

Vrijeme izvoza: 14.05.2024. 20:49:48

Repozitorij: dabar.srce.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 137

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Efektivna teorija polja formacije kozmoloških struktura		Sladoljev, Ivan	
Entropy of black holes: quantum aspects		Hrelja, Axel	
Detekcija prisustva i broja ljudi u Wi-Fi polju		Hrboka, Tonka	
Ograničenja kompaktnosti astrofizičkih tijela		Kompar, Ema	
Teleparalelna gravitacija		Benić, Luka	
Mase supermasivnih crnih rupa u kvazarima		Matijević, Luka	
Faradayeva tomografija međuvjezdane tvari na niskim radiofrekvencijama		Turić, Luka	
Very high energy gamma-ray emission from pulsars and pulsars wind nebulae observed by MAGIC telescopes		Šnidarić, Iva	
Specijalna teorija relativnosti i relativistička masa		Turkalj, Matej	
Gravitacijski valovi u prostorvremenu s pozitivnom kozmološkom konstantom		Ilčić, Fran	
Noncommutativity and logarithmic correction to the black hole entropy		Gupta, Kumar S.; Jurić, Tajron; Samsarov, Andjelo; Smolić, Ivica	
Sfernosimetrična rješenja u kovariantnoj f(T) modificiranoj teoriji gravitacije		Sossich, Marko	
Modeli gravitacije u više od 4 dimenzije i ograničenja na njihove parametre pomoću opažanja Event Horizon Telescope-a		Vugrinec, Matej	
The geometry of the Standard Model		Požar, Filip	
Time and causal ordering in quantum mechanics and quantum field theory		Brzić, Vanessa	
Teorijski izračun i analiza korelacija WiFi signala i broja ljudi pomoću strojnog učenja		Kliček, Vinko	

Kvazinormalni modovi crnih rupa	Dulibić, Lovro	
Mikrostruktura svojstva cinkovog oksida istraživana difrakcijom rendgenskog zračenja pri visokom tlaku	Gazdek, Petra	
Raspadi i vremena života teških hadrona	Hukić, Eugen	
Kozmološki singulariteti u formalizmu integrala po putovima	Tanfara, Mario	
Modeliranje broja radioizvora kao funkcija toka zračenja	Pendo, Pero	
Aproksimacija geometrijske optike u zakrivljenom prostor-vremenu u nelinearnoj elektrodinamici	Bilić, Šimun	
Hopfove algebre u fizici	Herceg, Nikola	
C*-algebarski formalizam kvantne mehanike	Livaić, Matija	
Fizika u infracrvenom području energija	Orešković, David	
Formiranje "cat-states" u nanoelektromehaničkim sustavima	Tečer, Matija	
Istraživanje međuzvjezdane tvari pomoću bljeskova gama-zraka	Šiljeg, Barbara	
Faradayevi momenti južnih galaktičkih širina u pregledu neba LoTSS	Gajović, Lovorka	
Radiogalaksije u polju COSMOS	Matković, Filip	
Potraga za novim česticama pomoću tehnika strojnog učenja	Hadži Veljković, Tin	
Korištenje zabavnih elemenata popularne kulture za jaču popularizaciju znanosti	Uzelac, Ana	
Emergent Gravitation	Krhač, Kaja	
Negativna kompresibilnost	Belačić, Maja	
Black hole thermodynamics in the presence of nonlinear electromagnetic fields	Bokulić, A.; Smolić, I.; Jurić, T.	
Kapacitivna tranzijentna spektroskopija za proučavanje defekata uvedenih ionskom implantacijom	Bakrač, Luka	
Kulonmetar i primjena u nastavi fizike	Krleža, Leonardo	
Električni oscilatori	Ramulić, Dennis	
Kolotur promjenjivog momenta inercije	Rašperger, Mihael	
Koncept magnetskog polja u nastavi fizike u srednjoj školi	Vnučec, Dora	

Mjerenje temperature hladnog atomskog plina apsorpcijskim oslikavanjem	Petrinović, Toma
Geometrijske nejednakosti u općoj teoriji relativnosti	Picukarić, Mate
Tranzijentna apsorpcija Rodamina B	Brusar, Vedran
Konstrukcija ultrazvučnog anemometra baziranog na Arduinu	Orešković, Augustin
Potraga za pulsarima primjenom strojnog učenja	Bilić, Marin
Kvantni aspekti crnih rupa	Hammoud, Jamal
Klasifikacija promjenjivih zvijezda pomoću metoda strojnog učenja	Božan, Domagoj
Proučavanje nuklearne jednadžbe stanja u sudarima izotopa kositra	Lihtar, Ivana
Karakterizacija magnetizirane međuvjezdane materije	Čolaković-Bencerić, Marta
Valne funkcije identičnih čestica	Županić, Dubravko
Stope stapanja galaksija	Huško, Filip
Korelacija između kinetičkog Sunayev-Zel'dovich efekta i kozmološkog 21 cm signala neutralnog vodika	Nikolić, Ivan
Istovremeno hlađenje dvije vrste atoma optičkim frekventnim češljem	Puljić, Ivana
Tranzijentna spektroskopija manjinskih nosioca	Markota, Gabrijela
The VLA-COSMOS 3 GHz Large Project	Ceraj, Lana
Teorijsko modeliranje emisije ekstragalaktičkih bljeskova gama zračenja	Maruševec, Petra
Jednostavan model sinkrotronskog zračenja iz maglice pulsarovog vjetra	Kroflin, Andrea
Matematičko modeliranje raspodjela veličina čestica određenih visoko-razlučivom transmisijском elektronskom mikroskopijom	Jarec, Iva
Algebре $L_{\infty}$ у теорији полja	Anić, Jelena
Quantum superposition as a resource for quantum communication	Horvat, Sebastian
Spektri kvazinormalnih modova za crne rupe	Crnković, Nikola
Newton-Cartanova gravitacija	Ćesić, Ivana
Pozicijski osjetljivi detektori gama zračenja	Kožuljević, Ana Marija
Ergopodručja	Bokulić, Ana

Mjerenje nuklearnih reakcija sa snopom $3^{\text{He}}$ na jezgrama $2^{\text{H}}$ , $9^{\text{Be}}$ i $12^{\text{C}}$	Palada, Luka	
Neutronski bogate jezgre kalija	Diklić, Josipa	
Depolarizacijski kanali u radiopolarimetrijskim promatranjima	Prelogović, David	
Istraživanje kvarkovsko-gluonske strukture protona pomoću strojnog učenja	Ćorić, Ivan	
Kutna ovisnost radiofotoluminescentnih dozimetara u polju fotonskog zračenja	Vidov, Amelia	
Prema teoriji polja na kvantiziranim prostorima	Čuić, Marija	
Problem optimizacije slabo određenih modela nuklearne strukture	Imbrišak, Marko	
Jake fluktuacije u kritičnim sustavima	Farkaš, Lucija Nora	
Molekularni oblaci - Faradayeva tomografija " Polarnog plamička "	Erceg, Ana	
Kristali koji pružaju mehanički odziv na toplinsku pobudu	Jaklin, Marko	
Noncommutativity and the weak cosmic censorship	Gupta, Kumar S.; Jurić, Tajron; Samsarov, Andjelo; Smolić, Ivica	
Trace anomalies from matter models in curved spacetime	Štemberga, Tamara	
Neutronski bogate teške jezgre	Crnac, Marko	
Maglev - najbrža željeznica na svijetu	Đurin, Valentina	
Rupertova kaplja	Canjuga, Ana	
Polarizirano zračenje radio galaksija na niskim radio frekvencijama	Barišić, Dario	
Izvor polarizacijski spregnutih parova fotona i testiranje Bellove nejednakosti	Peranić, Matej	
Schlierenova kamera	Pongrac, Dino	
Električni automobili	Shaikh, Denny	
Planetary Radio Interferometry and Doppler Experiment (PRIDE ) Applications to Orbiters and Landers	Klindžić, Dora	
Vlastito gibanje filamenta ionizirane međuvjezdane materije detektirane pomoću LOFAR radio teleskopa	Turić, Luka	
Multipolna pobuđenja deformiranih atomskih jezgri	Bjelčić, Antonio	
Faktorizacijske algebre u kvantnoj teoriji polja	Goblek, Fran	

Osjet ravnoteže i videonistagmografija		Brkić, Antun Lovro	
Koherentni efekti u hladnom atomskom plinu		Kruljac, Mateo	
Sintetički magnetizam za ultrahladne atomske plinove		Jajtić, Tomislav	
Sinkrotronsko zračenje galaksija		Šlaus, Bruno	
Spacetimes dressed with stealth electromagnetic fields		Smolić, Ivica	
Simulacija detektorskog sustava za pozitronsku emisijsku tomografiju		Car, Julio	
Računanje entropije crnih rupa pomoću simetrija u blizini horizonta		Šimunić, Grgur	
Analiza faznih prijelaza u kompleksnim mrežama		Medvidović, Matija	
Elektrodinamika crnih rupa		Gulin, Luka	
O različitim termodinamičkim slikama ansambala kompleksnih mreža		Rožić, Eugen	
Razvoj algoritma za identifikaciju hadronskih mlazova nastalih raspadom ultrarelativističkih Higgsovih bozona u dva b kvarka korištenjem nadograđenog CMS piksel detektora		Roguljić, Matej	
Nasljeđivanje simetrije		Barjašić, Irena	
Hlađenje atoma optičkim frekventnim češljem		Cipriš, Ana	
Optical identification of radio sources in the XXL-South field using likelihood technique		Jurlin, Nika	
Constraints on the symmetry noninheriting scalar black hole hair		Smolić, Ivica	
Nonlinear electromagnetic fields and symmetries		Barjašić, Irena; Gulin, Luka; Smolić, Ivica	
Koncept elektromotorne sile u nastavi fizike		Sopina, Antonija	
Podudaranje gravitacijske fizike i fizike fluida		Tomašević, Nikola	
Efektivni model gluonske materije na konačnoj temperaturi		Leljak, Domagoj	
Nelinearna plazmonika u grafenu		Todorić, Marija	
Renormalizacijska grupa		Mađor-Božinović, Marija	
Perturbative Stability of Topologically Ordered Systems with Local Defects		Kurečić, Ivana	
Poopćene baždarne teorije		Grewcoe, Clay James	
Kosa crnih rupa		Bedić, Suzana	

Demonstracijski uređaj za mjerjenje polarizacijskih korelacija u pozitronskoj anihilaciji		Šenjug, Pavla	
Prostorno-vremenski singulariteti		Paulišić, Mateo	
Termodinamika i simetrije u okolini horizonta crnih rupa		Šoda, Barbara	
Precizna mjerena svojstava prašine galaksija u svemiru starom 1 milijardu godina		Barišić, Ivana	
Comparison of hot cores using millimetre spectroscopy		Tisanić, Krešimir	
Otkriće ubrzanog širenja svemira		Rudež, Andrea	
Diskovi kozmičke prašine		Ledić, Ana	
Fizikalne osnove Teslinog bežičnog prijenosa energije		Dubajić, Romina	
Nova generacija relativističkih nuklearnih energijskih funkcionala gustoće		Novak, Igor	
Eksperimentalne provjere opće teorije relativnosti		Bažulić, Ivan	
Massive fermion model in 3d and higher spin currents		Bonora, Loriano; Cvitan, Maro; Dominis Prester, Predrag; Lima de Souza, Bruno; Smolić, Ivica	
Svojstva Biot-Savartovog operatora i njegova primjena u prirodnim znanostima		Suton, Marina	
Proučavanje plina neutralnog vodika u dalekim galaksijama koristeći metodu slaganja spektara		Ceraj, Lana	
Reprezentacije Poincaréove grupe i Landau-Yangov teorem		Bošnjak, Antonija	
Analogna kozmologija u relativističkim fluidima		Tolić, Dijana	
Simuliranje spektara kvazara iz Sloan Digital Sky Survey		Milaković, Dinko	
Kapa-Minkowskijev prostor i zika na Planckovoj skali		Jurić, Tajron	
Diracov oscilator i kvantni Hallov efekt		Uzelac, Nikola	
Fizika ranog svemira		Herak, Ida	
Modeliranje prijenosa raspršenog zračenja u svemiru		Nazifović, Tomislav	
Modeliranje zračenja Sunčeve atmosfere na sub-mm, mm i cm valnim duljinama		Kuhar, Matej	
Birkhoffov teorem		Mesić, Benjamin	
Gravitacijski Chern-Simons članovi		Štemberga, Tamara	

Spinori u općoj teoriji relativnosti		Sigmund, Ivan	
Stationary rotating black holes in theories with gravitational Chern-Simons Lagrangian term		Bonora, Loriano; Cvitan, Maro; Dominis Prester, Predrag; Pallua, Silvio; Smolić, Ivica	
Hawkingovo zračenje, W algebре i anomalije		Smolić, Ivica	
Hawking fluxes, Fermionic currents, $W_{1+\infty}$ algebra, and anomalies		Bonora, Loriano; Cvitan, Maro; Pallua, Silvio; Smolić, Ivica	