

Vrijeme izvoza: 05.04.2025. 14:32:11

Repositorij: repositorij.grad.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 212

Broj izvezenih zapisa: 100

| Naslov  | URL | Autori           | Naslov izvornika |
|---|-----|------------------|------------------|
| Analiza zahtjeva norme HRN EN 13134 za kvalifikaciju postupka tvrdog lemljenja  |     | Loborec, Mihael  |                  |
| Analiza zaostalih naprezanja u T-spojevima od aluminijskih legura načinjenih AC MIG i DC MIG postupkom                  |     | Konjević, Ivan   |                  |
| Usporedba tehnologije zavarivanja uzdužnih greda Y-25   |     | Burušić, Lovro   |                  |
| Zahtjevi za zavarivanje pri proizvodnji opreme pod tlakom   |     | Hlebić, Stjepan  |                  |
| Analiza mikrostrukture zavarenog spoja na cjevovodu za transport vodika od čelika API 5L X70                            |     | Huđ, Ivan        |                  |
| Analiza zaostalih naprezanja pri zavarivanju čelika S355J2+N MCAW postupkom u zaštiti plina C6X1 i C12X2                |     | Novina, Tomislav |                  |
| Analiza čvrstoće zida od aluminijske legure 6063 načinjenog aditivnom proizvodnjom električnim lukom i žicom            |     | Čuček, Matej     |                  |
| Optimizacija parametara ručnog laserskog zavarivanja aluminijskih legura  |     | Ščuric, Dario    |                  |
| Optimizacija tehnologije zavarivanja čelika S355J2+N i X5CrNi18-10 MAG postupkom  |     | Premužić, Krsto  |                  |
| Utjecaj dodatnog materijala na pojavu pukotina pri MAG zavarivanju konstrukcijskog i visokolegiranog austenitnog čelika |     | Belačić, Bruno   |                  |
| Utjecaj parametara AC MIG postupka na zaostala naprezanja pri aditivnoj proizvodnji električnim lukom i žicom           |     | Belošević, Karlo |                  |
| Utjecaj unosa topline pri MIG zavarivanju aluminijske legure 5083 i 6082 na mikrostrukturu zavarenog spoja              |     | Sikora, Mia      |                  |
| Značajke mikrostrukture zida od aluminijske legure 6063 načinjenog aditivnom proizvodnjom električnim lukom i žicom     |     | Vukić, Ivan      |                  |
| Analiza tehnologije zavarivanja u kotlovnica  |     | Barišec, Leon    |                  |

|  |  |                   |  |
|--|--|-------------------|--|
| Analiza mehanizma nastanka i redukcije deformacija pri MIG zavarivanju aluminijskih legura                           |  | Lovrić, Šime      |  |
| Tehnologija zavarivanja grudne grede željezničkog vozila uz primjenu zahtjeva norme HRN EN 15085                     |  | Mesarić, David    |  |
| Sustavi za odsis i filtraciju dimnih plinova pri zavarivanju   |  | Krolo, Karla      |  |
| Utjecaj helija u zaštitnom plinu na oblik spoja pri zavarivanju aluminijskih legura AC MIG postupkom                 |  | Toma, Dominik     |  |
| Ispitivanje zavarenih spojeva sukladno normi HRN EN ISO 14555  |  | Jukić, Josip      |  |
| Usporedba AC MIG i MIG-P postupka pri zavarivanju aluminijskih legura 5083 i 6082                                    |  | Kuzek, Martina    |  |
| Utjecaj mješavine Ar-He na oblik spoja pri AC MIG zavarivanju aluminijske legure                                     |  | Mišak, Lovro      |  |
| Zavarivanje čeličnih cjevovoda za transport vodika   |  | Fusić, Jan        |  |
| Primjena zahtjeva norme HRN EN 15085 pri izradi konstrukcije transformatorskog kotla                                 |  | Stunja, Patrik    |  |
| Pouzdana metode za proračun aluminijskih konstrukcija koje odgovaraju zahtjevima budućnosti (REAL-fit)               |  | Skejić, Davor     |  |
| Analiza zaostalih naprezanja pri zavarivanju MCAW postupkom u zaštiti mješavine Ar-CO <sub>2</sub> -O <sub>2</sub>   |  | Borevković, Borna |  |
| Optimizacija tehnologije zavarivanja aluminijske legure 6082-T6 postupkom AC MIG                                     |  | Kučiš, Sandi      |  |
| Usporedba postupaka zavarivanja MIG-P i AC MIG na svojstva zavarenog spoja aluminijske legure 6082-T6                |  | Horvat, Karlo     |  |
| Utjecaj vrste struje i prijenosa metala na zonu utjecaja topline pri MIG zavarivanju aluminijske legure 5083-H321    |  | Krsnik, Marko     |  |
| Konstrukcija naprave za ispitivanje balističkog štita antiterorističkog vozila                                       |  | Grošinić, Monika  |  |
| Primjena i parametrizacija elektrolučnog senzora kod robotiziranog MAG zavarivanja                                   |  | Pavlović, Marko   |  |
| Utjecaj kvalitete korijenske zaštite na korozijska svojstva zavara   |  | Oljača, Nina      |  |
| Analiza utjecaja zaštitnog plina na svojstva zavara pri MAG zavarivanju dupleks čelika                               |  | Kapuđija, Petra   |  |
| Usporedba konvencionalnog pulsog i AC MIG zavarivanja aluminijske legure 5083 uz primjenu Ar-He mješavine            |  | Nemec, Kristijan  |  |
| Utjecaj parametara laserskog zavarivanja na mehanička svojstva i mikrostrukturu spoja Hilumin / aluminij serije 1050 |  | Klasić, Patrik    |  |
| Analiza utjecaja zaštitnog plina na profil penetracije kod MIG zavarivanja aluminijske legure                        |  | Majetić, Filip    |  |
| Optimizacija geometrije sučeljenog spoja za zavarivanje metalnim praškom punjenom žicom                              |  | Novina, Tomislav  |  |

|  |  |                       |  |
|--|--|-----------------------|--|
| Optimizacija zavarivanja AlMg cijevi TIG postupkom   |  | Lovrić, Šime          |  |
| Robotizirano zavarivanje metalnim praškom punjenom žicom uz primjenu Ar-CO2-O2 plinskih mješavina      |  | Belačić, Bruno        |  |
| Utjecaj parametara zavarivanja na nepravilnosti pri MIG zavarivanju aluminija izmjeničnom strujom      |  | Sikora, Mia           |  |
| Analiza utjecaja udjela kisika u korijenskoj zaštiti na svojstva zavarenog spoja                       |  | Frajzman, Marko       |  |
| Analiza zaostalih naprezanja pri MIG i TIG zavarivanju visokolegiranih Cr-Ni čelika                    |  | Semenjuk, Filip       |  |
| Interpretacija zahtjeva HRN EN ISO 25239 norme za procjenu kvalitete spojeva načinjenih FSW postupkom  |  | Krpeta, Lovre         |  |
| Optimalizacija tehnologije navarivanja dupleks žicom primjenom AC MIG postupka                         |  | Topić, Ivan           |  |
| Optimizacija parametara MIG zavarivanja sučeljenih spojeva Al-Mg legura                                |  | Jurlina, Vedran       |  |
| Mikrostrukturne značajke zavarenih spojeva Cr-Ni čelika zavarenih AC MIG postupkom                     |  | Bauer, Bruno          |  |
| Primjena tehnologije 3D skeniranja pri izradi čeličnih konstrukcija prema zahtjevima norme HRN EN 1090 |  | Žulj, Filip           |  |
| Razvoj i primjena AC MIG postupka zavarivanja  |  | Stunja, Patrik        |  |
| Analiza mikrostrukture zavarenog spoja čelika S690QL1 načinjenog REL postupkom                         |  | Mijatović, Mirjam     |  |
| Optimizacija tehnologije zavarivanja cjevovoda automatiziranim postupcima                              |  | Frigan, Filip         |  |
| Analiza primjene AC MIG postupka za zavarivanje tankih limova legure AlMg3                             |  | Šeper, Nikolina       |  |
| Analiza utjecaja zaštitnih plinova pri AC MIG navarivanju dupleks čelika                               |  | Čuže, Mislav          |  |
| Primjena tehnike aktivnog hlađenja aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom                      |  | Grdić, Adriana        |  |
| Utjecaj značajki AC TIG zavarivanja na svojstva zavara čelika P91                                      |  | Grgurić, Luka         |  |
| Analiza tehnologije zavarivanja okvira električnog bicikla Thor  |  | Daničić, Filip        |  |
| Modularni pristup razvoju procedure za zavareni sklop srednje grede elektromotornog vlaka              |  | Perkov, Gabrijela     |  |
| Optimizacija tehnologije MAG-zavarivanja čelika Toolox 33  |  | Grgurev Rumbak, Matej |  |
| Utjecaj parametara na geometriju spoja kod AC MIG zavarivanja aluminija                                |  | Toma, Dominik         |  |
| Optimiranje parametara aktivnog hlađenja kod aditivne proizvodnje električnim likom i žicom            |  | Vresk, Jurica         |  |
| Utjecaj aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom na mikrostrukturu dupleks čelika                |  | Ljušanin, Stipe       |  |

|  |  |                    |  |
|--|--|--------------------|--|
| Utjecaj parametara AC TIG zavarivanja na mikrostrukturu P91 čelika   |  | Škrtić, Mislav     |  |
| Utjecaj parametara EPP zavarivanja na svojstva zone utjecaja topline čelika S690                                 |  | Despetović, Hrvoje |  |
| Primjena trokomponentnih plinskih mješavina pri zavarivanju metalnim prahom punjenom žicom                       |  | Brković, Nikola    |  |
| Utjecaj toplinske obrade kod aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom na mehanička svojstva dupleks čelika |  | Crneković, Karlo   |  |
| Analiza metoda rendgenske i neutronske difrakcije za mjerenje zaostalih naprezanja                               |  | Nemec, Kristijan   |  |
| Primjena austenitnih elektroda u mokrom podvodnom REL zavarivanju  |  | Zovko, Ivan        |  |
| Ispitivanje zavarivačkih svojstava temeljnih premaza sukladno HRN EN ISO 17652-2                                 |  | Ražov, Iva         |  |
| L-triptofan kao "zeleni" inhibitor korozije ugljičnog čelika u kiseloj kloridnoj otopini                         |  | Stipan, Mia        |  |
| Optimizacija tehnologije robotiziranog MAG zavarivanja strukture kotla   |  | Car, Luka          |  |
| Utjecaj usitnjavanja zrna na mikrostrukturu i mehanička svojstva AlSi7Mg legure                                  |  | Rostok, Marko      |  |
| Primjena aluminijskih legura u brodogradnji  |  | Dubovečak, Luka    |  |
| Utjecaj unosa energije na mikrostrukturu dupleks čelika pri aditivnoj proizvodnji električnim lukom i žicom      |  | Kušević, Matija    |  |
| MIG zavarivanje aluminijskih legura primjenom dvostrukog pulsa   |  | Valenta, Fran      |  |
| Određivanje kritičnog unosa topline za primjenu korijenske zaštite kod TIG zavarivanja Cr-Ni čelika              |  | Bauer, Bruno       |  |
| Optimizacija aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom pri izradi kosog zida                                |  | Grdić, Adriana     |  |
| Optimizacija aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom pri izradi zida u nadglavnom (PE) položaju           |  | Semenjuk, Filip    |  |
| Optimizacija aditivne proizvodnje električnim lukom i žicom pri izradi zida u zidnom (PC) položaju               |  | Jurlina, Vedran    |  |
| Pregled opreme i postupaka zavarivanja polietilenskih cijevi   |  | Jagodić, Nika      |  |
| Primjena elektrotopnog točkastog zavarivanja u autoindustriji  |  | Pavković, Josip    |  |
| Analiza tehnologije zavarivanja austenitnog čelika X2CrNiMo17-12-2   |  | Gorupić, Dario     |  |
| MIG zavarivanje aluminijskih legura primjenom dvostrukog pulsa   |  | Špehar, Jelena     |  |
| Analiza zavarljivosti Cr-Mo čelika P91   |  | Širić, Petra       |  |
| MIG zavarivanje Titanija   |  | Matić, Luka        |  |

|  |  |                       |  |
|--|--|-----------------------|--|
| Modeliranje i zavarivanje čelične konstrukcije buggy   |  | Sedlaček, Antun       |  |
| Upravljanje autonomnim letjelicama primjenom aktivne kompenzacije poremećaja   |  | Skender, Tomislav     |  |
| Analiza metoda ispitivanja zavarljivosti prema normi HRN EN ISO 17642  |  | Škrtić, Mislav        |  |
| Application of laser for surface treatment   |  | Ćuže, Mislav          |  |
| Optimizacija parametara zavarivanja ovjesnih elemenata Formule student   |  | Levatić, Matija       |  |
| Zavarivanje nodularnog lijeva  |  | Despetović, Hrvoje    |  |
| Integralni pristup uspostavi sustava za vođenje zavarivačke dokumentacije  |  | Macan, Ivan           |  |
| Modaliteti parametrizacije moderne opreme za TIG zavarivanje   |  | Liber, Mario          |  |
| Plan gospodarenja medicinskim radioaktivnim otpadom  |  | Burčul, Mihovil       |  |
| Primjena WAAM tehnologije za izradu aluminijskih cijevi CMT postupkom  |  | Crnečki, Martin       |  |
| Vizijski sustav za automatsku kontrolu kvalitete uložaka grebenaste sklopke  |  | Rešetar, Emanuela     |  |
| Elektrootporno točkasto zavarivanje tankih limova  |  | Gracin, Martin        |  |
| Optimiranje parametara zavarivanja pri aditivnoj proizvodnji električnim lukom i žicom                                       |  | Vresk, Jurica         |  |
| Razvoj opreme za TIG zavarivanje   |  | Grgurev Rumbak, Matej |  |
| Utjecaj parametara zavarivanja na osjetljivost elektrolučnog senzora pri MAG robotiziranom zavarivanju                       |  | Grgurić, Luka         |  |
| Zavarljivost aluminijske bronce  |  | Ivančić, Marko        |  |
| Indirektni nadzor procesa bušenja polimernog kompozita primjenom signala akustične emisije                                   |  | Lučić Pech, Domagoj   |  |
| Nadogradnja uređaja za ispitivanje hrapavosti Perthometer S8P  |  | Grbavac, Maja         |  |
| Primjena sustava za demagnetizaciju u zavarivanju  |  | Vrbanc, Martin        |  |
| Analiza svojstva zavarenog spoja čelika 10CrMo9-10 MAG postupkom   |  | Brković, Nikola       |  |
| Ispitivanje sklonosti napetosnoj koroziji uzoraka izrađenih WAAM tehnologijom  |  | Karamarko, Marija     |  |
| Primjena WAAM tehnologije za izradu profila materijalom gradacije SG2  |  | Abdalla, Ahmed        |  |
| Utjecaj omjera brzine žice i brzine zavarivanja na geometrijske značajke pri aditivnoj proizvodnji električnim lukom i žicom |  | Ivanda, Lovro         |  |
| Dinamička karakteristika izvora struje za MAG zavarivanje  |  | Širić, Petra          |  |

|   |  |                   |  |
|---|--|-------------------|--|
| Izračun unosa energije analizom dinamičke karakteristike kod MAG postupka zavarivanja                     |  | Car, Luka         |  |
| Utjecaj aditivne proizvodnje električnik lukom i žicom na svojstva legure Inconel 625                     |  | Špehar, Jelena    |  |
| Primjena aluminijevih legura i CMT postupka zavarivanja za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom |  | Županić, Matija   |  |
| Primjena coldArc postupka zavarivanja za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom                   |  | Kostel, Luka      |  |
| Primjena mješavine Ar-He pri zavarivanju čelika P91   |  | Jurjec, Kristijan |  |
| Primjena modificiranih MAG postupaka u području štrcajućeg luka   |  | Špehar, Marko     |  |
| Primjena zaštitne plinske mješavine argon - helij pri TIG zavarivanju legure nikla Hastelloy C-22         |  | Radić, Antonio    |  |
| Analiza zavarenih spojeva okvira motocikla primjenom programa Sysweld                                     |  | Čović, Luka       |  |
| Procjena mehaničkih svojstava zavarenoga spoja primjenom instrumentirane Charpy metode                    |  | Mandić, Davor     |  |
| Vrednovanje numeričkog modela procesa zavarivanja izrađenog shodno smjernicama norme HRS CEN ISO/TS 18166 |  | Maglica, Tomislav |  |
| Primjena dodatnog materijala Inconel 625 za zavarivanje čelika P91 u raznorodnim spojevima                |  | Čukman, Jurica    |  |
| CBT zavarivanje pocinčanih limova   |  | Gorupić, Dario    |  |
| Ispitivanje mehaničkih svojstava zavarenog spoja aluminijske legure EN AW 5083 H111                       |  | Pavlović, Anđela  |  |
| Optimizacija parametara elektrodučnog senzora pri MAG zavarivanju   |  | Macan, Ivan       |  |
| Razvoj tehnologije zavarivanja čelične konstrukcije buggy vozila  |  | Sedlaček, Antun   |  |
| Zavarljivost titanija   |  | Matić, Luka       |  |
| Primjena CMT postupka za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom                                   |  | Kušević, Matija   |  |
| Automatizirano TIG zavarivanje cijevi iz nehrđajućih čelika   |  | Bionda, Filip     |  |
| Parametrizacija senzora električnog luka pri MAG robotiziranom zavarivanju                                |  | Juras, Matija     |  |
| TIG zavarivanje super legure nikla Hastelloy C-22   |  | Tomišić, Marin    |  |
| Utjecaj zaštitnog plina pri TIG zavarivanju titana  |  | Vukoja, Matija    |  |
| Analiza mikrostrukture pri aditivnoj proizvodnji dupleks čelika električnim lukom i žicom                 |  | Karamarko, Marija |  |
| Numerička simulacija deformacija pri zavarivanju složenih konstrukcija                                    |  | Jurković, Karlo   |  |
| Primjena D-Arc postupka za zavarivanje debelostjenih konstrukcija   |  | Cerovečki, Bruno  |  |

|  |  |                   |  |
|--|--|-------------------|--|
| Primjena bazičnim praškom punjene žice za zavarivanje čelika visoke čvrstoće                               |  | Štavalj, Stjepan  |  |
| Usporedna analiza zavarenih spojeva izrađenih konvencionalnim MAG i D-Arc postupkom                        |  | Golubić, Mario    |  |
| Utjecaj zaštitnog plina na mehanička svojstva metala zavara dobivenog primjenom žice SG 120                |  | Hrgar, Robert     |  |
| Modificirani MAG postupci za visokoučinsko zavarivanje   |  | Mikulić, Matija   |  |
| Zavarivanje duplex čelika praškom punjenom žicom   |  | Radiković, Marsel |  |
| Optimizacija parametara za aditivnu proizvodnju legure Al-Mg električnim lukom i žicom                     |  | Liber, Mario      |  |
| Primjena austenitnih elektroda za mokro podvodno zavarivanje   |  | Abdalla, Ahmed    |  |
| Primjena simulatora zavarivanja za obuku zavarivača  |  | Crnečki, Martin   |  |
| Razvoj postupaka i opreme za zavarivanje polietilenskih cjevovoda  |  | Perić, Vanja      |  |
| Robotizirano MAG zavarivanje   |  | Kantolić, Dario   |  |
| Sklonost čelika API 5L X80 prema hladnim pukotinama  |  | Radić, Antonio    |  |
| Mikrostruktura i mehanička svojstva legure Inconel 625 pri aditivnoj proizvodnji električnim lukom i žicom |  | Sinković, Martin  |  |
| Optimizacija tehnologije zavarivanja za spoj čelika AISI 321 i AISI 316                                    |  | Vidranski, Denis  |  |
| Robotizirano MAG zavarivanje dupleks čelika  |  | Ptičar, Martin    |  |
| Klasifikacija nepravilnosti pri toplinskom rezanju   |  | Jelić, Nikola     |  |
| Primjena impulsnih struja pri robotiziranom MAG zavarivanju  |  | Špehar, Marko     |  |
| Zahtjevi za zavarivanje i nerazorna ispitivanja prema normi HRN EN 1090-2                                  |  | Čović, Luka       |  |
| Analiza proizvodnih normi i regulative u zavarivanju opreme pod tlakom                                     |  | Radoš, Martina    |  |
| Primjena dupleks čelika za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom                                  |  | Uđbinac, Domagoj  |  |
| Primjena legure Inconel 625 za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom                              |  | Krišto, Mate      |  |
| Razvoj tehnologije tvrdog lemljenja  |  | Parać, Marin      |  |
| Sustav osiguravanja kvalitete pri zavarivanju opreme pod tlakom  |  | Antolić, Adrian   |  |
| Zavarivanje polimera u automobilskoj industriji  |  | Lisičak, Ivan     |  |
| Primjena MAG CBT postupka za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom                                |  | Torer, Ivan       |  |

|  |  |                    |  |
|--|--|--------------------|--|
| Mokro podvodno zavarivanje martenzitnog čelika X3CrNiMo13-4                                    |  | Cerovečki, Bruno   |  |
| Primjena plinske mješavine He3H1 za robotizirano TIG zavarivanje Cr-Ni čelika                  |  | Šetinc, Marin      |  |
| Značajke modernih izvora struje za MAG zavarivanje   |  | Tomišić, Marin     |  |
| Ispitivanje zavarljivosti aluminijskih legura  |  | Vlahović, Marko    |  |
| A-TIG zavarivanje duplex čelika  |  | Babić, Nikola      |  |
| Analiza deformacija pri zavarivanju austenitnih Cr-Ni čelika primjenom programa Visual Weld    |  | Zgurić, Mislav     |  |
| Analiza zaostalih naprezanja pri zavarivanju nelegiranih čelika primjenom programa Visual Weld |  | Matija, Denis      |  |
| Optimizacija prijenosa metala za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom                |  | Ilić, Dražen       |  |
| Primjena MIG postupka za aditivnu proizvodnju električnim lukom i žicom                        |  | Dominković, Franjo |  |
| Točkasto elektrootporno zavarivanje raznorodnih čelika   |  | Hlevnjak, Alen     |  |
| Utjecaj unosa topline na čvrstoću zavarenog spoja aluminijske legure serije 6000               |  | Satinović, Antonio |  |
| MAG CBT zavarivanje visokolegiranih Cr-Ni čelika   |  | Ptičar, Martin     |  |
| Primjena programa Visual-Weld za određivanje optimalnog unosa topline                          |  | Vidranski, Denis   |  |
| Reparaturno zavarivanje sivog lijeva   |  | Jurković, Karlo    |  |
| Primjena keramičkih podloga kod MIG zavarivanja aluminija                                      |  | Sinanović, Adnan   |  |
| Primjena praškom punjene žice za zavarivanje raznorodnih čelika                                |  | Zidarić, Karlo     |  |
| Utjecaj dodatnog materijala na udarni rad loma zavarenog spoja čelika visoke čvrstoće          |  | Tandarić, Karlo    |  |
| Značajke modernih izvora struje za MAG zavarivanje   |  | Bilandžija, Josip  |  |
| Impulsno MAG zavarivanje visokolegiranih Cr-Ni čelika  |  | Mikulić, Matija    |  |
| MAG CBT zavarivanje s trokomponentnim plinskim mješavinama                                     |  | Sinković, Martin   |  |
| Mikrostruktura balistički ojačanog zavarenog spoja čelika ARMOX 500 T                          |  | Čabraja, Kristijan |  |
| Primjena programa Visual-Weld 11.0 za određivanje optimalne temperature predgrijavanja         |  | Lisičak, Ivan      |  |
| Primjena programa Visual-Weld 11.0 za određivanje optimalnog redosljeda zavarivanja            |  | Platužić, Marko    |  |
| Primjena programa Visual-Weld za određivanje toplinskog ciklusa pri zavarivanju aluminija      |  | Vindiš, Marko      |  |
| TIG zavarivanje martenzitnog čelika X3CrNiMo13-4   |  | Krišto, Mate       |  |



|   |  |                    |  |
|---|--|--------------------|--|
| Utjecaj tehnologija zavarivanja na čvrstoću balistički ojačanog spoja spoja čelika ARMOX 500T |  | Pek, Nikola        |  |
| Primjena EPP postupka pri zavarivanju čelika SA516 Gr70                                       |  | Vusić, Filip       |  |
| Utjecaj aktivacijskog premaza na mehanička i korozijska svojstva zavarenog spoja              |  | Pongrac, Dario     |  |
| Točkasto elektrootporno zavarivanje visokolegiranih nehrđajućih čelika                        |  | Hlevnjak, Alen     |  |
| Zavarivanje pocinčanih limova   |  | Uđbinac, Domagoj   |  |
| Numeričko modeliranje zaostalih naprezanja i pukotina u zavarenim konstrukcijama              |  | Perić, Mato        |  |
| Analiza nastanka toplih pukotina pri zavarivanju raznorodnih čelika                           |  | Bajs, Marko        |  |
| Optimizacija parametara bradavičastog elektrootpornog zavarivanja sklopa žica-cijev           |  | Pučec, Andro       |  |
| Utjecaj zaštitnog plina na MAG zavarivanje austenitnih čelika                                 |  | Požgaj, Vedran     |  |
| Zavarivanje tramvajskih tračnica samozaštićujućom praškom punjenom žicom                      |  | Jurić, Ivan        |  |
| Zavarljivost martenzitnog čelika X3CrNiMo13-4   |  | Barić, Edi-Eduard  |  |
| Određivanje balističkih značajki zavarenog spoja čelika ArmoX 500T                            |  | Barišić, Ante      |  |
| Utjecaj zaštitnoga plina i načina prijenosa metala na svojstva zavarenoga spoja čelika X80    |  | Jurica, Maja       |  |
| Analiza dinamičke karakteristike MAG CBT zavarivanja  |  | Babić, Nikola      |  |
| Analiza pucanja zavarenih spojeva aluminijskih okvira za bicikle                              |  | Satinović, Antonio |  |
| Metode procjene zavarljivosti čelika visoke čvrstoće  |  | Tandarić, Karlo    |  |
| Optimizacija parametara TIG zavarivanja aluminijske legure AW 5083                            |  | Vlahović, Marko    |  |
| Pregled i razvoj dodatnih materijala za MAG zavarivanje                                       |  | Bilandžija, Josip  |  |
| Robotizirano TIG zavarivanje  |  | Vidak, Josip       |  |
| Zaštitni plinovi pri tig zavarivanju  |  | Tirić, Tomislav    |  |
| Robotizirano zavarivanje nehrđajućih čelika A-TIG postupkom                                   |  | Čolić, Luka        |  |
| Zavarljivost aluminijske legure AW 6082   |  | Kos, Hrvoje        |  |
| Klasifikacija postupaka zavarivanja prema HRN EN ISO 4063                                     |  | Delač, Domagoj     |  |
| Sustav osiguravanja kvalitete u proizvodnji zavarivanjem                                      |  | Sinanović, Adnan   |  |
| Zavarivanje raznorodnih čelika  |  | Zidarić, Karlo     |  |

|   |  |                  |  |
|---|--|------------------|--|
| Zavarivanje čelika otpornih na trošenje   |  | Pongrac, Dario   |  |
| Usporedba MAG zavarivanja punom žicom i žicom punjenom metalnim praškom           |  | Branilović, Dino |  |
| Utjecaj plinske zaštite korijena kod TIG zavarivanja visokolegiranih Cr-Ni čelika |  | Keleš, Danijel   |  |
| Optimiranje parametara MAG zavarivanja visokočvrstog čelika API 5L X80            |  | Brumec, Gašpar   |  |
| TIG zavarivanje visokolegiranih Cr-Ni čelika                                      |  | Vlahov, Marko    |  |
| Značajke elektrolučnog zavarivanja praškom punjenim žicama                        |  | Brajković, Ivan  |  |
| Zavarivanje aluminijske legure AlMg4,5Mn  |  | Levačić, Damir   |  |
| Osjetljivost čelika X70 na hladne pukotine pri mokrom podvodnom zavarivanju       |  | Garašić, Ivica   |  |