

Time of export: 12.05.2024. 16:20:47

Repository: repozitorij.fkit.unizg.hr

Number of records on this URL: 41

Records exported: 41

Title	URL	Authors	Host item title
Elektrokemijska karakterizacija kompozita TiO ₂ /SnS ₂ i njegova primjena u fotoelektrokatalizi		Tominac, Mia	
Primjena ugljikovih nanocjevčica u izradi ion-selektivnih elektroda bez unutarnjeg elektrolita		Boček, Željka	
Karakterizacija ionsko-selektivne membrane izvedene na površini metalne elektrode ispisane tintnim pisačem		Kahlina, Josipa	
Primjena polivinil butirala u izradi ionsko-selektivnih elektroda		Polić, Ina	
Elektrokemijske metode za određivanje stanja napunjenosti Li-polimer galvanskih članaka		Bilić, Nika	
Razvoj i primjena membrana za ionsko-selektivne elektrode na bazi srebrovih soli obogaćenih nanočesticama metala i metalnih oksida		Vukušić, Tina	
Sinteza i karakterizacija nanočestica srebra pogodnih za ispis tintnim pisačem		Ivanišević, Irena	
Sinteza silicijem dopiranog vaterita		Pavić, Lucija	
Strukturna karakterizacija selenijem dopiranih kalcijevih fosfata Rietveldovom metodom utočnjavanja		Ivanković, Klaudija	
Brzo određivanje 89,90Sr u kompleksnim uzorcima Čerenkovljevim brojenjem na kromatografskoj koloni		Coha, Ivana	
Modeliranje električnih karakteristika superkondenzatora		Višić, Lucija	
Priprema na zraku stabilnih bakrovih nanočestica za ispis tintnim pisačem		Dragoš, Matea	
Napredni poluvodički materijali za fotokatalitičku primjenu		Polić, Ina	
Primjena tehnologije 3D tiskanja u tkivnom inženjerstvu		Prpić, Mia	
Priprava i testiranje vodljivih nanotinti na bazi kompleksa srebra		Kahlina, Josipa	
Utjecaj anorganskih kiselina na taloženje nanočestica srebra stabiliziranih poli(akrilnom kiselinom)		Zlatar, Matej	
Usporedba elektrokemijskih svojstava dva različita superkondenzatora		Belec, Monika	

Priprava i testiranje silicijevih anoda za litij ionske galvanske članke		Petrić, Vedran	
Hidrotermalna sinteza grafen oksid/vodljivi polimer kompozitnih materijala i njihova primjena u elektrokemijskim spremnicima energije		Filip, Marija	
Određivanje provodnosti srebrom otisnutih linija ispisanih tintnim pisačem elektrokemijskom metodom		Milinković, Andrea	
Primjena elektrokemijske impedancijske spektroskopije u dijagnostici i praćenju stanja napunjenosti litij-ionskih galvanskih članaka		Peričić, Ena	
Elektrokemijsko određivanje pK vrijednosti molekula stabilizatora adsorbiranih na površini nanočestica srebra		Rukavina, Vanja	
Izvedba planarnih senzora za bromide na površini srebrne elektrode otisnute tintnim pisačem		Tominac, Mia	
Određivanje koncentracije heksacianoferata primjenom tankoslojne ionsko-selektivne elektrode		Krivačić, Sara	
Priprema kloridnog senzora na fiksibilnoj podlozi		Nevjestić, Žana	
Priprema Cu(II)/politiraminskog kompleksa kao katalizatora za mjerenje koncentracije askorbinske kiseline		Đalapa, Alen	
Priprema tankoslojne referentne elektrode		Šarić, Ivana	
Fizikalno-kemijska i analitička karakterizacija funkcionaliziranih nanomaterijala kao potencijalnih tenzidnih senzora		Hajduković, Mateja	
Priprema plošne referentne elektrode printanjem ink-jet printerom		Farkaš, Maja	
Izvedba pH senzora ink-jet printanjem		Matanović, Rafaela	
Modifikacija grafenova oksida aromatskim aminima		Spajić, Ivan	
Upravljanje mrežom superkondenzatora		Mihaljević, Nikola	
Kemijski optički senzori temeljeni na derivatima benzimidazola		Horak, Ema	
Kromatografska separacija stroncija i olova iz kompleksnih uzoraka praćena izotopskom analizom		Šuša, Maja	
Modifikacija površine grafen-oksidnih elektroda molekulama anilina		Filip, Marija	
Određivanje konstante disocijacije površinski samoformiranih alkantiola terminiranih karboksilnim ili aminskim skupinama elektrokemijskom impedancijskom spektroskopijom		Beriša, Arben	
Tehnološke primjene neodimijских magneta		Jeličić, Mario-Livio	
Priprava elektrokemijskog superkondenzatora temeljenog na električnom dvosloju i određivanje njegovih svojstava		Božurić, Marko	
Politiramin kao osnova senzorske površine		Marcinek, Saša	
Testiranje elektrokemijskih superkondenzatora		Farkaš, Maja	

Određivanje konstante disocijacije površinski samoformiranih kratkolančanih alkilnih tiola cikličkom voltametrijom		Zaračko, Mia	
--	--	--------------	--