



ODNOVA Sp. z o.o.

★★★★★ 4,7 / 5

10 895 ocen

## Kurs VITALSTIM: zastosowanie elektrostymulacji i sEMG w zaburzeniach połykania oraz wybranych problemach logopedycznych

Numer usługi 2026/02/23/55596/3356353

- 📍 Wrocław
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📅 stacjonarna
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 17:00 h
- 📅 05.12.2026 do 06.12.2026

2 650,00 PLN brutto  
2 650,00 PLN netto  
155,88 PLN brutto/h  
155,88 PLN netto/h  
162,08 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Zdrowie i medycyna / Medycyna

### Grupa docelowa usługi

Kurs przeznaczony dla:

- fizjoterapeutów,
- lekarzy,
- logopedów,
- neurologopedów
- usługa adresowana jest również do uczestników projektów: Kierunek-Rozwój, Akademia HR, Regionalny Fundusz Szkoleniowy II, Małopolski pociąg do kariery - sezon 1, Nowy start w Małopolsce z EURESem, Lubuskie Bony Rozwojowe, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe.

Uczestnicy powinni znać anatomię i fizjologię człowieka. Organizator zastrzega sobie, iż może poprosić Uczestnika o przedłożenie właściwej dokumentacji, poświadczającej posiadaną wiedzę anatomiczną.

**Do udziału w kursie zapraszamy** również uczestników projektów realizowanych przez innych Operatorów BUR. Usługa jest dostępna dla osób spełniających wymagania kwalifikacyjne, niezależnie od tego, z którego projektu lub u którego operatora korzystają ze wsparcia.

Minimalna liczba uczestników

8

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

04-12-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

# Cel

## Cel edukacyjny

Uczestnik po ukończeniu usługi będzie przygotowany do samodzielnej pracy poprzez integrację elektrostymulacji i biofeedbacku sEMG z klasyczną terapią w celu zwiększenia skuteczności pracy z pacjentami z zaburzeniami połykania i trudnościami logopedycznymi.

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

| Efekty uczenia się                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kryteria weryfikacji                                                                                                                                        | Metoda walidacji             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Uczestnik określa zasady elektrostymulacji nerwowo-mięśniowej (NMES), w tym mechanizm działania, wskazania, przeciwwskazania oraz zasady bezpieczeństwa.                                                                                                                                                                                | Uczestnik definiuje anatomię i funkcję struktur anatomiczno-czynnościowych zaangażowanych w proces połykania.                                               | Test teoretyczny             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Uczestnik definiuje patofizjologię zaburzeń połykania w odniesieniu do choroby podstawowej (m.in. udary, urazy, choroby neurologiczne i nerwowo-mięśniowe). | Test teoretyczny             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Uczestnik określa rodzaje dysfagii oraz ich konsekwencje kliniczne i funkcjonalne.                                                                          | Test teoretyczny             |
| Uczestnik przeprowadza analizę funkcjonalną pacjenta z zaburzeniami połykania z uwzględnieniem etiologii, obrazu klinicznego oraz wyników badań a także identyfikuje możliwości zastosowania elektrostymulacji i sEMG w wybranych problemach logopedycznych (np. zaburzenia napięcia mięśniowego w obrębie kompleksu ustno-twarzowego). | Uczestnik określa rolę biofeedbacku sEMG w ocenie i monitorowaniu aktywności mięśniowej.                                                                    | Test teoretyczny             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Uczestnik dobiera i uzasadnia zastosowanie elektrostymulacji jako elementu wspierającego terapię tradycyjną.                                                | Analiza dowodów i deklaracji |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Uczestnik planuje terapię z wykorzystaniem NMES i sEMG, ustalając mierzalne, funkcjonalne cele terapeutyczne.                                               | Analiza dowodów i deklaracji |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Uczestnik bezpiecznie obsługuje aparat VitalStim Plus w zakresie podstawowych funkcji klinicznych.                                                          | Analiza dowodów i deklaracji |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Uczestnik wykorzystuje biofeedback sEMG do monitorowania postępów oraz modyfikowania planu terapii.                                                         | Analiza dowodów i deklaracji |

| Efekty uczenia się                                                                                                         | Kryteria weryfikacji                                                                                                                           | Metoda walidacji             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Uczestnik pracuje zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i odpowiedzialności zawodowej w zakresie stosowania elektrostymulacji. | Uczestnik podejmuje decyzje terapeutyczne w oparciu o aktualną wiedzę naukową oraz wyniki obiektywnej oceny (sEMG).                            | Analiza dowodów i deklaracji |
|                                                                                                                            | Uczestnik rozumie potrzebę ciągłego doskonalenia zawodowego w obszarze nowoczesnych metod rehabilitacji neurologicznej i logopedii klinicznej. | Analiza dowodów i deklaracji |

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

#### Warunki uznania kompetencji

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

TAK

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

TAK

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

TAK

## Program

**Warunki niezbędne do spełnienia, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie celu: Uczestnicy powinni znać anatomię i fizjologię człowieka.** Celem łatwiejszego osiągnięcia celu głównego uczestnicy powinni zapoznać się z materiałami dydaktycznymi otrzymanymi na kursie oraz zapoznać się z ogólnodostępną literaturą naukową.

Uczestnik po ukończeniu usługi będzie przygotowany do samodzielnej pracy poprzez integrację elektrostymulacji i biofeedbacku sEMG z klasyczną terapią w celu zwiększenia skuteczności pracy z pacjentami z zaburzeniami połykania i trudnościami logopedycznymi.

**Forma szkolenia: Trening połączony z wykładem, dyskusja, ćwiczenia, praca na sobie nawzajem lub na modelach. Uczestnicy pracują w parach, każda z par przy jednym stole fizjoterapeutycznym.**

**Czas: 17 godzin dydaktycznych**

**POGRAM KURSU :**

**Dzień I**

1. Wprowadzenie do metody.

2. Zarys fizjologii połykania.

3. Neuronalna kontrola połykania.
4. Identyfikacja obszarów poddawanych terapii.
5. Patofizjologia połykania z uwzględnieniem specyfiki choroby podstawowej, znaczenie. badań instrumentalnych, obrazowych i przesiewowych.
6. Wprowadzenie do elektrostymulacji – informacje podstawowe.
7. Uzasadnienie zastosowania elektrostymulacji w terapii połykania i wybranych problemach logopedycznych.
8. Praca z aparatem – poznanie podstawowych funkcji.

## Dzień II

1. Przypomnienie wiadomości z poprzedniego dnia.
2. Ustalanie strategii i celów terapeutycznych.
3. Zastosowanie sEMG w terapii połykania.
4. Samodzielne planowanie terapii z wykorzystaniem elektrostymulacji.
5. Prezentacja przebiegu terapii oraz przykłady pracy z pacjentami poza obszarem zaburzeń połykania.
6. Walidacja -test teoretyczny, analiza dowodów i deklaracji

Walidację przeprowadza walidator w czasie przeznaczonym na walidację bez udziału uczestników. Minimalny próg zaliczenia z obu metod walidacji to 80%.

Test teoretyczny:

Trener rozda test teoretyczny, przy zastrzeżeniu, że nie będzie ingerować w jakiegokolwiek formie w ocenę wyników testu ani w proces jego wypełniania. Następnie je zbierze.

Analiza dowodów i deklaracji:

Trener w trakcie zajęć dokonuje na różnych etapach nagrań i zdjęć wykonywania przez poszczególnych uczestników zadań praktycznych, które następnie zostaną udostępnione walidatorowi. W uzasadnionych przypadkach utrwalenia będzie dokonywał pracownik/współpracownik wyznaczony i upoważniony Organizatora. Uczestnicy powinni wyrazić stosowną zgodę na nagrywanie ich wizerunku wyłącznie celem przedłożenia dowodów walidatorowi, bądź poinformować osobę dokonującą utrwalenia ich wizerunku o braku wyrażania stosownej zgody, wówczas nagranie zostanie przeprowadzone w sposób uniemożliwiający identyfikację wizerunku uczestnika.

Walidator będzie włączony dopiero na etapie oceny i weryfikacji efektów uczenia się uczestników. Nie bierze bezpośrednio udziału w procesie kształcenia i nie podejmuje działań związanych z tworzeniem i kompletowaniem dokumentacji walidacyjnej.

Test teoretyczny - minimalny próg zaliczenia 80% poprawnych odpowiedzi.

Analiza zebranych dowodów i deklaracji - minimalny próg zaliczenia 80% przedłożonych dowodów i deklaracji zawiera poprawnie wykonane kryteria weryfikacji.

Walidacja-weryfikacja: ul. Grudziądzka 3, 85-130 Bydgoszcz

Intensywne szkolenie kliniczne skoncentrowane na integracji elektrostymulacji i biofeedbacku sEMG z klasyczną terapią w celu zwiększenia skuteczności pracy z pacjentami z zaburzeniami połykania i trudnościami logopedycznymi.

Elektrostymulacja umożliwia dostarczanie **precyzyjnej stymulacji czuciowej i ruchowej**, co pozwala na bezpośrednią aktywizację mięśni odpowiedzialnych za proces połykania. Metoda:

- wspiera poprawę siły mięśniowej,
- reguluje rozkład napięcia mięśniowego,
- zwiększa zakres ruchu,
- poprawia metabolizm i ukrwienie mięśni.

Ma to szczególne znaczenie u pacjentów narażonych na **zanik mięśni wynikający z nieużywania** (np. po udarach, urazach, operacjach) oraz w przebiegu **chorób neurologicznych, nerwowo-mięśniowych i degeneracyjnych**.

Zastosowanie **sEMG (biofeedback elektromiograficzny)** umożliwia obiektywną ocenę aktywności mięśniowej oraz zwiększa skuteczność planowania terapii poprzez monitorowanie postępów pacjenta.

Kurs trwa 17 godz. dydaktycznych, co stanowi 12 godz.45 min zegarowych. W harmonogramie ujęto przerwy, łącznie 2 h. Przerwy nie wliczają się w czas trwania usługi. Czas walidacji wlicza się w czas trwania kursu. Krótkie przerwy dostosowane są do tempa pracy uczestników podczas szkolenia. 1h dydaktyczna (szkoleniowa) = 45 min

Liczba godzin kursu obejmuje zajęcia teoretyczne – 5 godzin dydaktycznych, oraz zajęcia praktyczne – 12 godzin dydaktycznych.

Metoda weryfikacji obecności - lista obecności podpisywana przez uczestników kursu.

Obowiązek uczestnictwa w minimum 80% zajęć.

# Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 8

| Przedmiot / temat                                                                              | Prowadzący      | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <div>1 z 8</div> Realizacja szkolenia zgodnie z programem – dzień 1, punkty 1-4, teoria 90 min | dr Ewa Winnicka | 05-12-2026            | 09:00               | 13:00               | 04:00         |
| <div>2 z 8</div> Przerwa                                                                       | dr Ewa Winnicka | 05-12-2026            | 13:00               | 14:00               | 01:00         |
| <div>3 z 8</div> Realizacja szkolenia zgodnie z programem – dzień 1, punkty 5-8, teoria 45 min | dr Ewa Winnicka | 05-12-2026            | 14:00               | 18:00               | 04:00         |
| <div>4 z 8</div> Realizacja szkolenia zgodnie z programem – dzień 2, punkty 1-3, teoria 90 min | dr Ewa Winnicka | 06-12-2026            | 09:00               | 11:00               | 02:00         |
| <div>5 z 8</div> Przerwa                                                                       | dr Ewa Winnicka | 06-12-2026            | 11:00               | 12:00               | 01:00         |
| <div>6 z 8</div> Realizacja szkolenia zgodnie z programem – dzień 2, punkty 4-5                | dr Ewa Winnicka | 06-12-2026            | 12:00               | 13:45               | 01:45         |
| <div>7 z 8</div> Walidacja-przeprowadzenie testu, zebranie dowodów i deklaracji                | dr Ewa Winnicka | 06-12-2026            | 13:45               | 14:00               | 00:15         |

| Przedmiot / temat                                                                     | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 8 z 8 Walidacja - weryfikacja testów teoretycznych oraz analiza dowodów i deklaracji. | -          | 06-12-2026            | 14:00               | 14:45               | 00:45         |

## Cennik

### Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 2 650,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 2 650,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 155,88 PLN   |
| Koszt osobogodziny netto                  | 155,88 PLN   |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### dr Ewa Winnicka

Ukończyła studia w APS im. M. Grzegorzewskiej w Warszawie oraz studia podyplomowe: z logopedii (APS), neurologopedii (UW), wczesnej interwencji i wspomagania rozwoju dziecka (DSWE, Wrocław). Od ponad 15 lat skupia się na problemach dz. przedwczesnie urodzonych oraz pacjentów w każdym wieku, doświadczających trudności w doustnym przyjmowaniu pokarmu. Była pierwszym logopedą w Polsce, który podjął się współwzrostu wideoskopowej oceny połykania (VFSS). Posiada między innymi certyf. potwierdzające umiejętności w zakresie General Movements Assessment – metoda Prechtl, Neonatal Behavioral Assessment Scale wg Brazeltona, terapii NDT-Bobath i AFE. Jest instruktorem terapii VitalStim dotyczącej elektrostymulacji połykania. Była stypendystką Fundacji Nutricia. Posiada dośw. w pracy na oddz. intensywnej ter. i pat. noworodka, gastroenterologii, rehabilitacji neur., ale konsultuje i prowadzi terapię pac. również z wieloma innymi problemami med. (neurologicznymi, onkologicznymi, kardiologicznymi). Jest autorką i współautorką licznych pub. opisujących problemy diagnozy i terapii trudności w jedzeniu. Jest członkiem ESSD (European Society for Swallowing Disorders) oraz ESPGHAN (European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition). Trenerka zrealizowała co najmniej 100h szkoleniowych w ciągu ostatnich 12 m-cy oraz posiada nieprzerwane i ciągłe doświadczenie zawodowe w branży od co najmniej 5 lat, liczone wstecz od daty rozpoczęcia usługi.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Na początku kursu kursanci otrzymują skrypt obejmujący materiał dydaktyczny przygotowany dla danego szkolenia.

## Warunki uczestnictwa

1. Organizator zastrzega sobie, iż może poprosić Uczestnika o przedłożenie właściwej dokumentacji, poświadczającej posiadaną wiedzę anatomiczną.
2. Przed dokonaniem zapisu na usługę w BUR wymagane jest zgłoszenie poprzez formularz zgłoszeniowy znajdujący się na stronie <https://odnova.org.pl/kursy> pod opisem wybranego szkolenia, w celu potwierdzenia dostępności miejsca.
3. Uczestniczki będące w ciąży, bądź podejrzewające, że mogą być w ciąży, winny skonsultować z Organizatorem swój stan, celem ustalenia czy mogą wziąć udział w usłudze.
4. Wymagane jest zapoznanie się i zaakceptowanie REGULAMINU świadczenia usług szkoleniowych ODNOVA.
5. Zapis w BUR na usługę powinien nastąpić najpóźniej na 1 dzień przed rozpoczęciem kursu.
6. Uczestnicy przyjmują do wiadomości i wyrażają zgodę na utrwalanie ich wizerunku podczas prowadzonej walidacji w celu dokonania analizy dowodów i deklaracji przez walidatora. W innych celach niż wskazany wymagana jest odrębna zgoda uczestnika.

## Informacje dodatkowe

### Podstawa zwolnienia z VAT: art. 43 ust. 1 pkt 26 lit. a Ustawa o podatku od towarów i usług

Kurs nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności Organizator nie pokrywa oraz nie dokonuje zwrotu kosztów związanych z dojazdem uczestnika na usługę, jego zakwaterowaniem oraz wyżywieniem.

Organizator zapewnia realizację usługi rozwojowej uwzględniając potrzeby osób ze szczególnymi potrzebami funkcjonalnymi zgodnie ze Standardami dostępności dla polityki spójności 2021-2027. Zatem uczestnik ze szczególnymi potrzebami powinien na co najmniej 7 dni kalendarzowych przed rozpoczęciem kursu zgłosić Organizatorowi dodatkowe wymagania/swoje potrzeby umożliwiające mu udział w usłudze.

Zawarto umowę z: WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek-Rozwój, WUP w Krakowie w ramach projektu "Małopolski pociąg do kariery" oraz "Nowy start w Małopolsce z EURESem, WUP w Szczecinie w ramach projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe .

## Adres

ul. Januszowicka 5  
53-135 Wrocław  
woj. dolnośląskie

Inkubator Przedsiębiorczości triQube

Budynek sąsiadujący z Dolnośląską Agencją Współpracy Gospodarczej przy ul. Kasztanowej. Z jednego do drugiego budynku można przejść łącznikiem.

Do Inkubatora Przedsiębiorczości główne wejście jest od ul. Januszowickiej.

Walidacja-weryfikacja: ul. Grudziądzka 3, 85-130 Bydgoszcz

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Sala dydaktyczna będzie dostosowana do potrzeb kursu. Będą bezpieczne i higieniczne warunki pracy.

# Kontakt



**Joanna Dobska**

**E-mail** [szkolenia@odnova.org.pl](mailto:szkolenia@odnova.org.pl)

**Telefon** (+48) 694 225 457