**karta przedmiotu**

1. Podstawowe informacje o przedmiocie

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa przedmiotu | Kosmetologiczne zabiegi aparaturowe |
| Rocznik studiów | 2020/2021 |
| Kolegium | Medyczne |
| Kierunek studiów | Kosmetologia |
| Poziom kształcenia | studia drugiego stopnia |
| Profil kształcenia | praktyczny |
| Specjalność | Kosmetologia stosowana |
| Osoba odpowiedzialna | mgr Uliana Hoian |

1. Wymagania wstępne (wynikające z następstwa przedmiotów)

|  |
| --- |
| brak |

1. Efekty uczenia się i sposób realizacji zajęć
   1. Cele przedmiotu

|  |  |
| --- | --- |
| C1 | Przygotowanie studenta do wykonywania zabiegów kosmetologicznych przy zastosowaniu sprzętu i aparatury, uwzględniając jego specyfikację oraz przeznaczenie. |

* 1. Przedmiotowe efekty uczenia się, z podziałem na wiedzę, umiejętności i kompetencje społeczne, wraz z odniesieniem do efektów uczenia się dla kierunku

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Opis przedmiotowych efektów uczenia się | Odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku |
| Po zaliczeniu przedmiotu student w zakresie **umiejętności** potrafi | | |
| P\_U01 | dobrać zabieg kosmetyczny z wykorzystaniem aparatury w zależności od problemu kosmetycznego skóry, bądź zasugerować klientowi konsultację z lekarzem specjalistą. | K\_U01, K\_U03, K\_U05, K\_U07 |
| P\_U02 | uzasadnić celowość zastosowania wybranego sprzętu kosmetologicznego w postępowaniu pielęgnacyjnym, leczniczym i upiększającym, uwzględniając wskazania oraz przeciwwskazania. | K\_U04, K\_U07 |
| P\_U03 | samodzielnie wykonać zabieg kosmetyczny przy zastosowaniu nowoczesnej i specjalistycznej aparatury uwzględniając poprawną eksploatację stosowanych urządzeń oraz wskazania zabiegowe. | K\_U07 |
| Po zaliczeniu przedmiotu student w zakresie **kompetencji społecznych** potrafi | | |
| P\_K01 | dbać o bezpieczeństwo i higienę pracy obowiązujące w zawodzie kosmetologa, zapewniające bezpieczeństwo własne, otoczenia oraz współpracowników. | K\_K07 |

* 1. Formy zajęć dydaktycznych oraz wymiar godzin i punktów ECTS

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Studia stacjonarne (ST) | | | | | | | |
| W | K | Ćw | L | ZP | P | eL | ECTS |
| - | - | - | 20 | - | 20 | - | 3 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Studia niestacjonarne (NST) | | | | | | | |
| W | K | Ćw | L | ZP | P | eL | ECTS |
| - | - | - | 20 | - | 15 | - | 3 |

* 1. Metody realizacji zajęć dydaktycznych

|  |  |
| --- | --- |
| Formy zajęć | Metoda realizacji |
| Laboratorium | Ćwiczenia praktyczne z wykorzystaniem nowoczesnej, specjalistycznej aparatury kosmetologicznej |
| Projekt | Przygotowanie pisemnego opracowania w zakresie doboru zabiegu aparaturowego w odniesieniu do danego przypadku |

* 1. Treści kształcenia (oddzielnie dla każdej formy zajęć)

Laboratorium

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Treści kształcenia realizowane w ramach laboratorium |
|
| L1 | Peeling wodno-tlenowy. Zastosowanie oxybrazji i hydrabrazji, mezoterapii wodno-tlenowej z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań do zabiegu w zakresie kosmetologii pielęgnacyjnej, upiększającej i leczniczej. Prawidłowa obsługa i eksploatacja aparatury do w/w zabiegów. |
| L2 | Liposukcja ultradźwiękowa, żelazko podciśnieniowe z terapią TENS, dermomasażer. Zastosowanie liposukcji ultradźwiękowej, zelazka podciśnieniowego, dermomasażeru z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań do zabiegu w zakresie kosmetologii pielęgnacyjnej, upiększającej i leczniczej. Prawidłowa obsługa i eksploatacja aparatury do w/w zabiegów. |
| L3 | Mezoterapia bezigłowa twarzy i ciała, mezoterapia bezigłowa trychologiczna, mezoterapia mikroigłowa. Zastosowanie mezoterapii z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań do zabiegu w zakresie kosmetologii pielęgnacyjnej, upiększającej i leczniczej. Prawidłowa obsługa i eksploatacja aparatury do w/w zabiegów. |
| L4 | Kriolipoliza. Zastosowanie kroilipolizy z uwzględnieniem wskazań i przeciwwskazań do zabiegu w zakresie kosmetologii pielęgnacyjnej, upiększającej i leczniczej. Prawidłowa obsługa i eksploatacja aparatury do w/w zabiegu. |

Projekt

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Treści kształcenia realizowane w ramach projektu |
|
| P1 | Dobór kosmetologicznego zabiegu aparaturowego w zależności od typu cery/skóry, obecnych dermatoz oraz zakładanych efektów. |

* 1. Korelacja pomiędzy efektami uczenia się, celami przedmiotu, a treściami kształcenia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Efekt uczenia się | Cele przedmiotu | Treści kształcenia |
| P\_U01 | C1 | L1-L4 |
| P\_U02 | C1 | L1-L4, P1 |
| P\_U03 | C1 | L1-L4 |
| P\_K01 | C1 | L1-L4 |

* 1. Metody weryfikacji efektów uczenia się

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Efekt  uczenia się | Metoda oceny | Forma zajęć, w ramach której następuje weryfikacja efektu |
| P\_U01 | Zadanie praktyczne | Laboratorium |
| P\_U02 | Projekt | Projekt |
| P\_U03 | Zadanie praktyczne | Laboratorium |
| P\_K01 | Ocena postawy | Laboratorium |

* 1. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Efekt uczenia się | Na ocenę 2  student nie potrafi | Na ocenę 3  student potrafi | Na ocenę 4  student potrafi | Na ocenę 5  student potrafi |
| P\_U01 | dobrać zabiegu kosmetycznego na podstawie przeprowadzonego wywiadu oraz badania przedmiotowego i podmiotowego skóry, bądź zasugerować klientowi konsultację z lekarzem specjalistą. | dobrać zabieg kosmetyczny na podstawie przeprowadzonego wywiadu oraz badania przedmiotowego i podmiotowego skóry, ze znaczną pomocą prowadzącego zajęcia, bądź zasugerować klientowi konsultację z lekarzem specjalistą. | dobrać zabieg kosmetyczny na podstawie przeprowadzonego wywiadu oraz badania przedmiotowego i podmiotowego skóry,  z niewielką pomocą prowadzącego zajęcia, bądź zasugerować klientowi konsultację z lekarzem specjalistą. | samodzielnie dobrać zabieg kosmetyczny na podstawie przeprowadzonego wywiadu oraz badania przedmiotowego  i podmiotowego skóry, bądź zasugerować klientowi konsultację z lekarzem specjalistą. |
| P\_U02 | wyjaśnić zasadności wykonania określonego zabiegu kosmetycznego, uwzględniając wskazania oraz przeciwwskazania. | wyjaśnić ogólnie zasadność wykonania określonego zabiegu kosmetycznego, uwzględniając wskazania oraz przeciwwskazania, popełniając przy tym nieznaczne błędy. | wyjaśnić ogólnie zasadność wykonania określonego zabiegu kosmetycznego, uwzględniając wskazania oraz przeciwwskazania, bez popełniania błędów. | wyjaśnić szczegółowo zasadność wykonania określonego zabiegu kosmetycznego, uwzględniając wskazania oraz przeciwwskazania, bez popełniania błędów. |
| P\_U03 | wykonać zabiegu kosmetycznego przy zastosowaniu nowoczesnej  i specjalistycznej aparatury. | wykonać zabieg kosmetyczny przy zastosowaniu nowoczesnej  i specjalistycznej aparatury uwzględniając poprawną eksploatację stosowanych urządzeń oraz wskazania zabiegowe, ze znaczną pomocą prowadzącego zajęcia. | wykonać zabieg kosmetyczny przy zastosowaniu nowoczesnej  i specjalistycznej aparatury uwzględniając poprawną eksploatację stosowanych urządzeń oraz wskazania zabiegowe, z niewielką pomocą prowadzącego zajęcia. | samodzielnie wykonać zabieg kosmetyczny przy zastosowaniu nowoczesnej i specjalistycznej aparatury uwzględniając poprawną eksploatację stosowanych urządzeń oraz wskazania zabiegowe. |
| P\_K01 | przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących w zawodzie kosmetologa, zapewniających bezpieczeństwo własne, otoczenia oraz współpracowników. | przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących w zawodzie kosmetologa, zapewniających bezpieczeństwo własne. | przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących w zawodzie kosmetologa, zapewniających bezpieczeństwo własne i otoczenia. | przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących w zawodzie kosmetologa, zapewniających bezpieczeństwo własne, otoczenia oraz współpracowników. |

* 1. Literatura

|  |
| --- |
| Literatura podstawowa |
| Kosmetologia / Barbara Jaroszewska. - Wyd. 6 zm. i uzup. - Warszawa: Atena, cop. 2008 i nowsze |
| Współczesna kosmetologia - nowoczesne urządzenia: praca zbiorowa / [Irmina Wiśniewska, Katarzyna Kuszkowska, Beata Łukasiewicz]. - Warszawa: Atena, [2012] i nowsze |
| Kosmetologia współczesna: praca zbiorowa / [konsultacja Barbara Jaroszewska, Izabela Korabiewska; współpr. Elżbieta Pieciuk, Danuta Wernic]. - Warszawa: Wydawnictwo Atena, 2010 i nowsze |

|  |
| --- |
| Literatura uzupełniająca |
| Kosmetologia i farmakologia skóry / Marie-Claude Martini; red. nauk. wyd. pol. Waldemar Placek; tł. z jęz. fr. Maria Bobrowska, Krystyna Romańska-Gocka. - Wyd. 1, dodr. - Warszawa: Wydawnictwo Lekarskie PZWL, cop. 2009 i nowsze |
| Kosmetologia: podstawy naukowe / Robert Kranc, Ryszard Farbiszewski. - Wrocław: MedPharm Polska, 2016 i nowsze |
| Praktyczna kosmetologia krok po kroku: kosmetologia twarzy / Anna Kamińska, Katarzyna Jabłońska, Anna Drobnik. - Warszawa: Wydawnictwo Lekarskie PZWL, cop. 2014 i nowsze |

1. Nakład pracy studenta - bilans punktów ECTS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rodzaje aktywności** | **Obciążenie studenta** | |
| **studia ST** | **studia NST** |
| Udział w L (UB) | 20h | 20h |
| Konsultacje do L (UB) | 14h | 10h |
| Samodzielne przygotowanie się do L, w tym przygotowanie do zaliczenia | 16h | 20h |
| Udział w i konsultacje do PS (UB) | 20h | 15h |
| Samodzielne przygotowanie się do zaliczenia PS | 20h | 25h |
| **Sumaryczne obciążenie pracą studenta** | **90h** | **90h** |
| **Punkty ECTS za przedmiot** | **3** | **3** |
| **Punkty ECTS za zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli i studentów (UB)** | **2** | **2** |
| **Punkty ECTS za zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne (PZ)** | **3** | **3** |