



ALEKSANDER
LIANA Point F



Hydra Touch H2 – Nowoczesne technologie w medycynie estetycznej, ochronie środowiska i ICT

Numer usługi 2025/04/30/45978/2719409

📍 Katowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 20 h

📅 24.05.2025 do 25.05.2025

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

250,00 PLN brutto/h

250,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna estetyczna i kosmetologia
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie jest adresowane do osób, które: Chcą zdobyć praktyczne umiejętności w zakresie wykonywania nieinwazyjnych zabiegów kosmetycznych z użyciem nowoczesnych technologii medycznych. Są zainteresowane wdrażaniem innowacyjnych, proekologicznych rozwiązań w codziennej pracy gabinetu – ograniczających zużycie energii, materiałów i odpadów. Pragną poszerzyć kompetencje cyfrowe, w tym wykorzystanie sztucznej inteligencji (AI) w analizie skóry, dokumentowaniu efektów i planowaniu terapii. Planują rozwijać swoją działalność w oparciu o zasady zielonej gospodarki i cyfryzacji usług, budując nowoczesną i świadomą markę. Są pasjonatami nowoczesnych technologii i chcą wyróżnić się na rynku poprzez łączenie estetyki, zdrowia i ekologii z rozwiązaniami ICT.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	23-05-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	20

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników do samodzielnego wykonywania profesjonalnych zabiegów z wykorzystaniem technologii wodorowej Hydra Touch H2, zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i ochrony środowiska. Uczestnicy poznają także zastosowanie sztucznej inteligencji (AI) w diagnostyce skóry oraz uczą się optymalizacji zasobów i dokumentacji cyfrowej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Referuje zasady działania wodoru w zabiegach.	Opisuje zasady działania wodoru w zabiegach. Przedstawia zastosowanie wodoru w kosmetologii i dermatologii. Omawia wpływ wodoru na skórę. Wyjaśnia działanie technologii Hydra Touch H2.	Test teoretyczny
Opisuje zasady minimalizacji zużycia energii i materiałów.	Przedstawia zasady minimalizacji zużycia energii i materiałów. Omawia wdrożenie elektronicznej dokumentacji pacjenta. Wyjaśnia zasady gospodarki niskoemisyjnej.	Test teoretyczny
Przedstawia proces analizy skóry i dobór parametrów zabiegowych.	Opisuje analizę różnych typów skóry. Omawia konfigurację urządzenia Hydra Touch H2. Przedstawia metody optymalizacji efektów zabiegów.	Test teoretyczny
Referuje zasady bezpiecznego stosowania wodoru w zabiegach.	Opisuje zasady bezpiecznego stosowania wodoru. Przedstawia ekologiczne podejście do dezynfekcji. Wyjaśnia procedury minimalizowania zużycia materiałów jednorazowych.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Opisuje zasady bezpiecznego stosowania wodoru. Przedstawia ekologiczne podejście do dezynfekcji. Wyjaśnia procedury minimalizowania zużycia materiałów jednorazowych.	Opisuje tworzenie ekologicznej oferty gabinetu. Wyjaśnia sposoby promowania zabiegów przyjaznych środowisku. Przedstawia metody edukacji pacjentów na temat korzyści zdrowotnych i ekologicznych.	Test teoretyczny
Wykonuje pełny zabieg oczyszczania i nawilżania skóry na modelach. Omawia zastosowanie AI w analizie skóry i planowaniu zabiegów.	Wykonuje zabieg oczyszczania i nawilżania skóry. Dokumentuje przebieg zabiegu oraz rekomenduje dalsze terapie. Zastosowuje zasady zrównoważonej praktyki. Opisuje zastosowanie AI w kosmetologii. Przedstawia metody analizy skóry przy użyciu AI. Wyjaśnia dobór parametrów zabiegów na podstawie algorytmów AI.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Tak, dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Tak, dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak, dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

Szkolenie przygotowuje uczestników do wykonywania zaawansowanych, nieinwazyjnych zabiegów kosmetycznych z użyciem innowacyjnego urządzenia Hydra Touch H2. Program łączy wiedzę z zakresu **technologii dla medycyny, technologii dla ochrony środowiska oraz technologii informacyjnych i telekomunikacyjnych (ICT)**, uwzględniając wykorzystanie **sztucznej inteligencji (AI)** w analizie skóry i planowaniu terapii. Uczestnicy nabywają praktyczne kompetencje w zakresie diagnostyki, optymalizacji parametrów zabiegowych, ekologicznej organizacji pracy oraz wykorzystania nowoczesnych narzędzi cyfrowych.

Moduł 1: Technologie wodorowe w medycynie estetycznej

- Zastosowanie wodoru w kosmetyce i dermatologii.
- Wpływ wodoru na zdrowie skóry – działanie przeciwzapalne, detoksykujące i regenerujące.
- Technologia Hydra Touch H2 jako innowacyjne rozwiązanie wspierające procesy terapeutyczne.

Moduł 2: Zrównoważone technologie i ochrona środowiska

- Minimalizacja zużycia energii i materiałów eksploatacyjnych.
- Elektroniczna dokumentacja pacjenta – redukcja papieru i odpadów.
- Zarządzanie zasobami zgodnie z zasadami gospodarki niskoemisyjnej.

Moduł 3: Diagnostyka skóry i konfiguracja parametrów

- Analiza typów skóry i precyzyjne dobieranie parametrów zabiegowych.
- Konfiguracja urządzenia Hydra Touch H2 – optymalizacja efektów przy minimalnym wpływie na środowisko.
- Ocena rezultatów i planowanie terapii wspomagających.

Moduł 4: Higiena i bezpieczeństwo pracy

- Procedury bezpiecznego stosowania wodoru.
- Ekologiczne podejście do dezynfekcji i konserwacji sprzętu.
- Minimalizacja zużycia jednorazowych materiałów.

Moduł 5: Ekologiczna marka i edukacja pacjenta

- Tworzenie ekologicznej oferty gabinetu.
- Promowanie zabiegów przyjaznych środowisku – budowanie lojalności klientów.
- Edukacja w zakresie korzyści zdrowotnych i ekologicznych.

Moduł 6: Praktyka – kompleksowy zabieg z zastosowaniem H2

- Wykonanie pełnego zabiegu oczyszczania i nawilżania skóry na modelach.
- Tworzenie dokumentacji i rekomendacje dalszych terapii.
- Zastosowanie zasad zrównoważonej praktyki i ekologicznego podejścia.

Moduł 7: Zastosowanie sztucznej inteligencji (AI) w diagnostyce skóry i planowaniu zabiegów

- Wprowadzenie do wykorzystania AI w kosmetyce i medycynie estetycznej.
- Praktyczna analiza skóry przy użyciu aplikacji wspieranej przez AI (np. systemów multispektralnych, aplikacji mobilnych z AI).
- Dobór parametrów zabiegu na podstawie analizy danych i algorytmów rekomendacyjnych.
- Tworzenie cyfrowej dokumentacji i automatyzacja raportowania efektów.
- Wykorzystanie AI do **personalizacji zabiegów i zwiększenia efektywności pracy gabinetu**.

Moduł 8: Egzamin teoretyczny i praktyczny – walidacja kompetencji

- Test wiedzy z zakresu technologii H2, ekologii i bezpieczeństwa.
- Praktyczny egzamin – wykonanie zabiegu, dokumentacja i analiza efektów.

W ramach Programu Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030

1. Technologie dla medycyny (1.2)

- Szkolenie uczy stosowania innowacyjnej technologii wodoru, wspierającej zdrowie i regenerację skóry, ograniczającej użycie chemikaliów.
- Zawiera elementy diagnostyki i terapii skóry, co wpisuje się w nowoczesne działania na rzecz poprawy zdrowia pacjentów.
- Rozwija umiejętności w zakresie precyzyjnego doboru parametrów zabiegowych i stosowania metod nieinwazyjnych, zgodnych z wymaganiami współczesnej medycyny estetycznej.

2. Technologie dla ochrony środowiska (3.3, 3.4)

- Wdraża zasady minimalizacji odpadów i zużycia materiałów.
- Promuje elektroniczną dokumentację i cyfryzację procesów.
- Szkolenie przygotowuje do prowadzenia gabinetu w sposób zgodny z gospodarką niskoemisyjną i obiegu zamkniętego.
- Optymalizacja zużycia energii dzięki wykorzystaniu jednego urządzenia wielofunkcyjnego.

W ramach Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego 2030

1. Technologie informacyjne i telekomunikacyjne (ICT)

- Szkolenie obejmuje praktyczne zastosowanie sztucznej inteligencji (AI) w analizie skóry i planowaniu zabiegów.
- Uczestnicy uczą się korzystania z aplikacji i systemów cyfrowych wspieranych przez AI, które umożliwiają automatyczne raportowanie wyników i dobór terapii.
- Szkolenie wspiera rozwój kompetencji cyfrowych i wykorzystanie ICT do poprawy jakości i efektywności usług zdrowotnych i kosmetycznych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 14

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 14 MODUŁ 2 - Zrównoważone technologie i ochrona środowiska	Paulina Przybyła	24-05-2025	10:30	12:00	01:30
2 z 14 PRZERWA	Paulina Przybyła	24-05-2025	12:00	12:30	00:30
3 z 14 MODUŁ 3 - Diagnostyka skóry i konfiguracja parametrów	Paulina Przybyła	24-05-2025	12:30	14:00	01:30
4 z 14 MODUŁ 4 - Higiena i bezpieczeństwo pracy	Paulina Przybyła	24-05-2025	14:00	16:30	02:30
5 z 14 PRZERWA	Paulina Przybyła	24-05-2025	16:30	16:45	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 14 MODUŁ 5 - Ekologiczna marka i edukacja pacjenta	Paulina Przybyła	24-05-2025	16:45	19:00	02:15
7 z 14 MODUŁ 1 - Technologie wodorowe w medycynie estetycznej	Paulina Przybyła	25-05-2025	09:00	10:30	01:30
8 z 14 MOUDŁ 6 - Praktyka – kompleksowy zabieg z zastosowaniem H2	Paulina Przybyła	25-05-2025	09:00	10:30	01:30
9 z 14 MODUŁ 7 - Zastosowanie sztucznej inteligencji (AI) w diagnostyce skóry i planowaniu zabiegów	Paulina Przybyła	25-05-2025	10:30	12:00	01:30
10 z 14 PRZERWA	Paulina Przybyła	25-05-2025	12:00	12:30	00:30
11 z 14 MODUŁ 7 - Zastosowanie sztucznej inteligencji (AI) w diagnostyce skóry i planowaniu zabiegów - kontynuacja	Paulina Przybyła	25-05-2025	12:30	16:30	04:00
12 z 14 PRZERWA	Paulina Przybyła	25-05-2025	16:30	16:45	00:15
13 z 14 MODUŁ 7 - Zastosowanie sztucznej inteligencji (AI) w diagnostyce skóry i planowaniu zabiegów - kontynuacja	Paulina Przybyła	25-05-2025	16:45	18:00	01:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 14 MODUŁ 8 - Egzamin teoretyczny i praktyczny – walidacja kompetencji	-	25-05-2025	18:00	19:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	250,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	250,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Paulina Przybyła

Stanowisko: Trener medycyny estetycznej

Wykształcenie:

2023r - Ukończenie studiów licencjackich na kierunku Kosmetologia , Wyższa Szkoła Promocji Zdrowia w Krakowie.

2023r- rozpoczęcie studiów licencjackich na kierunku Pielęgniarstwo, WSB Dąbrowa Górnicza

Doświadczenie zawodowe:

2019-2022- kosmetolog w klinice medycyny estetycznej Skin Clinic

2022-2024 (obecnie) - kosmetolog w klinice Estetic Point, szkoleniowiec w firmie Point Aesthetics

Ukończone szkolenia:

2024r - ukończenie szkolenia z Anatomii Człowieka

Opis doświadczenia: Paulina Przybyła posiada ponad 4-letnie doświadczenie w branży kosmetologii i medycyny estetycznej Specjalizuje się w zabiegach z zakresu mezoterapii, stymulatorów tkankowych oraz lipolizy. Dodatkowo pracy kaniulą, mezobotoxu, baby botoxu, czy kwasu

polimlekowego. Jest certyfikowanym trenerem, regularnie uczestniczy w krajowych i międzynarodowych konferencjach.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- W pełni wyposażony gabinet, stworzony z myślą o kompleksowej realizacji szkolenia.
- Przestronną salę szkoleniową, zapewniającą odpowiednie warunki do prowadzenia zarówno teoretycznej, jak i praktycznej części kursu.
- Zapewnienie niezbędnych materiałów i akcesoriów do pracy, włączając w to urządzenie **Hydra Touch H2**, środki dezynfekcyjne, kosmetyki oraz preparaty.
- Przygotowanie materiałów szkoleniowych dla każdego uczestnika w postaci wydrukowanej prezentacji dotyczącej tematu szkolenia.
- Zazwyczaj jeden uczestnik pracuje na trzech modelkach każdego dnia.
- Zapewnienie stanowisk pracy, gdzie uczestnicy mogą praktykować zabiegi

Szkolenie przeprowadzone jest w godzinach zegarowych. Harmonogram przerw jest elastyczny i dostosowany do tempa pracy uczestników w danym dniu szkoleniowym, aby umożliwić im efektywne korzystanie z przerw w zależności od potrzeb i rytmu zajęć. Szkolenie trwa od 9-19 w oba dni, przerwy wliczają się do czasu szkolenia.

Informacje dodatkowe

Usługa jest realizowana w godzinach zegarowych. Jednakże harmonogram przerw jest elastyczny i dostosowany do tempa pracy uczestników w danym dniu szkoleniowym, aby umożliwić im efektywne korzystanie z przerw w zależności od potrzeb i rytmu zajęć.

Szkolenie zostanie przeprowadzone zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa i zaleceniami Ministerstwa Zdrowia i Głównego Inspektoratu Sanitarnego.

Koszt kursu możliwy jest ze stawką zwolnione w przypadku uzyskania przez Uczestnika dofinansowania na poziomie min. 70%. Podstawa prawna: art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy o VAT oraz § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (Dz.U. z 2020 r. poz. 1983). W pozostałych przypadkach faktura z VAT.

Adres

ul. Francuska 186
40-507 Katowice
woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Daria Wanat

E-mail daria@akademia-ep.pl

Telefon (+48) 533 477 304