https://repozitorij.svkst.unist.hr/user/profile/mbz/226040

Vrijeme izvoza: 29.03.2024. 11:58:58
Repozitorij: repozitorij.svkst.unist.hr
Ukupan broj zapisa na URL-u: 76
Broj izvezenih zapisa: 76

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Characterization and antibacterial effect of modified polymer surfaces		Bačeković, Marija	
Metodička obrada zakona očuvanja količine gibanja putem video analize i njena primjena u nastavi fizike		Maglica, Frane	
Fiksirana Listeria monocytogenes oslikana pretražnim mikroskopom s atomskom silom		Rokov, Antea	
Numeričko rješavanje Navier-Stokesovih jednadžbi: Vizualizacija polja brzine i tlaka		Korda, Marko	
Termodinamički opis termoelektriciteta		Arbunić, Anamarija	
Kako smo otkrivali planet Zemlju		Buljac, Lucia	
Jednostavna priprema stanica za istraživanje pretražnim elektronskim mikroskopom		Perković, Luka	
Synthesizing a Spatially Arranged Network of Gold Micro- and Nanoclusters on Silicon Substrate		Dimić, Vjeko	
Design of new heterogeneous catalysts for renewable energy based on metallic quantum clusters and the surrounding		Mravak, Antonija	
Electroformation of giant unilamellar vesicles from uniform lipid film		Šumanovac, Josipa	
Računalna simulacija vjerojatnosti udara asteroida u Zemlju		Stupalo, Petra	
Ocean surface waves: linear theory		Copić, Antea	
Istraživački pokusi iz fizike za treći razred srednjih škola		Dučina, Milana	

Design of new nanostructured materials for application in biosensorics; theoretical study of optical properties of noble metal bio-nano hybrids		Perić Bakulić, Martina	
Analiza dozimetrijskih karakteristika visokoenergetskih terapijskih snopova u radioterapiji		Marinčić, Maria	
Sintetiziranje prostorno uređene mreže srebrnih nanogrozdova		Marušić, Bernard	
Mogući oblici zatvorene biološke membrane		Dujmović, Viktorija	
Obrada fluorescentnih mikroskopijskih slika in-vitro staničnih kultura neurona spiralnog ganglija stimuliranih vanjskim pulsirajućim elektromagnetskim poljem		Radišić, Dubravko	
Uređaj za mjerenje ogiba ultrazvučnih valova na pukotini		Dimić, Vjeko	
Istraživačka nastava fizike u Go-lab okruženju		Bogdanović, Dražena	
Samostalno učenje istraživanjem u virtualnom laboratoriju: Elastična potencijalna energija		Tošić, Barbara	
Simulacija i mjerenje oblika Chladnijevih figura		Brčić, Paula	
Boje na tankim filmovima		Majić, Josipa	
Kako mjeriti vrijeme		Kekez, Frano	
Mjerenje mase pomoću Kibblove vage: Nova definicija kilograma		Matko, Sandra	
Analiza samostalih energetskih sustava s obnovljivim izvorima energije		Ljubas, Josipa	
Experimental Investigation and Modelling of Bacterial Growth and Inactivation: E. coli Exposed to Laser-synthesized Silver Nanoparticles		Krce, Lucija	
Test konceptualnog razumijevanja gustoće s naglaskom na nastavne strategije		Božić Kudrić, Jelena	
Pretkoncepcije i nastavne strategije - Mjerenje električne struje		Kokan, Antonia	
Optimizacija parametara za rast srebrenih mikro- i nano-grozdova na silicijevom supstratu		Dujić, Tomislav	
Utjecaj parazitskih efekata na frekventnu ovisnost impedancije		Dučina, Milana	
Keplerovi zakoni za hipotetsku gravitacijsku silu		Koljanin, Ivan	
Microfluidic chip for the sample derivatization prior to mass spectrometry		Mardešić, Ivan	

Cholesterol content and AC-electric field impact on electroformation of giant unilamellar vesicles		Kovač, Dubravka	
Prikupljanje podataka u istraživačkoj nastavi fizike: Laboratorijske vježbe		Papak, Iva	
Primjena teorije funkcionala gustoće na jedno-fotonske apsorpcijske spektre građevnih jedinica olovnih halidnih perovskitnih materijala		Škrobica, Toma-Ivo	
Mjerenje toplinske vodljivosti silicija 3-omega metodom		Ursa, Ivana	
Obtaining high pressure in a diamond anvil cell at the Technical University of Vienna		Vrlić, Martin	
Visokotemperaturna termoelektrična svojstva kompozita SU8 + grafen		Pranić, Petra	
Aparatura za mjerenje električnog otpora u temperaturnom rasponu od 300 K do 670 K		Šćurla, Josipa; Pranić, Petra; Puljas, Ana; Bilušić, Ante	
Fotoelektrični efekt pomoću LED izvora svjetlosti		Marjanović, Ana	
Mjerenje zračenja crnog tijela		Roje, Paško	
Polarizacijska svojstva piezoelektričnog filma		Zekić, Josipa	
Raspodjela čunjića i štapića u ljudskom oku		Sentić, Andrea	
Pametni telefon u istraživačkoj nastavi fizike		Crnčević, Anđela	
Modeliranje radne temperature silicijskog fotonaponskog panela		Ilić, Mateja	
Novi pristupi istraživačkoj nastavi elektromagnetizma		Kutleša, Mia	
Nuklearna magnetska rezonancija		Miočić, Ante	
Visokotemperaturna svojstva električnog otpora kompozita SU8+grafen		Šćurla, Josipa	
Vektorski mezoni u vakuumu i nuklearnom mediju		Čizmić-Marović, Tomislav	
Mikrokogeneracijska postrojenja s obnovljivim izvorima energije		Ćuk, Mia	
Geometrijska optika u nastavi fizike		Ćoso, Romana	
Dizajn i karakterizacija visokofrekventnog ultrazvučnog mikropretvarača		Kabaši, Anton	
Solvation free energy of small alkanes in polar and amphiphilic ambient		Baljkas, Marija	
Električna otpornost i Seebeckov koeficijent intermetalnog spoja GaPd2 na temperaturama višima od sobne		Latinčić, Kristina	

Gibanje naboja u elektromagnetskom polju vodiča u kontekstu specijalne teorije relativnosti		Šunjerga, Antonio	
Učinak Jupitera na putanju Zemlje		Jukić, Ivo	
Demonstracija ovisnosti puta o akceleraciji i vremenu kod kotrljanja kuglice niz kosinu		Papak, Iva	
Približavanje apsolutnoj nuli		Dujić, Tomislav	
Utjecaj jetkanja dušičnom kiselinom na srebrne mikrostrukture dobivene optičkom litografijom		Ljubas, Josipa	
Independent component analysis of auditory evoked potentials		Perkušić, Marko	
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	
Atomski sat		Mičić, Tomislav	
Električna otpornost kvazikristala d-AlCoNi u smjeru periodične osi		Guerieri, Marino	
Seeing different lateral organization in membrane bilayer made of various ternary mixtures of phospholipids, sphingomyelin and cholesterol by fluorescent microscopy		Glavurtić, Gorana	
Konceptualno razumijevanje pojma sile i njezinog utjecaja na gibanje		Živković, Mia	
Dinamika međuplanetarne prašine pod utjecajem negravitacijskih sila		Baljkas, Marija	
Linear feature detection on SDSS images		Bektešević, Dino	
Slobodni elektronski plin		Stojan, Antonia	
Utjecaj energije elektrona na svojstva slike dobivene pretražnim elektronskim mikroskopom		Puljas, Ana	
Myxothiazol induced reverse reaction in Rhodobacter capsulatus cytochrome bc1 mutants		Kralj, Tomica	
Svojstva električnog otpora katalizatora indij-paladija pri visokim temperaturama		Musinov, Žana	

Seebeckov koeficijent dekagonalnog kvazikristala d-AlCoNi na temperaturama višima od sobne		Dželalija, Krešimir	
Thermal Conductivity of Taylor Phase Al_3(Mn,Pd) Complex Metallic Alloys		Stanić, Denis; Popčević, Petar; Smiljanić, Igor; Bihar, Željko; Bilušić, Ante; Batistić, Ivo; Ivkov, Jovica; Hegen, Marc; Feuerbacher, Michael	
Acoustic and thermal transport properties of hard carbon formed from C_60 fullerene		Lasjaunias, J. C.; Saint-Paul, M.; Bilušić, A.; Smontara, Ana; Gradečak, S.; Tonejc, Anđelka; Tonejc, Antun; Kitamura, N.	