

KODOWANIE RUCHEM

czyli jak kodować wykorzystując ruch do integracji układów
zmysłowych

Szkolenie online z Martą Piegzą – certyfikowaną terapeutką integracji
sensorycznej, nauczycielką edukacji przedszkolnej i wczesnoszkolnej

Każdą informację można zakodować sprawiając, że jej odczytanie będzie nieoczywiste. I chociaż kodowanie od lat wykorzystuje się w technice, informatyce, czy wojsku, to wciąż nauka kodowania pozostaje czymś wykraczającym poza podstawę programową. Bezpodstawnie! Codziennie spotykamy się z treściami zakodowanymi. Gesty, nasze pismo, znaki drogowe, czy działanie komputerów – to wszystko są kody, które tylko czekają na odkrycie. Klasyczne kodowanie ćwiczy przede wszystkim umiejętność logicznego myślenia, która jest podstawą. A co jeśli dziecko ma problem ze zrozumieniem systemu znaków, co przekłada się nie tylko na umiejętności matematyczne, ale na naukę w ogóle? Kodowanie ruchem łączy klasykę kodowania z wiedzą o integracji sensorycznej. Pozwala inaczej spojrzeć na pewne treści i usprawnić te funkcje mózgowe, które mają szczególne znaczenie dla zdolności matematycznych.

Kompetencje zdobyte na szkoleniu umożliwią:

- Poznanie tych obszarów mózgu, które odpowiadają za logiczne myślenie i abstrahowanie,
- Usprawnianie funkcji mózgowych biorących udział w uczeniu się i rozumieniu matematyki,
- Wykorzystanie ruchu jako podstawy do zabaw z kodowaniem,
- Kodowanie nie tylko na dywanie i nie tylko w matematyce, ale jako fundament wiedzy o dzisiejszym świecie.

TEMATYKA:

- Kodowanie – małe słowo, wiele znaczeń – różne odsłony kodowania informacji.
- Obszary mózgowie odpowiadające za logiczne myślenie i abstrahowanie.
- Klasyczne kodowanie na dywanie w sensorycznej odsłonie, czyli jak kodować wykorzystując ruch do integracji układów zmysłowych.
- Kodowanie ruchem podstawą zajęć o różnej tematyce.
- Korzyści wynikające z kodowania ruchem.
- Jak kodować? Nauka kodowania sensorycznego od podstaw.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Adresaci: nauczyciele edukacji przedszkolnej i wczesnoszkolnej

Forma: online

Czas trwania: 3 godziny dydaktyczne

Termin: 07.06.2022 r., godz. 17:00 – 19:15

Cena: 149 zł brutto/osobę

1790 zł brutto/szkolenie Rady Pedagogicznej

(grupa do 20 osób, powyżej 20 – dopłata 30 zł/osobę)

(cena obejmuje: szkolenie, materiały szkoleniowe, zaświadczenie o udziale w szkoleniu)

Osoba prowadząca: **Marta Piegza** – pedagog, absolwentka Akademii Pedagogicznej im. KEN w Krakowie na kierunku Pedagogika Przedszkolna i Wczesnoszkolna, oraz Zarządzanie w Oświacie. Wieloletni dyrektor przedszkola, oraz nauczyciel edukacji przedszkolnej i wczesnoszkolnej. Certyfikowany terapeuta Integracji Sensorycznej współorganizujący praktykę terapeutyczną dla dzieci wykazujących zaburzenia SI, autystycznych, oraz z niepełnosprawnościami sprzężonymi. Twórca Centrum Edukacji e-Learningowej dla Nauczycieli promującego specjalistyczną wiedzę z zakresu pedagogiki, psychologii i integracji sensorycznej wśród nauczycieli żłobków, przedszkoli i klas młodszych szkolnych. Aktualnie także studentka IV roku psychologii klinicznej i osobowości w WSB-NLU w Nowym Sączu. Chociaż jej doświadczenie zawodowe i zainteresowania przede wszystkim krążą wokół rozwoju dziecka, ukończyła także geologię i prospekcję złóż na AGH w Krakowie, a zdobytą wiedzę wykorzystuje głównie w pracy pedagogicznej.

**Zgłoszenia na stronie www.empiria.edu.pl,
zakładka ZGŁOSZENIA na szkolenia otwarte**