



# 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 jednoczesne 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

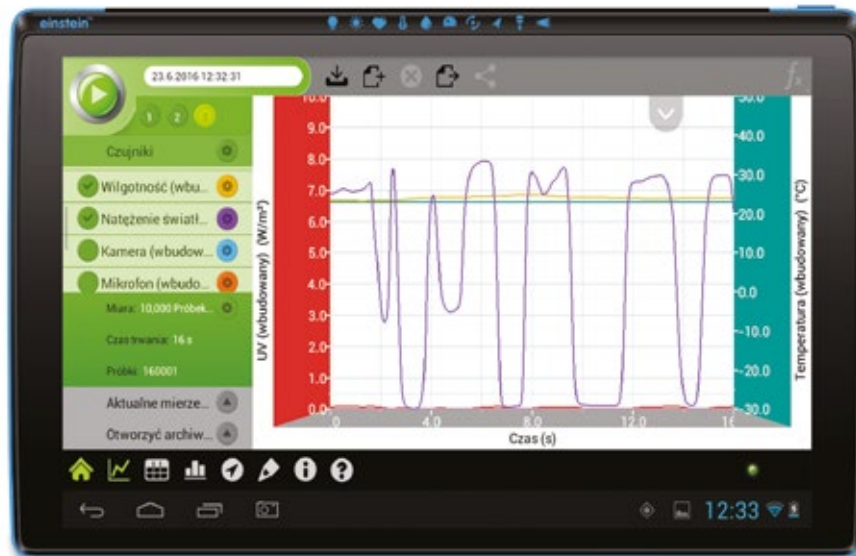
Tablet **einstein™ Tablet+2** zawiera szereg naszych bezpłatnych aplikacji i innych narzędzi: **MiLAB** oraz **einstein™World**.

Więcej informacji o naszych aplikacjach na stronach:  
[www.szkolnelaboratorium.pl](http://www.szkolnelaboratorium.pl) oraz [www.multimedia.wszkole.pl](http://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

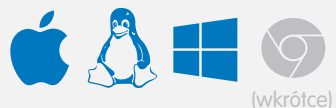


światło



**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



## 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](http://www.szkolnelaboratorium.pl) oraz [www.multimediaszkole.pl](http://www.multimediaszkole.pl).

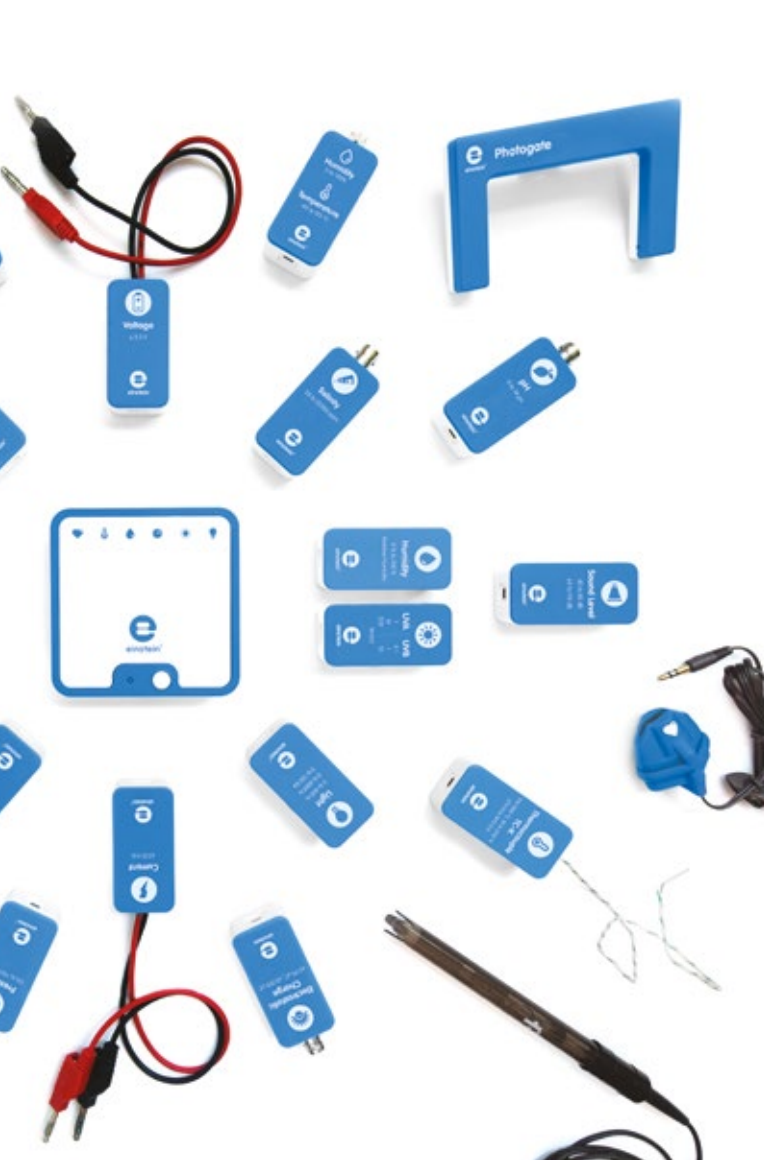
Kompatybilny z prawie **60** czujnikami **einstein™**

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

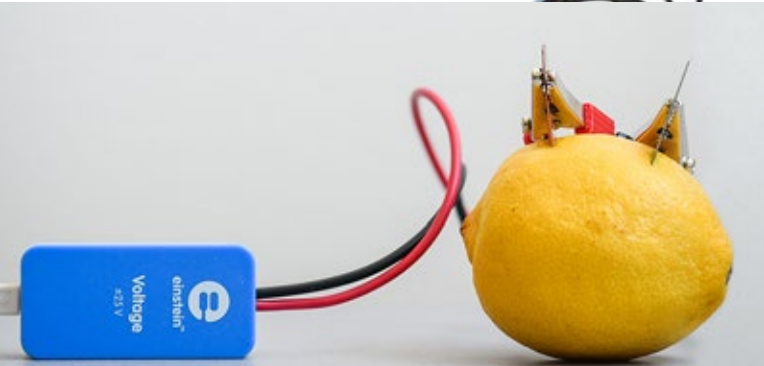
## Przewodniki po doświadczeniach einstein™

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](http://www.szkolnelaboratorium.pl)  
oraz [www.multimediawszkole.pl](http://www.multimediawszkole.pl)



Więcej informacji o produktach einstein™ na stronach:  
[www.szkolnelaboratorium.pl](http://www.szkolnelaboratorium.pl) oraz [www.multimediawszkole.pl](http://www.multimediawszkole.pl)

 einstein™

 [www.multimediawszkole.pl](http://www.multimediawszkole.pl)


Nowe Technologie IT
adres 43-200 Pszczyna, ul. Piastowska 9
tel/fax (32) 2102211, 3263300, 2128822
e-mail sklep@unikomp.pl
internet www.wyswietlanie.pl