

Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat
havonta megjelenő folyóirata.
Támogatók: A Magyar Tudományos
Akadémia Fizikai Tudományok Osztálya,
a Nemzeti Erőforrás Minisztérium,
a Magyar Biofizikai Társaság,
a Magyar Nukleáris Társaság
és a Magyar Fizikushallgatók Egyesülete

Főszerkesztő:

Szatmáry Zoltán

Szerkesztőbizottság:

Bencze Gyula, Czitrovszky Aladár,
Faigel Gyula, Gyulai József,
Horváth Gábor, Horváth Dezső,
Iglói Ferenc, Kiss Ádám, Lendvai János,
Németh Judit, Ormos Pál, Papp Katalin,
Simon Péter, Sükösd Csaba,
Szabados László, Szabó Gábor,
Trócsányi Zoltán, Turiné Frank Zsuzsa,
Ujvári Sándor

Szerkesztő:

Füstöss László

Műszaki szerkesztő:

Kármán Tamás

A folyóirat e-mail címe:

szerkesztok@fizikaiszemle.hu

A lapba szánt írásokat erre a címre kérjük.

A folyóirat honlapja:

<http://www.fizikaiszemle.hu>

A címlapon:

Forgatva eldobott villogó bot fény- és
nyomképe Härtlein Károly felvételén.
Részletek a szerző írásában.

TARTALOM

<i>Tél András, Czmerk András, Tél Tamás: Kvantált vezérlési problémák – I. rész</i>	289
<i>Blabó Miklós, Egri Ádám, Horváth Gábor, Hegedüs Ramón, Kriska György, Jósvai Júlia, Tóth Miklós, Kertész Krisztián, Biró László Péter: A cirkulárisan fénypolarizáló szkarabeuszok nem reagálnak a cirkuláris polarizációra – II. rész</i>	295
<i>Kövesi-Domokos Zsuzsa: Kozmikus sugárzás extrém energiákon – II. rész</i>	298
<i>Bokor Nándor: Relativisztikus fogócska – I. rész</i>	310
<i>Károlyházy Frigyes, 1929–2012 (Groma István, Kürti Jenő, Gálfi László, Csákány Judit)</i>	306
<i>Frenkel Andor: A kvantummechanika Károlyházy-modellje</i>	310
A FIZIKA TANÍTÁSA	
<i>Károlyházy-feladatok az Eötvös-versenyen – I. rész, mechanika (Radnai Gyula)</i>	313
<i>Härtlein Károly: Kísérletezzünk otthon!</i>	324
VÉLEMÉNYEK	
<i>Oláb Károly: Az entrópiaprobléma – II. rész</i>	320
HÍREK – ESEMÉNYEK	323

A. Tél, A. Czmerk, T. Tél: Problems of quantized control – part I
M. Blabó, Á. Egri, G. Horváth, R. Hegedüs, G. Kriska, J. Jósvai, M. Tóth, K. Kertész, L. P. Biró: No reaction to circularly polarized light by scarabs although expected for these polarizing beetles – part II
Z. Kövesi-Domokos: Cosmic radiation at extreme energies – part II
N. Bokor: Relativistic catching up – part I
Frigyes Károlyházy, 1929–2012 (I. Groma, J. Kürti, L. Gálfi, J. Csákány)
A. Frenkel: The Károlyházy model of quantum mechanics

TEACHING PHYSICS

Eötvös Physical Competition problems contributed by F. Károlyházy – part I, Mechanics (G. Radnai)
K. Härtlein: Physical experiments to be performed at home

OPINIONS

K. Oláb: The entropy problem – part II

EVENTS

A. Tél, A. Czmerk, T. Tél: Probleme der gequantelten Steuerung – Teil I
M. Blabó, Á. Egri, G. Horváth, R. Hegedüs, G. Kriska, J. Jósvai, M. Tóth, K. Kertész, L. P. Biró: Scarabäus unempfindlich für zirkular polarisiertes Licht: unerwartet für Käfer, die selbst zirkular polarisieren – Teil II
Z. Kövesi-Domokos: Kosmische Strahlung extremer Energien – Teil II
N. Bokor: Einholen bei relativistischen Geschwindigkeiten – Teil I
Frigyes Károlyházy, 1929–2012 (I. Groma, J. Kürti, L. Gálfi, J. Csákány)
A. Frenkel: Das Károlyházy Modell der Quantenmechanik

PHYSIKUNTERRICHT

Aufgaben zu den Eötvös-Wettbewerben von F. Károlyházy – Teil I, Mechanik (G. Radnai)
K. Härtlein: Zu Hause ausgeführte Experimente

MEINUNGSÄUSSERUNGEN

K. Oláb: Das Entropieproblem – Teil II.

EREIGNISSE

A. Тел, А. Чмерк, Т. Тел: Проблемы квантового управления
М. Блахо, А. Эгри, Г. Хорват, Р. Гегедюш, Г. Кришка, Ю. Ёшваи, М. Тот, К. Кертес, Л. П. Биро: Отсутствие реакции на поляризованный свет жуков рода скарабэус, самых осуществляющих ту же поляризацию – часть вторая
Ж. Кёвеш-До-мокос: Космическое излучение на сверхвысоких энергиях – часть вторая
Н. Бокор: Как догнать и перегнать по теории относительности – часть первая
Фридеш Каройхази, 1929–2012 (И. Грома, Э. Кюрти, Л. Галфи, Ю. Чакаи)
А. Френкель: Каройхази-модель квантовой механики

ОБУЧЕНИЕ ФИЗИКЕ

Задачи физического конкурса им. Этвеша от Ф. Каройхази – часть первая, механика (Г. Раднаи)
К. Гэртлейн: Эксперименты для выполнения дома

ЛИЧНЫЕ МНЕНИЯ

К. Оля: Проблема энтропии – часть вторая

ПРОИСХОДЯЩИЕ СОБЫТИЯ

Fizikai Szemle
MAGYAR FIZIKAI FOLYÓIRAT

megjelenését anyagilag támogatják:

