

Kurs Montessori - Matematyka dla dzieci w wieku 3-12 lat

Numer usługi 2026/01/16/176315/3264364

4 490,00 PLN brutto

3 650,41 PLN netto

40,09 PLN brutto/h

32,59 PLN netto/h

Centrum Edukacji
Montessori
Katarzyna
Szcześniewska

Brak ocen dla tego dostawcy

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 112 h

📅 26.09.2026 do 13.12.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Inne / Edukacja

Grupa docelowa usługi

Kurs Montessori - Matematyka dla dzieci w wieku 3-12 lat skierowany jest do nauczycieli i opiekunów pracujących z dziećmi przedszkolnymi oraz w klasach 1–6, którzy chcą rozwijać swoje placówki w duchu pedagogiki Marii Montessori.

Z naszego kursu korzystają zarówno pedagodzy związani z edukacją Montessori, jak i nauczyciele pracujący w tradycyjnych przedszkolach i szkołach, poszukujący nowych, bardziej efektywnych metod pracy z dziećmi.

Program stanowi również cenne wsparcie dla wszystkich, którzy nie są usatysfakcjonowani efektami klasycznego systemu edukacji i szukają alternatywnego podejścia. Jeśli – podobnie jak Maria Montessori – wierzysz, że w każdym dziecku drzemie wyjątkowy potencjał i chcesz pomóc mu w pełni go rozwinąć, ten kurs jest właśnie dla Ciebie.

Minimalna liczba uczestników

10

Maksymalna liczba uczestników

50

Data zakończenia rekrutacji

25-09-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

112

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest przygotowanie uczestników do prowadzenia zajęć matematycznych w duchu Montessori, rozwijania u dzieci umiejętności liczenia, myślenia logicznego i rozwiązywania problemów oraz wprowadzania pojęć geometrycznych i bardziej zaawansowanych zagadnień matematycznych w sposób przystępny i stopniowy.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Po ukończeniu kursu uczestnik potrafi stosować materiały Montessori do nauki matematyki i geometrii, wprowadzać dzieci w pojęcia liczb, działań arytmetycznych, ułamków, procentów i potęgowania, prezentować kształty, bryły, pola i objętości, a także prowadzić ćwiczenia wspierające logiczne myślenie i rozwiązywanie problemów.	Uczestnik bierze udział w wymaganej liczbie godzin zajęć.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

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

Ramowy Program: Kurs Montessori - Matematyka dla dzieci w wieku 3-12 lat

Program przedszkolny:

Prezentacja materiałów Montessori z działu Matematyka

- Stopniowe wprowadzanie pojęć matematycznych – od konkretnego do abstrakcji
- Rozwijanie umiejętności liczenia, klasyfikowania i porównywania
- Wykorzystanie materiałów Montessori do nauki podstawowych działań matematycznych
- Ćwiczenia praktyczne wspomagające logiczne myślenie i rozwiązywanie problemów

Program szkolny:

Prezentacja materiału Montessori z działu Geometria

Za pomocą pomocy Montessori zostaną zaprezentowane podstawowe pojęcia dotyczące kształtów geometrycznych, brył oraz ich właściwości. Omówione zostanie twierdzenie Pitagorasa, a uczestnicy poznają metody prowadzenia zajęć z zakresu konstrukcji geometrycznych, takich jak rysowanie figur z użyciem cyrkla i linijki. Kurs obejmuje także obliczanie pól figur płaskich oraz objętości brył.

Prezentacja materiału Montessori z działu Matematyka

Uczestnicy poznają pracę z pomocami Montessori do nauki dodawania, odejmowania, mnożenia i dzielenia w zakresie miliona, a także operacji na ułamkach zwykłych i dziesiętnych. Szkolenie obejmuje naukę obliczeń procentowych, wzoru skróconego mnożenia oraz potęgowania, umożliwiających wprowadzenie dzieci w bardziej zaawansowane zagadnienia matematyczne.

Program usługi obejmuje 84 godziny zegarowe równe 112 godzinom dydaktycznym.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 14

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 14 Matematyka	Magdalena Szcześniewska	26-09-2026	08:00	14:00	06:00
2 z 14 Matematyka	Magdalena Szcześniewska	27-09-2026	08:00	14:00	06:00
3 z 14 Matematyka	Magdalena Szcześniewska	17-10-2026	08:00	14:00	06:00
4 z 14 Matematyka	Magdalena Szcześniewska	18-10-2026	08:00	14:00	06:00
5 z 14 Matematyka	Magdalena Szcześniewska	24-10-2026	08:00	14:00	06:00
6 z 14 Matematyka	Magdalena Szcześniewska	25-10-2026	08:00	14:00	06:00
7 z 14 Geometria	Marta Dąbrowa	14-11-2026	08:00	14:00	06:00
8 z 14 Geometria	Marta Dąbrowa	15-11-2026	08:00	14:00	06:00
9 z 14 Matematyka	Marta Dąbrowa	21-11-2026	08:00	14:00	06:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 14 Matematyka	Marta Dąbrowa	22-11-2026	08:00	14:00	06:00
11 z 14 Matematyka	Marta Dąbrowa	05-12-2026	08:00	14:00	06:00
12 z 14 Matematyka	Marta Dąbrowa	06-12-2026	08:00	14:00	06:00
13 z 14 Matematyka	Marta Dąbrowa	12-12-2026	08:00	14:00	06:00
14 z 14 Matematyka	Marta Dąbrowa	13-12-2026	08:00	14:00	06:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 490,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 650,41 PLN
Koszt osobogodziny brutto	40,09 PLN
Koszt osobogodziny netto	32,59 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2

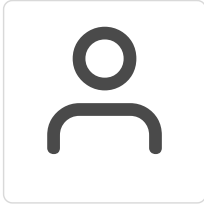


1 z 2

Marta Dąbrowa

Współtwórczyni Centrum Edukacji Montessori oraz przedszkola i szkoły II Mio Montessori. Trenerka, która z pasją i ogromnym zaangażowaniem rozwija edukację matematyczną i językową w duchu Montessori – inspirując dorosłych do odkrywania nowych sposobów pracy z dziećmi. Prowadzi zajęcia z edukacji językowej i matematycznej na poziomie wczesnoszkolnym i szkolnym, wspierając nauczycieli w tworzeniu środowiska, w którym nauka staje się naturalnym procesem odkrywania, a nie obowiązkiem. Jej podejście oparte jest na zrozumieniu, strukturze i estetyce – zarówno w języku, jak i w matematyce. Jest autorką książek dla dzieci oraz twórczynią autorskich materiałów Montessori, szeroko wykorzystywanych w placówkach Montessori w całej Polsce. Jej pomoce

edukacyjne wyróżniają się zgodnością z filozofią Marii Montessori, a także estetyką i funkcjonalnością – wspierają nauczycieli w codziennej pracy, a dzieci zapraszają do nauki przez działanie i zmysłowe doświadczenie.



2 z 2

Magdalena Szczesniewska

Specjalistka w zakresie edukacji Montessori na poziomie żłobkowym, przedszkolnym i wczesnoszkolnym, łącząca bogate bo aż 15-letnie doświadczenie praktyczne z działalnością dydaktyczną i zarządczą. Od lat zaangażowana w rozwój i upowszechnianie pedagogiki Marii Montessori w Polsce.

Współtwórczyni Centrum Edukacji Montessori oraz przedszkola i szkoły II Mio Montessori. Jej celem jest promowanie jakościowej edukacji opartej na szacunku, indywidualnym podejściu do dziecka i uważnej obserwacji. Pełniła funkcje dyrektorskie w innych placówkach Montessori w Gdyni i Gdańsku, łącząc zarządzanie z tworzeniem programów edukacyjnych zgodnych z filozofią Montessori.

Wykłada na Uniwersytecie Merito w Gdańsku, prowadząc zajęcia z zakresu organizacji placówek Montessori oraz metodyki pracy z pomocami Montessori.

Wcześniej, od 2019 roku, była wykładowcą w Akademii Marynarki Wojennej w Gdyni, gdzie realizowała kursy związane z edukacją Montessori. Realizowała również zajęcia na Uniwersytecie Śląskim oraz na Uczelni Korczaka w Warszawie.

Jej przygotowanie merytoryczne obejmuje m.in. Międzynarodowy Kurs Montessori Association Montessori Internationale (AMI), a także liczne kursy i studia podyplomowe z zakresu Montessori na wszystkich poziomach edukacyjnych: żłobkowym, przedszkolnym i wczesnoszkolnym. Dodatkowo ukończyła studia podyplomowe z logopedii oraz zarządzania oświatą, co wzmacnia jej kompetencje zarówno w pracy z dziećmi, jak i w kierowaniu placówkami edukacyjnymi.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnikom zostaną udostępnione materiały szkoleniowe w wersji cyfrowej.

Warunki techniczne

Wymagania wobec uczestników: W celu wzięcia udziału w Kursie Uczestnik musi dysponować sprzętem komputerowym o konfiguracji sprzętowej nie słabszej niż następująca: komputer z połączeniem do Internetu (min. 512 kb/s), graficzna przeglądarka WWW obsługująca JavaScript (np. Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera) i obsługująca tzw. cookies, zainstalowane oprogramowanie do odczytu plików w formacie PDF (np. Adobe Reader).

Kontakt



Marta Dąbrowa

E-mail biuro@kursy-montessori.pl

Telefon (+48) 508 032 476