

Vrijeme izvoza: 05.05.2024. 14:04:35

Repozitorij: zir.nsk.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 76

Broj izvezenih zapisa: 76

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Učinak uporabe reprezentacija u nastavi na konceptualno razumijevanje kod studenata		Lukarić, Tatjana	
Razvoj obrazovne aplikacije za učenje vektora u programskom jeziku Java		Huzjak, Emil	
Grafički prikaz signala senzora u realnom vremenu korištenjem programskog jezika Rust		Ćurković, Sven	
Učeničko razumijevanje vektora u različitim kontekstima		Tušek, Filip	
Učeničko razumijevanje oblika, pretvorbe i očuvanja energije		Nikić, Iva	
Rekonstrukcija frekvencija vibracija pomoću interferometra		Renić, Ante	
Web-aplikacija za učenje stranoga pisma		Vusić, Lucija	
Istraživanje znanstvenog načina razmišljanja i logičkog zaključivanja kod studenata		Menegoni, Karla	
Analiza signala EEG-a izmjerениh tijekom rješavanja kognitivnih zadataka		Matić, Andrea	
Izdvajanje značajki i klasifikacija signala EEG-a u sustavima sučelja mozga i računala		Franjić, Ivan	
Sustav za prikupljanje podataka i treniranje korisnika u sučeljima mozga i računala		Martinez, Luka	
Primjena zakona očuvanja energije i količine gibanja		Fras, Darko	
Međunarodni sustav jedinica i uloga metrologije u njegovom razvoju		Lučić, Domagoj	
Istraživanje utjecaja dinamike molekularnih motora pri oscilaciji jezgre		Karlović, Natalija	
Razumijevanje kontroliranih eksperimenata i modela u nastavi fizike		Luburić, Ivana	
Razumijevanje vektora kod učenika i studenata		Klemenčić, Damjan	
Učeničko razumijevanje proporcionalnosti		Benković, Ivana	
Pokusi sa strujnim krugovima u osnovnoj školi		Franić, Nives	
Nanokompoziti cinkovog oksida za detekciju UV zračenja		Tomić, Petar	

Dinamička masa ekstrasolarnih planeta		Oskoruš, Luka	
Kompleksiranje polikationa s DNA ; Motivacija u nastavi kemije - studija slučaja		Čalušić, Helena	
Pokusi iz optike u interaktivnoj nastavi fizike		Lončar, Marija	
Helij-neonski laser		Hrastić, Kristina	
Stroboskopski učinak		Igrec, Andreja	
Proučavanje uloge vezivnih proteina i pivotiranja mikrotubula u formiraju paralelnih svežnjeva mikrotubula koristeći numeričke simulacije		Hrabrić, Eva	
Teorija katastrofe		Malenica, Marko	
Učeničko razumijevanje čestične građe tvari u osnovnoj školi		Kuzmić, Ivana	
Pokusi s priborom od priručnog materijala u nastavi fizike		Ravnjak, Marta	
Rješavanje fizičkih problema pomoću programskog jezika Julia		Karašić, Matija	
Utjecaj magnetskog polja na rast slojeva s metalnim otočićima		Mihelčić, Natalija	
Učinci magnetskog polja na jednoelektronski spektar dvodimenzionalnog elektronskog plina		Tomić, Kristina	
Obrada rezultata mjerjenja pomoću programskog jezika R		Luketić, Marin	
Hladnom plazmom potpomognuta laserska sinteza nanočestica u tekućinama i primjene		Jurov, Andrea	
Izrada eksperimentalnog postava za nastavu fizike		Rogić, Maja	
Priprema meteoroloških prognostičkih karata u programskom jeziku Python		Šterpin, Alen	
Dopplerov efekt u ubrzanim sustavu i određivanje ubrzanja izvora zvuka		Prević, Fabijan	
Pokusi i simulacije u interaktivnoj nastavi moderne fizike		Babić, Martina	
Pokusi s računalom iz mehanike u interaktivnoj nastavi		Svoboda, Nikolina	
Poluvodički laseri i primjene		Vugrinčić, Stela	
Provjera mjerениh udarnih presjeka za $^{12}\text{C}(\text{p},\text{p})^{12}\text{C}$, $^{16}\text{O}(\text{p},\text{p})^{16}\text{O}$ i $\text{natSi}(\text{p},\text{p})\text{natSi}$ reakcije		Obajdin, Nevena	
Raspodjela molekularnih motora na rastućem mikrotubulu		Glavaš, Jelena	
Otkriće ubrzanog širenja svemira		Rudež, Andrea	
Programski paket Astropy		Pranjić, Ivan	

Diskovi kozmičke prašine	Ledić, Ana	
In situ karakterizacija rasta slojevitih materijala na ravnim podlogama	Krajinović, David	
Eksperimenti s laserom u nastavi fizike	Vukov, Rita Dora	
Fizikalne osnove Teslinog bežičnog prijenosa energije	Dubajić, Romina	
Vakumska radionica za škole	Zeman, Marko	
Numeričke simulacije realnog plina na grafičkoj kartici	Balen, Rajko	
Primjena interaktivnih nastavnih materijala u poboljšavanju učeničkog razumijevanja grafova u kinematici	Vrsaljko, Iva	
Eksperimentalne provjere opće teorije relativnosti	Bažulić, Ivan	
Svojstva Biot-Savartovog operatora i njegova primjena u prirodnim znanostima	Suton, Marina	
Izboj u šupljoj katodi i njegove primjene	Malinka, Marta	
Laserska sinteza nanočestica u tekućinama	Budimlija, Ognjen	
Teremin	Jurčić, Leon	
Toplinske pumpe	Katinić, Ivana	
Istraživanje studentskog razumijevanja mjerjenja i usporedbe izmjerениh podataka	Martinjak, Petra	
Spektrometar s CCD detektorom	Šolić, Marko	
Istraživanje studentskog razumijevanja grafova u fizici i matematici	Kazotti, Elizabeta	
Istraživanje učeničkih i studentskih strategija u rješavanju zadataka s grafovima iz svakodnevnog života	Skenderović, Nikolina	
Razvoj učeničkog razumijevanja astronomije kroz nastavu fizike	Perković Kušić, Tajana	
Einstein i kvant svjetlosti	Subašić, Dina	
Električna otpornost organskog vodiča K-(BEDT-TTF)2Cu2(CN)3	Prološčić, Jure	
Diracov oscilator i kvantni Hallov efekt	Uzelac, Nikola	
Mjerjenje energije gama zraka kod raspada orto-pozitronija	Pavelić, Luka	
Objektno-orientirano sučelje za baze astronomskih objekata	Rupčić, Marko	
Fizika ranog svemira	Herak, Ida	
Modeliranje prijenosa raspršenog zračenja u svemиру	Nazifović, Tomislav	

Upotreba Peltierovog elementa u diodnim laserima	Sertić, Ivica	
Osnovni principi kvantne kriptografije	Klečina, Karlo	
Učeničke konceptualne poteškoće u hidrostatici	Basar, Daniela	
Vizualizacija dinamičkih sustava pomoću programskog jezika Python	Kosić, Jurica	
Utjecaj pogrešaka pozicioniranja na izračun doze kod adjuvantnog zračenja	Mišak, Nikolina	
Analiza utjecaja tla na aerodinamičke značajke krila metodom noseće linije	Peruš, Irena	
Utjecaj vizualizacije na uspjeh u rješavanju zadataka iz mehanike	Movre, Marko	
Fizika i primjena organskih molekularnih uređaja	Novosel, Tomislav	