

Vrijeme izvoza: 11.05.2025. 23:03:49

Repozitorij: repozitorij.pmf.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 51

Broj izvezenih zapisa: 51

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
β -delayed neutron-emission and fission calculations within relativistic quasiparticle random-phase approximation and a statistical model		Minato, Futoshi; Marketin, Tomislav; Paar, Nils	
Total absorption spectroscopy of the β decay of 101, 102 Zr and 109 Tc		Dombos, A. C.; Spyrou, A.; Naqvi, F.; Quinn, S. J.; Liddick, S. N.; Algora, A.; Baumann, T.; Brett, J.; Crider, B. P.; DeYoung, P. A.; Ginter, T.; Gombas, J.; Lyons, S.; Marketin, T.; Möller, P.; Ong, W.-J.; Palmisano, A.; Pereira, J.; Prokop, C. J.; Sarriguren, P.; Scriven, D. P.; Simon, A.; Smith, M. K.; Valenta, S.	
Optimizing the relativistic energy density functional with nuclear ground state and collective excitation properties		Yüksel, Esra; Marketin, Tomislav; Paar, Nils	
Transient current technique (TCT) characterization of high-energy photon irradiated silicon detectors		Petrinec, Ana	
Geogebra - primjena u nastavi matematike i fizike		Žitko, Maja	
Induktivno zagrijavanje		Markulin, Kristina	
Istraživanje znanstvenog načina razmišljanja i logičkog zaključivanja kod studenata		Menegoni, Karla	
Dinamika i mjere entropije srčanog ritma		Krajačić, Maria	
Primjena pozicijsko osjetljivih PIN dioda u EBS spektrometriji		Brajković, Marko	
Tvorba defekata u poluvodičkim detektorima ozračivanjem fokusiranim ionskim snopovima različitih karakteristika		Crnjac, Andreo	

Izokrono njihalo		Pinek, Adam	
Implementacije bazičnih algebarskih rutina u jezicima visoke razine		Kvastek, Ivan	
Rješavanje problema u elektrostatici heterogenim metodama		Mijić, Nenad	
Modeliranje i vizualizacija funkcija: primjena na raspršenje x-zračenja pod malim upadnim kutom u mali izlazni kut - GISAXS		Kresić, Mara	
Detekcija teških iona pomoću emisije sekundarnih elektrona		Retkovic Šešelja, Ivana	
Računalno komponiranje i glazbene varijacije generirane kaotičnim preslikavanjem		Jakovac, Josip	
Zakoni očuvanja u međudjelujućim mrežama		Duvnjak, Ivo	
Nuklearne reakcije izazvane ^7Li na lakim jezgrama		Popočovski, Romana	
Analiza faznih prijelaza u kompleksnim mrežama		Medvidović, Matija	
Opažnje gama zračenja segmentiranim scintilacijskim detektorima		Gačić, Valentina	
Konveksnost i optimizacija		Slišković, Marijana	
Analiza korelacija u relativističkom modelu srednjeg polja		Markulin, Ines	
Nukleosinteza elemenata težih od željeza		Divjak, Roman	
Microscopic Calculations of β -decay Rates for r-process		Marketin, Tomislav; Sieverding, A.; Wu, M.-R.; Paar, Nils; Martinez-Pinedo, G.	
Građa pobuđenih stanja ^{24}Mg i njihov utjecaj na nukleosintezu		Tokić, Vedrana	
Mjerenja perifernih doza za različite kolimatore gama noža		Tomić, Paula	
Obrada rezultata mjerenja pomoću programskog jezika R		Luketić, Marin	

Efektivni model gluonske materije na konačnoj temperaturi		Leljak, Domagoj	
Perturbative Stability of Topologically Ordered Systems with Local Defects		Kurečić, Ivana	
Kosa crnih rupa		Bedić, Suzana	
Demonstracijski uređaj za mjerenje polarizacijskih korelacija u pozitronskoj anihilaciji		Šenjug, Pavla	
Eksperimentalne provjere opće teorije relativnosti		Bažulić, Ivan	
Large-scale evaluation of β -decay rates of r-process nuclei with the inclusion of first- forbidden transitions		Marketin, Tomislav; Huther, Lutz; Martinez-Pinedo, Gabriel	
Određivanje spektra antineutrina iz nuklearnih reaktora		Petković, Jelena	
Opažanje e+e- parova u Au+Au sudarima u PHENIX eksperimentu		Vukman, Nikola	
Nuclear Energy Density Functionals and Neutron Star Properties		Paar, Nils; Moustakidis, Ch. C.; Lalazissis, G. A.; Marketin, Tomislav; Vretenar, Dario	
The role of fission in neutron star mergers and its impact on the r-process peaks		Eichler, M.; Arcones, A.; Kelic, A.; Korobkin, O.; Langanke, K.; Marketin, Tomislav; Martinez-Pinedo, G.; Panov, I.; Rauscher, T.; Rosswog, S.	
Development of a chamber for compression and cooling of the muon beam		Belošević, Ivana	
Razvoj komore vremenske projekcije za sPHENIX eksperiment		Dumančić, Mirta	
Birkhoffov teorem		Mesić, Benjamin	
Spinori u općoj teoriji relativnosti		Sigmund, Ivan	
Benchmarking nuclear models for Gamow-Teller response		Litvinova, Elena; Brown, B.A.; Fang, D.-L.; Marketin, Tomislav; Zegers, R. G. T.	
Neutron star structure and collective excitations of finite nuclei		Paar, Nils; Moustakidis, Ch. C.; Marketin, Tomislav; Vretenar, Dario; Lalazissis, G. A.	

Large-scale calculations of supernova neutrino-induced reactions in Z=8-82 target nuclei		Paar, Nils; Tutman, H.; Marketin, Tomislav; Fischer, Tobias	
Role of momentum transfer in the quenching of Gamow-Teller strength		Marketin, Tomislav; Martinez-Pinedo, Gabriel; Paar, Nils; Vretenar, Dario	
Uncertainties in modeling low-energy neutrino-induced reactions on iron-group nuclei		Paar, Nils; Suzuki, Toshio; Honma, M.; Marketin, Tomislav; Vretenar, Dario	
Application of relativistic density functionals in the modeling of nuclear weak-interaction processes		Marketin, Tomislav	
Relativistic quasiparticle random-phase approximation calculation of total muon capture rates		Marketin, Tomislav; Paar, Nils; Nikšić, Tamara; Vretenar, Dario	
Inclusive charged-current neutrino-nucleus reactions calculated with the relativistic quasiparticle random-phase approximation		Paar, Nils; Vretenar, Dario; Marketin, Tomislav; Ring, Peter	
Calculation of β -decay rates in a relativistic model with momentum-dependent self-energies		Marketin, Tomislav; Vretenar, Dario; Ring, Peter	
β -decay rates of r-process nuclei in the relativistic quasiparticle random phase approximation		Nikšić, Tamara; Marketin, Tomislav; Vretenar, Dario; Paar, Nils; Ring, Peter	