



IZVEDBENI NAČRT

Dejavnost: Državno tekmovanje iz znanja fizike za Stefanovo priznanje

Datum izvedbe: sobota, 16. 5. 2026

Kraj izvedbe: Pedagoška fakulteta UL

Vodja dejavnosti: Borut Horvat

Udeleženci:

Učenca 8. razreda, ki sta se uvrstila na državno tekmovanje

Predvideni stroški na otroka: /

Vsebina:

Učenci tekmujejo v znanju iz fizike na državni ravni in se potegujejo za srebrno in zlato Stefanovo priznanje.

Vsebina nalog:

- vse vsebine področnega tekmovanja,
- tlak,
- vesolje (naloga izbirnega tipa)
- nova snov: če bo v posamezno nalogo vključena snov, ki običajno ni obravnavana pri pouku, bo primerno vpeljana in razložena

Vzgojno-izobraževalni cilji:

- širjenje znanja in poglobljanje že osvojenih znanj tudi nad zahtevnostjo rednega programa na področju fizike za OŠ
- primerjanje znanja med učenci na področju fizike
- popularizacija fizike
- odkrivanje in spodbujanje za fiziko nadarjenih učencev
- izpopolnjevanje v eksperimentalnem delu
- motivacija za nadaljnje poglobljanje znanja s področja fizike
- spodbujanje druženja mladih iz različnih šol in okolij

Predviden potek dneva:

Tekmovanje se prične 16. 5. 2026 ob 10.00 in traja 180 minut.

Pripomočki, oprema: pisalni in risalni pribor, žepno računalo