

Time of export: 20.04.2024. 14:22:08

Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 34

Records exported: 34

Title	URL	Authors	Host item title
Kiša kao obnovljivi izvor energije		Ban, David	
Klimatske promjene kao tema u nastavi fizike		Vidošević, Sara	
Magnetska uređenja i magnetoelektrični učinak u odabranim multiferoičnim metalo-organskim bakrovim perovskitima		Šenjug, Pavla	
Application of neural networks in recognition of complex solutions		Kozić, Sven Benjamin	
Magnetska i električna svojstva visokoentropijskih slitina		Sačić, Dejan Nikola	
50. Međunarodna fizička olimpijada 2019. g.		Zadro, Krešo	
Istraživanje povezanosti kristalne strukture i magnetskog ponašanja izabranih kompleksnih spojeva		Torić, Filip	
Međunarodna prirodoslovna olimpijada mladih 2017. g.		Bertoša, Branimir; Lucić, Andreja; Zadro, Krešo	
Defekti i nanostrukture u metalnim oksidima pogodnim za organske solarne ćelije		Meljanac, Daniel	
46. Međunarodna fizička olimpijada Mumbai, Indija, 4. - 13. srpnja 2015.		Zadro, Krešo	
Correlation between structural, physical and chemical properties of three new tetranuclear NiII clusters		Cindrić, Marina; Pavlović, Gordana; Pajić, Damir; Zadro, Krešo; Dominik, Cinčić; Hrenar, Tomica; Lekšić, Edislav; Prieto, Ana Belen Pinar; Lazić, Predrag; Šišak Jung, Dubravka	
Istraživanje točkastih defekata u složenim poluvodičkim spojevima mjerenjem apsorpcije rentgenskoga zračenja i teorijom višestrukoga raspršenja		Peter, Robert	
Toplinske pumpe		Katinić, Ivana	

Magnetska svojstva multiferoika BiFeO ₃ dopiranog gadolinijom		Dragović, Jure	
Međunarodna fizička olimpijada Astana, Kazahstan, 13. – 21. srpnja 2014.		Zadro, Krešo	
Međunarodni turnir mladih fizičara 2014 Shrewsbury, Engleska, 3. – 10. srpnja 2014.		Zadro, Krešo	
Upotreba Peltierovog elementa u diodnim laserima		Sertić, Ivica	
Metalna stakla		Lukač, Josip	
Utjecaj termičkog napuštanja na otpornost metalnih stakala		Orbanić, Filip	
Natjecanje i smotra iz fizike 2013./14.		Zadro, Krešo	
Samoorganizacija i karakterizacija niklenih nanočestica u dielektričnoj matrici		Jerčinović, Marko	
Size distribution of FeNiB nanoparticles		Lackner, P.; Pajić, Damir; Reissner, Michael; Novosel, Nikolina; Zadro, Krešo; Stoger-Pollach, M.; Babić, Emil	
Composition and Morphology Investigation of NiCoB Nanoparticles, as-Prepared and Coated by SiO ₂		Lončarek, Ivana; Tonejc, Anđelka; Skoko, Željko; Novosel, Nikolina; Mustapić, Mislav; Zadro, Krešo	
Natjecanje i smotra iz fizike 2012./13.		Zadro, Krešo	
Magnetska svojstva odabranih nanočestica i njihov utjecaj na supravodljivost magnezijeva diborida		Novosel, Nikolina	
Natjecanje i smotra iz fizike 2011./12.		Zadro, Krešo	
Natjecanja iz fizike u školskoj godini 2010./11.		Zadro, Krešo	
Synthesis, Structural Characterization and Magnetic Properties of Iron Boride Nanoparticles with or without Silicon Dioxide Coating		Mustapić, Mislav; Pajić, Damir; Novosel, Nikolina; Babić, Emil; Zadro, Krešo; Cindrić, Marina; Horvat, Joseph; Skoko, Željko; Bijelić, Mirjana; Shcherbakov, Andrey	
Utjecaj ligandnog okruženja i dimenzionalnosti kristalne rešetke na magnetsku anizotropiju iona 3d prijelaznih metala		Herak, Mirta	
Supramolecular motifs and solvatomorphism within the compounds [M(bpy) ₃] ₂ [NbO(C ₂ O ₄) ₃]Cl·nH ₂ O (M=Fe ²⁺ , Co ²⁺ , Ni ²⁺ , Cu ²⁺ and Zn ²⁺ ; n=11, 12). Syntheses, structures and magnetic properties		Jurić, Marijana; Perić, Berislav; Brničević, Nevenka; Planinić, Pavica; Pajić, Damir; Zadro, Krešo; Giester, Gerald; Kaitner, Branko	
Enhancement of flux pinning in neutron irradiated MgB ₂ superconductor		Babić, Emil; Miljanić, Đuro; Zadro, Krešo; Kušević, Ivica; Marohnić, Željko; Drobac, Đuro; Wang, X. L.; Dou, S. X.	

Thermal relaxation and quantum tunnelling of the magnetization in Mn ₁₂ -acetate		Pajić, Damir; Zadro, Krešo; Friščić, Tomislav; Judaš, Nenad; Meštrović, Ernest	
Superconductivity in Bi 2223 compound: physics and potential applications		Babić, Emil; Kušević, Ivica; Zadro, Krešo; Ivkov, Jovica; Marohnić, Željko; Drobac, Đuro; Prester, Mladen; Liu, Hua Kun; Dou, Shi Xue; Todorović-Marinić, Dragana; Kuršumović, Ahmed	
The origin of the reduction of loss in current-carrying ferromagnets		Sabolek, Stjepan; Babić, Emil; Zadro, Krešo	