

Link do produktu: <https://media-display.pl/program-educacyjny-didakta-fizyka-1-p-24400.html>



## Program edukacyjny Didakta - Fizyka 1

Cena brutto	<b>499,00 zł</b>
Cena netto	<b>405,69 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny na zamówienie 1-2 dni robocze</b>
Czas transportu	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>7433</b>
Kod producenta	<b>7433</b>
Producent	<b>SILCOM</b>

### Opis produktu

#### Program Edukacyjny - Fizyka dla Klas 7-8

Program edukacyjny „Fizyka” jest zaprojektowany z myślą o uczniach klas 7-8 szkół podstawowych. Dzięki niemu uczniowie mogą w atrakcyjny sposób przyswajać zagadnienia z zakresu fizyki, od podstawowych po bardziej zaawansowane tematy. Program oferuje ćwiczenia i testy, które pomagają w opanowaniu teorii i rozwiązywaniu problemów fizycznych. Wyniki uzyskane przez uczniów są zapisywane do pliku, zawierającego dane takie jak data, godzina rozwiązania zadania, liczba poprawnych i błędnych odpowiedzi oraz końcowa ocena. Dzięki tym funkcjom nauczyciele mogą monitorować postępy swoich uczniów w czasie rzeczywistym.

Program umożliwi również drukowanie ćwiczeń oraz testów, co pozwala uczniom na rozwiązywanie zadań poza komputerem. Dzięki szerokim ustawieniom, nauczyciele mogą dostosować liczbę przykładów do poziomu ucznia - od 3 do 15 przykładów na raz, w zależności od stopnia trudności.

#### Działy tematyczne w programie:

- **Mechanika 1 - gęstość cieczy i ciał stałych, ruch jednostajny i niejednostajny.**
- **Mechanika 2 - ciśnienie w cieczy, praca mechaniczna, moc, energia, równowaga na dźwigni.**
- **Ciepło - zjawiska związane z ciepłem, przewodnictwo ciepła, rozszerzalność cieplna.**
- **Optyka - światło, lustra, soczewki, zjawiska optyczne.**
- **Prąd elektryczny - obwody elektryczne, napięcie, natężenie, prawo Ohma.**
- **Historia fizyki - najważniejsze odkrycia, wynalazki i postacie związane z fizyką na przestrzeni dziejów.**

Program jest przystosowany do wszystkich typów tablic interaktywnych, co czyni go doskonałym narzędziem do wykorzystania na lekcjach fizyki w szkołach. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi, uczniowie szybko odnajdują się w programie, a nauczyciele mogą łatwo dostosować jego funkcje do swoich potrzeb.

#### Minimalne wymagania sprzętowe (brak gwarancji optymalnego działania):

- **procesor Pentium Dual-Core lub wyższy**
- **2 GB RAM**
- **karta graficzna zdolna do wyświetlania min. 16-bitowej głębi kolorów**
- **karta dźwiękowa 16-bitowa zgodna z Windows**

#### Zalecane wymagania sprzętowe:

- procesor Intel Pentium i3 lub wyższy
- 4 GB RAM
- karta graficzna zdolna do wyświetlania min. 24-bitowej głębi kolorów
- karta dźwiękowa 16-bitowa zgodna z Windows

**Obsługiwane systemy operacyjne:**

- Windows 10
- Windows 11 PL

**Program jest idealnym narzędziem dla nauczycieli i uczniów, którzy chcą poszerzyć swoją wiedzę o fizyce w atrakcyjny, interaktywny sposób.**