

Time of export: 30.04.2024. 10:26:38

Repository: dabar.srce.hr

Number of records on this URL: 53

Records exported: 53

Title	URL	Authors	Host item title
Tehnologije obrade laserom i fokus-test na stroju LINEXO		Stepan, Marija	
Primjena umjetne inteligencije u prototipnom 3D modeliranju robotske hvataljke		Žganec, Dominik	
Graviranje kutne mjerne skale pomoću CNC stolne glodalice		Baniček, Karlo	
Mikrostrukturne promjene AISi10Mg u ovisnosti o parametrima aditivnog postupka selektivnog laserskog taljenja (SLM)		Sakač, Iva	
Utjecaj udjela, oblika i usmjerenosti ojačala na svojstva polimernih kompozita		Oreški, Martin	
Antikorozivna zaštita brodova		Tuđan, Elena	
Hlađenje ispiranje i podmazivanje pri tokarenju na visokoproduktivnim tokarskim obradnim centrima		Martinčević, Luka	
Tehnologija zavarivanja konstrukcije kućišta leptirastog zatvarača primjenom MAG i EPP postupaka zavarivanja		Golubić, Mihael	
Usporedba elektrolučnih postupaka zavarivanja svornjaka na konstrukcijskom i nehrđajućem čeliku		Vugrinec, Lucija	
Utjecaj brzine rezanja i položaja žarišta na kvalitetu laserskog rezanja aluminijske legure EN AW 5754		Arih, Antonio	
Utjecaj alata na mehanička svojstva zavarenog spoja pri točkastom zavarivanju trenjem rotirajućim alatom		Margetić, Vedran	
Ispitivanje utjecaja parametara FDM aditivnog postupka na mehanička svojstva bio-razgradivog PLA polimera		Kolenko, Marija	

Optimiranje nosive čelične konstrukcije sendvič fasadnih panela		Hohnjec, Maja	
A-TIG zavarivanje Cu-ETP bakra		Švogor, Marin	
Ispitivanje mehaničkih svojstava zavarenih spojeva pri atestaciji postupka zavarivanja		Hruškar, Marko	
Karakterizacija toplinski i toplinsko-kemijski obrađenih čelika		Lehpamer, Adam	
Konstrukcija i izrada kalupa za injekcijsko prešanje polimera suvremenim alatima za konstruiranje		Kozina, Dejan	
Oblikovanje uređaja za mjerenje sile pri zavarivanju trenjem rotirajućim alatom		Risek, Edo	
Pojavnost rupičaste korozije kod nehrđajućih čelika		Posavec, Marijan	
Priprema površine za lijepljenje pri spajanju raznorodnih materijala		Vibovec, Fran	
Utjecaj alata na oblik zavarenog spoja pri točkastom zavarivanju trenjem rotirajućim alatom		Kocijan, Filip	
Automatizirano MAG zavarivanje općih konstrukcijskih čelika		Belužić, Ivan	
Analiza konstrukcijskih i tehnoloških parametara na primjeru alata glodala		Kolmanić, Teo	
Additively Manufactured Commercial Co-Cr Dental Alloys: Comparison of Microstructure and Mechanical Properties		Viderščak, Dalibor; Schauperl, Zdravko; Šolić, Sanja; Ćatić, Amir; Godec, Matjaž; Kocijan, Aleksandra; Paulin, Irena; Donik, Črtomir	
Kontrola kvalitete zraka korištenjem IoT platforme		Delija, Goran	
Uporaba generativnog dizajna kod 3D prototipnog modeliranja		Tomašek, Nikola	
Numerička simulacija krila s korigiranim napadnim rubom		Sitar, Kristina	
Automatizirano TIG zavarivanje legura bakra		Roš, Mario	
Karakterizacija MARAGING čelika dobivenih aditivnim postupkom selektivnog laserskog taljenja		Županić, Valentina	
Utjecaj manjinskih elemenata na mikrostrukturu debelostjenih odljevaka od nodularnoga lijeva		Godinić, Juraj	
Zavarivanje aluminijevih legura u brodogradnji		Horvat, Stela	

Zavarivanje i ispitivanje zavarenih spojeva aluminijske legure EN AW 6082		Kokot, Vedran	
Emisije aeropolutanata u pogonu plastifikacije aluminija		Siuc, Valentina	
Primjena prijenosnih tokarskih strojeva u reparaturnom tokarenju		Maleš, Ante	
Razvoj Ishikawa dijagrama širenja naftne mrlje na vodenoj površini		Hlevnjak, Tomislav	
Specifičnosti obrade odvajanjem čestica pri obradi nehrđajućih čelika		Boj, Andreas	
Ispitivanje svojstava zavara čelika S690QL		Zorković, Mihael	
Utjecaj parametara MIG zavarivanja na strukturna svojstva zavarenog spoja		Komar, Marijan	
Analitički i numerički proračun planetarnog prijenosnika sa stožnicima i optimizacijom gonjenog vratila		Zrinski, Karlo	
Tehnologija izrade osovine poluge za povratni ventil DN 400		Švogor, Marin	
Konstruiranje i optimiranje konstrukcije višenamjenskog polimernog zatvarača		Semenić, Jurica	
Analiza uzorka loma T vijka sustava za pričvršćivanje željezničkih pragova SKL 14		Merkač-Hudopisk, Ivan	
ECAP tehnologija - postupak kutne ekstruzije u proizvodnji legura praškastih materijala		Sayemeldahr, Robert	
Kalup za injekcijsko prešanje polimera		Kozina, Dejan	
Pouzdanost prijenosnih metoda ispitivanja tvrdoće		Majcen, Zoran	
Proizvodne tehnologije korištene pri izradi steznog stola za zavarivanje		Bolarić, Darijan	
Modeliranje 3D tiskane CNC glodalice		Plantak, Daniel	
Optimizacija tehnologije probijanja		Hajsok, Dino	
Konstrukcijska razrada i optimiranje konstrukcije konzolnog kreveta		Vrančić, Karlo	
Postupak tehnološke pripreme i lijevanja kućišta zapornog ventila		Brezjan, Mateo	
Preoblikovanje polimera na uređaju za vakuumsko toplo oblikovanje		Kliček, Vladimir	

Proizvodnja i karakterizacija nodularnog lijeva kvalitete HRN EN GJS 400-15		Godinić, Juraj	
Utjecaj mikrostrukture brzoreznog čelika na tribološka svojstva reznih alata		Šolić, Sanja	