



## PROGRAM STUDIÓW

od roku akademickiego 2019/2020

### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW

Nazwa kierunku studiów:	<b>Kosmetologia</b>	
Poziom kształcenia:	<b>Studia drugiego stopnia</b>	
Profil kształcenia:	<b>Praktyczny</b>	
Forma studiów:	<b>Studia stacjonarne i niestacjonarne</b>	
Dyscypliny naukowe/artystyczne	<b>liczba ECTS</b>	<b>%</b>
<b>wiodąca</b> (ponad 50% efektów uczenia się): <b>nauki o zdrowiu</b>	<b>72</b>	<b>60%</b>
<b>pozostałe:</b>		
- nauki chemiczne	<b>33</b>	<b>27,5%</b>
- nauki biologiczne	<b>15</b>	<b>12,5 %</b>
<b>Wskazanie związku z misją Uczelni i strategią jej rozwoju:</b>	<p>Kształcenie na kierunku studiów <i>Kosmetologia</i> (studia II stopnia, profil praktyczny) jest powiązane z misją Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie (UCHWAŁA NR 108/2018 Senatu Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie z dnia 26 września 2018 r. w sprawie przyjęcia misji Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie; <a href="http://www.bip.ajd.czest.pl/pub/misja/U_108_2018.pdf">http://www.bip.ajd.czest.pl/pub/misja/U_108_2018.pdf</a>) oraz z strategią Uczelni (UCHWAŁA NR 109/ 2018 Senatu Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie z dnia 26 września 2018 r.</p>	

w sprawie przyjęcia strategii Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie;

[http://www.bip.ajd.czyst.pl/pub/misja/U\\_108\\_2018.pdf](http://www.bip.ajd.czyst.pl/pub/misja/U_108_2018.pdf)).

*„Misją Uniwersytetu jest działalność naukowa i dydaktyczna, realizowana poprzez prowadzenie badań naukowych, udostępnianie i upowszechnianie wiedzy, nauczanie akademickie studentów, doktorantów i słuchaczy, prowadzenie działalności popularyzującej wiedzę, współpracę z ośrodkami naukowymi krajowymi i zagranicznymi. Uczelnia działa w zgodzie z uniwersalnymi zasadami etycznymi i regułami postępowania utrwalonymi w tradycji uniwersytetów europejskich. Zabiega o kształtowanie postaw w warunkach sprzyjających wychowaniu młodzieży akademickiej i samorealizacji jednostki. Troszczy się o poszanowanie wartości akademickich oraz ich rozwijanie w atmosferze wolności i tolerancji. Uniwersytet prowadzi konsekwentną politykę podnoszenia jakości kształcenia.*

Zgodnie z Misją Uczelni, „.... Uczelnia realizuje model nowoczesnej jednostki akademickiej, uwzględniającej różnorodne kierunki badań i studiów, odpowiadającej na zapotrzebowanie oraz oczekiwania otoczenia społeczno-gospodarczego i podejmującej wyzwania stojące przed współczesnym szkolnictwem wyższym. W misję Uczelni wpisana jest wizja wieloprofilowej, autonomicznej uniwersyteckiej jednostki naukowej i dydaktycznej, posiadającej znaczną pozycję naukową i dydaktyczną w Polsce i Europie, rozwijającej się w zgodzie z aspiracjami i dążeniami miasta, regionu i kraju, we współpracy z krajowymi i zagranicznymi instytucjami partnerskimi.” Kierunek Kosmetologia wpisuje się w misję uczelni zarówno w zakresie działalności naukowej (prowadzenie badań naukowych z zakresu nauk o zdrowiu), jak i dydaktycznej (wzbogacenie oferty dydaktycznej, kształcenie praktyczne).

Kierunek *Kosmetologia* wpisuje również się m. in. w następujące cele strategiczne określone w Strategii Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie na lata 2012-2020:

- w zakresie nauki i wdrożeń – „*Tworzenie wiodących obszarów badawczych; rozwój działalności naukowej, artystycznej i badawczej... Zwiększenie efektywności rozwoju kadr naukowych... Zwiększenie skuteczności pozyskiwania środków zewnętrznych na badania naukowe, projekty naukowe, prace rozwojowe i wdrożeniowe oraz na usługi.... Aktywizacja działalności patentowej i wdrożenia... Wspieranie udziału pracowników uczelni w krajowych, europejskich i światowych programach badawczych*”.
- Na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym tworzone są obszary badawcze i rozwija się działalność naukowa i badawcza w obszarach tematycznie związanych z naukami o zdrowiu. W Instytucie Chemii, Nauk o Zdrowiu i Żywności, któremu powierzono koordynowanie kształcenia na kierunku *Kosmetologia*, zatrudnieni pracownicy z tytułem zawodowym kosmetologa stanowią grupę specjalistów z bardzo dużymi osiągnięciami zawodowymi.

W Instytucie Chemii, Nauk o Zdrowiu i Żywności prowadzone są badania naukowe m.in. w zakresie wieloskładnikowych form stałych leków, takich jak eutektyki, kompozycje ko-amorficzne i ko-kryształy, składające się z substancji czynnej oraz drugiego związku (koformera), który wpływa na poprawę właściwości leku rodzimego. Prowadzone są także badania ekotoksykologiczne leków, ze szczególnym uwzględnieniem leków sercowo-naczyniowych, w odniesieniu do obszaru ochrony zdrowia, rolnictwa i ochrony środowiska naturalnego. Prace w tym obszarze obejmują ekotoksykologiczne badania nad lekami i ich metabolitami, które ze względu na niemal wykładniczy wzrost spożycia na całym świecie, stanowią zagrożenie dla równowagi biologicznej różnych ekosystemów, ze szczególnym uwzględnieniem leków układu sercowo-naczyniowego.

W Instytucie Chemii, Nauk o Zdrowiu i Żywności prowadzone są badania kompleksów platyny i palladu z pochodnymi 7-azaindolu w celu otrzymania związków o bardziej selektywnym działaniu przeciwnowotworowym i mniejszej toksyczności w porównaniu do cisplatyny i jej analogów, oraz kompleksów kobaltu z bioligandami w celu otrzymania związków o aktywności przeciwgrzybiczej oraz kompleksów Zn(II) z pochodnymi indolu, w celu otrzymania związków o aktywności przeciwbakteryjnej. Realizowane są także badania nad modyfikacjami chemicznymi kazeiny, których celem jest otrzymanie optymalnej otoczki w technikach kapsułkowania. W kapsułkach zamykane są bakteriofagi, które mogą być rozpatrywane jako potencjalne preparaty przeciwbakteryjne oraz inne substancje biologicznie czynne. Kolejne zadania badawcze koncentrują się na funkcjonalizacji układów borowych związkami biologicznie czynnymi. W Instytucie Chemii, Nauk o Zdrowiu i Żywności prowadzone są także badania nad skrobią, jej funkcjonalizacją dla celów spożywczych (błonnik pokarmowy, prebiotyki) i niespożywczych (biodegradowalne opakowania do żywności, folie rolnicze i ogrodnicze). Badane są także nowe materiały opakowaniowe i okrywające na bazie skrobi, maltodekstryn i pirodekstryn, w tym materiały do mikrokapsułkowania i kontrolowanego uwalniania substancji biologicznie aktywnych.

- w zakresie kształcenia – *„Modernizacja oferty kształcenia zgodnie z oczekiwaniami rynku pracy..., Wdrożenie technologii nauczania na odległość, w tym wdrażanie modułów dydaktycznych opartych na wykorzystaniu technologii internetowych dla zwiększenia efektywności kształcenia ..., Rozwój studenckiego ...ruchu naukowego,.... m.in. skupionego w kołach naukowych na poszczególnych kierunkach studiów, Rozwijanie badań naukowych z udziałem studentów..., Wdrożenie systemu zarządzania jakością kształcenia”*. Realizacja zarówno misji jak i strategii Uczelni przejawia się w tworzeniu atrakcyjnej oferty edukacyjnej, w co wpisuje się utworzenie studiów drugiego stopnia o profilu praktycznym na kierunku *Kosmetologia*. Zarówno cele, jak i proponowany

program studiów zostały dostosowane do aktualnych wymogów rynku pracy dla absolwentów kierunku *Kosmetologia* (konsultacje z potencjalnymi pracodawcami), co przyczyni się do podniesienia kompetencji zawodowych absolwentów oraz optymalnego przygotowania ich do przyszłej pracy zawodowej. Uczelnia oferuje możliwość aktywności własnej studentów poprzez udział w programach wymiany międzynarodowej takich jak ERASMUS. Uczelnia gwarantuje studentom warunki do uzupełnienia swoich kwalifikacji, np. poprzez zdobycie stosownych certyfikatów, dzięki umowom zawartym pomiędzy Uczelnią a Instytucjami prowadzącymi odpowiednie kursy, np. partnerem *Victoria Vynn*. Gwarancją osiągnięcia założonych efektów w programie praktyk zawodowych są porozumienia dotyczące realizacji praktyk zawodowych zawarte pomiędzy Uczelnią i właściwymi placówkami. W procesie kształcenia studentów wykorzystywany jest System Elektronicznej Obsługi Studentów USOS. Proces dydaktyczny na kierunku wspomagany będzie narzędziami zdalnego nauczania. W tym celu wykorzystywana jest Platforma Moodle, która spełnia rolę przestrzeni, w której mogą spotykać się i asynchronicznie kontaktować studenci i nauczyciele akademicy. Systematycznie zwiększana jest liczba przedmiotów, dla których tworzona jest baza materiałów elektronicznych dostępnych dla studentów. Program kształcenia na kierunku *Kosmetologia* został opracowany zgodnie z wymogami Polskiej Ramy Kwalifikacji. Na Wydziale od października 2012 roku został w pełni wdrożony system zapewniający jakość kształcenia, wdrożono procedury sprawdzające realizację efektów kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych;

- w obszarze relacji z otoczeniem społeczno-gospodarczym – „*Umacnianie związków Uczelni z przedsiębiorstwami, organami administracji państwowej, organami samorządowymi i społecznymi, stowarzyszeniami naukowymi i zawodowymi, ...Rozwój współpracy ze szkolnictwem wszystkich szczebli w Częstochowie i regionie, ze szczególnym uwzględnieniem szkolnictwa ponadgimnazjalnego.*”

	<p>Pracownicy oraz studentki kierunku <i>Kosmetologia</i> biorą co roku czynny udział w Dniach Otwartych UJD, organizując pokazy dla młodzieży szkół średnich. Dla potrzeb kierunku <i>Kosmetologia</i> zawarto porozumienia w sprawie realizacji praktyk zawodowych oraz inną współpracę z następującymi jednostkami: salonami kosmetycznymi, gabinetami medycyny estetycznej, centrami szkoleniowymi, Powiatową Stacją Sanitarno-Epidemiologiczną, Szpitalami, Domami Pomocy Społecznej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w zakresie profesjonalnego zarządzania uczelnią – „<i>Rozbudowa uczelnianej infrastruktury informatycznej, ... Poszerzenie dostępu pracowników, studentów i doktorantów do nowoczesnych systemów informacyjnych wspierających kształcenie i badania naukowe, ... rozbudowa infrastruktury informatycznej</i>” – poprzez dostęp do WiFi, stałe poszerzanie dostępu do baz czasopism naukowych.</li> </ul> <p>Ponadto kształcenie na kierunku <i>Kosmetologia</i> wpisuje się także w misję i strategię Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego (dostępne pod adresem: <a href="http://www.wmp.ajd.czest.pl/412,Misja-i-strategia-Wydzialu">http://www.wmp.ajd.czest.pl/412,Misja-i-strategia-Wydzialu</a>)</p>
<p><b>Ogólne cele kształcenia oraz możliwość zatrudnienia i kontynuacji kształcenia przez absolwentów studiów:</b></p>	<p>Celem kształcenia na studiach II stopnia o profilu praktycznym na kierunku <i>Kosmetologia</i> jest przygotowanie specjalistów posiadających zaawansowaną wiedzę i umiejętności z zakresu kompetencji związanych m.in. z wykonywaniem specjalistycznych zabiegów kosmetycznych i pielęgnacyjnych, poszerzeniem obszaru współpracy z lekarzem dermatologiem i lekarzem medycyny estetycznej, oceną jakości surowców i preparatów kosmetycznych oraz uzyskiwania kosmetyków w drodze biotechnologii lub biologii molekularnej. Program kształcenia kładzie nacisk na wykształcenie umiejętności praktycznych, które przygotowują do pracy gabinetów kosmetycznych lub odnowy biologicznej.</p> <p>Praktyczny charakter studiów pozwoli na zdobycie umiejętności posługiwania się zaawansowaną wiedzą ogólną z zakresu nauk o zdrowiu oraz wiedzą szczegółową z zakresu kosmetyki. Pozwoli planować zabiegi kosmetyczne i stosować kosmetyki zgodnie</p>

	<p>z rozpoznaniem; wykonywać zabiegi kosmetyczne i lecznicze, pielęgnacyjne i upiększające z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań do ich wykonywania; odczytywać skład kosmetyków i ustalać jego zastosowania. Studenci wnioskowanego kierunku studiów II stopnia zdobędą również umiejętności pozwalające na ocenę jakości surowców i preparatów kosmetycznych oraz współdziałania w procesie rejestracji kosmetyków; współpracy z firmami produkującymi preparaty kosmetyczne (pielęgnacyjne i profesjonalne); współpracy z lekarzem w zakresie zleconych zabiegów; kierowania zespołem kosmetologów, nadzorowania przebiegu stosowania kosmetyków i technik kosmetycznych oraz prowadzenia gabinetu kosmetycznego.</p> <p>Zakładane cele kształcenia wpisują się w oczekiwania przyszłych absolwentów <i>Kosmetologii</i> UJD w Częstochowie – studia pierwszego stopnia, oraz w oczekiwania potencjalnych pracodawców.</p>
<p><b>Wymagania wstępne (oczekiwane kompetencje kandydata):</b></p>	<p>O przyjęcie na kierunek studiów: <i>Kosmetologia</i> - studia drugiego stopnia (stacjonarne i niestacjonarne) o profilu praktycznym, mogą ubiegać się osoby, mające ukończone studia pierwszego stopnia na kierunku <i>Kosmetologia</i>.</p> <p>Warunki rekrutacji na I rok studiów stacjonarnych i niestacjonarnych, na określony rok akademicki w Uniwersytecie Humanistyczno-Przyrodniczym im. Jana Długosza w Częstochowie określa Uchwała Senatu UJD. Postępowanie rekrutacyjne przeprowadza komisja rekrutacyjna. Na podstawie złożonych dokumentów – dyplomu ukończenia studiów pierwszego stopnia i opinii lekarskiej, student będzie przyjmowany na kierunek <i>Kosmetologia</i>. Terminy składania dokumentów i datę rozpoczęcia postępowania kwalifikacyjnego na studia określa Rektor w formie zarządzenia.</p> <p>Kryteria kwalifikacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dyplom ukończenia studiów I stopnia na kierunku <i>Kosmetologia</i>,</li> <li>• średnia ocen z ukończonych studiów.</li> </ul> <p>Kwalifikacja odbywa się na podstawie listy rankingowej sporządzonej na podstawie średniej arytmetycznej</p>

	<p>wszystkich ocen wpisanych do indeksu z ukończonych studiów.</p> <p>Kandydaci ubiegający się o przyjęcie na studia będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy. W przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów.</p> <p>Limit przyjęć na studia ustala Senat, a naboru na studia dokonuje Komisja Rekrutacyjna powołana przez Radę Wydziału.</p> <p>Szczegółowe wytyczne w sprawie warunków i trybu rekrutacji na rok akad. 2019/2020 określa UCHWAŁA NR 137/2018 Senatu Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im Jana Długosza w Częstochowie z dnia 19 grudnia 2018 r. w sprawie warunków, trybu, terminów rozpoczęcia i zakończenia oraz sposobu przeprowadzenia rekrutacji na I rok studiów stacjonarnych i niestacjonarnych pierwszego i drugiego stopnia oraz jednolitych studiów magisterskich w Uniwersytecie Humanistyczno-Przyrodniczym im. Jana Długosza w Częstochowie na rok akademicki 2019/2020 (<a href="http://www.dss.ajd.czyst.pl/media/domeny/141/static/uchwaly_rekrutacja_19_20/U_137_2018.pdf">http://www.dss.ajd.czyst.pl/media/domeny/141/static/uchwaly_rekrutacja_19_20/U_137_2018.pdf</a>).</p>
<b>Tytuł zawodowy uzyskany przez absolwenta:</b>	<b>magister</b>
<b>Wymóg ukończenia studiów:</b>	<p>Warunkiem ukończenia studiów na kierunku <i>Kosmetologia</i> oraz uzyskania dyplomu ukończenia studiów jest:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. uzyskanie efektów uczenia się określonych w programie studiów, któremu przypisano 120 punktów ECTS,</li> <li>2. złożenie egzaminu dyplomowego,</li> <li>3. pozytywna ocena pracy dyplomowej.</li> </ol>



## OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

<b>Opis efektów uczenia się dla kierunku: Kosmetologia</b>			
<b>Poziom kształcenia: Studia drugiego stopnia</b>			
<b>Profil kształcenia: Praktyczny</b>			
<b>L.p</b>	<b>Symbol kierunkowych efektów uczenia się</b>	<b>Kierunkowe efekty uczenia się</b> Po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku <i>Kosmetologia</i> absolwent:	<b>Odniesienie do charakterystyki drugiego stopnia efektów uczenia się (kod składnika opisu)</b>
<b>Wiedza</b>			
1.	K_W01	ma pogłębioną i zaawansowaną wiedzę z zakresu kosmetologii oraz innych nauk, niezbędną do wykonywania zawodu	P7S_WG
2.	K_W02	posiada zaawansowaną wiedzę ogólną z zakresu dysfunkcji i zmian chorobowych skóry z jej przydatkami o różnym podłożu, zna przyczyny powstawania i metody oceny zmian chorobowych skóry w stopniu pozwalającym na świadome wykonywanie zabiegów kosmetycznych	P7S_WG P7S_WK
3.	K_W03	zna zasady i rozumie cele zabiegów chirurgii estetycznej i plastycznej oraz zna wskazania i przeciwwskazania do wykonywania zabiegów z zakresu medycyny estetycznej wraz z ewentualnymi powikłaniami	P7S_WG P7S_WK
4.	K_W04	posiada pogłębioną wiedzę z zakresu wykonywania zaawansowanych zabiegów kosmetycznych w medycynie estetycznej, zna nowoczesne techniki, specjalistyczne urządzenia, akcesoria i preparaty stosowane w kosmetologii leczniczej i zasadność ich wykorzystania	P7S_WG P7S_WK
5.	K_W05	zna i rozumie procesy technologiczne stosowane w przemyśle kosmetycznym oraz metody oceny jakości i bezpieczeństwa kosmetyków	P7S_WG
6.	K_W06	zna metody doboru procedur analitycznych do oznaczania składu i jakości surowców kosmetycznych i kosmetyków	P7S_WG
7.	K_W07	ma zaawansowaną wiedzę o surowcach i substancjach kosmetycznych, zasadach ich wykorzystania w zależności od posiadanych właściwości, w różnych typach preparatów kosmetycznych	P7S_WG P7S_WK
8.	K_W08	zna w zaawansowanym stopniu zasady opracowywania receptur preparatów kosmetycznych i sporządzania kosmetyków różnego przeznaczenia, ma pogłębioną wiedzę z zakresu toksykologii kosmetyku	P7S_WG P7S_WK
9.	K_W09	posiada pogłębioną wiedzę na temat roślin leczniczych, zna surowce roślinne, najważniejsze grupy związków naturalnych, ich właściwości oraz działania uboczne i przeciwwskazania	P7S_WG P7S_WK
10.	K_W10	posiada pogłębioną wiedzę w zakresie anatomii i fizjologii zmysłu węchu oraz sensoryki i zastosowania substancji zapachowych w kosmetologii i aromaterapii	P7S_WG

11.	K_W11	ma pogłębioną wiedzę z zakresu prawnych i marketingowych uwarunkowań świadczenia usług kosmetycznych oraz zna w zakresie rozszerzonym ustawodawstwo dotyczące obrotu kosmetykami	P7S_WG P7S_WK
12.	K_W12	posiada wiedzę w zakresie zasad planowania badań naukowych z wykorzystaniem technik i narzędzi badawczych właściwych dla kosmetologii	P7S_WG P7S_WK
<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>			
13.	K_U01	potrafi wykorzystać w praktyce wiedzę z zakresu kosmetologii oraz innych nauk, wykonując typowe działania i rozwiązując problemy związane z pracą kosmetologa	P7S_UW
14.	K_U02	potrafi rozróżniać defekty kosmetyczne skóry i jej wytworów od stanów chorobowych, wymagających specjalistycznego postępowania lekarskiego, współpracować z lekarzami różnych specjalności oraz umiejętnie zalecić klientowi konsultację medyczną	P7S_UW P7S_UK P7S_UO
15.	K_U03	potrafi opracować program zmierzający do poprawy stanu skóry klienta, w tym wdrożyć zabiegi profilaktyczne i wspomagające proces leczenia u klientów ze schorzeniami skórными, łagodzące przebieg choroby	P7S_UW
16.	K_U04	potrafi wyjaśnić wskazania do wykonania określonego zabiegu z dziedziny chirurgii estetycznej i plastycznej z uzasadnieniem jego celowości, nawiązuje współpracę z specjalistami medycyny estetycznej	P7S_UW P7S_UK P7S_UO
17.	K_U05	potrafi zaplanować i przeprowadzić specjalistyczne zabiegi kosmetyczne w oparciu o właściwie dobrane kosmetyki i aparaturę oraz potrafi zalecić klientowi i wykonać odpowiednie zabiegi lecznicze z uwzględnieniem ich celowości i przeciwwskazań	P7S_UW P7S_UK
18.	K_U06	potrafi scharakteryzować wybrane procesy technologiczne przemysłu kosmetycznego z uwzględnieniem podstawowej aparatury i technik wytwarzania preparatów kosmetycznych oraz potrafi wskazać metody kontroli i interpretować wyniki badań jakości i bezpieczeństwa kosmetyków	P7S_UW
19.	K_U07	potrafi samodzielnie dokonać prawidłowego doboru metody i zaplanować procedurę analityczną do oznaczania składu i jakości surowców kosmetycznych i kosmetyków oraz przeprowadzić wybraną analizę	P7S_UW
20.	K_U08	potrafi rozpoznać i charakteryzować surowce kosmetyczne różnego pochodzenia oraz identyfikować surowce na podstawie nazw handlowych w gotowych produktach kosmetycznych; posiada umiejętność przygotowywania wybranych preparatów z określonych surowców kosmetycznych	P7S_UW
21.	K_U09	potrafi wyjaśnić zakres i przewidzieć efekt działania związków biologicznie czynnych w preparatach otrzymywanych z surowców kosmetycznych, wykorzystać wiedzę z zakresu toksyczności składników kosmetyku w zależności od dawki i rodzaju aplikacji	P7S_UW
22.	K_U10	potrafi rozwiązywać problemy, przewidywać wpływ składników i ich interakcje na właściwości kosmetyku	P7S_UW

		oraz stosować innowacyjne rozwiązania recepturowe preparatów kosmetycznych	
23.	K_U11	potrafi, w oparciu o aktualną wiedzę, zalecić surowce roślinne w różnych schorzeniach skórnych i zastosować olejki eteryczne w aromaterapii	P7S_UW
24.	K_U12	potrafi scharakteryzować i ocenić podstawowe właściwości sensoryczne kosmetyku, opisać metody pozyskiwania substancji zapachowych oraz wyodrębnić lub zsyntetyzować substancję chemiczną stanowiącą składnik środka zapachowego	P7S_UW
25.	K_U13	potrafi biegle posługiwać się przepisami prawa w działalności usługowej, właściwie je interpretować oraz stosować zasady i instrumenty marketingowe w świadczeniu usług kosmetycznych	P7S_UW
26.	K_U14	potrafi w rzeczowy sposób komunikować się ze zróżnicowanym kręgiem odbiorców na tematy związane z kosmetologią, posługuje się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego, w wyższym stopniu wykorzystując specjalistyczną terminologię z zakresu kosmetologii	P7S_UK
27.	K_U15	posiada zaawansowaną umiejętność, samodzielnego lub w zespole, przygotowywania i prezentowania opracowań zagadnień z zakresu kosmetologii, umiejętnie korzystając z dostępnych technik i źródeł	P7S_UW P7S_UK P7S_UU P7S_UO
28.	K_U16	potrafi, samodzielnie lub w zespole, zaplanować i przeprowadzić badania, w tym eksperymenty, z zakresu kosmetologii, opracować uzyskane wyniki i wyciągnąć prawidłowe wnioski	P7S_UW P7S_UU P7S_UO
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>			
29.	K_K01	jest gotów do rozwiązywania problemów zawodowych w oparciu o krytyczną ocenę posiadanej wiedzy i odbieranych treści oraz o opinię ekspertów z różnych dziedzin	P7S_KK
30.	K_K02	potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy	P7S_KO
31.	K_K03	jest gotów do inicjowania i organizowania działań społecznych na rzecz promowania dbałości o zdrowie, właściwą pielęgnację i estetykę skóry oraz inspirowania osób odpowiedzialnych za produkcję kosmetyków i ich składników do zapewnienia odpowiedniej jakości i bezpieczeństwa wytwarzanych preparatów kosmetycznych	P7S_KO
32.	K_K04	jest gotów do odpowiedzialnej realizacji różnych zadań zawodowych w oparciu o przestrzeganie zasad etyki zawodowej, jest świadomy potrzeby ciągłego podnoszenia swoich kwalifikacji, potrafi dbać o prestiż zawodu kosmetologa	P7S_KR

**Objaśnienia:**

W kolumnie odniesienia do charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się należy wskazać kody składników opisu efektów uczenia się zgodnie z Ustawą o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji oraz Rozporządzenia w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji z dnia 14 listopada 2018r. (Dz. U. z 2018r., poz. 2218).

**Symbol kierunkowego efektu uczenia się:**

K\_ (przed podkreślnikiem) -kierunkowe efekty kształcenia

\_W -kategoria wiedzy

\_U -kategoria umiejętności

\_K -kategoria kompetencji społecznych

01 02 03 i kolejne -numer efektu kształcenia

**Kod składnika opisu:**

P6S\_, P7S\_ - charakterystyka drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji -poziom 6, poziom 7, po podkreślniku:

\_WG –zakres i głębia/ kompletność perspektywy poznawczej i zależności

\_WK –kontekst / uwarunkowania, skutki

\_UW –wykorzystanie wiedzy/ rozwiązywane problemy i wykonywane zadania

\_UK –komunikowanie się/ odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i posługiwanie się językiem obcym

\_UO –organizacja pracy/ planowanie i praca zespołowa

\_UU –uczenie się/ planowanie własnego rozwoju i rozwoju innych osób

\_KK –oceny/ krytyczne podejście

\_KO –odpowiedzialność/wypełnianie zobowiązań społecznych i działanie na rzecz interesu publicznego

\_KR –rola zawodowa/ niezależność i rozwój etos

## OPIS PROGRAMU STUDIÓW

### 1. PARAMETRYCZNA CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW

Wyszczególnienie	Wielkość parametru wynikająca z programu studiów
Liczba semestrów	<b>4</b>
Łączna liczba godzin zajęć w planie studiów	<b>1200*</b> – studia stacjonarne <b>720*</b> – studia niestacjonarne *godziny zajęć dydaktycznych bez praktyk
Łączna liczba punktów ECTS, konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie kształcenia	<b>120</b>
Liczba godzin zajęć prowadzonych na kierunku studiów przez nauczycieli zatrudnionych w Uczelni, jako podstawowym miejscu pracy	<b>co najmniej 50% godzin zajęć</b>
Wymiar praktyk	czas trwania: <b>3 miesiące</b>
	liczba godzin: <b>360</b>
	punkty ECTS: <b>15</b>
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	<b>66</b> – studia stacjonarne <b>46,8</b> – studia niestacjonarne
Łączna liczba punktów ECTS, przypisana w planie studiów do zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych – dotyczy kierunków przyporządkowanych do dyscyplin innych niż nauki humanistyczne lub społeczne	<b>6*</b> *Komunikacja interpersonalna - 1 ECTS/Socjologia zdrowia i urody – 2 ECTS/Marketing usług kosmetycznych – 1ECTS/Przedmiot z dziedziny nauk społecznych do wyboru – 2ECTS
Łączna liczba punktów ECTS, przypisana w planie studiów do zajęć podlegających wyborowi	<b>46*</b> * Język obcy – 3ECTS/Przedmiot swobodnego wyboru – 4ECTS/ Przedmiot z dziedziny nauk społecznych do wyboru – 2ECTS/ Przedmioty fakultatywne – 14ECTS/ Seminarium magisterskie – 3ECTS/ Pracownia magisterska – 20ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przypisanych do zajęć przygotowujących studentów do prowadzenia działalności naukowej lub	

udział w tej działalności – dotyczy kierunków studiów o profilu ogólnoakademickim	<b>nie dotyczy</b>
Łączna liczba punktów ECTS przypisana do zajęć kształtujących umiejętności praktyczne – dotyczy kierunków studiów o profilu praktycznym	<b>69*</b> *Zgodnie z planem studiów

## 2. OPISOWA CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW

### 1) Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych w trakcie całego cyklu kształcenia:

Sposoby weryfikacji efektów uczenia się na kierunku *kosmetologia* uzyskiwanych w ramach realizacji poszczególnych modułów/przedmiotów są opisane w sylabusach/kartach przedmiotów. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się oraz stosowana skala ocen są zgodne z wytycznymi zawartymi w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie, który stanowi załącznik do Uchwały nr 19/2015 Senatu Akademii im. Jana Długosza w Częstochowie z dnia 29 kwietnia 2015 r. w sprawie zatwierdzenia Regulaminu Studiów Akademii im. Jana Długosza w Częstochowie (Regulamin dostępny pod adresem: <http://www.dss.ajd.czyst.pl/324,Sprawy-studenckie>). Warunkiem otrzymania punktów ECTS za zajęcia dydaktyczne jest potwierdzenie efektów uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych określonych dla danego modułu/przedmiotu student uzyska ocenę co najmniej dostateczną. Potwierdzenie osiągnięć efektów uczenia się wymaga oceny końcowej. Ocena końcowa może być pozytywna w przypadku, gdy dla każdego z wymaganych efektów uczenia się uzyskano ocenę, co najmniej dostateczną. W przypadku przedmiotu swobodnego wyboru stosuje się ocenę binarną (zaliczenie/niezaliczenie). Zgodnie z propozycjami działań na rzecz jakości kształcenia prowadzona jest coroczna analiza zgodności planu i programu studiów do poszczególnych przedmiotów, analiza zgodności i spójności efektów kształcenia osiągniętych na poszczególnych przedmiotach z kierunkowymi i charakterystykami drugiego stopnia efektów uczenia się. Opracowywane są coroczne raporty dotyczące oceny jakości kształcenia. Raporty te są przedstawiane właściwym władzom dziekańskim. Pracownicy, którzy prowadzą zajęcia na kierunku *kosmetologia* mają obowiązek dokumentowania wytworów stanowiących potwierdzenie osiągnięcia przez studentów efektów uczenia się przewidzianych dla zajęć, zgodnie z wykazem efektów uczenia się określonym w kartach przedmiotów. Wszystkie prace przejściowe studentów: zaliczeniowe, egzaminacyjne, kolokwia, prezentacje, projekty itp., potwierdzające zdobycie przez studentów założonych efektów uczenia się są przechowywane przez okres trzech semestrów od zakończenia zajęć. Wymienione powyżej dokumenty zawierają nie tylko prace studentów, na podstawie których przeprowadzono weryfikację uzyskanych efektów uczenia się, ale także opis wyjaśniający zastosowane kryteria ocen. Do dokumentacji nauczyciel akademicki

zobowiązany jest załączyć: kartę przedmiotu, w oparciu o którą prowadził zajęcia, oraz listę studentów uczęszczających na zajęcia. Nauczyciel akademicki prowadzący określone zajęcia jest zobowiązany do archiwizowania wytworów prac studentów w terminie 14 dni po zakończeniu sesji egzaminacyjnej w semestrze zimowym i 14 dni po zakończeniu sesji egzaminacyjnej w semestrze letnim. Szczegółowe zasady tworzenia i przechowywania dokumentacji związanej z weryfikacją efektów uczenia się zawarte są w Zarządzeniu NR R-0161/91/2017 Rektora Uczelni.

## **2) Zasady i forma odbywania praktyk:**

Praktyki organizowane są w terminach ustalonych przez Dział Spraw Studenckich – Praktyki Studenckie w porozumieniu z Dziekanami i po zatwierdzeniu przez Prorektora ds. Studenckich. Praktyki są nadzorowane przez opiekuna z ramienia Uczelni. Praktyki odbywają się w instytucjach prowadzących działalność zgodną z kierunkiem studiów, ściśle według wskazanego harmonogramu praktyk. Student może odbywać praktyki w placówkach wytypowanych przez Uczelnię lub placówce wybranej przez studenta na podstawie pisemnej prośby studenta złożonej w Dziale Spraw Studenckich po uzyskaniu pisemnej zgody Dyrekcji placówki, w której student chce odbywać praktykę oraz pisemnej zgody opiekuna z ramienia Uczelni. Podstawą prawną praktyk jest Regulamin Praktyk Studenckich Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie (Zarządzenie Rektora Nr R-0161/49/2014 z dnia 22 lipca 2014 w sprawie wprowadzenia Regulaminu praktyk studenckich ciągłych).

Łączny wymiar praktyk zawodowych na kierunku *Kosmetologia*, studia II-go stopnia (profil praktyczny), zarówno na studiach stacjonarnych, jak i niestacjonarnych, obejmuje 3 miesiące praktyk (360 godzin). Praktyki te zorganizowane są zgodnie z planem studiów i mają charakter ciągły z oderwaniem od zajęć dydaktycznych w Uczelni - zakładany termin realizacji praktyk został właściwie zharmonizowany z programem kształcenia.

Zgodnie z programem studiów Studenci powinni odbyć praktykę w następującym wymiarze:

Praktyka zawodowa I - Praktyka z zakresu doradztwa i obsługi klienta - placówki handlu kosmetykami - markety, perfumerie, drogerie, apteki itp.

Praktyka zawodowa II - Praktyka z zakresu kosmetologii leczniczej - gabinety kosmetyczne, placówki SPA, gabinety dermatologiczne, szpitalne oddziały dermatologiczne

Praktyka zawodowa III- Praktyka z zakresu kosmetologii osób chorych, starszych i niepełnosprawnych

Uczelnia zawarła porozumienia dotyczące realizacji praktyk z takimi jednostkami jak:

**Praktyka zawodowa I** - Procosmed sp.żo.o, Pol-France Yes Roche, Apteka Mediscus, Krakowska Akademia Kosmetyczna, "Maks" Częstochowa, Bojanek – Bukiet Perfum,

**Praktyka zawodowa II** - Orchidea, Mediciaart, LaPelleGold, Sensual Beauty,

**Praktyka zawodowa III** - Fundacja "Horyzont Marzeń" Częstochowa; Dom Pomocy Społecznej ul. Kontkiewiczza 2 w Częstochowie, Dom Pomocy Społecznej pw. Św. Antoniego w Częstochowie.

Cel praktyki, który musi być zrealizowany przez studenta obejmuje:

- praktyczne zapoznanie studenta z przyszłym zawodem, w tym z praktycznymi zastosowaniami wiadomości teoretycznych uzyskanych przez niego w czasie studiów (weryfikacja nabytych umiejętności),
- przygotowanie studenta pracy w gabinetach kosmetycznych; gabinetach odnowy biologicznej; firmach kosmetycznych (działy dystrybucji i sprzedaży kosmetyków)
- poznanie środowiska potencjalnych pracodawców.

Zakładane efekty uczenia się oraz sposoby ich weryfikacji określa program praktyk (karta przedmiotu, sylabus).

### **3) Określenie sposobu współdziałania z interesariuszami wewnętrznymi i zewnętrznymi:**

Kierunkowy Zespoły ds. Jakości Kształcenia dla kierunku *kosmetologia* podejmuje działania na rzecz współpracy z interesariuszami wewnętrznymi i zewnętrznymi. Opinie i sugestie pracodawców oraz innych interesariuszy zewnętrznych traktowane są jako istotny głos doradczy w procesie modyfikacji kart przedmiotów /sylabusów, co pozwala na uwzględnienie potrzeb pracodawców w zakresie kompetencji przyszłych absolwentów.

Kierunkowy Zespoły ds. Jakości Kształcenia dla kierunku *kosmetologia* uwzględnia również opinie studentów zawarte w anonimowej ankiecie oceny zajęć dydaktycznych przeprowadzanej po każdym semestrze studiów. Pozwala to na stały monitoring jakości kształcenia i są wykorzystywane do analiz wewnętrznych uczelni. Przy tworzeniu programu studiów *Kosmetologia* określeniu planów studiów i efektów uczenia się, ważnym głosem doradczym byli i są zarówno studenci związani z kierunkiem studiów, jak i przedstawiciele firm i instytucji działających w obszarach związanych z kosmetologią

### **4) Określenie sposobu uwzględnienia wniosków z analizy wyników monitoringu karier zawodowych absolwentów:**

W celu uzyskania wyników monitorowania karier absolwentów prowadzone są następujące działania:

- wykorzystanie strony wydziałowej oraz systemu USOS w celu komunikowania się z absolwentami Wydziału,
- powołanie koordynatorów dla poszczególnych kierunków studiów prowadzonych na Wydziale monitorujących przebieg karier absolwentów, na wniosek Zespołu ds. Oceny Jakości Kształcenia,



- prowadzenie badań ankietowych absolwentów Wydziału przez koordynatorów powołanych dla poszczególnych kierunków studiów,
- organizowanie imprez akademickich o charakterze integracyjno-promocyjnym grupujących absolwentów.

Wyniki monitorowania karier posłużą do doskonalenia programów studiów celem lepszego przygotowania studentów do egzaminu dyplomowego oraz do potrzeb rynku pracy. Badania opinii absolwentów o programie nauczania, kadrze nauczającej, organizacji kształcenia i osiągniętych efektach edukacji będą przeprowadzane w każdym roku akademickim po przeprowadzeniu egzaminów dyplomowych.

Ponadto będą przeprowadzane badania opinii pracodawców w zakresie przygotowania absolwentów do pracy zawodowej. Badania będą wykorzystywane w procesie tworzenia i doskonalenia programów kształcenia.

#### **5) Określenie relacji z otoczeniem społeczno-gospodarczym:**

- Umacnianie związków Wydziału z przedsiębiorstwami, organami administracji państwowej, organami samorządowymi i społecznymi, stowarzyszeniami naukowymi i zawodowymi poprzez realizację praktyk zawodowych.
- Umacnianie autonomii i samorządności Wydziału poprzez partnerską współpracę z Samorządem Studentów i Doktorantów, Ruchem Studenckim, związkami zawodowymi działającymi w uczelni, stowarzyszeniami i organizacjami zawodowymi oraz stowarzyszeniami.
- Wzmocnienie pozycji Wydziału jako ośrodka eksperckiego w zakresie nauki, polityki społecznej i edukacyjnej.
- Zwiększenie prestiżu i budowa wizerunku Wydziału jako miejsca przyjaznego studentom i doktorantom.
- Rozwój współpracy ze szkolnictwem wszystkich szczebli w Częstochowie i regionie, ze szczególnym uwzględnieniem szkolnictwa ponadgimnazjalnego.
- Organizacja targów pracy, które m.in. służą do poznania wymagań stawianych przez potencjalnych pracodawców, a także nawiązuje się kontakty z instytucjami i stowarzyszeniami monitorującymi aktualny rynek pracy.

#### **6) Stopień umiędzynarodowienia:**

Uczelnia oferuje możliwość aktywności własnej studentów oraz pracowników poprzez udział w programach wymiany międzynarodowej takich jak *ERASMUS plus* obsługiwany przez Dział Nauki i Współpracy z Zagranicą. Nauczyciele akademicy uczestniczący w wymianach międzynarodowych wzbogacają program nauczania o widzę i nowe doświadczenia zdobyte na stażach. Studenci kierunku *kosmetologia* uczestniczą w wykładach zagranicznych profesorów wizytujących. Program zajęć na kierunku *kosmetologia* umożliwia uczestnictwo w zajęciach studentów z zagranicy

(właściwie opracowany system transferu punktów ECST, karty przedmiotów/ sylabusów w języku angielskim).

**7) Sposoby doskonalenia jakości kształcenia:**

- modernizowanie programów studiów i wprowadzanie zmian w programach studiów zgodnie z obowiązującymi aktami prawnymi oraz z uwzględnieniem oczekiwań rynku pracy, opinii interesariuszy wewnętrznych i zewnętrznych, a także wniosków z monitorowania kariery zawodowej absolwenta;
- uwzględnianie wniosków z analizy sposobów weryfikacji zakładanych efektów uczenia się na kierunku *kosmetologia*;
- nadzorowanie realizacji systemu akumulacji i transferu punktów ECTS na kierunku *kosmetologia* i monitorowanie systemu przy uwzględnieniu opinii studentów;
- uwzględnianie wniosków z monitorowania prawidłowości zasad oceniania studentów na kierunku *kosmetologia*;
- uwzględnianie wniosków z monitorowania jakości prac dyplomowych, rzetelności ich oceniania na kierunku *kosmetologia*;
- uwzględnianie wniosków z hospitacji zajęć pracowników na kierunku *kosmetologia*;
- uwzględnianie opinii pracowników oraz studentów przy wyposażaniu pracowni dydaktycznych.

**8) Dodatkowe informacje:**

.....  
.....

**Załączniki:**

- plan studiów,
- karty przedmiotów (sylabusy) są umieszczone w systemie USOS.

**Program studiów ustalony Uchwałą Senatu nr 194/2019 dnia 25 września 2019r.**