https://repozitorij.fkit.unizg.hr/user/profile/mbz/205994

Vrijeme izvoza: 29.03.2024. 17:02:24
Repozitorij: repozitorij.fkit.unizg.hr
Ukupan broj zapisa na URL-u: 75
Broj izvezenih zapisa: 75

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Primjena samoorganizirajućih monoslojeva organskih kiselina u zaštiti bronce i brončane patine		Mikić, Dajana	
Analiza korozijskog mehanizma u čeličnim vodovodnim cijevima s neizoliranom unutrašnjom stijenkom		Hriberski, Sara	
Impedancijsko ispitivanje zaštitnih svojstava viskoelastične prevlake na čeliku novom ćelijom s elektrolitskom pastom		Korda, Karla	
Površinska modifikacija dentalnih materijala		Roknić, Janina	
Ocjena stanja premaza na čeliku u uvjetima kontrolirane vlažnosti i temperature zraka		Čugalj, Antonela	
Primjena digitalnih blizanaca u području korozije		Krndelj, Ema	
Nastanak atmosferskih lebdećih čestica u urbanom okolišu		Bikić, Antonija	
Monitoring djelotvornosti površinskih tretmana betona namijenjenih sprječavanju korozije armature		Barač, Jelena	
Najnovija saznanja o postupcima pasivacije nehrđajućih čelika		Eter, Luka	
Najnovija saznanja o prediktivnom korozijskom održavanju		Miletić, Ena	
Najnovija saznanja o ocjeni pasivnog stanja nehrđajućih čelika		Mutavdžija, Petra	
Korozijski rizik u ostarjelim vodovodima		Pavić, Lana	
Elektrokemijska ocjena degradiranih industrijskih premaza za zaštitu čeličnih konstrukcija		Bakula, David	
Ispitivanje rada senzora za kontinuirano praćenje djelotvornosti zaštitnog premaza		Balaić, Dajana	
Primjena elektrolita na bazi hidrogela u elektrokemijskoj impedancijskoj spektroskopiji		Janković-Miloš, Lucija	
Korozijski izazovi u aeronautici i astronautici		Ćužić, Anica	
Korozija i očuvanje integriteta i funkcionalnosti čeličnih mostova		Kuvek, Korina	

Korozija i zaštita potonulih brodova		Brzić, Katarina	
Ispitivanje dielektričnih svojstava polimernih folija elektrokemijskom impedancijskom spektroskopijom		Kostelac, Lorena	
Korozijski izazovi održavanja bušotina primjenom savitljive cijevi		Ilić, Nika	
Modeliranje katodne zaštite na modelu platforme kompleksne geometrije		Kovačević, Ema	
Utjecaj građe elektrokemijske ćelije na rezultate elektrokemijskih ispitivanja		Jakešević, Pavo	
Pregled korozijskih izazova na odobalnim vjetroturbinama		Hriberski, Sara	
Istovremeno praćenje procesa nabijanja/izbijanja pojedinačnih elektroda u superkondenzatorima		Bambić, Leonarda	
Najnovija saznanja o mehanizmima mikrobiološki uzrokovane korozije		Miler, Leonora	
Metode modifikacije površine implantnih materijala na bazi titanija		Roknić, Janina	
Elektrokemijski senzori s primjenom u biomedicini		Turkalj, Anja	
Zaštita čelika inhibitorima korozije		Alar, Toni	
Proučavanje primjenjivosti in situ elektrokemijskog ispitivanja na patiniranim broncama		Eškinja, Magdalena	
Postignuća i izgledi integracije nanočestica u zaštitne premaze		Markulić, Barbara	
Istraživanje utjecaja visokih amplituda ulaznog signala kod impedancijskog ispitivanja sustava zaštitnih premaza		Bera, Luka	
Ispitivanje industrijskih premaznih sustava elektrokemijskom impedancijskom spektroskopijom		Ribičić, Karla	
Razvoj novih samoobnovljivih kompozitnih premaza s inhibitorima korozije		Židov, Bruno	
Ispitivanje vodoupojnosti polimernih premaza elektrokemijskom impedancijskom spektroskopijom		Ljubić, Nikola	
Pregled elektrokemijskih impedancijskih mjerenja u praksi ispitivanja zaštitnih premaza		Čobanov, Nora	
Pregled najnovijih istraživanja sigurnosti primjene nehrđajućeg čelika u kontaktu s hranom		Belak, Karlo	
Primjena stimuliranog mikrovalnog zračenja u znanosti i tehnologiji		Kresić, Sofija	
Priprema i karakterizacija umjetne patine na bronci		Bakula, David	
Stanje tehnike naprednih zaštitnih premaza za zaštitu od korozije		Mihaljević, Anamaria	
Ispitivanje proizvoda od elektrokeramike elektrokemijskom impedancijskom spektroskopijom		Trinki, Hrvoje	
Semi-kvantitativne metode karakterizacije mikroplastike u vodenom mediju		Kveder, Ida	

Sinteza i karakterizacija novih amino derivata furostilbena kao potencijalnih inhibitora kolinesteraza		Kovačec, Petra	
Razvoj metode procjene zaštitnih svojstava premaza za primjenu u ekstremno korozivnom okolišu		Mrđa Lalić, Marina	
Primjena prava EU na nacionalne propise vezano uz onečišćenje pitke vode metalima		Jambrošić, Karlo	
Pregled najnovijih istraživanja jamičaste korozije nehrđajućeg čelika u agresivnim atmosferama		Petric, Ivan	
Usporedba ispitivanja antioksidansa u vinu elektrokemijskom metodom cikličke voltametrije i kemijskim metodama		Kelava, Ivan Aleksandar	
Modifikacija hrđe formiranjem zaštitnog sloja netoksičnih korozijskih inhibitora na čeliku		Kraš, Ana	
Evaluation of antioxidant capacity in wine, pharmaceutical formulations and sirup using Laccasse biosenzor		Zrinski, Ivana	
Development of polyaspartic coating with improved adhesion on metallic surfaces by using nanosilica		Assarian, Arezoo	
Dugolančane organske kiseline kao inhibitori korozije čelika i legura bakra u prirodnim vodama		Kristan Mioč, Ekatarina	
Ispitivanje sinergističkog djelovanja smjesa netoksičnih korozijskih inhibitora		Gvozdanović, Tena	
Ispitivanje djelotvornosti zaštite premazima primijenjenim nestandardnim i/ili inovativnim postupcima		Dubravić, Mia	
Pregled stanja tehnike senzora atmosferske korozije		Babić, Marko	
Razvoj metode za ocjenu djelotvornosti višemetalnih parnofaznih inhibitora		Lovrinčić, Ema	
Razvoj elektrokemijske impedancijske metode za ocjenu djelotvornosti inhibitora korozije armature u betonu		Šoić, Ivana	
Razvoj metode za ispitivanje zadržavanja inhibiora korozije na metalnim površinama		Šoljić, Ines	
Razvoj prevlake za privremenu zaštitu od korozije čeličnih površina u uvjetima visoke korozivnosti okoliša		Švelić, Petra	
Najnovija saznanja o industrijskoj primjeni limunske kiseline za pasivizaciju nehrđajućeg čelika		Pavišić, Marijana	
Razvoj mikroelektrode modificirane TiO2 nanočesticama		Zrinski, Ivana	
Nanostrukturirani premazi za zaštitu od korozije na osnovi TiO2		Ivanković, Antonio	
Laboratorijska ocjena sustava zaštitnih premaza za primjenu u trafostanicama		Žerjav, Jurica	

Elektrokatalitička oksidacija fenolnih kiselina na površini elektrode od grafitne paste modificirane TiO2 nanočesticama		Gvozdanović, Tena	
Razvoj elektrokemijskog generatora hipoklorita za dezinfekciju vode in situ		Defterdarović, Haris	
UTJECAJ SREDSTAVA ZA REMINERALIZACIJU CAKLINE NA KOROZIJU ORTODONTSKIH NIKALTITANSKIH ŽIČANIH LUKOVA		Katić, Višnja	
Određivanje sastavnica mjerne nesigurnosti i validacija korozijskog ispitivanja u slanoj komori		Mehić, Emina	
Ocjena integriteta organskih prevlaka u uvjetima intenzivne katodne polarizacije		Kostanjevečki, Petra	
'Click' reakcijom do novih kumarinskih derivata 1,2,3-triazola		Krošl, Ivona	
Primjena samoorganizirajućih monoslojeva organskih kiselina u zaštiti metala od korozije u morskoj vodi		Hajdari, Zana	
Elektrokemijska detekcija antioksidansa na elektrodi od grafitne paste s nanočesticama titan dioksida		Gospić, Ema Antonia	
Ocjena djelotvornosti zaštitnih premaza in situ elektrokemijskim mjerenjima		Bubaš, Dino	
Ocjena djelotvornosti zaštitnih premaza na ručno očišćenim metalnim površinama u uvjetima visoke korozivnosti		Matulić, Marko	
Razvoj funkcionalnog vodorazrijedivog premaza za zaštitu od korozije primjenom novih vrsta disperzanata i emulzija voska		Šoić, Ivana	
Razvoj elektrokemijske metode za ocjenu kvalitete vrućeg pocinčanja na konstrukcijskim elementima s navojima		Švelić, Petra	
Ispitivanje primjenjivosti tehnika korozijskog monitoringa u različitim korozijskim okolišima		Karaman, Duje	
Utjecaj tehnoloških parametara na zaštitna svojstva vodorazrjedivih premaza		Stojanović, Ivan	