


PERCEPCJA SŁUCHOWA I PRZETWARZANIE SŁUCHOWE PRO

Specjalistyczny program multimedialny dla dzieci i młodzieży, wspomagający terapię wyższych funkcji słuchowych, w tym centralnych zaburzeń przetwarzania słuchowego.



WYRÓB MEDYCZNY

 licencja na 5 urządzeń (1 komputer oraz 4 stanowiska treningowe na komputerze lub urządzeniu mobilnym)

 do 30 kont terapeutów

 bez limitu uczniów


 licencja na czas nieokreślony

WSPÓŁPRACA Z URZĄDZENIAMI


 tablica interaktywna lub monitor dotykowy


 rzutnik

 komputer

 tablet z systemem Android (aplikacja treningowa)

SPOSÓB DZIAŁANIA

 instalacja programu poprzez pendrive (dostęp do internetu konieczny tylko podczas instalacji)

 korzystanie z wersji mobilnej wymaga pobrania aplikacji z Google Play

ZASTOSOWANIE

Ćwiczenia słuchowe zgromadzone w programie wspomagają terapię zaburzeń następujących procesów słuchowych niezbędnych do rozumienia mowy:

- lokalizacja i lateralizacja dźwięku
- różnicowanie cech dźwięku
- rozpoznawanie cech dźwięku / wzorców dźwiękowych
- percepcja i analiza aspektów czasowych
- zdolność odbioru sygnału przy występowaniu konkurencyjnych sygnałów akustycznych
- zdolność odbioru sygnałów zniekształconych.

Ponieważ powyższe zaburzenia towarzyszą wielu deficytom, program znajdzie szerokie zastosowanie m.in. podczas terapii dzieci i młodzieży z:

- dysleksją i ryzykiem dysleksji
- niedokształceniem mowy o typie afazji
- SLI – specyficznymi zaburzeniami językowymi
- dyslalią
- ADHD/ADD, ASD i trudnościami z koncentracją uwagi.

PROGRAM POLECANY

- terapeutom pedagogicznym w przedszkolu i w szkole
- logopedom i neurologopedom
- pedagogom szkolnym
- specjalistom w poradniach psychologiczno-pedagogicznych
- nauczycielom edukacji wczesnoszkolnej



Specjalistyczny program multimedialny dla dzieci i młodzieży, wspomagający terapię wyższych funkcji słuchowych, w tym centralnych zaburzeń przetwarzania słuchowego.



W ZESTAWIE

- pendrive z programem multimedialnym:
 - » ok. 400 multimedialnych ćwiczeń słuchowych do wykorzystania na laptopie (aplikacja terapeuty i zestaw ćwiczeń multimedialnych) oraz na tablecie (zestaw ćwiczeń multimedialnych)
 - » aplikacja terapeuty z możliwością monitorowania postępów dziecka i dokumentowania przebiegu terapii
 - » kwestionariusz do oceny ryzyka zaburzeń przetwarzania słuchowego i percepcji słuchowej
 - » kreator komiksów
 - » 15 rozbudowanych ilustracji wspomagających rozwój mowy wraz z propozycjami zadań
 - » przewodnik metodyczny zawierający cenne wskazówki do pracy, przydatne w codziennej praktyce logopedy, neurologopedy, terapeuty, nauczyciela
- drukowany przewodnik metodyczny
- zbiór drukowanych ilustracji wspomagających rozwój mowy wraz z propozycjami zadań
- instrukcja instalacji i licencja z gwarancją.



ZAKRES TEMATYCZNY

Materiał zawarty w programie podzielono na 3 poziomy:

- poziom I – kształcenie zintegrowane
- poziom II – klasy IV–VI
- poziom III – klasy VII–VIII.

Prezentowane treści zostały ułożone według stopnia trudności. Podzielono je na obszary tematyczne korespondujące z polską podstawą programową, takie jak np. dom i szkoła, Kosmos, sławni naukowcy, biologia, muzyka, historia, wynalazki czy poezja.

UMIĘTNOŚCI ROZWIJANE W PROGRAMIE

- lokalizacja i lateralizacja źródła dźwięku
- różnicowanie cech dźwięku
- rozpoznawanie wzorców dźwiękowych
- percepcja/analiza aspektów czasowych sygnału
- rozróżnianie dźwięków w obecności sygnału zagłuszającego

ZALETY PROGRAMU

- gotowe narzędzie do terapii zawierające uniwersalną metodę niezwiązaną z żadnym konkretnym ośrodkiem czy żadną szkołą terapeutyczną
- dowolność w doborze ćwiczeń w zależności od potrzeb, możliwości i wieku dzieci dzięki możliwości filtrowania materiałów
- szerokie grono odbiorców obejmujące uczniów wszystkich klas szkoły podstawowej – dzieci i młodzież w wieku od 6 do 15 lat z różnymi trudnościami w zakresie percepcji słuchowej i przetwarzania słuchowego
- ciekawe ćwiczenia multimedialne uatrakcyjnijające każdą terapię
- wysokiej jakości materiał wizualny (zdjęcia, ilustracje) i dźwiękowy
- materiały dodatkowe: Kreator komiksów i publikacja zawierająca ilustracje wspomagające rozwój mowy u dzieci i młodzieży
- możliwość dostosowania wyglądu ekranów multimedialnych do indywidualnych preferencji użytkowników

