

**Pavadinimas:** SPEKTRAS 8

**Autoriai:** Jolanta Gutauskaitė-Janulevičienė, Aušra Kynienė, Žana Kovaliūnienė, Petras Lozda

**Dalykas:** Fizika

**Klasė:** 8

## RECENZIJĄ

Šiame leidinyje išlaikomas tradicinis (kaip ir prieš tai buvusiame vadovėlyje „SPEKTRAS 7“) leidinio formatas:

- įvadinis puslapis,
- tema,
- įdomioji fizika,
- laboratorija ir išbandyk,
- uždavinių sprendimas,
- santrauka,
- pasitikrink,
- atsakymai.

Vadovėlio formatas ir turinys numato mokiniu savarankiško darbo su vadovėliu galimybę: pateikta aiški vadovėlio sandara, pateikta papildoma medžiaga, kurią galima atverti išmaniajame įrenginyje nuskaidus QR kodą, pateikta sunkesnių uždavinių sprendimo pavyzdžių, „Pasitikrink“ suteikia mokiniui savijvertinimo galimybę. Vadovėlio struktūra atitinka didaktinius dalyko mokymo principus, pateikiamos įvairių tipų užduotys, atliepančios visus bendrosiose programose aprašytus pasiekimų lygius ir skatinančios naudoti įvairius mokymosi metodus.

Vadovėlio turinys atitinka fizikos bendrojoje programoje nustatytus tikslus ir uždavinius, aprašytą mokymosi turinį.


Nėra fakto ir dalyko klaidų, turinys parengtas remiantis patikrintais ir patikimais šaltiniais.

Klausimų ir užduočių formuluotės aiškios atitinkamo amžiaus tarpsnio mokiniams.

Vadovėlis struktūruojamas taip, kad atskiros dalys logiškai derėtų tarpusavyje, atsižvelgiant į dalyko didaktiką, paisant mokinių amžiaus tarpsnio ir skirtingų kognityvinių gebėjimų ypatumų.

**Išvada:** Vadovėlis „SPEKTRAS 8“ atitinka Bendrojo ugdymo dalykų spausdintų ir įvairių interaktyvumo lygių virtualiųjų vadovėlių ir mokymo(si) priemonių atitikties teisės aktams įvertinimo ir aprūpinimo jais tvarkos aprašo II skyriuje nustatytus bendruosius ir specialiuosius reikalavimus.

Recenzento vardas ir pavardė: Ovidijus Kavaliauskas  
Vilniaus Žvėryno fizikos mokytojas ekspertas

Parašas: 

Data: 2024-09-12