

Time of export: 04.04.2025. 21:19:20

Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 77

Records exported: 77

Title	URL	Authors	Host item title
Effects of Electromagnetic Stimulation and Rapamycin on Morphology and Autophagy of In-vitro Cultured Spiral Ganglion Neurons		Radišić, Dubravko	
Analiza potreba darovitih učenika srednjih škola u projektnim zadacima		Krstulović, Filip	
Bellove nejednakosti		Duvnjak, Marko	
Analiza struktura sintetiziranih čestica bakrovog i kositrovog oksida		Jozic, Fabjan	
Djelovanje sila na motorna vozila s četiri kotača		Udovičić, Matea	

Trenje u fizici: prilagođavanje nastave prema različitim stilovima učenja	Oberan, Mia	
Analiza kvantnih dimera opisanih modificiranim Lennard-Jonesovim potencijalom	Šiklić, Toma	
Dinamika kružnog gibanja	Sokić, Žana	

Ružičkini dani :
Međunarodni
znanstveno-stručni
skup 20. Ružičkini
dani „Danas
znanost - sutra
industrija“ : knjiga
sažetaka

Ačkar, Đurđica; Agić, Dejan; Aladić, Krunoslav; Alar, Vesna; Alimehaj, Leona; Amidžić Klarić, Daniela; Andelović, Sara; Anelić, Rafael; Antolić, Mihaela; Avrić, Ivana; Babić, Sandra; Balbino, Sandra; Balić, Ivana; Balić, Tomislav; Ban, Doria; Banjanac, Mihailo; Banožić, Marija; Barbir, Damir; Barić Dvorabić, Tihana; Baričević, Nikica; Barilar, Katarina; Barišić, Katarina; Barišić, Lidija; Barišić, Mihael; Barišić, Veronika; Barlović, Nikolina; Barukčić, Sara; Bašić, Anita; Batinić, Petra; Beć, Anja; Beiner, Mario; Belačić, Tea; Benković, Maja; Bertović, Barbara; Bešlić, Ivan; Bevetek, Tamara Marija; Bičanić, Aurora; Bilić, Corina; Bilotto, Pierluigi; Bilušić, Ante; Bjelobrk, Ivona; Blažić, Marijana; Blažić, Roko; Boček, Željka; Boček Pavlinac, Ida; Bolanča, Tomislav; Bolf, Nenad; Božić, Dunja; Božičević, Marin; Brajnović, Ana; Bramberger, Dora; Brdar, Dora; Brezinščak, Luka; Brlek, Iva; Brleković, Filip; Bubalo, Andelinia; Bubaš, Pamela; Bulajić, Sara; Bule Možar, Kristina; Bulić, Ida; Buljac, Maša; Burčul, Franko; Bušić, Valentina; Car, Željka; Cegledi, Ena; Cepanec, Matija; Cetina, Mario; Ciglenečki, Irena; Cindrić, Ines; Cukrov, Petra; Cvetković, Antonio; Cvetković, Tanja; Cvetnić, Matija; Čakić, Leona; Čavlek, Aleksandra; Čelan, Antonija; Čemerika, Ema; Čivljaku, Andela; Čolaković, Dora; Čoz-Rakovac, Rozelindra; Čurlin, Mirjana; Čorić, Ivan; Čosić, Ivana; Čosić, Marija; Čosić, Martina; Čurić, Iva; Čurić, Željka; Čurković, Lidija; Dabić, Dario; Dabić, Pero; Daelemans, Dirk; Dautović, Jelena; Debanić, Barbara; Debeljak, Željko; Delić, Žana; Dimitrov, Nino; Djaković, Senka; Djekic, Ilija; Dobrić, Katarina; Dobrinić Đirlić, Mateja; Dobroslavić, Erika; Dogančić, Dragana; Dolar, Davor; Domanovac, Tomislav; Dorić, Josipa; Dorner, Amanda; Dragović-Uzelac, Verica; Dragun, Donna Danijela; Drazevic, Emil; Drmić, Katarina Marija; Dubaić, Karla; Dupljak, Žana; Dvojković, Karmen; Dvojković, Karolina; Džambo Jelušić, Sandro; Đulabić, Luka; Eude, Solenn; Faraguna, Fabio; Fiket, Lucija; Filipan, Katarina; Filipović Marijić, Vlatka; Filipović, Goran; Filipović, Nikolina; Flanjak, Ivana; Franičević, Marijana; Fruk, Goran; Fruk, Ljiljana; Furač, Lidija; Gabelica, Ivana; Gajdoš Kljusurić, Jasenka; Gajić, Tatjana; Gajski, Goran; Galić, Emerik; Galić, Josip; Galić, Marina; Galović, Filip; Gašo-Sokač, Dajana; Gazdek, Mario; Gazivoda Kraljević, Tatjana; Glavaš, Zoran; Glavaš-Obrovac, Ljubica; Golja-Gašparović, Petra; Golub, Nikolina; Goman, Dominik; Gomzi, Vjeran; Gotal Skoko, Ana-Marija; Gotovuša, Mia; Gradečak, Albino; Grahovac, Patrik; Grčić, Ivana; Grgurević, Karlo; Gvozdić, Vlatka; Hajdin, Ita; Halasz, Ivan; Hamzić, Arijana; Hanousek-Čiča, Karla; Hengl, Brigita; Herceg, Srečko; Herceg, Zoran; Hirsch, Patrick; Horozić, Emir; Horvat, Daniela; Horvat, Ivana; Horvat, Tajana; Hranjec, Marijana; Hrlić, Fran; Iov, Cristina; Ivanov, Mia; Ivanović, Matija; Ivić, Ivana; Jadrijević-Mladar Takač, Milena; Jagarčec, Ivan Pavao; Jakić, Jelena; Jakić, Miće; Jakopić, Dorijan; Jakovljević Kovač, Martina; Jakovljević, Ivana; Janton, Nikolina; Jednačak, Tomislav; Jeftić, Goran; Jelavić, Ivana; Jeličić, Mario-Livio; Jerković, Igor; Jewiarz, Marcin; Jezerčić, Tijana; Jokić, Stela; Jozinović, Antun; Jukić Špika, Maja; Jukić, Ante; Jukić, Slavica; Juraga, Edita; Jurčević, Maria; Jurenec, Maja; Jureša, Dijana; Juretić Perišić, Daria; Jurina, Tamara; Jurinjak Tušek, Ana; Juvančić, Jakov; Kalinić, Lidija; Kanižai Šarić, Gabriella; Karnaš, Maja; Kassal, Petar; Katančić, Zvonimir; Kavain, Ivana; Keleminić, Martin; Kerolli Mustafa, Mihone; Kirchbauer, Klara; Kirin, Srećko I.; Klarić, Ilija; Kmetić, Ivana; Komar, Mario; Komes, Draženka; Koštić, Ante; Košutić, Krešimir; Kovač Lesić, Anja; Kovač, Mario; Kovač, Veronika; Kovač-Andrić, Elvira; Kovačec, Petra; Kovačević Babić, Marija; Kovačević, Monika; Kovačić, Jelena; Kraljić Roković, Marijana; Kraljić, Klara; Krešić, Irena; Krešić, Karla; Kristek, Kristina; Kristić, Luka; Krivačić, Sara; Krnić, Silvija; Krog, Korina; Krznar, Danijel; Kučić Grgić, Dajana; Kudumija, Nina; Kuna, Ksenija; Kunčić, Karmen; Kurajica, Stanislav; Kurtela, Marin; Kustura, Marija Željana; Kuzmanić, Nenad; Kuzmić, Leona; Kuzmić, Lucija; Kuzmić, Petra; Labor, Miroslav; Lach, Ralf; Ladešić, Zvonimir; Lapić, Jasmina; Lemac, Kiara; Lešić, Tina; Leskovar, Lorena; Lindić, Fran; Linzi, Iva; Ljubek, Gabrijela; Lončar, Mateo; Lončarević, Ivana; Lončarić Božić, Ana; Lončarić, Ante; Lopac-Škrinjar, Kristijana; Lovrić, Mario; Lukić, Katarina; Lukić, Lea; Majdak, Mislav; Majić, Ivana; Maleš, Ivanka; Malić, Milica; Maljak, Matej; Mandić, Vilko; Mandura Jarić, Ana; Maravić, Nikola; Maričić Tarandek, Sandra; Markić, Marinko; Marković, Berislav; Marković, Ivana; Martinjak, Viktorija; Masala, Valentina; Matijašić, Gordana; Matijević, Bojan; Matković Melki, Karmen; Mazalin, Mia; Medvidović-Kosanović, Martina; Melnjak, Anja; Meštrović, Ernest; Midenjak, Silvia; Mihaljević Žulj, Marin; Mihelec, Ivona; Mihovilović, Petra; Mijatović, Ružica; Mijošek, Tatjana; Mikulčić, Ivana; Miletić, Ena;

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	Baćeković, Marija	
Karakterizacija izvora rendgenskog zračenja metodom skenirajuće difraktometrije	Kuljiš, Lenka	
Ultrazučna dijagnostika	Ranj, Petra	
Kvantno ispravljanje pogrešaka	Žilić, Frane	
Efektivna konstanta elastičnosti	Maslać, 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-Pitaevskijeve 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 koncepcata i Monte Carlo metoda u procjeni finansijskih 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 neutronskih zvijezda		Sabljo, Ana-Marija	
Mjerenje apsorpcije UV zračenja sredstava za zaštitu od sunca pomoću UV-VIS spektrofotometra		Akrap, Petra	
Nuklearni raspadi u srednjoškolskoj nastavi fizike		Rozić, Andrea	
Valovi na vodi		Kuzmanić, Matea	
Komparativna analiza kurikulumu iz područja optike u gimnazijском 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 Phynox namjenskog programa	Brnas, Tina	
Prikaz stanične membrane pomoću modela RC strujnog kruga	Borić, Tina	
Optimizacija parametara za rast srebrenih 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 odabralih 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 neutronskih zvijezda		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	