



CYFROWE LABORATORIA SZKOLNE

Uruchom wyobraźnię

Gdybyśmy tylko mogli rozwinąć dociekliwą naturę
każdego dziecka w pasję i ciekawość...

Moglibyśmy **zainspirować** pokolenie młodych
umysłów do poszukiwania odpowiedzi, które odmienią świat.

Nasza **nowoczesna platforma edukacyjna** daje nauczycielom nowe możliwości i inspiruje uczniów, zamieniając zajęcia z przedmiotów ścisłych we wciągającą przygodę z nauką. Łączy rozbudzające ciekawość eksperymenty z interaktywnymi ćwiczeniami multimedialnymi i przyjaznymi dla użytkownika aplikacjami analitycznymi, działającymi na dowolnym tablecie i komputerze.

poznawaj | Rejestratory danych + czujniki

Poznanie otaczającego nas świata wymaga posiadania właściwych narzędzi. Oferujemy rejestratory danych: **einstein™Tablet+2**, **einstein™LabMate+** i prawie 60 czujników.

eksploruj | Oprogramowanie

Projektując nasze aplikacje do badań i analiz dołożyliśmy starań, aby były wystarczająco ciekawe dla najmłodszych uczniów, a przy tym oferowały na tyle duże możliwości, aby zaintrygować uczniów szkół średnich.

odkrywaj | Przykłady ćwiczeń

Platforma **einstein™** to także instrukcje eksperymentów i ćwiczeń. Użytkownicy zyskują dostęp do dziesiątek materiałów, wśród których zawsze znajdą się pomoce odpowiadające potrzebom konkretnych zajęć.

inspiruj | Zasoby dla nauczycieli

Platforma **einstein™** zawiera szereg ćwiczeń multimedialnych, a także materiałów przeznaczonych dla nauczycieli oraz uczniów.



Nowy, udoskonalony,
uniwersalny

einstein™ Tablet+2*

- W pełni funkcjonalny tablet Android z wbudowanym laboratorium naukowym
- Zawiera 10 wbudowanych czujników używanych w większości programów nauczania fizyki, chemii i biologii
- Umożliwia jednocześnie podłączenie nawet 8** spośród prawie 60 dostępnych czujników zewnętrznych **einstein™**
- Zaprojektowany z uwzględnieniem innowacyjnych programów nauczania, jest przydatnym narzędziem zarówno w laboratorium naukowym, jak i w klasie szkolnej

Tablet **einstein™ Tablet+2** zawiera szereg naszych bezpłatnych aplikacji i innych narzędzi: **MiLAB** oraz **einstein™ World**.

Więcej informacji o naszych aplikacjach na stronach:
www.szkolnelaboratorium.pl oraz www.multimedia.wszkole.pl.

Kompatybilny z prawie **60**
czujnikami **einstein™**

Jest w stanie gromadzić dane nawet z **18**
czujników jednocześnie

W aktualnej ofercie dostępny*** jest model
einstein™ Tablet+



10 Wbudowanych czujników

- ultrafiolet
- światło
- temperatura
- tętno
- wilgotność
- akcelerometr
- GPS/lokalizacja
- mikrofon
- dźwięk
- ciśnienie atmosferyczne

Funkcje

- System operacyjny Android™
- Procesor czterordzeniowy
- Wyświetlacz pojemnościowy IPS Zero Gap o przekątnej 8,9"
- Gniazdo kart pamięci microSD
- Kamera internetowa x 2 (przód i tył)
- Tylny aparat o matrycy 8 megapikseli z lampką błyskową
- Rozdzielczość zdjęć do 4K
- WiFi
- Bluetooth4™
- Pojemna bateria, umożliwiająca wielogodzinną pracę



* urządzenie **einstein™ Tablet+2** dostępne będzie w I kwartale 2017
** przy zastosowaniu opcjonalnego rozdzielacza
*** do wyczerpania zapasów

6 Wbudowanych czujników:



tętno



temperatura



wilgotność



ciśnienie



ultrafiolet



światło



MiLAB to zaawansowana, wysoce intuicyjna i przyjazna w obsłudze aplikacja ułatwiająca gromadzenie, wizualizację i analizowanie danych. Dostarcza uczniom zarówno prostych, jak i zaawansowanych narzędzi do samodzielnej, empirycznej pracy badawczej.

- Intuicyjny i prosty interfejs
- Wiele możliwości prezentacji danych: wykresy, tabele, mierniki i mapy
- Pomiar w czasie rzeczywistym przy użyciu oferowanych przez MiLAB czujników, zarówno wbudowanych, jak i zewnętrznych
- Funkcje eksportu i udostępniania danych
- Narzędzie prognostyczne, funkcje do zaawansowanych analiz i synchronizacji nagrań wideo



(wkrótce)



einstein™LabMate™+

Idealne rozwiązanie dla szkół stosujących już w nauczaniu tablety i komputery

- Zawiera 6 wbudowanych czujników, często używanych w większości programów nauczania fizyki, chemii i biologii
- Oferuje możliwość podłączenia nawet 8* czujników zewnętrznych jednocześnie
- Komunikuje się z dowolnym tabletem i komputerem przez łącze Bluetooth lub port Micro-USB
- Wytrzymała, trwała konstrukcja
- Pozwala prowadzić 24-godzinne eksperymenty bez konieczności doładowywania baterii

Zestawu czujników **einstein™LabMate™+** można używać z naszymi bezpłatnymi aplikacjami do urządzeń przenośnych lub z oprogramowaniem komputerowym i w pełni korzystać z zalet naszej platformy: **MiLAB** oraz **einstein™World**.

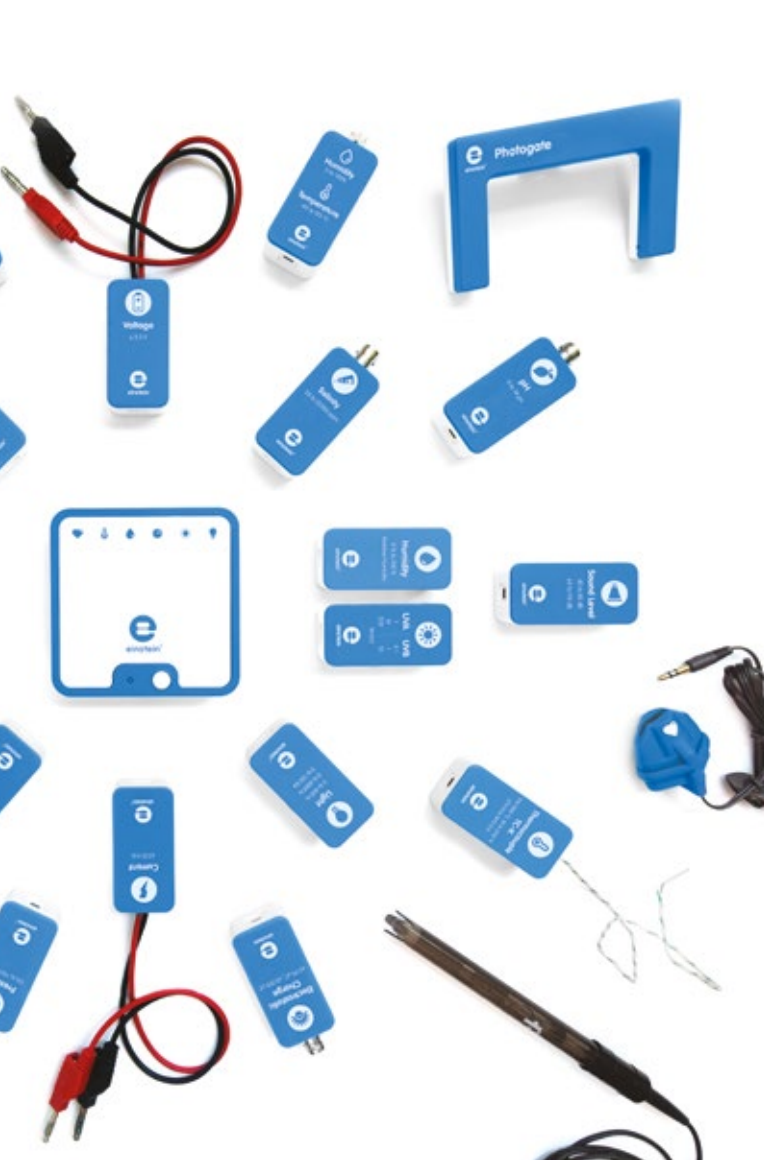
Więcej informacji o naszych aplikacjach na stronach: www.szkolnelaboratorium.pl oraz www.multimediaszkole.pl.

Kompatybilny z prawie **60** czujnikami **einstein™**

Jest w stanie gromadzić dane nawet z **14** czujników jednocześnie



* przy zastosowaniu opcjonalnego rozdzielacza



Czujniki einstein™

Oferujemy prawie 60 czujników do precyzyjnego odczytu i gromadzenia danych, umożliwiających prowadzenie nieskończonej liczby doświadczeń.

Poznanie otaczającego nas świata wymaga posiadania właściwych narzędzi. Urządzenia i czujniki zaprojektowano specjalnie z myślą o umożliwieniu uczniom wykonania precyzyjnych pomiarów:



Biologia / Przyroda



Chemia



Ochrona środowiska



Fizjologia człowieka



Fizyka

Przewodniki po doświadczeniach einstein™

Oferowane przez nas przewodniki po eksperymentach są idealnym wsparciem w planowaniu lekcji i rozbudzeniu fascynacji uczniów naukami ścisłymi lub przyrodniczymi.

Mądrze, ciekawie i zgodnie z podstawą programową, kładącą nacisk na doświadczenia w dziedzinach:



Biologia / Przyroda



Chemia

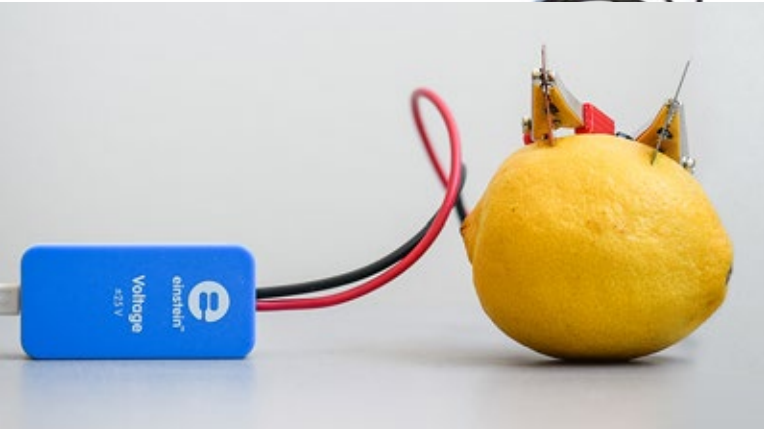


Fizyka



Ochrona środowiska

Przewodniki po doświadczeniach można pobrać z naszej witryny bezpłatnie:
www.szkolnelaboratorium.pl
oraz www.multimediaw Szkole.pl



Więcej informacji o produktach einstein™ na stronach:
www.szkolnelaboratorium.pl oraz www.multimediaw Szkole.pl



GDZIE KUPIĆ