



Konsorcjum

Naukowo -

Edukacyjne Spółka

Akcyjna

★★★★★ 4,8 / 5

1 275 ocen

Zastosowanie kamertonów w terapii osób niepełnosprawnych fizycznie, z porażeniem oraz ze sprzężeniami. Terapia wibracją. Moduł II

Numer usługi 2026/02/23/52848/3355186

📍 Kielce / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 40 h

📅 23.05.2026 do 31.05.2026

3 000,00 PLN brutto

3 000,00 PLN netto

75,00 PLN brutto/h

75,00 PLN netto/h

125,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Zdrowie i medycyna / Psychologia i rozwój osobisty

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do:

- terapeutów i specjalistów pracujących z osobami z autyzmem i niepełnosprawnością intelektualną,
- nauczycieli i pedagogów specjalnych,
- pracowników placówek rehabilitacyjnych i opiekuńczych,
- rodziców/ opiekunów podopiecznych, którzy chcą poszerzyć swoje umiejętności wspierania ich rozwoju,
- osób zainteresowanych metodami terapii dźwiękiem jako elementu uzupełniającego prace z różnymi klientami/pacjentami.

Minimalna liczba uczestników

4

Maksymalna liczba uczestników

10

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

40

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Standard Usług Szkoleniowo– Rozwojowych PIFS SUS 3.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem kształcenia w ramach kursu „Zastosowanie kamertonów w terapii osób niepełnosprawnych fizycznie, z porażeniem oraz ze sprzężeniami. Terapia wibracją. Moduł II” jest pogłębienie wiedzy i doskonalenie umiejętności

praktycznych uczestników w zakresie wykorzystania terapii wibracyjnej z użyciem kamertonów w pracy terapeutycznej z osobami z niepełnosprawnością ruchową, porażeniami oraz niepełnosprawnościami sprzężonymi.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wiedza: Uczestnik/czka -Wyjaśnia działanie wibracji oraz jej wpływ na organizm człowieka. -Zna podstawowe prawa fizyki wykorzystywane w terapii wibracyjnej. -Omawia zastosowanie kamertonów w medycynie wibracyjnej oraz różnice między kamertonami a urządzeniami elektronicznymi. -Zna zasady doboru częstotliwości oraz technik pracy w określonych schorzeniach i sprzężeniach. -Wskazuje przeciwwskazania i zasady bezpieczeństwa terapii.	test oceniający wiedzę uczestnika	Test teoretyczny
Umiejętności: Uczestnik/czka potrafi: -Dobiera częstotliwość kamertonów do potrzeb terapeutycznych. -Stosuje odpowiednie techniki pracy z kamertonami u osób z porażeniem i niepełnosprawnością ruchową. -Wykonuje podstawowe techniki terapii wibracyjnej, w tym masaż kręgosłupa i stawów. -Analizuje przypadek i planuje proces terapeutyczny.	ocena umiejętności praktycznego wykorzystywania zdobytej wiedzy	Wywiad swobodny
Kompetencje: Uczestnik/czka -Pracuje w sposób odpowiedzialny i bezpieczny. -Przestrzega zasad etyki zawodowej. -Wykazuje empatię i dostosowuje komunikację do możliwości osoby poddawanej terapii.	ocena umiejętności praktycznego wykorzystywania zdobytej wiedzy	Obserwacja w warunkach symulowanych

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

- 1. Jak działa wibracja? Medycyna wibracyjna
- 2. Właściwości terapeutyczne kamertonów wibracyjnych
- 3. Zastosowanie kamertonów OT, OM DNA oraz dysonansów
- 4. Terapia wibracjami- warsztaty

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 27

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 27 Wibracja – mechanizm działania, wpływ na organizm człowieka T	Michał Bilski	23-05-2026	08:00	10:00	02:00
2 z 27 Przerwa	Michał Bilski	23-05-2026	10:00	10:15	00:15
3 z 27 Prawa fizyki w terapii wibracyjnej (częstotliwość, rezonans, amplituda) T	Michał Bilski	23-05-2026	10:15	12:15	02:00
4 z 27 Przerwa	Michał Bilski	23-05-2026	12:15	12:45	00:30
5 z 27 Medycyna wibracyjna – kamertony a urządzenia elektroniczne T	Michał Bilski	23-05-2026	12:45	14:45	02:00
6 z 27 Przerwa	Michał Bilski	23-05-2026	14:45	15:00	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 27 Prezentacja kamertonów OT, OM, DNA, dysonanse – wzbudzanie i przykładanie P	Michał Bilski	23-05-2026	15:00	17:00	02:00
8 z 27 Ćwiczenia w parach – podstawowa praca somatyczna P	Michał Bilski	23-05-2026	17:00	18:00	01:00
9 z 27 Dobór częstotliwości do określonych schorzeń T	Georg Garbowski	24-05-2026	08:00	10:00	02:00
10 z 27 Przerwa	Georg Garbowski	24-05-2026	10:00	10:15	00:15
11 z 27 Zasady pracy z niskimi częstotliwościami i (Hz) T	Georg Garbowski	24-05-2026	10:15	12:15	02:00
12 z 27 Przerwa	Georg Garbowski	24-05-2026	12:15	12:45	00:30
13 z 27 Dobór technik pracy przy określonych schorzeniach i sprzężeniach P	Georg Garbowski	24-05-2026	12:45	15:45	03:00
14 z 27 Przerwa	Georg Garbowski	24-05-2026	15:45	16:00	00:15
15 z 27 Terapia podstawowa jako wstęp do terapii właściwej P	Georg Garbowski	24-05-2026	16:00	18:00	02:00
16 z 27 Zastosowanie kamertonów OT, OM, DNA oraz dysonansów – praca na poziomie somatycznym P	Michał Bilski	30-05-2026	08:00	11:00	03:00
17 z 27 Przerwa	Michał Bilski	30-05-2026	11:00	11:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
18 z 27 Technika pracy z osobami z porażeniem i niepełnosprawnością ruchową	Michał Bilski	30-05-2026	11:15	14:15	03:00
19 z 27 Przerwa	Michał Bilski	30-05-2026	14:15	14:45	00:30
20 z 27 Praca na konkretnych przypadkach – planowanie terapii P	Michał Bilski	30-05-2026	14:45	18:00	03:15
21 z 27 Masaż kręgosłupa kamertonami P	-	31-05-2026	08:00	11:00	03:00
22 z 27 Przerwa	-	31-05-2026	11:00	11:15	00:15
23 z 27 Masaż stawów i uaktywnianie nerwów P	-	31-05-2026	11:15	14:15	03:00
24 z 27 Przerwa	-	31-05-2026	14:15	14:45	00:30
25 z 27 Uaktywnianie mięśni – warsztaty	Georg Garbowski	31-05-2026	14:45	16:45	02:00
26 z 27 Przerwa	Georg Garbowski	31-05-2026	16:45	17:00	00:15
27 z 27 Podsumowanie i test wiedzy T	-	31-05-2026	17:00	18:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 000,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

75,00 PLN

Koszt osobogodziny netto

75,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Michał Bilski

Nauczyciel akademicki, w latach 2017-2020 uczestniczył w Niemczech w kursach z zakresu mistrza terapeuty kamertonami. Od roku 2020 prowadzi zajęcia jako trener a kursach dla nauczycieli szkół specjalnych. Twórca autorskiej metody wyciszania osób autystycznych, agresywnych i nadpobudliwych



2 z 2

Georg Garbowski

Nauczyciel, W 2008 założył Akademię Dźwięku Kamertony w Worms w Niemczech. Prowadził warsztaty w Niemczech, Polsce, Austrii. Twórca autorskiej metody badania wpływu określonych częstotliwości w Hz z zastosowaniem kamertonów na komórki krwi. Od roku 2020 roku pracuje jako trener przy realizacji kursów dla nauczycieli szkół specjalnych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Zajęcia teoretyczne prowadzone będą w formie wykładów z prezentacją multimedialną. Każdy uczestnik otrzyma niezbędne materiały szkoleniowe. Zajęcia praktyczne prowadzone będą w formie warsztatów przygotowujących uczestników do terapii z wykorzystaniem kamertonów i biorezonansu kamertonami.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest zarejestrowanie się i założenie konta w Bazie Usług Rozwojowych oraz zapisanie się na szkolenie za pośrednictwem Bazy.

Informacje dodatkowe

Zajęcia będą realizowane w oparciu o miarę godziny lekcyjnej wynoszącej 45 min.

Szkolenie będzie realizowane w formie stacjonarnej.

W zależności od czasu, potrzeb będą wykorzystywane różne elementy: ćwiczenia, testy, ankiety, udostępnianie ekranu i inne.

Adres

ul. Duża 21

25-304 Kielce

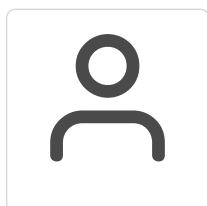
woj. świętokrzyskie

Szkolenie odbędzie się na ulicy Dużej 21 w Kielcach

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Dorota Ortakci

E-mail dorotaortakci@konsorcjum.edu.pl

Telefon (+48) 535 606 014