

Fizikai Szemle

MAGYAR FIZIKAI FOLYÓIRAT

A Matematikai és Természettudományi Értesítőt az Akadémia 1882-ben indította
A Matematikai és Fizikai Lapokat Eötvös Loránd 1891-ben alapította

Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat havonta megjelenő folyóirata.

Támogatók: a Magyar Tudományos Akadémia Fizikai Tudományok Osztálya, az Emberi Erőforrások Minisztériuma, Nemzeti Kulturális Alap

Főszerkesztő:
Lendvai János

Szerkesztőbizottság:
Bíró László Péter, Bokor Nándor, Czitrovszky Aladár, Füstöss László, Gyürky György, Horváth Dezső, Horváth Gábor, Iglói Ferenc, Kiss Ádám, Ormos Pál, Pálfalvi László, Papp Katalin, Simon Ferenc, Simon Péter, Sükösd Csaba, Szabados László, Szabó Gábor, Takács Gábor, Trócsányi Zoltán, Ujvári Sándor

Műszaki szerkesztő:
Kármán Tamás

A folyóirat e-mailcíme:
szerkesztok@fizikaiszemle.hu
A lapba szánt írásokat erre a címre kérjük.

A beküldött tudományos, ismeretterjesztő és fizikatanítási cikkek a Szerkesztőbizottság, illetve az általa felkért, a témában elismert szakértő jóváhagyó véleménye után jelenhetnek meg.

A folyóirat honlapja:
<http://www.fizikaiszemle.hu>



A címlapon:

A GISTEMP klímapiál hónapról hónapra mutatja a teljes földfelszín hőmérsékletének – az 1951–1980-as évek átlagához viszonyított – változását 1880-tól napjainkig.

A teljes videoanimáció a http://fizikaiszemle.hu/extra/klímapiiral_helyen_tekintheto_meg.
(©NASA's Scientific Visualization Studio)

TARTALOM

Lendvai János: Észlelbontás 233

Cserti József, Dávid Gyula: Élet a Laposföldön 235

Egy elképzelt Laposföld gravitációs tere, és az ott lehetséges felszíni közlekedési viszonyok, a fizika ismert és érvényes törvényei tükrében.

VÉLEMÉNYEK

Szarka László Csaba: Klímaváltozás és energiapolitika, a geofizikus szemüvegén át 244

A Szerző véleménye szerint a párizsi klímacél szimpla naivitás, amiről lehet, érdemes és szükséges vitatkozni.

A FIZIKA TANÍTÁSA

Végb Péter, Izsa Éva: Egy apró játék kaotikus kalandjai – 1. rész 248

Az írás egy gyerekek körében népszerű játék kaotikusságának vizsgálata, ami alkalmas arra, hogy a kaotikus viselkedést megismertessük a diákokkal.

Molnár Beáta, Weidinger Tamás, Tasnádi Péter: A meteorológia középiskolai oktatása a Kárpát-medencében 255

A cikk áttekinti a meteorológiai fogalmak és alapjelenségek megjelenését az iskolai oktatásban, hat ország gyakorlatát összehasonlítva.

Koncz Károly, Simon Péter: A 41. Mikola Sándor Országos Középiskolai Tehetségkutató Fizikaverseny – beszámoló 262

A cikk a versenybizottság által a bárom forduló négy kategóriájában legizgalmasabbnak ítélt feladatokat ismerteti.

HÍREK – ESEMÉNYEK

Abonyi Iván, 1931–2022 (Kovács László) 267

Gyémánt Iván Károly, 1944–2022 268

J. Lendvai: Mind destruction

J. Cserti, Gy. Dávid: Life on the flat Earth

OPINIONS

L. Cs. Szarka: Climate change and energy policy, as a geophysicist sees it

TEACHING PHYSICS

P. Végb, É. Izsa: Chaotic adventures of a miniature toy – Part 1

B. Molnár, T. Weidinger, P. Tasnádi: Teaching meteorology in secondary schools in the Carpathian basin

K. Koncz, P. Simon: The 41st Mikola Sándor National Secondary School Physics Talent Spotting Competition

EVENTS

Iván Abonyi, 1931–2022 (L. Kovács)

Iván Károly Gyémánt, 1944–2022

Fizikai Szemle

MAGYAR FIZIKAI FOLYÓIRAT

megjelenését támogatják:



EMBERI ERŐFORRÁSOK
MINISZTERIUMA



Nemzeti Kulturális Alap

