



# BEZPŁATNE

FUNDACJA  
**CONNECT4KIDS**

# BADANIE PRZESIEWOWE

## ZBADAJ POSTAWĘ SWOJEGO DZIECKA

Zapraszamy rodziców do zapisania swoich dzieci na bezpłatne badania przesiewowe wad postawy ciała przeprowadzone przez fizjoterapeutę. Badania te są częścią projektu badawczo-rozwojowego sfinansowanego z środków Unii Europejskiej, którego celem jest stworzenie narzędzia opartego na mechanizmach sztucznej inteligencji, wspomagającego automatyczną predykcję możliwości wystąpienia wad postawy ciała dziecka. Badania są anonimowe, nie zbieramy żadnych danych osobowych dziecka ani rodzica.

Badania przesiewowe wad postawy są ważne dla prawidłowego rozwoju fizycznego dziecka, zapobiegania i leczenia problemów zdrowotnych związanych z kręgosłupem, takich jak skolioza, lordoza czy kifoza. Badania te polegają na ocenie kształtu i symetrii ciała dziecka, pomiarze kątów ułożenie wybranych kości szkieletowych, sprawdzeniu zakresu ruchu stawów i mięśni oraz ocenie ogólnych funkcji ruchowych. Badania trwają około 15 minut, zostaną przeprowadzone na terenie przedszkola, w terminie ustalonym z dyrekcją placówki.

Nasz projekt badawczo-rozwojowy, w ramach którego przeprowadzamy badania przesiewowe, ma na celu stworzenie innowacyjnego narzędzia informatycznego, które wykorzystuje sztuczną inteligencję do analizy i oceny postawy ciała dziecka na podstawie obrazu i wideo. Rozwijane w projekcie algorytmy będą w stanie na podstawie nagranych obrazów wideo, wykrywać i klasyfikować różne rodzaje wad postawy, a także przewidywać ryzyko ich wystąpienia lub pogorszenia się w przyszłości. Produkt ten będzie również oferował możliwość monitorowania postępu leczenia i dostarczania indywidualnych zaleceń dotyczących ćwiczeń i profilaktyki.

Jeśli chcesz zapisać swoje dziecko na badania przesiewowe wad postawy, wpisz na odwrocie tej kartki odpowiednie dane i zgodę. Zapisy trwają tylko przez kilka dni. Liczba miejsc jest ograniczona, dlatego nie zwlekaj i zadбай o zdrowie swojego dziecka już dziś!

Projekt jest realizowany przez firmę Connect4Kids Sp. z o.o., jest dofinansowany z Funduszy Europejskich.

"Connect4Kids - platforma automatyzująca proces rozpoznawania wad postawy i chorób narządu ruchu u dzieci"



Rzeczpospolita  
Polska

Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Zgłoszenie do badania:

Podpisując niniejsze zgłoszenie, wyrażam zgodę na udział mojego dziecka w anonimowym badaniu przesiewowym przeprowadzonym w ramach projektu badawczo-rozwojowego prowadzonego przez firmę Connect4Kids Sp. z o.o.

Wyrażam również zgodę na wykorzystanie podczas badania innowacyjnego narzędzia analizującego obraz wideo mechanizmami sztucznej inteligencji.

Potwierdzam, że zgoda dotyczy wykonania nagrania (aplikacja działa na telefonie obsługiwanym przez fizjoterapeutę prowadzącego badania), które nie będzie dostępne nikomu poza zespołem badawczym ww. projektu, nie będzie publikowane, a po zakończeniu programu zostanie całkowicie usunięte.

Imię i nazwisko rodzica lub opiekuna prawnego

.....

Imię i nazwisko dziecka:

.....

Data i czytelny podpis rodzica/opiekuna:

.....

Projekt jest realizowany przez firmę Connect4Kids Sp. z o.o., jest dofinansowany z Funduszy Europejskich.

"Connect4Kids – platforma automatyzująca proces rozpoznawania wad postawy i chorób narządu ruchu u dzieci"



Rzeczpospolita  
Polska

Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego

