

Time of export: 29.03.2025. 11:58:56

Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 81

Records exported: 81

Title	URL	Authors	Host item title
Problem vremena u kanonskoj kvantnoj gravitaciji		Hrastić, Sven	
Stohastička teorija polja u kozmologiji		Šostik, Eugen	
Rekurentne neuronske mreže		Rajić, Ivana	
Generalized symmetries and tensor gauge theories		Zeko, Sara	
Strojno učenje svojstava materijala na podacima različite točnosti		Krčelić, Fran	
Multimodalni jezični modeli kao asistent u nastavi informatike		Stipaničev, Toni	
Non-invertible symmetries and higher categories		Posavec, Zlatko	
Usporedba algoritama temeljenih na paradigmi gradient boostinga: Primjena na stvarne medicinske i fizikalne skupove podataka		Brkičić, Alan	
Izrada interaktivnih zadataka iz programiranja koji provjeravaju znanje o naredbama grananja i petlji		Bivol, Antonia	
Gravitacijsko zračenje		Milas, Maja	
Sjene crnih rupa		Busak, Laura	
Entropy of black holes: quantum aspects		Hrelja, Axel	
Određivanje dinamike fizikalnog sustava pomoću dubokih neuralnih mreža		Sesartić, Luka	
Ograničenja kompaktnosti astrofizičkih tijela		Kompar, Ema	
Teleparalelna gravitacija		Benić, Luka	
Usporedba mogućnosti jezika SQL i biblioteke Pandas za rukovanje podacima		Grubić, Andrija	

Gravitacijski valovi u prostorvremenu s pozitivnom kozmološkom konstantom		Ilčić, Fran	
Higher-spin-like symmetries and gauge models		Paulišić, Mateo	
Sferosimetrična rješenja u kovarijantnoj $f(T)$ modificiranoj teoriji gravitacije		Sossich, Marko	
Sigma models, generalized geometry and applications in field and string theories		Šimunić, Grgur	
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	
Konstrukcija formi koje dopuštaju kompoziciju		Markač, Kristijan	
Kvazinormalni modovi crnih rupa		Dulibić, Lovro	
Primjena Cahn-Hilliardove jednačbe u obradi digitalne slike		Armanda, Martina	
Kozmološki singulariteti u formalizmu integrala po putovima		Tanfara, Mario	
Aproksimacija geometrijske optike u zakrivljenom prostor-vremenu u nelinearnoj elektrodinamici		Bilić, Šimun	
Merkleova stabla i njihove primjene u blockchain tehnologiji		Polutranko, Matej	
Hopfove algebre u fizici		Herceg, Nikola	
Gauging the Higher-Spin-Like Symmetries by the Moyal Product. II		Cvitan, Maro; Prester, Predrag Dominis; Giaccari, Stefano Gregorio; Paulišić, Mateo; Vuković, Ivan	
Fizika u infracrvenom području energija		Orešković, David	
Gauging the higher-spin-like symmetries by the Moyal product		Cvitan, Maro; Dominis Prester, Predrag; Giaccari, Stefano; Paulišić, Mateo; Vuković, Ivan	
Modulacija galaktičkih kozmičkih zraka međuplanetarnim udarnim valom		Kirin, Anamarija	
Korištenje zabavnih elemenata popularne kulture za jaču popularizaciju znanosti		Uzelac, Ana	
Emergent Gravitation		Krhač, Kaja	
Postoje li crne rupe, Nobelova nagrada za fiziku 2020.		Cvitan, Maro	

Geometrijske nejednakosti u općoj teoriji relativnosti		Picukarić, Mate	
Određivanje stupnjeva slobode pomoću dubokog učenja		Pavlović, Matej	
Kvantni aspekti crnih rupa		Hammoud, Jamal	
Karakterizacija magnetizirane međuzvezdane materije		Čolaković-Bencerić, Marta	
Numeričke metode za rješavanje Navier-Stokesove jednačbe		Vilović, Marin	
Stope stapanja galaksija		Huško, Filip	
Korelacija između kinetičkog Sunayev-Zel'dovich efekta i kozmološkog 21 cm signala neutralnog vodika		Nikolić, Ivan	
Teorijsko modeliranje emisije ekstragalaktičkih bljeskova gama zračenja		Maruševac, Petra	
Spektri kvazinormalnih modova za crne rupe		Crnković, Nikola	
Newton-Cartanova gravitacija		Česić, Ivana	
Ergopodručja		Bokulić, Ana	
Dvočestične valne funkcije harmoničkog oscilatora		Rožman, Katarina	
HS in flat spacetime: the effective action method		Bonora, Lorian; Cvitan, Maro; Dominis Prester, Predrag; Giaccari, Stefano; Štemberga, Tamara	
Trace anomalies from matter models in curved spacetime		Štemberga, Tamara	
Polarizirano zračenje radio galaksija na niskim radio frekvencijama		Barišić, Dario	
Električni automobili		Shaikh, Denny	
Vlastito gibanje filameta ionizirane međuzvezdane materije detektirane pomoću LOFAR radio teleskopa		Turić, Luka	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: analogija električnih i vodenih krugova		Maruna, Katarina	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: kvantna fizika u osnovnoj školi		Maruna, Petra	
Terenska nastava fizike: posjet znanstvenom laboratoriju		Bračun, Snježana	
Učeničke poteškoće pri povezivanju matematičkih i fizikalnih koncepata		Bartolec, Ivan	
One-loop effective actions and higher spins. Part II		Bonora, Lorian; Cvitan, Maro; Dominis Prester, Predrag; Giaccari, Stefano; Štemberga, Tamara	

Računanje entropije crnih rupa pomoću simetrija u blizini horizonta		Šimunić, Grgur	
Optical identification of radio sources in the XXL-South field using likelihood technique		Jurlin, Nika	
Axial gravity, massless fermions and trace anomalies		Bonora, Lorian; Cvitan, Maro; Dominis Prester, Predrag; Duarte Pereira, Antonio; Giaccari, Stefano; Štemberga, Tamara	
Podudaranje gravitacijske fizike i fizike fluida		Tomašević, Nikola	
Prostorno-vremenski singulariteti		Paulišić, Mateo	
Numerički račun savijanja putanja svjetlosti zbog gravitacije i nelinearne elektrodinamike		Kičić, Ivica	
Termodinamika i simetrije u okolini horizonata crnih rupa		Šoda, Barbara	
Massive fermion model in 3d and higher spin currents		Bonora, Lorian; Cvitan, Maro; Dominis Prester, Predrag; Lima de Souza, Bruno; Smolić, Ivica	
One-loop effective actions and higher spins		Bonora, Lorian; Cvitan, Maro; Dominis Prester, Predrag; Giaccari, Stefano; Lima de Souza, Bruno; Štemberga, Tamara	
Analiza zvuka računalnim programom Audacity - primjena na pokuse prikladne za srednjoškolsku nastavu		Krstulić, Marja	
Fazne pretvorbe		Kušec, Ivana	
Izrada interaktivnih zadataka iz programiranja		Srkulj, Krešimir	
Objektno-orijentirano sučelje za baze astronomskih objekata		Rupčić, Marko	
Birkhoffov teorem		Mesić, Benjamin	
Gravitacijski Chern-Simons članovi		Štemberga, Tamara	
Spinori u općoj teoriji relativnosti		Sigmund, Ivan	
Modifikacije gravitacijskog međudjelovanja učincima kvantnih polja		Domazet, Silvije	
Stationary rotating black holes in theories with gravitational Chern-Simons Lagrangian term		Bonora, Lorian; Cvitan, Maro; Dominis Prester, Predrag; Pallua, Silvio; Smolić, Ivica	
Hawking fluxes, Fermionic currents, $W_{1+\infty}$ algebra, and anomalies		Bonora, Lorian; Cvitan, Maro; Pallua, Silvio; Smolić, Ivica	
Conformal entropy for generalized gravity theories as a consequence of horizon properties		Cvitan, Maro; Pallua, Silvio	

Conformal entropy as a consequence of the properties of stationary Killing horizons		Cvitan, Maro; Pallua, Silvio; Prester, Predrag	
Entropy of Killing horizons from Virasoro algebra in D-dimensional extended Gauss-Bonnet gravity		Cvitan, Maro; Pallua, Silvio; Prester, Predrag	
Horizon conformal entropy in Gauss-Bonnet gravity		Cvitan, Maro; Pallua, Silvio; Prester, Predrag	