



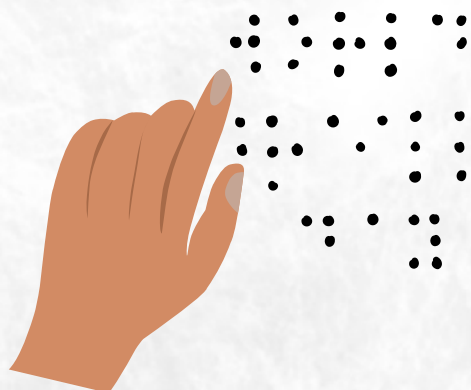
GREEN4VIP

EDUKACJA EKOLOGICZNA I METODYKA STEAM DLA DZIECI Z DYSFUNKCJĄ NARZĄDU WZROKU W PRZEDSZKOLACH

NEWSLETTER No. 2 - Jan 2024

O projekcie

Znaczenie wczesnej edukacji realizowanej przez dobrze wyszkolony personel ma fundamentalne znaczenie dla dzieci z dysfunkcją narządu wzroku, które napotykają bariery we włączaniu ich do grup ogólnodostępnych, ponieważ nauczyciele przedszkolni nie posiadają wiedzy, jak przekazywać im treści nauczania i jakich dostosowanych narzędzi używać, aby przedstawiać je w odpowiedni sposób.



UNESCO stwierdza, że edukacja jest najskuteczniejszym środkiem w dążeniu do osiągnięcia zrównoważonego rozwoju. Już w 2007 r. stwierdzono, że to we wczesnym dzieciństwie dzieci rozwijają swoje podstawowe wartości, postawy, umiejętności, zachowania i nawyki, dlatego edukacja na rzecz zrównoważonego rozwoju powinna rozpocząć się bardzo wcześnie. **"Podobnie jak wszystkie sektory, również edukacja i szkolenia muszą podjąć działania w odpowiedzi na kryzys klimatyczny i planetarny - pod względem własnych działań i, co najważniejsze, sposobu, w jaki przygotowują uczniów na przyszłość"** ZALECENIE RADY w sprawie uczenia się na rzecz zrównoważonego rozwoju środowiska (COM 2022).

Z tych powodów GREEN4VIP zajmuje się:

1. Tematem włączenia dzieci z **dysfunkcją narządu wzroku** do wczesnej edukacji i opieki, z zapewnieniem nauczycielom przedszkolnym odpowiednich strategii pedagogicznych w celu zaspokojenia potrzeb dzieci niewidomych i słabowidzących, a w szczególności sposobem wykorzystania i dostosowania podejścia STEAM na warsztatach edukacji ekologicznej skierowanych do dzieci z dysfunkcją narządu wzroku w wieku przedszkolnym;
2. Tematem **świadomości ekologicznej**, ponieważ jest to jeden z głównych filarów, na których opierają się cele zrównoważonego rozwoju; zaktualizowane zostaną umiejętności nauczycieli przedszkolnych poprzez innowacyjne materiały szkoleniowe dot. zrównoważonego stylu życia i zrównoważonych nawyków konsumpcyjnych oraz sposobów przekazywania wiedzy o nich dzieciom;
3. Tematem **umiejętności cyfrowych**, aktualizując wiedzę nauczycieli w zakresie korzystania z narzędzi cyfrowych, w tym dostępnych i wspomagających technologii.



GREEN4VIP

EDUKACJA EKOLOGICZNA I METODYKA STEAM DLA DZIECI Z DYSFUNKCJĄ NARZĄDU WZROKU W PRZEDSZKOLACH

NEWSLETTER No. 2 - Jan 2024

Cele projektu

1. Zapewnienie wsparcia dla początkowego i ustawicznego rozwoju zawodowego personelu zaangażowanego w organizowanie, prowadzenie i zapewnianie wczesnej edukacji i opieki nad dziećmi poprzez wyposażenie nauczycieli przedszkolnych w kompetencje w zakresie odpowiednich strategii pedagogicznych sprzyjających włączeniu społecznemu dzieci z dysfunkcją narządu wzroku.
2. Zwiększenie świadomości nauczycieli przedszkolnych dot. problematyki ekologicznej i przyczynienie się do umożliwienia zmiany zachowań w zakresie indywidualnych preferencji, nawyków konsumpcyjnych i stylu życia.
3. Wyposażenie nauczycieli przedszkolnych w kompetencje niezbędne do realizacji warsztatów ekologicznych opartych na podejściu STEAM i dostosowania ich do potrzeb dzieci niewidomych i słabowidzących.
4. Promowanie wśród wszystkich dzieci, w tym z dysfunkcją narządu wzroku (i ich rodzin) świadomości na temat kwestii z obszaru ekologii.
5. Aktualizacja wiedzy nauczycieli w zakresie korzystania z NARZĘDZI CYFROWYCH, w tym dostępnych i wspomagających technologii.
6. Podniesienie jakości pracy w Organizacjach Partnerskich w perspektywie długoterminowej, a także ich kompetencji i profesjonalizmu w zakresie pracy na poziomie UE.

Projekt, który rozpoczął się w listopadzie 2022 r., ma na celu opracowanie następujących głównych rezultatów przeznaczonych specjalnie dla nauczycieli przedszkolnych:

Wytyczne GREEN4VIP dla nauczycieli przedszkolnych, oparte na badaniach i ankiecie internetowej przeprowadzonej w krajach partnerskich w celu zbadania luk w umiejętnościach nauczycieli w zakresie edukacji, będą praktycznym przewodnikiem dla nauczycieli na temat wdrażania procesów uczenia się i nauczania wraz ze wskazówkami, jak pracować z dziećmi z dysfunkcją narządu wzroku w przedszkolach.

Program szkolenia nauczycieli GREEN4VIP, mający na celu dostarczenie nauczycielom kompetencji w zakresie kwestii ekologicznych, cyfrowych technologii wspomagających i uczenia się online, oraz dostosowania podejścia STEAM do pracy z dziećmi z dysfunkcją narządu wzroku.

GREEN4VIP Inclusive Toolbox (Włączający Narzędziownik) dla dzieci z niewidomych i słabowidzących, to praktyczne narzędzie do realizacji integracyjnych warsztatów ekologicznych opartych na metodyce STEAM w przedszkolu i online, opisujące krok po kroku, jak przeprowadzić działania. Uzupełnieniem zestawu narzędzi, elementem łatwym do zastosowania, będą samouczki wideo z audiodeskrypcją.

Partnerzy Projektu

UICI Florence (Italy) www.uicifirenze.it

Co&so (Italy) www.coeso.org

Polski Związek Niewidomych (Poland) www.pzn.org.pl

AMEI-WAECE (Spain) www.waece.org

1o Dimotikó Scholeío Rafínas (Greece) www.1dimrafin.com

Univerza na Primorskem - Pedagoška fakulteta (Slovenia) www.pef.upr.si



GREEN4VIP

**ENVIRONMENTAL EDUCATION
AND STEAM APPROACH
FOR VISUALLY IMPAIRED
PUPILS IN KINDERGARTENS**



NEWSLETTER No. 2 - Jan 2024

Postępy w realizacji Projektu

Od grudnia 2022 r. partnerzy pracowali nad utworzeniem 3 głównych produktów projektu. **Dzięki Wytocznym GREEN4VIP**, dostępnym już we wszystkich językach partnerów na stronie internetowej, na początku uzyskano **opinie i informacje o potrzebach 189 nauczycieli przedszkolnych** z krajów partnerskich w zakresie edukacji włączającej, ze szczególnym uwzględnieniem podejścia do dzieci z dysfunkcją narządu wzroku, wykorzystania metodyki STEAM oraz edukacji ekologicznej we wczesnym nauczaniu i wychowaniu.



Następnie realizatorzy Projektu zaczęli tworzyć **program szkolenia nauczycieli i zestaw narzędzi włączających** (Inclusive Toolbox) **dla dzieci niewidomych i słabowidzących**. W międzyczasie odbyły się 2 spotkania projektowe: 2. spotkanie projektowe odbyło się online, za pośrednictwem platformy Zoom, 10 maja 2023 r., a 3. spotkanie zostało zorganizowane przez PZN w Warszawie w dniach 14-15 listopada 2023 r. Obydwa spotkania były doskonałą okazją dla partnerów do omówienia postępów projektu w krajach partnerskich, a także kolejnych etapów projektu.

Międzynarodowe Szkolenie w Madrycie

W dniach 12-15 grudnia 2023 r. 14 nauczycieli przedszkolnych z krajów partnerskich spotkało się w Hiszpanii, w Madrycie aby przetestować na poziomie ponadnarodowym **program szkolenia nauczycieli i zestaw narzędzi włączających dla dzieci z niepełnosprawnością wzroku opracowany** przez konsorcjum projektu. Szkolenie składało się z **5 interaktywnych sesji**, podczas których wszyscy nauczyciele byli zaangażowani w praktyczne działania, aby dowiedzieć się, jak przekazywać dzieciom koncepcje ochrony różnorodności biologicznej, efektywnego wykorzystania zasobów, gospodarki odpadami, zrównoważonego stylu życia, a przede wszystkim zdobyli wiedzę o dysfunkcjach narządu wzroku i poznali nowe strategie pedagogiczne radzenia sobie z dziećmi niewidomymi i słabowidzącymi.

Szkolenie było dobrą okazją do wymiany doświadczeń w dziedzinie wczesnej edukacji i wychowania dzieci oraz przygotowania gruntu pod krajową **fazę pilotażową projektu GREEN4VIP, która rozpocznie się w marcu 2024 r.** We wszystkich krajach partnerskich.

Pozostań na bieżąco!

