

ATS-L LABORATORIUM JĘZYKOWE

Nauczanie przystosowane do zmiennych warunków

Elastyczne nauczanie języków obcych

Nauka języków stawia coraz to nowe wyzwania. Nasz, coraz bardziej kosmopolityczny świat, z jego globalną ekonomią wymaga aby ludzie porozumiewali się za pomocą większej liczby języków niż kiedykolwiek przedtem.

Stanowi to ogromne wyzwanie dla nauczycieli języków obcych, jak też dla edukacyjnej technologii, która często komplikuje pracę nauczycieli i może nadwierać mocno ograniczony budżet.

Dzisiejsze, dynamiczne środowisko nauczycieli wymaga konieczności dostosowywania się do zmieniających się warunków.

Nasze przeszło 40-letnie doświadczenie, we współpracy z nauczycielami na całym świecie, dało podstawę do zaproponowania Ci systemu ATS-L.

Zbudowany w oparciu o najnowsze technologie, system ATS-L integruje w sobie wszystkie funkcje niezbędne do funkcjonowania Laboratorium Językowego w trybie „audio-aktywnym” oraz „audio-porównawczo-aktywnym”

Ten prosty i atrakcyjny projekt, z wyjątkową dbałością o szczegóły, pozwolił uzyskać rozwiązanie o ograniczonych kosztach, przystosowane dla każdego warunków i potrzeb nauczania.

Przyjazny, pozbawiony zbędnych elementów, system ATS-L gwarantuje nauczanie wysokiej jakości.

System ATS-L, stosowany jako przenośny, lub jako mały – stacjonarny, daje Ci możliwość tworzenia i sterowania własnym środowiskiem nauczania w każdym warunkach.



Konsoleta Nauczyciela

Konsoleta Nauczyciela, składająca się z elektronicznej bazy i pulpitu sterowania, może być umieszczona na stole razem z magnetofonem kasetowym. Urządzenia te mogą być również zespolone – w wersji przenośnej – z kasetowym magnetofonem ucznia, wyposażonym w przewody połączeniowe i nagłowny zestaw słuchawkowo-mikrofonowy.

Pulpit sterowania nauczyciela

Pulpit sterowania wyposażono w klawiaturę i wyświetlacz graficzny LCD

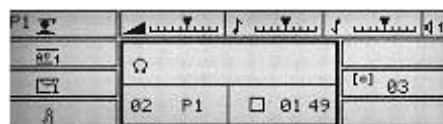
Posiada :

- Klawiatura z 30 „przyciskami uczniów” (rozbudowywana do 90 przycisków)
- Klawisze funkcyjne
- Graficzny wyświetlacz LCD z podświetlaniem
- Regulator jasności i kontrastu wyświetlacza

Przyjazny w użyciu Wyświetlacz

Konsoleta Nauczyciela wyposażona jest w graficzny wyświetlacz LCD, wizualizujący – za pomocą bardzo czytelnych i zrozumiałych piktogramów oraz ikon - wszystkie wybrane funkcje, błędne komunikaty, menu źródeł dźwięku, funkcje i liczbę kontrolowanych stanowisk uczniów .

Nauczyciele, którzy nie używali długo systemu, mogą skorzystać z wbudowanego oprogramowania pomocowego , będącego skróconą formą praktycznej instrukcji obsługi. Mogą oni też użyć funkcji „makro” dla manipulacji łączzonej.



Podstawowe możliwości systemu ATS-L

- programowalny rozdział sygnału do 2-ch grup jednocześnie : z przewijaniem lub bez , z nagrywaniem lub po nagraniu
- dynamiczne przydzielanie uczniów do wybranych grup programowych
- tworzenie grupy konferencyjnej
- menu dla kierowania 8 różnych źródeł sygnału dla grup programowych
- podsłuch źródeł sygnału bez konieczności przyłączania
- regulowane czułości wejść dla źródeł sygnału
- centralne przewijanie, dla 2 grup równocześnie
- funkcja łączenia uczniów w pary
- wywoływanie grup z pełnym sterowaniem magnetofonu
- centralne wywoływanie wszystkich grup
- kontrolowanie uczniów w 4-rech różnych trybach : ręcznym, przypadkowym, krok za krokiem i automatycznym w odstępach czasowych
- 2-kierunkowa komunikacja z przepytującym uczniem z pełnym sterowaniem magnetofonu
- 2-kierunkowa komunikacja z przepytującym uczniem z jednoczesnym wywołaniem grupy i możliwością przekazu tej komunikacji wszystkim, za pomocą jednego przycisku
- nagrywanie odpowiedzi ucznia na jednym z magnetofonów źródłowych
- sprawdzanie i wystawianie ocen dla uczniów
- funkcja słownika
- funkcja makro - do łączonej manipulacji (takich jak wybór źródeł, kopiowanie wyboru, itp.)
- wbudowany program „pomocowy” – jako przewodnik i mini-instruktaż
- funkcja kopiowania pauzy
- możliwość nagrywania w czasie pracy w trybie „w parach” i „konferencyjnym”

Pulpit Ucznia

Pulpit Ucznia w systemie ATS-L służy do komunikacji dźwiękowej. Wszystkie elementy elektroniczne tego pulpitu mają postać modułową i umieszczone są w obudowie razem z magnetofonem kasetowym. Każdy Pulpit Ucznia przyłączony jest do Konsolety Nauczyciela, za pomocą przewodu, służącego do zasilania, przekazywania komend i sygnałów audio.

Pulpit Ucznia

Pulpit Ucznia wyposażono w nieskomplikowany i niezawodny, 2-kanalowy magnetofon kasetowy, służący do rejestracji i odtwarzania programu lekcyjnego oraz wypowiedzi ucznia.

Łatwa w użyciu klawiatura, razem z 4-cyfrowym licznikiem, umożliwia uczniowi jego precyzyjne sterowanie.

Wszystkie główne funkcje magnetofonu są równocześnie pokazywane na wyświetlaczu LCD, w polu licznika.



Podstawowe możliwości

- 4-ro silnikowy napęd ze sterowaniem logicznym, z pełnym zabezpieczeniem
- 4-cyfrowy wyświetlacz dla licznika czasu
- wszystkie stany kasety pokazywane są na wyświetlaczu
- 9 „zakładek” dla szybkiego odszukiwania zapisu
- głosowe lub „zakładkowe” sterowanie powtórzeniami
- 10-pozycyjny regulator głośności, w obu niezależnych ścieżkach
- zabezpieczenie przeciw wyjmowaniu kasety
- 2 gniazdko do zestawu nagłownego mikrofon-słuchawka