

Time of export: 12.05.2025. 13:23:38

Repository: [repozitorij.pmf.unizg.hr](https://repozitorij.pmf.unizg.hr)

Number of records on this URL: 22

Records exported: 22

Title	URL	Authors	Host item title
Comparison of Hydrophilic Properties of Titanium and Zirconia Dental Implants' Surfaces		Čivljak, Tadej; Ban, Ticijana; Kopić, Vlatko; Petrović, Valentina; Morelato, Luka; Vuletić, Marko; Gabrić, Dragana	
High-resolution spectroscopy of strontium atoms		Puljić, Ivana	
Quantum Communication Experiments with Entangled Photon Pairs		Peranić, Matej	
Djelovanje laserski aktiviranog fotoakustičnog strujanja, pasivnog ultrazvučnog isipiranja i Nd:YAG lasera na dentin korijenskog kanala		Katunarić, Adriana	
Randomizirano kliničko ispitivanje utjecaja fotodinamske terapije i biokeramičkog punila korijenskih kanala na cijeljenje periapikalne lezije i pojavnost postoperativnih bolova nakon endodontskog liječenja		Pažin, Boris	
Razvoj individualizirane biorazgradljive augmentacijske mrežice-in vitro značajke		Bjelica, Roko	
Development of an optical frequency standard		Kovačić, Domagoj	
Cavity cooling and self-organization of atoms using an optical frequency comb		Kruljac, Mateo	
Simultaneous laser cooling of multiple atomic species using a frequency comb		Buhin, Danijel	
Optička kvantna memorija temeljena na elektromagnetski induciranoj transparenciji		Đujić, Marin	
Mjerenje temperature hladnog atomskog plina apsorpcijskim oslikavanjem		Petrinović, Toma	
Istovremeno hlađenje dvije vrste atoma optičkim frekventnim češljem		Puljić, Ivana	
Hladni atomi u višemodnom optičkom rezonatoru		Vilić, Matej	
Synthetic Lorentz force for neutral cold atoms		Šantić, Neven	
Optomehanika hladnih atoma uzrokovana femtosekundnim laserskim zračenjem		Buhin, Danijel	

Hlađenje atoma optičkim frekventnim češljem		Cipriš, Ana	
Experimental Demonstration of a Synthetic Lorentz Force by Using Radiation Pressure		Šantić, Neven; Dubček, Tena; Aumiler, Damir; Buljan, Hrvoje; Ban, Ticijana	
Utjecaj vanjskog koherentnog zračenja na rubidijeve atome u magnetno-optičkoj stupici		Kregar, Gordana	
Mjerjenje opterećenja različitih sklopova između implantata i nadogradnje digitalnom holografskom interferometrijom		Brozović, Juraj	
Dinamika hladnih atoma rubidija zarobljenih u magneto-optičkoj stupici		Nekić, Nikolina	
Frequency-comb-induced radiative force on cold rubidium atoms		Kregar, G.; Šantić, Neven; Aumiler, Damir; Buljan, Hrvoje; Ban, Ticijana	
Synthetic Lorentz force in classical atomic gases via Doppler effect and radiation pressure		Dubček, Tena; Šantić, Neven; Jukić, Dario; Aumiler, Damir; Ban, Ticijana; Buljan, Hrvoje	