

Time of export: 28.03.2024. 23:13:33

Repository: repozitorij.vojni.unizg.hr

Number of records on this URL: 100

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Povišenje otpornosti na mikroabrazijsko trošenje austenitnog nehrđajućeg čelika X5CrNiMo17-12-2 boriranjem u prašku		Mađerić, Lucija	
Primjena funkcionalnih prevlaka na valjnim ležajima		Rukavina, Lucija	
Rekristalizacijsko žarenje aluminijevih legura serije EN-AW 50XX		Alviž, Lovre	
Tribološka i korozionska svojstva PACVD TiN prevlake na austenitnom nehrđajućem čeliku X5CrNiMo 17-12-2		Vucelić, Bruno	
Utjecaj nitriranja na svojstva igličastih ležaja		Gašo, Marko Antonio	
Ispitivanje prionjivosti i otpornosti na mikroabraziju tanke tvrde prevlake PACVD TiN		Krešić, Matija	
Pouzdane metode za proračun aluminijskih konstrukcija koje odgovaraju zahtjevima budućnosti (REAL-fit)		Skejić, Davor	
Povećanje otpornosti na trošenje nehrđajućeg austenitnog čelika X5CrNiMo17-12-2 nanošenjem PACVD TiN prevlake		Skorin, Frane	
Utjecaj parametara nitriranja u plazmi na svojstva nehrđajućeg austenitnog čelika X5CrNiMo 17-12-2		Golubić, Tin	
Utjecaj parametara starenja na svojstva aluminijске legure AlSi1MgMn		Habuda, Karlo	
Utjecaj vremena nitriranja u plazmi na svojstva nehrđajućeg čelika X5CrNi18-10		Banožić, Ivan	
Trošenje spiralnih svrdla prevučenih prevlakom TiN pri bušenju aluminijeve metalne pjene		Drakšić, Silvio	
Mehanička i tribološka svojstva prevlake PACVD TiN na biomedicinskoj leguri ASTM F 1537		Duspara, Bruna	
Analiza havarije turbopunjača gospodarskog vozila		Ćorić, Zlatko	
Analiza trošenja lančanika brdskog bicikla		Mandić, Stjepan	
Ispitivanje otpornosti na mikroabraziju titanij nitridne PVD prevlake na kaljenom čeliku EN DIN 100Cr6		Štefan, Marko	
Ispitivanje trošenja spiralnih svrdla prevučenih prevlakom PACVD TiN		Huđ, Ivan	

Termodinamička analiza električne komorne peći za toplinsku obradu	Kuzminski, Filip	
Utjecaj temperature i vremena boriranja čelika X90CrMoV18 na debljinu i tvrdoću bordinog sloja	Petrlić, Leonard	
Ispitivanje zaostalih naprezanja u prevlaci TiN na kaljenom čeliku 100Cr6	Čižmek, Leon	
Numerical simulation of metal materials quenching by applying Eulerian two-fluid model	Cukrov, Alen	
Matematičko modeliranje zagrijavanja u električnoj peći	Obrovac, Adriana	
Analiza mikrostrukture i svojstava zavarenog spoja aluminijске legure EN AW-5083	Perak, Domagoj	
Žarenje za smanjenje zaostalih naprezanja u zavarima čelika S235JR	Zorić, Kristian	
Ispitivanje svojstava prevlake PACVD TiN na aditivno proizvedenoj titanijevoj leguri Ti6Al4V	Raguž, Ivan	
Recikliranje aluminija iz elektrolitskih kondenzatora s otpadnih tiskanih pločica	Gospočić, Tin	
Uređaj za ispitivanje trenja i otpornosti prevlaka na klizno trošenje	Kovačić, Filip	
Utjecaj temperature i vremena boriranja čelika 42CrMo4 na svojstva bordinog sloja	Vukić, Igor	
Utjecaj toplinske obrade i nitriranja u plazmi na svojstva martenzitnog nehrđajućeg čelika X90CrMoV18	Dragoje, Gabrijel	
Primjena evolucijskog algoritma za učenje neuronske mreže	Medovka, Krešimir	
Sinergijski utjecaj nitriranja površine i podmazivanja na smanjenje kinetičkog trenja igličastog ležaja	Cerovečki, Josip	
Priprema površine aditivno proizvedene titanijeve legure Ti6Al4V za prevlačenje prevlakom PACVD TiN	Premerl, Matija	
Modularni pristup razvoju procedure za zavareni sklop srednje grede elektromotornog vlaka	Perkov, Gabrijela	
Utjecaj toplinske obrade na svojstva aluminijске legure AlSi1MgMn	Fekonja, Domagoj	
Nitriranje nehrđajućih čelika u plazmi ioniziranih plinova	Vargek, Stjepan	
Otvrdnjavanje površine alatnog čelika K490MC nitriranjem i prevlačenjem iz parne faze	Šargač, Juraj	
Uređaj za ispitivanje kinetičkog trenja	Kovačić, Filip	
Adhezijska otpornost materijala na automatiziranom uređaju "prizma po prstenu"	Štefan, Martin	
Trošenje prstena kliznog ležaja prevučenog prevlakama TiN i TiCN u uvjetima mješovitog trenja	Martinez, Matteo	
Optimiranje otpornosti na koroziju visokočiste aluminijeve oksidne keramike	Ropuš, Ivana	
Ispitivanje otpornosti na abrazijsko trošenje PACVD prevlaka na visokolegiranim alatnim čelicima za hladni rad	Dragoje, Gabrijel	

Ispitivanje otpornosti na erozijsko trošenje PACVD prevlaka na visokolegiranim alatnim čelicima za hladan rad	Ormuž, Jan Karl	
Prevlačenje prstena kliznog ležaja PACVD prevlakama	Cerovečki, Josip	
Čelici za primjene u brodogradnji	Lonić, Petar	
Razvoj PACVD prevlaka na nanostrukturiranim tvrdim metalima	Sakoman, Matija	
Ispitivanje svojstava prevlake PACVD TiN na titanijevoj leguri Ti6Al4V	Josić, Marko	
Dosadašnja istraživanja u području biotribologije	Mustapić, Irena	
Ispitivanje integriteta površine titanijeve legure proizvedene aditivnim tehnologijama	Raguž, Ivan	
Usporedba svojstava različitih prevlaka na konstrukcijskim čelicima	Cindrić, Marina	
Dvostupanjski i konvencionalno sinterirana keramika Al2O3 koja sadrži otpadni prah Al2O3: usporedba gustoće i mikrostrukture	Bukovac, Luka	
Tribološka svojstva površinski modificirane titanijeve legure Ti6Al4V	Sedić, Marko	
Simulacije u potpori provedbe izobrazbe i obuke u Hrvatskoj vojsci	Kovačić, Mihaela	
Povećanje otpornosti na abrazijsko trošenje cijevi oružja primjenom prevlaka TiN/TiCN	Lalić, Mihael	
Povećanje otpornosti na adhezijsko trošenje čeličnog materijala primjenom postupaka nitriranja	Burian, Dion	
Eksploatacijsko ispitivanje trošenja nitriranog lančanika bicikla	Marinović, Bartol	
Istraživanje utjecajnih čimbenika na točnost i preciznost određivanja faktora trenja	Macura, Vladimir	
Ispitivanje svojstava nitriranih prstena valjnog ležaja	Režek, Ana Marija	
Ispitivanje otpornosti na abrazijsko trošenje nitriranih slojeva	Mateša, Ivan	
Promjena svojstava titanijeve legure Ti6Al4V nitriranjem i PACVD prevlačenjem	Grubišić, Josip	
Tribološka i korozijska svojstva PACVD prevlake na titanijevoj leguri Ti6Al4V	Sedić, Marko	
Ispitivanje korozijskih i triboloških svojstva prevlake PACVD TiN na biomedicinskoj leguri ASTM F 1537	Radas, Patrik	
Ispitivanje trošenja spiralnih svrdala prevučenih PACVD prevlakama	Matić, Ante	
Trošenje oštice spiralnih svrdala prevučenih tvrdim PACVD prevlakama	Kalanj-Matković, Eugen	
Usporedba tvrdih prevlaka na alatnom čeliku za topli rad EN X37CrMoV5-1	Polović, Filip	
Usporedba svojstava tvrdih prevlaka na nehrđajućem čeliku EN X5CrNi18-10	Lubina, Josip	

Ispitivanje utjecaja orijentacije prevučene površine na prionjivost i debljinu prevlake PACVD TiN/TiCN na alatnim čelicima	Kelin, Krešimir	
Ispitivanje prokaljivosti visokolegiranih alatnih čelika modificiranim Jominy pokusom	Prezelj, Matej Ivan	
Modificiranje i prevlačenje površine prstena kliznog ležaja od čelika DIN 100Cr6	Petrak, Antonio	
Utjecaj nitriranja titanijeve legure Ti6Al4V na svojstva PACVD prevlake TiN	Čulina, Romana	
Utjecaj stanja površine na svojstva nitrokarburiranog sloja	Marinović, Bartol	
Ispitivanje otpornosti na abrazijsko trošenje TiN/TiCN prevlaka na visokolegiranim alatnim čelicima za hladni rad	Babić, Domagoj	
Ispitivanje svojstva prevlake PACVD TiN na biomedicinskoj leguri ASTM F 1537	Jačan, Jurica	
Ispitivanje utjecaja debljine prevlake PACVD TiCN na prionjivost na površinu od nehrđajućeg martenzitnog čelika	Ljubić, Daniel	
Utjecaj postupka prevlačenja na integritet površine Ti6Al4V legure za primjenu u medicini	Bogdanić, Dino	
Ispitivanje utjecaja debljine prevlake PACVD TiN na prionjivost na površinu alatnog čelika za topli rad	Lubina, Josip	
Ispitivanje utjecaja orijentacije prevučene površine na prionjivost i nanotvrdoću prevlake PACVD TiN na alatnom čeliku za topli rad	Radas, Patrik	
Usporedba svojstava nitriranih i prevučenih ručnih alata za brušenje drveta	Jergovski, Marko	
Utjecaj načina šaržiranja obradaka na svojstva PACVD prevlaka	Smolčić, Ivan	
Ispitivanje korozijske postojanosti PACVD prevlaka na alatnim čelicima za topli rad	Macura, Vladimir	
Povišenje otpornosti na adhezijsko trošenje titanove legure Ti6Al4V primjenom prevlake PACVD TiN	Horvat, Tomislav	
Ispitivanje prionjivosti tvrdih PACVD prevlaka na alatnom čeliku za topli rad	Razum, Tomislav	
Ispitivanje adhezivnosti PACVD TiN/TiCN prevlake na alatnim čelicima za hladni rad	Radiković, Marsel	
Ispitivanje otpornosti na erozijsko trošenje tvrdih prevlaka proizvedenih PACVD postupkom	Jačan, Jurica	
Povišenje otpornosti na adhezijsko trošenje titanove legure Ti6Al4V plazmatskim nitriranjem	Stilin, Karlo	
Utjecaj prethodne toplinske obrade alatnog čelika K490MC na svojstva PACVD prevlake TiN/TiCN	Matić, Ante	
Utjecaj nitriranja i prevlačenja na svojstva alatnih čelika za topli rad	Kovačić, Saša	
Ispitivanje otpornosti na abrazijsko trošenje tvrdih prevlaka proizvedenih PACVD postupkom	Bogdanić, Dino	

Ispitivanje utjecaja ultrazvučne pobude tekućeg sredstva za gašenje na deformacije kaljenog valjka od čelika C45		Kušar, Dominik	
Ispitivanje utjecaja prevlačenja PACVD postupkom na promjenu povšinske hrapavosti i topografije površine		Balaton, Antun	
Utjecaj načina gašenja dubokog hlađenja na popuštanje čelika K490 Microclean		Hren, Ivan	
Utjecaj dubokog hlađenja na popuštanje čelika PM S390 MC		Lisičar, Marko	
Utjecaj mikrostrukture brzoreznog čelika na tribološka svojstva reznih alata		Šolić, Sanja	
Metode i sredstva za gašenje u toplinskoj obradi metala		Kocijan, Gordan	
Suvremeni postupci prevlačenja iz parne faze		Bajkovec, Drago	
Toplinske deformacije u postupcima toplinske obrade metala		Andrić, Ivana	
Utjecaj dubokog hlađenja na pojave pri popuštanju brzoreznog čelika		Zdelarec, Ivica	
Pregled postupaka i opreme za toplinsku obradu u Republici Hrvatskoj		Barać, Ivan	
Utjecaj naknadne oksidacije na otpornost trošenju nitrokarburiranog čelika		Vlašić, Milan	
Utjecaj naknadne oksidacije na korozisku postojanost nitrokarburiranog čelika		Peharec, Ivan	
Modeli i algoritmi računalnog projektiranja induksijskog kaljenja		Landek, Darko	