



Recentia - Szkoly,  
Kursy, Szkolenia -  
Marta Dajewska



## KURS KOSMETOLOGII ESTETYCZNEJ -NICI PDO/KANIULA/LIPOLIZA Z HIALURONIDAZĄ/HYDROKSYPATYT WAPNIA - KURS PROWADZONY PRZEZ LEKARZY

Numer usługi 2024/06/23/10008/2193794

📍 Wrocław / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 50 h

📅 12.07.2024 do 17.09.2024

10 000,00 PLN brutto

10 000,00 PLN netto

200,00 PLN brutto/h

200,00 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kategoria</b>                       | Zdrowie i medycyna / Medycyna estetyczna i kosmetologia                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Sposób dofinansowania</b>           | wsparcie dla osób indywidualnych<br>wsparcie dla pracodawców i ich pracowników                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Grupa docelowa usługi</b>           | Grupą docelową są kosmetyczki i kosmetyczki pragnące rozszerzyć swoją ofertę gabinetową o nowe zabiegi z dziedziny kosmetologii estetycznej.<br><br>Uczestnik przystępując do kursu musi posiadać umiejętności iniekcyjne na poziomie średniozaawansowanym, powinien wykonywać zabieg z mezoterapii oraz z wykorzystaniem kwasu hialuronowego. |
| <b>Minimalna liczba uczestników</b>    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Maksymalna liczba uczestników</b>   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Data zakończenia rekrutacji</b>     | 11-07-2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Forma prowadzenia usługi</b>        | stacjonarna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Liczba godzin usługi</b>            | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b> | Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

# Cel

## Cel edukacyjny

KURS KOSMETOLOGII ESTETYCZNEJ -NICI PDO/KANIULA/LIPOLIZA Z HIALURONIDAZĄ/HYDROKSYAPATYT WAPNIA - KURS PROWADZONY PRZEZ LEKARZY przygotowuje do przeprowadzenia zabiegu mechanicznego uniesienia tkanki przy pomocy nici pdo, przygotowuje do samodzielnej iniekcji biostymulatorów i kwasu usieciowanego przy użyciu kaniuli w różnych strefach zabiegowych, do samodzielnego ostrzykiwania podbródka, brzucha, rąk, pleców oraz do likwidowania cellulitu, do samodzielnego zagęszczenia skóry, modelowania twarzy.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się                                                                                    | Kryteria weryfikacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Metoda walidacji                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Charakteryzuje preparaty wykorzystywane podczas zabiegów oraz posługuje się wiedzą z zakresu anatomii | <ol style="list-style-type: none"><li>1. omawia poszczególne preparaty oraz ich dostępność</li><li>2. omawia substancje aktywne zawarte w preparatach</li><li>3. przedstawia możliwości łączenia nici pdo z innymi zabiegami</li><li>4. charakteryzuje unaczynienie żyłne i muskulaturę twarzy</li><li>5. przedstawia głębokość wklucia oraz metody wypełniania tkanek nićmi</li></ol> | Test teoretyczny                     |
| Przygotowuje klienta do zabiegu                                                                       | <ol style="list-style-type: none"><li>1. przeprowadza wywiad z klientem na temat stanu zdrowia</li><li>2. omawia z klientem możliwy do osiągnięcia efekt końcowy zabiegu</li><li>3. charakteryzuje wskazania i przeciwwskazania do zabiegu</li></ol>                                                                                                                                   | Wywiad swobodny                      |
| Wykonuje zabieg z użyciem nici pdo mono                                                               | <ol style="list-style-type: none"><li>1.dobiera odpowiedni preparat do potrzeb klienta</li><li>2. aplikuje znieczulenie miejscowe</li><li>3. wykonuje zabieg liftingu policzków, korekcji zmarszczek na szyi i twarzy, poprawy kształtu twarzy.</li></ol>                                                                                                                              | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Wykonuje zabieg z użyciem kaniuli                                                                     | <ol style="list-style-type: none"><li>1.dobiera odpowiedni preparat do potrzeb klienta</li><li>2. aplikuje znieczulenie miejscowe</li><li>3. stosuje prawidłową technikę pracy z kaniulą w zabiegach biostymulujących, jak i z kwasem usieciowanym.</li></ol>                                                                                                                          | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Wykonuje zabieg lipolizy iniekcyjnej                                                                  | <ol style="list-style-type: none"><li>1.dobiera odpowiedni preparat do potrzeb klienta</li><li>2. aplikuje znieczulenie miejscowe</li><li>3. ostrzykuje wewnętrzną i zewnętrzną stronę ud, likwiduje cellulit</li><li>4. stosuje hialuronidazę</li></ol>                                                                                                                               | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |

| Efekty uczenia się                                                                                        | Kryteria weryfikacji                                                                                                                                                                                                       | Metoda walidacji                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Wykonuje zabieg z zastosowaniem preparatów do hydroksyapatytu wapnia                                      | 1. dobiera odpowiedni preparat do potrzeb klienta<br>2. aplikuje znieczulenie miejscowe<br>3. wykonuje korekcję bruzd nosowo – wargowych, korekcję linii marionetek, modeluje okolice jarzmową, policzki oraz linie żuchwy | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Kształtuje własny rozwój oraz zdolność autonomicznego i odpowiedzialnego uczestniczenia w życiu zawodowym | 1. stosuje zasady komunikacji interpersonalnej<br>2. definiuje swoje słabe i mocne strony<br>3. ocenia efekt wykonanego zabiegu                                                                                            | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

#### Warunki uznania kompetencji

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

uczestnik po zakończonej usłudze otrzyma zaświadczenie zawierające opis osiągniętych efektów uczenia się potwierdzonych w wyniku przeprowadzonej walidacji.

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

uczestnik po zakończonej usłudze otrzyma zaświadczenie potwierdzające przeprowadzenie walidacji 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?**

uczestnik po ukończonej usłudze otrzyma zaświadczenie potwierdzające zachowanie rozdzielenia funkcji pomiędzy procesem szkolenia od procesu walidacji.

## Program

Grupą docelową są kosmetolodzy i kosmetyczki pragnący rozszerzyć swoją ofertę gabinetową o nowe zabiegi z dziedziny kosmetologii estetycznej.

Uczestnik przystępując do kursu musi posiadać umiejętności iniekcyjne na poziomie średniozaawansowanym, powinien wykonywać zabieg z mezoterapii oraz z wykorzystaniem kwasu hialuronowego.

Kurs prowadzony jest w godzinach zegarowych.

Kurs obejmuje 50 godz. zegarowych w tym egzamin końcowy, który przeprowadzony jest ostatniego dnia. Każdego dnia przewidziana jest 30 minutowa przerwa, która nie wlicza się w czas trwania usługi.

Kurs prowadzony jest w bardzo małych 3 - osobowych grupach, trener w czasie rzeczywistym nadzoruje pracę każdego kursanta. Część praktyczna odbywać się będzie z udziałem 5 modelek zapewnionych przez organizatora. Kursanci przeprowadzają zabieg iniekcyjny na jednej modelce z uwzględnieniem podziału na różne strefy zabiegowe.

1 DZIEŃ 09:00-19:30

### **NICI PDO - szkolenie z bezoperacyjnego liftingu**

#### **Teoria:**

- Zastosowanie **nici PDO MONO** w medycynie estetycznej
- Dostępne do użytku rodzaje nici PDO MONO
- Zalecenia do zabiegu i czego unikać
- Jak przeprowadzić konsultację medyczną i w jaki sposób dobierać zabiegi do potrzeb pacjenta
- Jak sporządzić protokół zabiegowy
- Podstawy anatomii: unaczynienie żyłne i mięśniowość twarzy, przedziały tłuszczowe
- Przedstawienie technik iniekcji na konkretnych okolicach zabiegowych
- Jaka powinna być głębokość wklucia, jakie są metody wypełniania tkanek

#### **Praktyka:**

- Miejscowe iniekcje **wybranych zabiegów (omówionych w części teoretycznej)** na modelach
- Wykonanie zabiegów w znieczuleniu miejscowym
- Postępowanie z pacjentem według procedur pozabiegowych – wskazania po zabiegu

2 DZIEŃ 09:00 - 19:30

Warsztat pracy z kaniulą

#### **TEORIA:**

anatomia struktur twarzy w kontekście zabiegów z użyciem wypełniaczy

- omówienie aktualności naukowych dotyczących anatomii twarzy i zależnych od niej technik zabiegowych
- analiza protokołów zabiegowych, punktów iniekcyjnych, struktur twarzy – warstw i przestrzeni, w których deponujemy wypełniacze
- różnice między efektami estetycznymi, w zależności od głębokości i miejsca podania produktu
- omówienie klasyfikacji biostymulatorów i wypełniaczy, rodzajów sieciowania kwasu hialuronowego, mechanizmu działania, reologii produktów
- przegląd wybranych dostępnych na rynku produktów
- techniki iniekcyjne: technika liniowa, wachlarzowa, depozytowa
- analiza technik iniekcyjnych wg. tzw kodów młodości
- omówienie iniekcji kaniulą vs igłą
- techniki z użyciem kaniuli
- wskazania i przeciwwskazania do zabiegu z użyciem kaniuli
- możliwe powikłania i ich przyczyny, m.in efekt tyndalla, biofilm bakteryjny, reakcje zapalne, powikłania zatorowe
- postępowanie w przypadku wystąpienia komplikacji

#### **PRAKTYKA:**

W ramach części praktycznej przećwiczysz:

- kwalifikacja pacjenta
- ocena uwarunkowań anatomicznych, zaawansowania procesów starzenia, jakości tkanek, rysów i proporcji twarzy
- przygotowanie pacjenta do zabiegu
- stworzenie planu zabiegowego
- prezentacja metod iniekcyjnych wykonana przez trenera
- wykonanie zabiegów pod kontrolą trenera
- prawidłowe wypełnienie karty pacjenta, opis przebiegu zabiegu
- postępowanie pozabiegowe – zalecenia, pielęgnacja twarzy

3 DZIEŃ 09:00 - 19:30

LIPOLIZA INIEKCYJNA

#### **TEORIA:**

- Prawidłowa dokumentacja i karta pacjenta;

- Omówienie rodzajów preparatów oraz ich dostępność na rynku;
- Uregulowania prawne dot. wykonywania zabiegu;
- Zalecenia przed zabiegiem i po zabiegu;
- Łączenie lipolizy z innymi zabiegami kosmetycznymi;
- Warunki higieniczno-sanitarne;
- Dobór substancji aktywnych;
- Zabiegi: wskazania oraz przeciwwskazania;
- Ewentualne powikłania;
- Specyfika i wskazania do pracy z kaniulą
- Techniki łączone w zabiegach likwidacji cellulitu

#### PRAKTYKA:

- Miejscowe iniekcje **wybranych zabiegów (omówionych w części teoretycznej)** na modelach
- Postępowanie z pacjentem według procedur pozabiegowych – opieka, zalecenia po zabiegu

4 i 5 DZIEŃ 09:00 - 19:30

Hydroksyapatyt Wapnia

Teoria:

- anatomia i fizjologia twarzy, więzadła, płaszczyzny, kompartmenty tłuszczowe, przestrzenie, unaczynienie i unerwienie oraz znaczenie znajomości warstw twarzy w zabiegach wolumetrycznych
- procesy starzenia się tkanek: rodzaje starzenia, klasyfikacja typów skóry, rola tkanki tłuszczowej, kostnej, mięśniowej w procesie starzenia
- histologia tkanek, kolagen, procesy utraty właściwości skóry
- mechanizm działania substancji biostymulujących
- wskazania i przeciwwskazania do zabiegu
- przygotowanie preparatów
- strefy zabiegowe oraz techniki iniekcji
- powikłania
- kwalifikacja pacjenta
- ocena zaawansowania procesów starzenia, ubytków tkankowych
- zaplanowanie zabiegu
- przygotowanie preparatów

Praktyka:

- Miejscowe iniekcje wybranych zabiegów (omówionych w części teoretycznej) na modelach:
- Techniki oraz protokoły zabiegowe stosowane dla poszczególnych preparatów. Miejsce i technika zabiegowa jest dobierana w zależności od indywidualnych potrzeb i uwarunkowań anatomicznych. Czas pojedynczego zabiegu: ok. 15 min
- Postępowanie z pacjentem według procedur pozabiegowych – opieka i zalecenie po zabiegu

Walidacja:

- W trakcie realizacji kursu przeprowadza się test , wywiady swobodne oraz obserwację w warunkach rzeczywistych.
- Po zrealizowaniu kursu następuje sprawdzenie, czy każdy uczestnik osiągnął całość określonych w usłudze efektów uczenia.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

| Przedmiot / temat zajęć                                        | Prowadzący                         | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 z 11 Nici PDO - teoria: wykład trenera, pytania i odpowiedzi | Iek. Natalia Biernot - Szczepaniak | 25-07-2024            | 09:00               | 12:00               | 03:00         |

| Przedmiot / temat zajęć                                                                                                              | Prowadzący                         | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <b>2 z 11</b> Nici PDO - praktyka: wykonanie zabiegu                                                                                 | lek. Natalia Biernot - Szczepaniak | 25-07-2024            | 12:30               | 19:30               | 07:00         |
| <b>3 z 11</b> Warsztat pracy z kaniulą - teoria: wykład trenera, pytania i odpowiedzi                                                | Khrystyna Stuglik                  | 03-08-2024            | 09:00               | 12:00               | 03:00         |
| <b>4 z 11</b> Warsztat pracy z kaniulą - praktyka: wykonanie zabiegu                                                                 | Khrystyna Stuglik                  | 03-08-2024            | 12:30               | 19:30               | 07:00         |
| <b>5 z 11</b> Lipoliza iniekcyjna - teoria: wykład trenera, pytania i odpowiedzi                                                     | Khrystyna Stuglik                  | 05-08-2024            | 09:00               | 12:00               | 03:00         |
| <b>6 z 11</b> Lipoliza iniekcyjna - praktyka: wykonanie zabiegu                                                                      | Khrystyna Stuglik                  | 05-08-2024            | 12:30               | 19:30               | 07:00         |
| <b>7 z 11</b> Hydroksyapatyt wapnia - teoria: wykład trenera, pytania i odpowiedzi                                                   | dr Michał Filipczak                | 15-09-2024            | 09:00               | 12:00               | 03:00         |
| <b>8 z 11</b> Hysdroksyapatyt wapnia - warsztat praktyczny - wykonanie zabiegu                                                       | dr Michał Filipczak                | 15-09-2024            | 12:30               | 19:30               | 07:00         |
| <b>9 z 11</b> Hysdroksyapatyt wapnia - warsztat praktyczny - omówienie studium przypadku, przypomnienie nauczonych technik, dyskusja | dr Michał Filipczak                | 17-09-2024            | 09:00               | 12:00               | 03:00         |

| Przedmiot / temat zajęć                                                                      | Prowadzący          | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 10 z 11<br>Hydroksyapatyt wapnia - praktyka: wykonanie zabiegu                               | dr Michał Filipczak | 17-09-2024            | 12:30               | 19:00               | 06:30         |
| 11 z 11 walidacja: test zamknięty, obserwacja w warunkach rzeczywistych oraz wywiad swobodny | -                   | 17-09-2024            | 19:00               | 19:30               | 00:30         |

## Cennik

### Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena          |
|-------------------------------------------|---------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 10 000,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 10 000,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 200,00 PLN    |
| Koszt osobogodziny netto                  | 200,00 PLN    |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

### Lek. Natalia Biernot - Szczepaniak

Ukończyła kierunek lekarsko-dentystyczny na Śląskim Uniwersytecie Medycznym oraz studia podyplomowe z medycyny estetycznej na Śląskiej Wyższej Szkole Medycznej. Łączy pracę stomatologa z medycyną estetyczną poprawiając rysy twarzy pacjenta, wygląd i kondycję skóry. W pracy dokładna i precyzyjna. Dużą wagę przywiązuje do rozmowy z pacjentem. Specjalizuje się w zabiegach regeneracyjnych między innymi mezoterpii igłowej, biostymulatorach a także toksyny botulinowej. Nieustannie podnosi swoje kwalifikacje uczestnicząc w licznych kursach oraz konferencjach. Od grudnia 2022 roku pracuje jako trenera w zakresie kosmologii estetycznej, przeszkoliła 112 kursantów. W ostatnich pięciu latach ukończyła kursy: Kwas hialuronowy,

Biostymulatory tkankowe, Zabiegi regeneracyjne na twarz i ciało, Mezoterapia igłowa, Wykorzystanie hydroksyapatytu wapnia w zabiegach estetycznych.



2 z 3

### Khrystyna Stuglik

Specjalizuje się w zabiegach modelowania owalu twarzy i przywracania utraconej objętości tkanek za pomocą stymulatorów tkankowych. Jej doświadczenie w tym zakresie powoduje, że pacjenci odzyskują młodzińczy wygląd unikając jednocześnie efektu maski. Wykonuje również zabiegi z użyciem toksyny botulinowej oraz kwasu hialuronowego. Jest zwolenniczką mezoterapii oraz zabiegów z osoczem bogatopłytkowym. Stale pogłębia swoją wiedzę i umiejętności aktywnie uczestnicząc w konferencjach i warsztatach organizowanych w Polsce i w Europie.

Ukończyła Tarnopolski Państwowy Uniwersytet Medyczny na Ukrainie, obecnie jest w trakcie nostryfikacji dyplomu lekarza.

Od 2021 roku jest trenerem w zakresie kosmetologii estetycznej przeszkoliła 280 kursantów. W ostatnich pięciu latach ukończyła kursy: Zaawansowane techniki z użyciem stymulatora tkankowego Polifill Strong, Techniki łączone osocze bogatopłytkowe i fibryna bogatopłytkowa, Kwas hialuronowy poziom podstawowy i średniozaawansowany, Modelowanie ust poziom zaawansowany, Toksyna botulinowa poziom zaawansowany.



3 z 3

### dr Michał Filipczak

Absolwent Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. Uczestnik szkoleń, warsztatów konferencji, targów krajowych i zagranicznych z zakresu Medycyny Estetycznej. Prelegent na krajowych i zagranicznych konferencjach i sympozjach branżowych. Trener z zakresu medycyny estetycznej z wykorzystaniem: biostymulatorów tkankowych, mezoterapii. W swojej pracy chętnie łączy różne zabiegi w celu podkreślenia naturalnego piękna pacjentek i pacjentów, unikając przerysowanych efektów.

Duży nacisk kładzie na ciągłe rozwijanie swoich umiejętności i poszerzanie wiedzy, uczestnicząc w kursach i konferencjach, oraz czytając liczne publikacje naukowe.

Podczas szkoleń wyróżnia go profesjonalizm i opanowanie chętnie pokazuje jak wykorzystać wiedzę teoretyczną w praktyce, dostosowując przebieg szkolenia do potrzeb kursanta. Zwraca uwagę na indywidualne podejście do pacjentów, precyzyjne podanie preparatów i technikę iniekcji, higienę pracy oraz zapobieganie powikłaniom.

Od 2021 roku pracuje jako trener w dziedzinie kosmetologii estetycznej, przeszkolił 590 osób. W ostatnich pięciu latach ukończył kursy: Szkolenie z technik iniekcji opartych o game termostabilnych wypełniaczy Neauvia sieciowanych PEG Szkolenie z zakresu zastosowania produktów gamy Linerase, Sunekos, Wykorzystanie nici liftingujących i rewitalizujących Newu Thread Series Szkolenie z preparatu

Radiesse Master Class: Radiesse-Wektory starzenia się twarzy a techniki z użyciem Radiesse.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik przed rozpoczęciem oraz po zakończeniu kursu otrzyma:

- materiały merytoryczne szkoleniowe w formie papierowej

Dodatkowo podczas kursu uczestnik otrzymuje:

- Odzież operacyjną oraz narzędzia podczas warsztatów (które zapewnia organizator usługi)
- preparaty medyczne, na których wykonywany jest kurs (które zapewnia organizator usługi)

- Część praktyczna odbywać się będzie z udziałem modelek, zapewnionych przez organizatora

Po ukończonym kursie uczestnik otrzymuje zaświadczenie oraz certyfikat potwierdzający nabycie kompetencji.

## Informacje dodatkowe

Kurs prowadzony będzie przez dyplomowanych lekarzy

Część praktyczna odbywać się będzie z udziałem modelek, zapewnionych przez organizatora.

Uczestnik po ukończonym kursie otrzyma certyfikat oraz zaświadczenie.

Kurs będzie realizowany zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa i zaleceniami Ministerstwa Zdrowia i Głównego Inspektoratu Sanitarnego.

W cenę kursu nie jest wliczony koszt dojazdu oraz zakwaterowania.

Organizator ma prawo zmienić wykładowcę na danym kursie z ważnej przyczyny bez uprzedniego poinformowania uczestników.

Organizator gwarantuje w takim przypadku odpowiednie przygotowanie merytoryczne nowego wykładowcy. Zmiana wykładowcy nie może być podstawą żądania zwrotu opłaty za kurs przez uczestnika.

Zapis na usługę jest równoznaczny z akceptacją regulaminu Realizatora Usługi.

## Adres

ul. Inżynierska 27b

53-228 Wrocław

woj. dolnośląskie

Kurs przeprowadzony będzie w nowoczesnej klinice, w pełni przystosowanej do zabiegów z zakresu kosmetologii estetycznej.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

## Kontakt



**Marta Dajewska**

**E-mail** m.dajewska@recentia.pl

**Telefon** (+48) 605 740 813