

Time of export: 31.03.2025. 11:52:23

Repository: repositorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 113

Records exported: 100

<b>Title</b>	<b>URL</b>	<b>Authors</b>	<b>Host item title</b>
Klimatske promjene kao tema u nastavi fizike: valovi		Mlinarić, Teodor	
Klimatske promjene kao tema u nastavi fizike: ugljikov dioksid		Božanović, Dario Krzysztof	
Klimatske promjene kao tema u nastavi fizike: termokamera		Skukan, Dubravka	
Priprava i karakterizacija koordinacijskih spojeva bakra (II) s imidazolom ili 2-metilimidazolom i adipinskom kiselinom ; Poučavanje kemije - jučer, danas, sutra		Miodrag, Natalija	
Klimatske promjene kao tema u nastavi fizike: učinak staklenika		Lukežić, Mihaela	
Suvremena nastava fizike: prijenos podataka optičkim kabelom		Josipović, Lorena	
Klimatske promjene kao tema u nastavi fizike: termodinamika leda		Jurić, Magdalena	
Korištenje Arduino mikrokontrolera za analizu gibanja		Margetić, Zoran	
Korištenje Arduino mikrokontrolera za izvođenje mjerenja i prijenos podataka na daljinu		Lovrić, Nikica	
Seizmičnost na području Hrvatske u razdoblju 2016.-2020. godine		Švigir, Tereza	
Modeli u nastavi matematike i fizike		Knezović, Marko	

DYNAMICS AND DISTRIBUTION OF CO2 IN KARST VADOSE AND EPIPHREATIC ZONE (CARDIKARST) Slovenian - Croatian bilateral research projects (IPS-2022-02)		Buzjak, Nenad; Paar, Dalibor; Bočić, Neven	
Magnetsko ponašanje multiferoičnih oksida $YMn(1-x)Ti(x)O(3)$		Krišto, Mihaela	
Novi koncepti upotrebe mobitela kao fizikalnih laboratorija		Mihalj, Marija-Klara	
Suvremena nastava fizike: upravljanje na daljinu		Car, Magdalena	
Upotreba micro:bit uređaja u konstrukciji mjernog instrumenta		Marić, Luka	
Učeničko razumijevanje gravitacije u osnovnoj i srednjoj školi		Plavšić, Petra	
Upotreba mikrokontrolera u nastavi fizike		Gašparić, Mirko	
Integracija atmosferskih procesa i koncepata u redovitu nastavu fizike		Jakišić, Dora	
Učenički istraživački pokusi u valnoj optici		Šarić, Mateja	
Upotreba suvremenih tehnologija u nastavi fizike		Šarec, Silvija	
Mineraloške i geokemijske karakteristike špiljskog sedimenta Đulinog ponora		Ercegovac, Ana	
Preliminary data of potentially hazardous radon concentrations in Modrič Cave (Croatia)		Lončarić, Robert; Radolić, Vanja; Surić, Maša; Miklavčić, Igor; Šatalić, Matea; Paar, Dalibor; Obšivač, Lukrecija	
"PhyBox 3" - kutija pokusa iz fizike za treći razred srednje škole		Rumbak, Dino	
Primjena proširene stvarnosti u nastavi iz prirodoslovnih predmeta u osnovnim i srednjim školama		Mađerić, Neven	
Klimatske promjene kao tema u nastavi fizike		Vidošević, Sara	
Upotreba micro:bita u razumijevanju valova u fizici		Višnić, Tomislav	
Konstrukcija vremenskih vrata i primjena u nastavi fizike		Kuna, Filip	
Izrada simulacija u teorijskoj fizici pomoću programskog jezika Python		Herceg, Mihovil	

Automatizacija prikupljanja podataka u laboratoriju		Pakasin, Tin	
Određivanje adijabatskog koeficijenta ekspanzije plinova		Belas, Kristijan	
Fizika bezmasenih čestica		Sokolić, Lucija	
Međunarodni simpozij "Georaznolikost i geobaština - stanje i perspektive"			
Zakretanje ravnine polarizacije svjetlosti pomoću Faradayevog efekta		Popović, Luka	
Niskotemperaturne fazne pretvorbe u piroglutaminskoj kiselini		Opačak, Marko	
Razumijevanje rada i energije kroz primjere iz olimpijskih sportova		Zrilić, Domagoj-Šalom	
Fizika i sport		Jakšić, Miriam	
Konstrukcija mjernih instrumenata baziranih na micro:bitu za potrebe nastave fizike		Milec, Viktorija	
Kvalitativna evaluacija nastavne sekvence iz valne optike		Cvitanušić, Anna Maria	
Motivacijske aktivnosti u nastavi matematike		Gregorinčić, Valentina	
Uloga pokusa u nastavi fizike na daljinu		Zobundija, Elena	
Višečestična fizika na kvantnom prstenu		Mikoč, Luka	
Usporedba sedimenata i sedimentnih stijena iz Ledene jame i jame Nedam na Sjevernom Velebitu		Marinić, Maja	
Potruga za egzoplanetima primjenom algoritama u programskom jeziku Python		Pajas, Matija	
Uvođenje fizike u razrednu nastavu		Šola, Katarina	
Negativna kompresibilnost		Belačić, Maja	
Arheologija i speleologija: iz tame podzemlja do svjetla spoznaje		Butorac, Valerija; Janković, Ivor; Drnić, Ivan; Paar, Dalibor; Boschian, Giovanni; Božić, Vlado; Cvitanović, Hrvoje; Forenbaher, Stašo; Garašić, Mladen; Gerometta, Katarina; Jalžić, Branko; Karavanić, Ivor; Komšo, Darko; Novak, Mario; Perkić, Domagoj; Šuica, Neven; Trimmis, Konstantinos Prokopios; Vujević, Dario	

Rano učenje fizike		Lasić, Andreja	
Upotreba micro:bit uređaja u prikupljanju fizikalnih podataka		Bakula, Josip	
Koncept magnetskog polja u nastavi fizike u srednjoj školi		Vnučec, Dora	
Mobilni uređaji kao laboratoriji		Golubić, Mateja	
Suvremena nastava fizike: miskoncepcije u savladavanju sila		Vulama, Monika	
Terenska nastava fizike: Svemir		Senić, Antonija	
Suvremene metode u nastavi fizike: mobilni uređaji u proučavanju gibanja		Lipovšćak, Ema	
Konstrukcija ultrazvučnog anemometra baziranog na Arduinu		Orešković, Augustin	
Potruga za pulsarima primjenom strojnog učenja		Bilić, Marin	
Laserski inducirana lavinasta ionizacija u atmosferskom plazmenom mlazu helija		Opančar, Aleksandar	
Strukturna i električna svojstva željeznih fosfatnih stakala		Žuvela, Nedjeljko	
Morfogeneza krškog reljefa na području Družanice i Drenovače (Zapadna Medvednica)		Vidić, Pava	
Matematičko modeliranje raspodjela veličina čestica određenih visoko-razlučivom transmisijom elektronskom mikroskopijom		Jarec, Iva	
Reply to "Comment on 'Temperature range of superconducting fluctuations above $T_c$ in $YBa_2Cu_3O_{7-\delta}$ single crystals' "		Grbić, Mihael Srđan; Požek, Miroslav; Paar, Dalibor; Hinkov, V.; Raichle, M.; Haug, D.; Keimer, B.; Barišić, Neven; Dulčić, Antonije	
Uklanjanje nanočestica srebra iz vode magnetskim poljem		Todorić, Katarina	
Suvremena nastava fizike: učeničke miskoncepcije o temperaturi i toplini		Bacinger, Kristina	
Pokusi sa svijećom i mjerenja u nastavi kemije		Bilić, Nikolina	
Fredholmova alternativa		Sikirić, Ante	

Suvremena nastava fizike: mehanički valovi		Kalić, Ivan	
Fizika kao okosnica ranog znanstvenog obrazovanja u vrtićima i razrednoj nastavi		Bekavac, Filipina	
Kristali koji pružaju mehanički odziv na toplinsku pobudu		Jaklin, Marko	
Caseyev teorem		Naglaš, Adam	
Northern Velebit (Croatia) karst hydrological system: results of a preliminary 2H and 18O stable isotope study		Paar, Dalibor; Mance, Diana; Stroj, Andrej; Pavić, Mirja	
Interaktivni e-udžbenik – primjer kristalnih sustava		Vratarić, Jurica	
Upotreba micro : bit uređaja u dizajnu demonstracijskih pokusa u osnovnoj školi		Kalafatić, Petar	
Maglev - najbrža željeznica na svijetu		Đurin, Valentina	
Električni automobili		Shaikh, Denny	
Magnetski susceptibilitet u Slovačkoj jami i Jamskom sustavu Kita Gaćešina-Dražanova puhaljka na Velebitu		Kamenski, Ana	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: analogija električnih i vodenih krugova		Maruna, Katarina	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: kvantna fizika u osnovnoj školi		Maruna, Petra	
Terenska nastava fizike: posjet znanstvenom laboratoriju		Bračun, Snježana	
Upotreba micro:bit uređaja u dizajnu demonstracijskih pokusa		Sekulić, Nastassia	
Osjet ravnoteže i videonistagmografija		Brkić, Antun Lovro	
Terenska nastava fizike		Podgajski, Vesna	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike		Unetić, Dora	
Terenska nastava fizike		Bagarić, Kristian	
Upotreba Raspberry Pi računala u dizajnu demonstracijskih pokusa i mjernih instrumenata		Husain, Filip	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike		Vujević, Tomislav	

Željezno doba u fizici čvrstog stanja i obrazovanju		Paar, Dalibor	
Termionski efekt i njegove primjene		Poljak, Eva	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike		Tustanić, Lucija	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Pretvorba energije		Kranjec, Leo	
Terenska nastava fizike		Putnik, Ivana	
Nova elektronska uređenja u kupratnim supravodičima		Najev, Ana	
Trodimenzionalna fraktalna analiza pojava u kršu		Mikuš, Andreja	
Terenska nastava fizike		Perić, Jerko	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Bernoullijeva jednadžba		Ferk, Martina	
Izrada eksperimentalnog postava za nastavu fizike		Rogić, Maja	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: mehanika fluida		Krovina, Dora	
Programski paket Astropy		Pranjić, Ivan	
Primjena interaktivnih nastavnih materijala u poboljšavanju učeničkog razumijevanja grafova u kinematici		Vrsaljko, Iva	
Spatial competition of the ground states in 1111 iron pnictides		Lang, G.; Veyrat, L.; Graefe, U.; Hammerath, F.; Paar, Dalibor; Behr, G.; Wurmehl, S.; Grafe, H.-J.	
Primjena video zapisa u nastavi fizike		Kelam, Lovre	
Mikroklimatske značajke ulaznog dijela Ledene jame u Lomskoj dolini (Sjeverni Velebit)		Dubovečak, Vinka	
Temperature range of superconducting fluctuations above $T_c$ in $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ single crystals		Grbić, Mihael Srđan; Požek, Miroslav; Paar, Dalibor; Hinkov, Vladimir; Raichle, Markus; Haug, Daniel; Keimer, Bernd; Barišić, Neven; Dulčić, Antonije	
Nanoscale Electronic Order in Iron Pnictides		Lang, G.; Grafe, H.-J.; Paar, Dalibor; Hammerath, F.; Manthey, K.; Behr, G.; Werner, J.; Buchner, B.	
$^{75}\text{As}$ NMR studies of superconducting $\text{LaFeAsO}_{0.9}\text{F}_{0.1}$		Grafe, H.-J.; Paar, Dalibor; Lang, G.; Curro, N. J.; Behr, G.; Werner, J.; Hamann-Borrero, J.; Hess, C.; Leps, N.; Klingeler, R.; Buchner, B.	
Microwave and magnetotransport properties of $\text{RuSr}_2\text{RCu}_2\text{O}_8$ (R=Eu,Gd) doped with Sn		Požek, Miroslav; Kupčić, Ivan; Dulčić, Antonije; Hamzić, Amir; Paar, Dalibor; Basletić, Mario; Tafra, Emil; Williams, G. V. M.	

Upper critical field, penetration depth, and depinning frequency of the high-temperature superconductor LaFeAsO <sub>0.9</sub> F <sub>0.1</sub> studied by microwave surface impedance		Narduzzo, A.; Grbić, Mihael Srđan; Požek, Miroslav; Dulčić, Antonije; Paar, Dalibor; Kondrat, A.; Hess, C.; Hellmann, I.; Klingeler, R.; Werner, J.; Kohler, A.; Behr, G.; Buchner, B.	
Microwave response of thin niobium films under perpendicular static magnetic fields		Janjušević, Dragan; Grbić, Mihael Srđan; Požek, Miroslav; Dulčić, Antonije; Paar, Dalibor; Nebendahl, Bernd; Wagner, Thomas	
Coherence lengths and anisotropy in MgB <sub>2</sub> superconductor		Dulčić, Antonije; Požek, Miroslav; Paar, Dalibor; Choi, Eun-Mi; Kim, Hyun-Jung; Kang, W. N.; Lee, Sung-Ik	
Decoupled CuO <sub>2</sub> and RuO <sub>2</sub> layers in superconducting and magnetically ordered RuSr <sub>2</sub> GdCu <sub>2</sub> O <sub>8</sub>		Požek, Miroslav; Dulčić, Antonije; Paar, Dalibor; Hamzić, Amir; Basletić, Mario; Tafra, Emil; Williams, G. V. M.; Kramer, S.	
Magnetization and microwave study of superconducting MgB <sub>2</sub>		Dulčić, Antonije; Paar, Dalibor; Požek, Miroslav; Williams, G. V. M.; Kramer, S.; Jung, C. U.; Park, Min-Seok; Lee, Sung-Ik	
General solution for the complex frequency shift in microwave measurements of thin films		Peligrad, D.-N.; Nebendahl, B.; Mehring, M.; Dulčić, Antonije; Požek, Miroslav; Paar, Dalibor	
Transport and microwave study of superconducting and magnetic RuSr <sub>2</sub> EuCu <sub>2</sub> O <sub>8</sub>		Požek, Miroslav; Dulčić, Antonije; Paar, Dalibor; Williams, G. V. M.; Kramer, S.	
Microwave conductivity of thin YBCO film in magnetic field		Barišić, Neven; Dulčić, Antonije; Požek, Miroslav; Paar, Dalibor	