

## **Opinia Programu nauczania fizyki IV etap nauczania – zakres rozszerzony**

Przedstawiony *Program* przeznaczony jest do pracy z dwutomowym podręcznikiem „*Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony.*”


Program ten jest zgodny z wytycznymi zawartymi w *Podstawie Programowej* przedmiotu *fizyka* dla IV etapu edukacyjnego – zakres rozszerzony (Rozporządzenie MEN z dnia 23 grudnia 2008 r.).

Zawiera ogólne założenia, cele nauczania, procedury osiągania tych celów, pełną tematykę a także propozycje metod oceny osiągnięć uczniów.

Proponuje również liczbę godzin, jakie można przeznaczyć na realizację poszczególnych tematów, co ułatwia organizację procesu nauczania tego przedmiotu oraz stanowi wzorzec do sporządzenia indywidualnego programu nauczania fizyki w danej klasie lub grupie fakultatywnej.

Podział treści na *podstawowe, rozszerzone i dopełniające* ułatwi ocenę osiągnięć uczniów, przy czym wszystkie one mieszczą się w kanonie programowym i wymagają pełnej realizacji.

*Program* ten może być stosowany jako pomoc metodyczna dla nauczycieli fizyki w szkołach ponadgimnazjalnych, realizujących program rozszerzony tego przedmiotu.

  
/Waldemar Reńda/

Olkusz, dnia 5 lipca 2012 r.