

Time of export: 25.04.2024. 14:53:56

Repository: repositorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 64

Records exported: 64

<b>Title</b>	<b>URL</b>	<b>Authors</b>	<b>Host item title</b>
Modeli u nastavi matematike i fizike		Knezović, Marko	
Modifikacije grafena i galijeva nitrida snopovima brzih teških iona		Tomić Luketić, Kristina	
Numeričko modeliranje lokalne strukture kompleksnih materijala		Skeledžija, Danijel	
Perturbacijska $G\Delta W$ metoda: Primjena na izračun vrpčaste strukture u hBN/grafen kompozitu		Barišić, Lovro Anto	
Suvremena nastava fizike: upravljanje na daljinu		Car, Magdalena	
Utjecaj fizičkih praktikuma na učenje fizike		Tuškan, Karla	
Optička svojstva Diracovih polumetala		Papac, Patrik	
Istraživanje dinamike rešetke u stroncijevom titanatu		Somun, Noah	
Evidence for three-dimensional Dirac conical bands in TlBiSSe by optical and magneto-optical spectroscopy		Le Mardelé, F.; Wyzula, J.; Mohelsky, I.; Nasrallah, S.; Loh, M.; Ben David, S.; Toledano, O.; Tolj, D.; Novak, M.; Eguchi, G.; Paschen, S.; Barišić, N.; Chen, J.; Kimura, A.; Orlita, M.; Rukelj, Z.; Akrap, Ana; Santos-Cottin, D.	
Diracovi polumetali s magnetskim uređenjem Eu atoma		Akšamović, Luka	
Diracovi polumetali, traženje novih putova sinteze monokristala BaNiS <sub>2</sub> te WC		Sačar, Petar	
"PhyBox 3" - kutija pokusa iz fizike za treći razred srednje škole		Rumbak, Dino	
Demonstracijski postav za opažanje X-zračenja		Čiček, Matija	

Transportna i optička svojstva Diracovih polumetala		Kordić, Josip	
Flexible devices based on layered 2D materials		Radatović, Borna	
Optička vodljivost dvodimenzionalnih izolatora s inverzijom valentnih vrpca		Lemac, Karla	
Sinteza i karakterizacija interkaliranih dihalogenida prijelaznih metala		Erceg, Luka	
Mikrostrukturna svojstva cinkovog oksida istraživana difrakcijom rendgenskog zračenja pri visokom tlaku		Gazdek, Petra	
Određivanje adijabatskog koeficijenta ekspanzije plinova		Belas, Kristijan	
Polarizacija svjetlosti u istraživački usmjerenoj nastavi fizike		Sokolić, Katarina	
Geometrijska optimizacija elektroda za kapacitivnu neurostimulaciju		Mioković, Anja	
Magnetska svojstva $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{(6+x)}$ monokristala		Car, Dominik	
Fazno-osjetljivo pojačalo		Stojanović, Alan	
Zakretanje ravnine polarizacije svjetlosti pomoću Faradayevog efekta		Popović, Luka	
Niskotemperaturne fazne pretvorbe u piroglutaminskoj kiselini		Opačak, Marko	
Električni krug za Lorenzov atraktor		Uroš, Stijepo	
Study of the thermosolvent effect in N'-2-Propylidene-4-hydroxybenzohydrazide and the derivatives of oxitropium bromide		Klaser, Teodoro	
Novootkriveni termoodskočni efekt u trifeniltetrazolij kloridu		Stepančić, Oskar	
Elektronska svojstva Van der Waalsovih heterostruktura iz prvih principa		Bosnar, Mihovil	
Quantum oscillations of the magnetic torque in the nodal-line Dirac semimetal $\text{ZrSiS}$		Orbanić, F.; Novak, M.; Glumac, Z.; McCollam, A.; Tang, L.; Kokanović, I.	

Upotreba dihalkogenida prijelaznih metala za fotoelektrokemijsko cijepanje vode		Vujasinović, Vera	
Koncept magnetskog polja u nastavi fizike u srednjoj školi		Vnućec, Dora	
Konstrukcija ultrazvučnog anemometra baziranog na Arduinu		Orešković, Augustin	
Magnetska i supravodljiva svojstva $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{(6+x)}$ monokristala		Rušec, Mario	
Neadijabatska renormalizacija optičkih fonona u visoko dopiranom grafenu		Giroto, Nina	
Optical conductivity of the type-II Weyl semimetal $\text{TaTe}_4$		Le Mardelé, F.; Santos-Cottin, D.; Martino, E.; Semeniuk, K.; David, S. Ben; Orbanić, F.; Novak, M.; Rukelj, Z.; Homes, C. C.; Akrap, Ana	
Upisana i pripisane kružnice trokuta		Bešenić, Anamarija	
Ispitivanje narušenja Paulijeve principa		Zelić, Mihael	
Disentangling orbital and spin textures of surface-derived states in non-symmorphic semimetal $\text{HfSiS}$		Wang, Xiaoxiao; Chen, Jiahua; Zheng, Mingtian; Menshchikova, Tatiana V.; Rusinov, Igor P.; Schwier, Eike F.; Orbanić, Filip; Wu, Shilong; Sumida, Kazuki; Yoshikawa, Tomoki; Miyamoto, Koji; Nurmamat, Munisa; Okuda, Taichi; Shimada, Kenya; Novak, Mario; Chulkov, Evgueni V.; Kimura, Akio	
Highly anisotropic interlayer magnetoresistance in $\text{ZrSiS}$ nodal-line Dirac semimetal		Novak, Mario; Zhang, S. N.; Orbanić, Filip; Biliškov, Nikola; Eguchi, G.; Paschen, Silke; Kimura, A.; Wang, X. X.; Osada, T.; Uchida, K.; Sato, M.; Wu, Q. S.; Yazyev, O. V.; Kokanović, Ivan	
Izboj s dielektričnom barijerom		Prusina, Katarina	
Pseudomagnetska polja u grafenu		Grozić, Petra	
Mnogočestična lokalizacija		Krsnik, Juraj	
Quantum magnetotransport and de Haas-van Alphen measurements in the three-dimensional Dirac semimetal $\text{Pb}_{0.83}\text{Sn}_{0.17}\text{Se}$		Orbanić, Filip; Novak, Mario; Pleslić, Sanda; Kokanović, Ivan	
Sinteza i karakterizacija uzoraka topoloških izolatora mjerenjem transportnih i termoelektričnih svojstava		Gudac, Bruno	
Optička svojstva dihalkogenida prijelaznih metala		Jadriško, Valentino	

Oscilacije kinetohora u metafazi		Turković, Marija	
Gibanje magneta u magnetskom polju		Pavlešić, Mate	
Kompleksiranje polikationa s DNA ; Motivacija u nastavi kemije - studija slučaja		Čalušić, Helena	
Interplay of long-range and short-range Coulomb interactions in an Anderson-Mott insulator		Baćani, Mirko; Novak, Mario; Orbanić, Filip; Prša, Krunoslav; Kokanović, Ivan; Babić, Dinko	
Quantum oscillations in a lead chalcogenide three-dimensional Dirac system		Orbanić, Filip; Novak, Mario; Baćani, Mirko; Kokanović, Ivan	
Quantum oscillations in a lead chalcogenide three-dimensional Dirac system		Orbanić, Filip; Novak, Mario; Baćani, Mirko; Kokanović, Ivan	
Three-dimensional Dirac semimetal and magnetic quantum oscillations in Cd <sub>3</sub> As <sub>2</sub>		Orbanić, Filip; Novak, Mario; Biliškov, Nikola; Pleslić, Sanda; Kokanović, Ivan	
Razvoj jedinstvenog pristupa za analizu krivulje rasta kulture bakterija		Kunovac, Dejan	
Dinamički modeli filotaksije		Madžar, Ivor	
Nelinearna plazmonika u grafenu		Todorić, Marija	
Eksperimentalno određivanje stupnja polarizacije i Brewsterov kut		Žarko, Tomislav	
Studija L-piroglutaminske kiseline i rasvjetljavanje termoodskočnog efekta		Pervan, Petar	
Teorijski modeli prema eksperimentalnoj realizaciji anyona		Štrkalj, Antonio	
Dopplerov efekt u ubrzanom sustavu i određivanje ubrzanja izvora zvuka		Prević, Fabijan	
Slobodna ekspanzija anyona		Kustura, Katja	
Istraživanje kvantnih oscilacija u monokristalu topološkog Weylovog semimetala TaP		Marković, Toni	
Transportna i magnetska svojstva PANI-HCl organskog vodiča		Novak, Mario	

New Aspects of Variable-range-hopping Conductivity in Doped Polyaniline		Babić, Dinko; Baćani, Mirko; Novak, Mario; Kokanović, Ivan	
---	--	--	--