

<https://dabar.srce.hr/en/user/profile/mbz/209355>

Time of export: 31.03.2025. 10:28:26

Repository: dabar.srce.hr

Number of records on this URL: 37

Records exported: 37

Title	URL	Authors	Host item title
Mjerenje i analiza korelacija WiFi signala i broja ljudi pomoću strojnog učenja		Kumiša, Karlo	
Prijenosno učenje interatomskih potencijala: od molekula do kristala		Parunov, Antonio	
Izrada simulacija u teorijskoj fizici pomoću programskog jezika Python		Herceg, Mihovil	

<p>PDRs4All: A JWST Early Release Science Program on Radiative Feedback from Massive Stars</p>		<p>Berné, Olivier; Habart, Émilie; Peeters, Els; Abergel, Alain; Bergin, Edwin A.; Bernard-Salas, Jeronimo; Bron, Emeric; Cami, Jan; Dartois, Emmanuel; Fuente, Asunción; Goicoechea, Javier R.; Gordon, Karl D.; Okada, Yoko; Onaka, Takashi; Robberto, Massimo; Röllig, Markus; Tielens, Alexander G. G. M.; Vicente, Sílvia; Wolfire, Mark G.; Alarcón, Felipe; Boersma, C.; Canin, Amélie; Chown, Ryan; Dicken, Daniel; Languignon, David; Le Gal, Romane; Pound, Marc W.; Trahin, Boris; Simmer, Thomas; Sidhu, Ameet; Van De Putte, Dries; Cuadrado, Sara; Guilloteau, Claire; Maragkoudakis, Alexandros; Schefter, Bethany R.; Schirmer, Thiébaud; Cazaux, Stéphanie; Aleman, Isabel; Allamandola, Louis; Auchettl, Rebecca; Antonio Baratta, Giuseppe; Bejaoui, Salma; Bera, Partha P.; Bilalbegović, Goranka; Black, John H.; Boulanger, Francois; Bouwman, Jordy; Brandl, Bernhard; Brechignac, Philippe; Brünken, Sandra; Burkhardt, Andrew; Candian, Alessandra; Cernicharo, Jose; Chabot, Marin; Chakraborty, Shubhadip; Champion, Jason; Colgan, Sean W. J.; Cooke, Ilsa R.; Coutens, Audrey; Cox, Nick L. J.; Demyk, Karine; Donovan Meyer, Jennifer; Engrand, Cécile; Foschino, Sacha; García-Lario, Pedro; Gavilan, Lisseth; Gerin, Maryvonne; Godard, Marie; Gottlieb, Carl A.; Guillard, Pierre; Gusdorf, Antoine; Hartigan, Patrick; He, Jinhua; Herbst, Eric; Hornekaer, Liv; Jäger, Cornelia; Janot-Pacheco, Eduardo; Joblin, Christine; Kaufman, Michael; Kemper, Francisca; Kendrew, Sarah; Kirsanova, Maria S.; Klaassen, Pamela; Knight, Collin; Kwok, Sun; Labiano, Álvaro; Lai, Thomas S.-Y.; Lee, Timothy J.; Lefloch, Bertrand; Le Petit, Franck; Li, Aigen; Linz, Hendrik; Mackie, Cameron J.; Madden, Suzanne C.; Mascetti, Joëlle; McGuire, Brett A.; Merino, Pablo; Micelotta, Elisabetta R.; Misselt, Karl; Morse, Jon A.; Mulas, Giacomo; Neelamkodan, Naslim; Ohsawa, Ryou; Omont, Alain; Paladini, Roberta; Elisabetta Palumbo, Maria; Pathak, Amit; Pendleton, Yvonne J.; Petrignani, Annemieke; Pino, Thomas; Puga, Elena; Rangwala, Naseem; Rapacioli, Mathias; Ricca, Alessandra; Roman-Duval, Julia; Roser, Joseph; Roueff, Evelyne; Rouillé, Gaël; Salama, Farid; Sales, Dinalva A.; Sandstrom, Karin; Sarre, Peter; Sciamma-O'Brien, Ella; Sellgren, Kris; Shannon, Matthew J.; Shenoy, Sachindev S.; Teyssier, David; Thomas, Richard D.; Togi, Aditya; Verstraete, Laurent; Witt, Adolf N.; Wootten, Alwyn; Ysard, Nathalie; Zettergren, Henning; Zhang, Yong; Zhang, Ziwei E.; Zhen, Junfeng</p>	
<p>Automatizacija prikupljanja podataka u laboratoriju</p>		<p>Pakasin, Tin</p>	
<p>Klasifikacija oblika galaksija primjenom algoritama u programskom jeziku Python</p>		<p>Bošnjak, Filip</p>	
<p>Primjena strojnog učenja za korekciju artefakata u fluorescencijskoj korelacijskoj spektroskopiji (FCS)</p>		<p>Pavlov, Ivan Emanuel</p>	

Modeliranje dinamičkih svojstava molekularnih kristala pomoću strojno naučenih potencijala		Žugec, Ivan	
Potruga za egzoplanetima primjenom algoritama u programskom jeziku Python		Pajas, Matija	
Struktura i svojstva dvodimenzionalnih Dion-Jacobson perovskita		Mladineo, Bruno	
Istraživanje temperatura taljenja i kristalnih struktura metala primjenom strojnog učenja		Jelić, Borna	
Sulfur Molecules in Space by X-rays: A Computational Study		Bilalbegović, Goranka; Maksimović, Aleksandar; Valencic, Lynne A.; Lehtola, Susi	
Kulonmetar i primjena u nastavi fizike		Krleža, Leonardo	
Potruga za pulsarima primjenom strojnog učenja		Bilić, Marin	
Pretraživanje svojstava molekularnih kristala pomoću strojno naučenih potencijala		Ruža, Marko	
Istraživanje materijala primjenom strojnog učenja		Sitar, Mia	

Proučavanje asteroida u pregledima neba primjenom neuronskih mreža		Smolčić, Tomislav	
Implementacije bazičnih algebarskih rutina u jezicima visoke razine		Kvastek, Ivan	
Istraživanje asteroida primjenom algoritama grupiranja u strojnom učenju		Đunđek, Vedrana	
Missing Fe: hydrogenated iron nanoparticles		Bilalbegović, Goranka; Maksimović, Aleksandar; Mohaček-Grošev, Vlasta	
Priprema meteoroloških prognostičkih karata u programskom jeziku Python		Šterpin, Alen	
Programski paket Astropy		Pranjić, Ivan	
Diskovi kozmičke prašine		Ledić, Ana	
Primjena interaktivnih nastavnih materijala u poboljšavanju učeničkog razumijevanja grafova u kinematici		Vrsaljko, Iva	
Spektrometar s CCD detektorom		Šolić, Marko	

Dvodimenzionalni materijali nakon grafena		Pielić, Borna	
Sulfur-bearing species in molecular clouds		Bilalbegović, Goranka; Baranović, Goran	
Multiferoici		Mlinarić, Stjepan	
Synthesis and intercalation of epitaxial graphene on iridium		Petrović, Marin	
Modeliranje prijenosa raspršenog zračenja u svemiru		Nazifović, Tomislav	
Transportna svojstva šupljina u nanometarskim germanijskim strukturama		Ivanić, Vedran	
Karakterizacija krškog vodonosnika temeljena na prostornim i vremenskim promjenama stabilnih izotopa vodika i kisika		Mance, Diana	
Nanočestice cementa u Svemiru		Bilalbegović, Goranka	
Samoorganizacija i karakterizacija niklenih nanočestica u dielektričnoj matrici		Jerčinović, Marko	

Molekule, kristali i amorfni materijali u Svemiru		Bilalbegović, Goranka	
Electronic absorption spectra of hydrogenated protonated naphthalene and proflavine		Bonaca, Ana; Bilalbegović, Goranka	
Nanometer-scale capacitors		Stepanić, Josip; Bilalbegović, Goranka	