań społecznych i działanie na rzecz interesu publicznego</b>		
38.	K_KO03	Jest gotów do realizacji zadań w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i otoczenia.
39.	K_KO04	Jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego.
40.	K_KO05	Jest gotów do inicjowania działania na rzecz interesu publicznego.
41.	K_KO06	Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.
<b>Rola zawodowa / niezależność i rozwój etosu</b>		
42.	K_KR07	Jest gotów do okazywania szacunku wobec klientów gabinetu kosmetycznego i troski o ich dobro.
43.	K_KR08	Jest gotów do zachowania w sposób profesjonalny, przestrzegania zasad etyki zawodowej i poszanowania różnorodności poglądów i kultur oraz wymagania tego od innych.
44.	K_KR09	Jest gotów do dbałości o dorobek i tradycję zawodu kosmetyka.