

Time of export: 20.09.2024. 03:37:55

Repository: repozitorij.pmfst.unist.hr

Number of records on this URL: 68

Records exported: 68

Title	URL	Authors	Host item title
Korištenje ultrazvuka u nastavi fizike za nadarene učenike		Vlaše, Tea	
Analysis of wind characteristics during Bora events in the southern region of Croatia		Topić, Roko	
Characterization and antibacterial effect of modified polymer surfaces		Bačeković, Marija	
Karakterizacija izvora rendgenskog zračenja metodom skenirajuće difraktometrije		Kuljiš, Lenka	
Ultrazvučna dijagnostika		Ranj, Petra	
Kvantno ispravljanje pogrešaka		Žilić, Frane	
Efektivna konstanta elastičnosti		Maslač, Anđela	
Fizika ronjenja		Galić, Ivana	
Utjecaj izvođenja pokusa na razumijevanje sadržaja u osnovnoškolaca		Vuknić, Lea	
Kako smo otkrivali planet Zemlju		Buljac, Lucia	
Synthesizing a Spatially Arranged Network of Gold Micro- and Nanoclusters on Silicon Substrate		Dimić, Vjeko	
Primjena laserskog zračenja u medicini		Dobrota, Dora	
Istraživačka nastava fizike u osnovnoj školi i razvoj učeničkog konceptualnog razumijevanja		Louis Madunić, Kristina	
Morphological characterization of spiral ganglion neurons grown in the pulsating electromagnetic field		Borić, Tina	
Mass generation of elementary particles		Matković, Mijo	
Klimatska obilježja Hrvatske: 1971.-2000. i 1991.-2020.		Metličić, Nikola	
Topološki materijali		Mihaljević, Drago	
Ocean surface waves: linear theory		Copić, Antea	

Jednostavna računalna simulacija DART misije za planetarnu obranu		Ćavar, Ana	
Analiza vezanih kvantnih harmonijskih oscilatora difuzijskim algoritmom		Volarević, Domagoj	
Numeričko rješavanje Gross-Pitaevskijjeve jednadžbe u dvije dimenzije		Poparić, Ivan	
Teorija grupa za dodatnu nastavu fizike		Jurjević, Ana	
Analiza dozimetrijskih karakteristika visokoenergetskih terapijskih snopova u radioterapiji		Marinčić, Maria	
Analiza teme uzgona u osnovnoškolskoj i srednjoškolskoj nastavi fizike		Zelić, Ana	
Sintetiziranje prostorno uređene mreže srebrnih nanogrozdova		Marušić, Bernard	
Primjena fizikalnih koncepata i Monte Carlo metoda u procjeni financijskih opcija		Pavičić Donkić, Mihaela	
Obrada fluorescentnih mikroskopijskih slika in-vitro staničnih kultura neurona spiralnog ganglija stimuliranih vanjskim pulsirajućim elektromagnetskim poljem		Radišić, Dubravko	
Analiza srednjoškolske nastave o valnoj prirodi svjetlosti		Komar, Nikolina	
Kvantno tuneliranje - koncepti i primjena		Krstulović, Filip	
Usporedba dviju metoda određivanja modula elastičnosti		Čavrgov, Ivan	
Skaliranje energije i širine maločestičnih sustava u 2D		Baković, Ivna	
Kvantne točke		Brkić, Veronika	
Spectral formulation of the critical depth theory		Turčinov, Robert	
Dinamička svojstva linearnih i cikličkih alkana		Koljanin, Ivan	
Modeli vodikova atoma u nastavi fizike		Melvan, Jelena	
Analiza sadržaja nastave iz nuklearne fizike u srednjim školama		Grbeša, Jelena	
Analiza nastave relativističke fizike u srednjim školama		Vukušić, Filipa	
Jednostavni model neutronske zvijezde		Sabljo, Ana-Marija	
Mjerenje apsorpcije UV zračenja sredstava za zaštitu od sunca pomoću UV-VIS spektrofotometra		Akrap, Petra	
Nuklearni raspad u srednjoškolskoj nastavi fizike		Rozić, Andrea	
Valovi na vodi		Kuzmanić, Matea	
Komparativna analiza kurikuluma iz područja optike u gimnazijskom obrazovanju		Duvnjak, Marija	

Komparativna analiza provjere učeničkih eksperimentalnih vještina iz mehanike u srednjim školama		Marević, Antonela	
Jednostavni nelinearni model za predviđanje COVID-19		Škalec, Lucia	
Mjerenje razine jakosti zvuka pomoću Phypox namjenskog programa		Brnas, Tina	
Prikaz stanične membrane pomoću modela RC strujnog kruga		Borić, Tina	
Optimizacija parametara za rast srebrnih mikro- i nano-grozdova na silicijevom supstratu		Dujić, Tomislav	
Utjecaj parazitskih efekata na frekventnu ovisnost impedancije		Dučina, Milana	
Identifikacija elektrona metodama strojnog učenja u CMS eksperimentu na CERN-u		Lovrić, Nikša	
Kvantizacija elektromagnetskog polja		Rom, Tamara	
Numerička rješenja Burgersove jednadžbe u jednoj dimenziji		Pavičić Donkić, Mihaela	
Analiza odabranih svojstava Sigma-čestice u centralnim teškoionskim sudarima korištenjem GiBUU modela		Jukić, Ivo	
Simulacija pionski induciranih reakcijskih sustava korištenjem GiBUU modela		Ruić, Krešimir	
Keplerovi zakoni za hipotetsku gravitacijsku silu		Koljanin, Ivan	
Analiza kvantnih dimera QL algoritmom		Čopac, Roko	
Dvodimenzionalna aerodinamička analiza i optimiranje aeropaketa Formula Student bolida		Tonšić, Blanka	
Usporedba odziva moždanog debla na zvučne podražaje u glazbenika i neglazbenika		Radan, Sandro	
Mjerenje ionizirajućeg zračenja		Mrđen, Maja	
Analiza klimatskih trendova temperature zraka i mora na transektu Jadran - kopno		Pranić, Petra	
T-zrake		Ugrina, Marijana	
Gravitacijski valovi		Jukić, Dominik	
Jednostavni kvantno-mehanički model neutronske zvijezde		Čelar, Angela	
Betheov ansatz		Šćurla, Josipa	
Kvantni Hilbertov hotel		Odak, Gloria	
Numeričke metode rješavanja Grad-Shafranovljeve jednadžbe za raspodjelu magnetskog toka u fuzijskim uređajima		Rubić, Ante	
Fizika astigmatizma		Crnčević, Anđela	

Polarizacija duge		Martinović, Martina	
Investigating in-medium lambda production in pion induced reactions at 1.15 gev/c		Weber, Ivana	