https://repozitorij.pmf.unizg.hr/en/user/profile/mbz/65502

Time of export: 28.03.2024. 13:53:11
Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr
Number of records on this URL: 41
Records exported: 41

Title	URL	Authors	Host item title
Physics and Philosophy II			
Kvantno tuneliranje u reakcijama nuklearne fuzije		Louis, Kristina	
Primjena Geogebre u istraživačkoj nastavi fizike		Stojan, Antonia	
Baterije budućnosti		Šimić, Ante	
Path integral Monte Carlo study of one-dimensional Bose system: Luttinger liquid properties and impurity effects		Lunić, Frane	
Učenje i poučavanje fizike uz pomoć Algodooa - jednostavnog programa za simulacije		Grgić, Marko	
Solvation free energy of small alkanes in polar and amphiphilic ambient		Baljkas, Marija	
Gibanje naboja u elektromagnetskom polju vodiča u kontekstu specijalne teorije relativnosti		Šunjerga, Antonio	
Osnovni principi hlađenja - na putu prema apsolutnoj nuli		Novak, Juraj	
Mehanizam smatanja proteina		Balić, Marijana	
Pojam mase u fizici		Grbeša, Jelena	
Demonstracija ovisnosti puta o akceleraciji i vremenu kod kotrljanja kuglice niz kosinu		Papak, Iva	
Duga		Ćatipović, Leon	
Casimirov operator		Kodžoman, Toni	
Path integral Monte Carlo study of superfluid 4He in disordered narrow nanopores		Vrcan, Hrvoje	
Optical properties of noble metal nanocluster hybrids and their potential for biosensing		Sanader Maršić, Željka	
Role of metallic nanoclusters in catalysis for fuel cell feed gas purification and hydrogen storage		Krstić, Marjan	

Analitičko rješenje difuzijske jednadžbe u fizici plazme		Kukoč, Jere	
Quantum Monte-Carlo simulations of two-component Bose mixtures		Cikojević, Viktor	
Temeljni principi magnetohidrodinamike s primjenom na fuziju		Radun, Filip	
Konceptualno razumijevanje pojma sile i njezinog utjecaja na gibanje		Živković, Mia	
Gorivni članak u linearnoj neravnotežnoj termodinamici		Čačić, Damir	
Monte Carlo simulacija Mercedes-Benz metanola		Primorac, Tomislav	
Building a web application for the purpose of monitoring the Cherenkov Telescope Array telescopes and studiyng parameter correlations		Prpić, Ana	
Identification of the 1SXPS catalog sources discovered by the Swift-XRT		Primorac, Daria	
Rotacija u specijalnoj teoriji relativnosti		Vrlić, Martin	
Teorija relativnosti		Louis, Kristina	
Modeliranje fizikalnih sustava: problem triju tijela		Kabaši, Anton	
EPR paradoks		Kovač, Dubravka	
Geotermalna energija		Ćuk, Mia	
Mjerenje bez interakcije u kvantnoj mehanici		Bacelj, Ana	
Spin - orbitna interakcija u ljuskastom modelu jezgre atoma		Runjić, Dijana	
The Irreducible representations of the Lie algebra su(2)		Vuković, Ivan	
Istraživanje materijala pomoću raspršenja x-zraka		Šimičić, Dunja	
Joule-Thomsonov proces s van der Waalsovim plinom		Ilić, Mateja	
Kelvinov izračun starosti Zemlje		Bajamić, Milan	
Osnovno stanje He-He-Na trimera		Zarić, Darko	
Physics & Philosophy			
Statistical and thermodynamical analysis of the micro-structure in molecular emulsions		Kežić-Lovrinčević, Bernarda	
Temeljna načela prediktivne statističke mehanike kao osnova za teoriju ireverzibilnosti		Kuić, Domagoj	
Microheterogeneity in Ethanol-Water Mixture		Mijaković, Marijana	