

Vrijeme izvoza: 29.03.2025. 11:50:11

Repozitorij: repozitorij.pmf.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 42

Broj izvezenih zapisa: 42

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Optimizacija parametara optičke litografije za transportnu karakterizaciju odabranih van der Waalsovih materijala		Šurina, Filip	
Računanje vjerojatnosti u kritičnim sustavima		Šaravanja, Lovro	
Samopobuđeni terahercni oscilator temeljen na heterostrukturi dielektrik-feroelektrik		Pavlaković, Bruno	
Istraživanje utjecaja plastične deformacije na binarne teluride		Budić, Jakov	
Supravodljivost i primjene		Svirčić, Mateo	
Istraživanje lokalne strukture kompleksnih oksida titana i tantala Larmorovom precesijom neutrona		Rogić, Luka	
Valovi gustoće naboja nekad i danas		Španić, Miha	
Sinteza izovalentnih spojeva EuMnBi ₂ i YbMnBi ₂		Brezak, Mihael	
Density of States in the 3D System with Semimetallic Nodal-Loop and Insulating Gapped Phase		Rukelj, Zoran; Kupčić, Ivan; Radić, Danko	
EuCd ₂ As ₂ : A Magnetic Semiconductor		Santos-Cottin, D.; Mohelský, I.; Wyzula, J.; Le Mardelé, F.; Kapon, I.; Nasrallah, S.; Barišić, Neven; Živković, I.; Soh, J. R.; Guo, F.; Rigaux, K.; Puppín, M.; Dil, J. H.; Gudac, Bruno; Rukelj, Zoran; Novak, M.; Kuzmenko, A. B.; Homes, C. C.; Dietl, Tomasz; Orlita, M.; Akrap, Ana	
Dynamical conductivity of a two-dimensional weakly doped Holstein system		Rukelj, Zoran; Radić, Danko; Krsnik, J.; Barišić, Osor Slaven; Mishchenko, A. S.; Kupčić, Ivan	

Perturbacijska ΔW metoda: Primjena na izračun vrpčaste strukture u hBN/grafen kompozitu		Barišić, Lovro Anto	
Optička svojstva Diracovih polumetala		Papac, Patrik	
Tvorba mase - 2. dio		Žugec, Petar; Rukelj, Zoran	
Učenički istraživački pokusi u valnoj optici		Šarić, Mateja	
Tvorba mase - 1. dio		Žugec, Petar; Rukelj, Zoran; Friščić, Ivica	
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, Neven; Chen, J.; Kimura, A.; Orlita, M.; Rukelj, Zoran; Akrap, Ana; Santos-Cottin, D.	
Conductivity Sum Rule in the Nearly Free Two-Dimensional Electron Gas in an Uniaxial Potential		Rukelj, Zoran; Radić, Danko	
DC Transport and Magnetotransport Properties of the 2D Isotropic Metallic System with the Fermi Surface Reconstructed by the Charge Density Wave		Keran, Barbara; Grozić, Petra; Kadigrobov, Anatoly M.; Rukelj, Zoran; Radić, Danko	
Isingov model		Pavlina, Anamarija	
Degradacija kvazi-2D perovskita: nagovještaji izračunima iz prvih principa		Đudarić, Dino	
Diracovi polumetali s magnetskim uređenjem Eu atoma		Akšamović, Luka	
Diracovi polumetali, traženje novih putova sinteze monokristala BaNiS ₂ te WC		Sačer, Petar	
Racionalna trigonometrija		Stipić, Ingrid	
Transportna i optička svojstva Diracovih polumetala		Kordić, Josip	
Optička vodljivost dvodimenzionalnih izolatora s inverzijom valentnih vrpca		Lemac, Karla	
DC and optical signatures of the reconstructed Fermi surface for electrons with parabolic band		Rukelj, Zoran; Radić, Danko	
Addressing shape and extent of Weyl cones in TaAs by Landau level spectroscopy		Santos-Cottin, D.; Wyzula, J.; Le Mardelé, F.; Crassee, I.; Martino, E.; Novák, J.; Eguchi, G.; Rukelj, Zoran; Novak, M.; Orlita, M; Akrap, Ana	

Carrier concentrations and optical conductivity of a band-inverted semimetal in two and three dimensions		Rukelj, Zoran; Akrap, Ana	
Estimation of the single-particle band gap and exciton binding energy in two dimensional insulators: a modified G0W0-BSE method approach		Rukelj, Zoran; Despoja, Vito	
Dynamical conductivity of lithium-intercalated hexagonal boron nitride films: A memory function approach		Rukelj, Zoran	
Low-energy excitations in type-II Weyl semimetal Td - MoTe2 evidenced through optical conductivity		Santos-Cottin, D.; Martino, E.; Le Mardelé, F.; Witteveen, C.; von Rohr, F. O.; Homes, C. C.; Rukelj, Z.; Akrap, Ana	
Manifestations of the electron-phonon interaction range in angle-resolved photoemission spectra		Krsnik, J.; Strocov, V. N.; Nagaosa, N.; Barišić, Osor Slaven; Rukelj, Zoran; Yakubenya, S. M.; Mishchenko, A. S.	
Neutron Capture on the s-Process Branching Point ^{171}Tm via Time-of-Flight and Activation		Rukelj, Z.; Homes, C. C.; Orlita, M.; Akrap, Ana	
Optical conductivity of the type-II Weyl semimetal TaIrTe4		Le Mardelé, F.; Santos-Cottin, D.; Martino, E.; Semeniuk, K.; David, S. Ben; Orbanić, F.; Novak, M.; Rukelj, Z.; Homes, C. C.; Akrap, Ana	
Probing intraband excitations in ZrTe5 : A high-pressure infrared and transport study		Santos-Cottin, D.; Padlewski, M.; Martino, E.; David, S. Ben; Le Mardelé, F.; Capitani, F.; Borondics, F.; Bachmann, M. D.; Putzke, C.; Moll, P. J. W.; Zhong, R. D.; Gu, G. D.; Berger, H.; Orlita, M.; Homes, C. C.; Rukelj, Z.; Akrap, Ana	
Two-Dimensional Conical Dispersion in ZrTe5 Evidenced by Optical Spectroscopy		Martino, E.; Crassee, I.; Eguchi, G.; Santos-Cottin, D.; Zhong, R. D.; Gu, G. D.; Berger, H.; Rukelj, Z.; Orlita, M.; Homes, C. C.; Akrap, Ana	
Strong two-dimensional plasmon in Li-intercalated hexagonal boron-nitride film with low damping		Lončarić, Ivor; Rukelj, Zoran; Silkin, Vyacheslav M.; Despoja, Vito	
Međuvrpbčana pobuđenja u heksagonalnim dvodimenzionalnim vodljivim sustavima		Rukelj, Zoran	
Ab initio study of electronic excitations and the dielectric function in molybdenum disulfide monolayer		Despoja, Vito; Rukelj, Zoran; Marušić, Leonardo	
Effective numbers of charge carriers in doped graphene: Generalized Fermi liquid approach		Kupčić, Ivan; Nikšić, Goran; Rukelj, Zoran; Pelc, Damjan	
Optical absorption and transmission in a molybdenum disulfide monolayer		Rukelj, Zoran; Štrkalj, Antonio; Despoja, Vito	