

## "Mali Odkrywczy – Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Pile szkołą bez ograniczeń!"

O projekcie:

**NR PROJEKTU:** RPWP.08.01.02-30-0019/19

**OKRES REALIZACJI PROJEKTU:** od 1 lipca 2020 do 30 czerwca 2023 roku

**CAŁKOWITA WARTOŚĆ PROJEKTU:** 611 253,31 złotych

**WKŁAD FUNDUSZY EUROPEJSKICH:** 580 593,31 złotych

### **Projekt realizowany w ramach:**

Osi priorytetowej 8 „Edukacja”

Działania 8.1. Ograniczenie i zapobieganie przedwczesnemu kończeniu nauki szkolnej oraz wyrównanie dostępu do edukacji przedszkolnej i szkolnej

Poddziałania 8.1.2. Kształcenie ogólne – projekty konkursowe

### **Cel projektu:**

Głównym celem projektu jest objęcie wsparciem grupy 130 uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (33 kobiet), z których minimum 100 podniesie wiedzę lub kompetencje kluczowe oraz nabycie kompetencji przez 15 nauczycieli (12 kobiet) w obszarze pedagogiki specjalnej, z zastosowania nauczania opartego na metodzie eksperymentu ucznia z zaburzonym rozwojem w okresie od 1 lipca 2020 do 30 czerwca 2023 roku.

### **Projekt polega na:**

- zorganizowaniu zajęć podnoszących kompetencje kluczowe uczniów,
- zorganizowaniu specjalistycznych i metodycznych szkoleń dla nauczycieli,
- rozszerzenie dotychczasowej oferty szkoły skierowanej do uczniów,
- doposażeniu pracowni matematycznych w sprzęt specjalistyczny rozwijający potencjał uczniów ze specjalnymi potrzebami

edukacyjnymi oraz umożliwiającą naukę opartą na metodzie eksperymentu.

### **Planowane efekty projektu:**

- podniesienie wiedzy i kompetencji 130 uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi w zakresie matematyki,
- podniesienie kompetencji nauczycieli w obszarze pedagogiki specjalnej z zastosowania nauczania opartego na metodzie eksperymentu ucznia z zaburzonym rozwojem,
- poprawa warunków dydaktycznych w SOSW poprzez doposażenie pracowni matematycznych.

### **Szczegółowy harmonogram udzielenia wsparcia obejmuje:**

#### **Zadanie 1.**

#### **Doposażenie pracowni matematycznej w celu stworzenia warunków do nauki metodą eksperymentu**

okres realizacji zadania – od 1 lipca do 31 grudnia 2020 roku

miejsce realizacji zadania – Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im. Marii Grzegorzewskiej w Pile

W ramach zadania planowane jest doposażenie pracowni matematycznej między innymi w:

- krążki matematyczne 3 komplety,
- dodatkowe krążki humanistyczne 3 komplety,
- kubeczki kolorowe do maty 6 komplety,
- puzzle do nauki matematyki 6 komplety,
- zestaw matematyczno-humanistyczny MATA 3 komplety,
- zestaw plastikowych klocków do matematyki wraz z materiałami dydaktycznymi 1 zestaw,
- zestaw podstawowy plastikowych klocków do matematyki 3 zestawy,
- zestaw plastikowych klocków do matematyki np. typu Coding Express 3 zestawy,
- zestaw plastikowych klocków do matematyki SPIKE PRIME rozszerzający 3 zestawy,
- zestaw Planuję drogę przejazdu - logiczna matematyka 6 zestawów,
- zestaw kart i klocków do matematyki 3 zestawy,

- słuchawki nauszne bezprzewodowe dla nauczycieli 2 sztuki,
- słuchawki nauszne przewodowe dla uczniów 6 sztuk,
- laptop wraz z oprogramowaniem 6 sztuk,
- myszka 6 sztuk,
- laptop dla nauczyciela 2 sztuki,
- mikrofon mono 2 sztuki,
- drukarka 3D 1 sztuka,
- monitor Interaktywny 1 sztuka,
- urządzenie wielofunkcyjne 1 sztuka,
- karty typu: Grabowskiego – tabliczka mnożenia 5 zestawów.

W efekcie tego zadania powstanie nowoczesnie wyposażona pracownia. Stworzone warunki pozwolą na realizację zajęć zgodnie z podstawą programową.

Wymienione powyżej doposażenie wynika z indywidualnie zdiagnozowanego zapotrzebowania szkoły.

Wnioskodawca zobowiązuje się do wykorzystywania doposażenia zakupionego dzięki EFS do prowadzenia zajęć edukacyjnych kształcenia ogólnego.

## **ZADANIE 2.**

### **Szkolenia dla nauczycieli służące poprawie kompetencji wychowawczych**

okres realizacji zadania – od 1 września do 31 grudnia 2020 roku  
miejsce realizacji zadania – Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im. Marii Grzegorzewskiej w Pile

Zaplanowano następujące szkolenia dla nauczycieli:

1. ABC wychowawcy (dla 10 nauczycieli).
2. Gry i zabawy przeciwko agresji – warsztat psychoedukacyjny (dla 15 nauczycieli).
3. Praca z dzieckiem autystycznym. Podstawowe metody i zasady pracy (dla 10 nauczycieli).
4. Jak pracować z uczniem z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu głębokim (dla 5 nauczycieli).

### **Zadanie 3.**

#### **Szkolenia dla nauczycieli podwyższające kompetencje w zakresie metod nauczania uczniów i uczennic ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi oraz z nowatorskich metod prowadzenia zajęć matematycznych**

okres realizacji zadania – od 1 września do 31 grudnia 2020 roku

miejsce realizacji zadania – Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im. Marii Grzegorzewskiej w Pile

Zaplanowano następujące szkolenia dla nauczycieli:

1. Eksperymentalne metody matematyczne w edukacji (dla 2 nauczycieli).
2. Podstawy matematyki praktycznej (dla 2 nauczycieli).
3. Podstawowy kurs z zakresu wykorzystania modeli matematycznych w praktyce (dla 2 nauczycieli).
4. Szkolenie stacjonarne z przygotowania do prowadzenia zajęć matematycznych z zastosowaniem klocków interaktywnych (dla 2 nauczycieli).
5. Eksperymentalne metody nauczania matematyki z zastosowaniem narzędzi interaktywnych (dla 2 nauczycieli).

### **Zadanie 4.**

#### **Zajęcia dodatkowe rozwijające kompetencje kluczowe matematyczne oraz umiejętności pracy zespołowej, uczniów/uczennic z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim i umiarkowanym:**

okres realizacji zadania – od 1 października 2020 do 30 czerwca 2023 roku

miejsce realizacji zadania – Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im. Marii Grzegorzewskiej w Pile

#### **W ramach zadania zaplanowano warsztaty i zajęcia prowadzone przez nauczycieli:**

1. Młody odkrywca - zajęcia wyrównawcze z matematyki dla 35 uczniów/uczennic z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim.

2. Młody odkrywca - matematyka kluczem do nauki logicznego myślenia dla 35 uczniów/uczennic z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim.

3. Młody odkrywca - matematyka kluczem do nauki logicznego myślenia dla 45 uczniów/uczennic z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym.

### **Zadanie 5.**

**Zajęcia dodatkowe ukierunkowane na indywidualne wsparcie rozwoju uczniów/uczennic z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym lub znacznym:**

okres realizacji zadania – od 1 października 2020 do 30 czerwca 2023 roku

miejsce realizacji zadania – Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im. Marii Grzegorzewskiej w Pile

**W ramach zadania zaplanowano warsztaty i zajęcia prowadzone przez nauczycieli:**

1. Logopedia dla uczniów/uczennic (prowadzi 3 nauczycieli).
2. Zajęcia korekcyjno-kompensacyjne dla uczniów/uczennic (prowadzi 2 nauczycieli).
3. Integracja sensoryczna dla uczniów/uczennic (prowadzi 2 nauczycieli).
4. Sala doświadczania świata dla uczniów/uczennic (prowadzi 1 nauczyciel).
5. Muzykoterapia dla uczniów/uczennic (prowadzi 1 nauczyciel).
6. Zajęcia z rozwoju motoryki małej i dużej dla uczniów/uczennic (prowadzi 2 nauczycieli).