

Time of export: 07.04.2025. 20:18:22

Repository: repositorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 70

Records exported: 70

<b>Title</b>	<b>URL</b>	<b>Authors</b>	<b>Host item title</b>
Usporedba kombinacije Ni-Mn-Co oksida i litijevog ferofosfata kao katodnih materijala za litij ionske galvanske članke		Povijač, Zoran	
Formiranje inhibirajućih slojeva na elektrodi od kalcija u Ca(BF <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> /acetonitril elektrolitu		Grobenski, Paola	
Studij elektrokemijskih reakcija na granici faza Ca/acetonitril		Grgurić, Livia	
Usporedba grafita i litijevog titanata kao interkalirajućih anodnih materijala za litij ionske galvanske članke		Bartolec, Jan	
Sinteza i karakterizacija nanočestica berlinskog modrila		Žuvić, Iva	
Testiranje litijevog titanata kao elektrodnog materijala za litij ionske galvanske članke		Ivić, Katarina	

Određivanje analitičkih značajki čvrstofazne amonij-selektivne elektrode		Boček, Željka	
Superkondenzatori pripremljeni od aktivnog ugljika dobivenog iz kokosove ljuske		Pehar, Ines	
Superkondenzatori pripremljeni od ugljikovih nano-čestica kao elektrodnih materijala		Ivanković, Petra	
Sinteza i karakterizacija nanostrukturiranih silicijskih anoda za Li-ion članke		Raić, Matea	
Ispitivanje utjecaja strukture i mikrostruktura titanijevog supstrata na rast i svojstva nanocjevčica titanijeva oksida		Tenžera, Jakov	
Primjena WO <sub>3</sub> /BiVO <sub>4</sub> elektrode u fotoelektrokemijskoj razgradnji amoksicilina		Mihaljević, Iva	
Proizvodnja amonijaka selektivnom redukcijom nitrata		Pecik, Veronika	
Primjena rGO/BiVO <sub>4</sub> elektrode u fotoelektrokemijskoj razgradnji amoxicilina		Marković, Ivan	
Silicijeve nano-čestice kao anodni materijali u litij-ionskim galvanskim člancima		Hrlić, Fran	
Nano-grafit kako anodni materijal za Li-ionske galvanske članke		Mihalinec, Grgur	

Comparison of supercapacitive properties of different active carbons		Nwodika, Chekwube Ginika	
Razvoj perovskitnih polikristalnih tankih filmova stabiliziranih za okolišne uvjete kao aktivnih slojeva za fotonaponske ćelije		Kojić, Vedran	
Utjecaj veličine iona na odziv pojedinačnih elektroda superkondenzatora		Burazer, Lucija	
Elektrokemijska sinteza nanokompozita grafen/vodljivi polimer i njegova primjena u superkondenzatorima		Ljubek, Gabrijela	
Primjena elektrokemijskih senzora pri kvantificiranju sastava i interakcija u formulacijama oplemenjivača rublja		Aničić, Maja	
Litij-polimer galvanski članci: elektrokemijska svojstva i degradacija		Petric, Ivan	
Određivanje elektrokemijskih svojstava Li-polimer galvanskih članaka		Mihaljević, Nikola	
Istovremeno praćenje procesa nabijanja/izbijanja pojedinačnih elektroda u superkondenzatorima		Bambić, Leonarda	
Usporedba utjecaja na okoliš električnih vozila i vozila na hibridni pogon		Tomičić, Samanta	

Utjecaj biogoriva na okoliš i gospodarstvo		Šket, Ana	
Elektrokemijska karakterizacija kompozita TiO <sub>2</sub> /SnS <sub>2</sub> i njegova primjena u fotoelektrokatalizi		Tominac, Mia	
Izrada anodnog materijala za cink - ionsku bateriju		Ravlić, Anja	
Karakterizacija ionsko-selektivne membrane izvedene na površini metalne elektrode ispisane tintnim pisačem		Kahlina, Josipa	
Elektrokemijske metode za određivanje stanja napunjenosti Li-polimer galvanskih članaka		Bilić, Nika	
Uporaba lasera u upravljanju otpadom		Švigir Stevanović, Stjepko	
Raspodjela napona unutar superkondenzatora za vrijeme redistribucije naboja na poroznim elektrodama		Šumanovac, Martin	
Elektrokemijska svojstva komercijalnog i pripravljenog superkondenzatora		Balaić, Dajana	
Modeliranje električnih karakteristika superkondenzatora		Višić, Lucija	
Priprema na zraku stabilnih bakrovih nanočestica za ispis tintnim pisačem		Dragoš, Matea	

Priprava i testiranje vodljivih nanotinti na bazi kompleksa srebra		Kahlina, Josipa	
Elektrokemijska svojstva Li-ionskih galvanskih članaka		Božiković, Mia	
Usporedba elektrokemijskih svojstava dva različita superkondenzatora		Belec, Monika	
Modifikacija hrđe formiranjem zaštitnog sloja netoksičnih korozijskih inhibitora na čeliku		Kraš, Ana	
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	
Sinteza grafenova oksida i reduciranoga grafenova oksida te njihova površinska modifikacija za primjenu u superkondenzatorima		Sačar, Denis	
Primjena elektrokemijske impedancijske spektroskopije u dijagnostici degradacije katalitičkog sloja membranskih gorivnih članaka		Pivac, Ivan	

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	
Usporedba DC i AC elektrokemijskih tehnika za određivanje stanja napunjenosti i stanja zdravlja Li-ion galvanskih članaka		Takač, Tin	
Kulometrija visoke preciznosti u primjeni za dijagnostiku stanja Li-ion galvanskih članaka		Ćurković, Petra	
Redistribucija naboja na elektrodama od aktivnog ugljika		Moržan, Luka	
Optimiranje sastava elektroda s aktivnim ugljikom kao aktivnim materijalom za primjenu u superkondenzatorima		Damjanović, Ana Marija	
Primjena IC termografije pri očvršćivanju polimera u kalupima		Pejnović, Martina	

Feasibility of double electrochemical flow cell for high current density conversion of heat to electricity		Plazanić, Marko	
Priprava kompozita metalni oksid/grafen i njegova primjena u superkondenzatorima		Kralj, Magdalena	
Utjecaj magnetskog polja na površinsku napetost nekih tekućina		Kisić, Lucija	
Priprema plošne referentne elektrode printanjem ink-jet printerom		Farkaš, Maja	
Modifikacija grafenova oksida aromatskim aminima		Spajić, Ivan	
Upravljanje mrežom superkondenzatora		Mihaljević, Nikola	
Poboljšanje korozijske zaštite nehrđajućeg čelika nanostrukturnim sol-gel ZrO <sub>2</sub> filmovima		Bačić, Ivana	
Dizajn, priprava i testiranje superkondenzatora na bazi ugljika		Bunjevac, Jurica	
Priprava grafenov oksid/o-fenilen diamin kompozitnih elektroda		Glibo, Albina	
Modifikacija površine grafen-oksidskih elektroda molekulama anilina		Filip, Marija	

Spektroskopska karakterizacija grafen-oksida/polianilin kompozitnih elektroda		Peričić, Ena	
Elektrokromizam grafenov oksid/polianilin kompozitnih materijala		Turković, Anamarija	
Priprava i karakterizacija kompozita MnO <sub>2</sub> /grafena za primjenu u superkondenzatorima		Lutvica, Alen	
Elektrokemijska depozicija NiOOH/Nafion kompozitnih elektroda		Plenča, Mia	
Priprava elektrokemijskog superkondenzatora temeljenog na električnom dvosloju i određivanje njegovih svojstava		Božurić, Marko	
Testiranje elektrokemijskih superkondenzatora		Farkaš, Maja	
Određivanje konstante disocijacije površinski samoformiranih kratkolančanih alkilnih tiola cikličkom voltametrijom		Zaračko, Mia	
Kemijska i elektrokemijska modifikacija grafen oksida		Spajić, Ivan	



<p>Ružičkine dani : 14. međunarodni znanstveno- stručni skup Ružičkine dani "Danas znanost - sutra industrija" : knjiga sažetaka</p>	<p>Ačkar, Đurđica; ..., ; ..., ; Adžić, D.; Akrap, M.; ..., ; Amidžić Klarić, D.; Andričić, B.; Aškić, K.; Babić, Jurislav; ..., ; Bakija, I.; Banaj, A.; Banaj, Đ.; Banovac, I.; Banjari, Ines; Barišić, A.; ..., ; ..., ; Beluhan, S.; Beneti, L. Benkotić; Bešlo, D.; ..., ; Bilić, Mate; Blažević, I.; Blažić, M.; Bogner, D.; Bogut, I.; Bojčić, J.; Bolf, N.; Bošković, P.; Bralić, M.; Brana, J.; Brdarić, D.; Briški, F.; Brinić, S.; Bronić, J.; Bucić Kojić, Ana; Budić Leto, I.; ..., ; Buljac, M.; Bušić, Valentina; Buzuk, M.; ..., ; Car, S.; ..., ; Cvetko, J.; Čališ, I.; ..., ; Čurlin, M.; Čosić, I.; ..., ; Damijanić, K.; Dananić, V.; Davidović Cvetko, E.; Dobrinić, M.; Domaćinović, Ana; Domanovac, T.; Domazet, I.; ..., ; Dugalić, K.; Đukić, I.; Đurašević, M.; Đurina, V.; Džebrić, B.; Engler, M.; Erceg, M.; Ergović Ravančić, M.; ..., ; ..., ; Fabulić Ruszkowski, M.; Fakin, Ž.; Faraguna, F.; Folgar, L.; Franjić, I.; Fundurulja, D.; Gajdoš Kljusurić, J.; Galić, K.; ..., ; Galović, O.; Gašo Sokač, Dajana; Glavaš Obrovac, Lj.; Gomzi, Z.; Grabarić, S. B.; Grabarić, Z.; Grozdanić, O.; Gugić, M.; Gvozdić, V.; Habschied, Kristina; Habuda-Stanić, Mirna; Hajba, T.; Hajduković, M.; Haramija, V.; Helge, H.; ..., ; Herak Ćustić, M.; ..., ; Horvat, G.; Horvat, M.; ..., ; Hriberski, A.; Hubalek, I.; ..., ; Ivančić Šantek, M.; Ivanković, I.; ..., ; Ivezic, V.; Ivić, M.; ..., ; Jerković, I.; Jeromel, A.; Jokić, Stela; Joskić, R.; Jovanović, D.; Jović, F.; Jozić, I.; Jozinović, Antun.; Jukić Špika, M.; Jukić, A.; Jukić, M.; Jukić, Marko; Jurina, T.; Jurinjak Tušek, A.; Jurković, V.; Jurković, Z.; ..., ; Kačunić, A.; ..., ; Kamenski, R.; Karalić, K.; Karažija, T.; Karoglan, M.; Kuzmanić, N.; Keleković, Snježana; Kenjerić, Daniela; ..., ; Kereković, I.; ..., ; ..., ; ..., ; Koceva, Daliborka; Kojić Prodić, B.; Kojić, N.; Kopčić, N.; Kopjar, Mirela; Kosar, V.; Kosović, I.; Kostelac, I.; Kovač Andrić, E.; Kovač, Spomenka; Kovačević, Dragan; Kovačević, M.; Kozina, B.; Kozina, I.; Kraguljac, K.; Kralj, E.; Kraljić Roković, M.; ..., ; Krstanović, Vinko; ..., ; ..., ; Kučić, D.; ..., ; Kuleš, Anđa; Kuleš, Mirko; Kursan, M.; Kurtanjek, Ž.; ..., ; Kutlić, A.; Kuveždić, Z.; Ladešić, Z.; Leaković, S.; Ledenčan, T.; Lepeduš, H.; Lončar, Z.; Lončarić, Ante; Lončarić, Z.; Lovrić, T.; Madunić Čačić, D.; ..., ; Malatesti, N.; ..., ; Mandić, Milena; Mandić, Z.; Marčelić, E.; Maričić Tarandek, S.; Marijanović, Z.; Marin, N.; Marinčić, R.; Marinić Pajc, Lj.; Mazur, V.; Medved, Lj.; ..., ; ..., ; Mesić, J.; Mesing, D.; Meštović, E.; Mihaljević Herman, V.; Mihaljević, I.; Mijić, A.; Milardović, S.; ..., ; Milić, D.; Miloš, M.; Milošević, S.; ..., ; Mišić, N.; ..., ; Mišković, K.; Mohler, I.; Molčanov, K.; Moslavac, Tihomir; Mudrić, D.; ..., ; Mujić, I.; Mužek, M. N.; Mužic, M.; Milošević, S.; Miočević, T.; Mišić, N.; Mišković, I.; ..., ; Nedić Tiban, Nela; ..., ; Ninčević Grassino, A.; Novak, I.; Novak, S.; Nuić, I.; Nujić, Marija; Obradović, M.; Obradović, V.; Očelić Bulatović, V.; Ogrinec, M. Ozimec; Parlov Vuković, J.; Pasković, I.; Pavić, N.; Pavlaković, A.; Pecikozić, Đ.; Penava, A.; Perić, J.; Periš, N.; Perišić, M.; Perković, I.; Perši, N.; Pešić, M.; ..., ; Peter, R.; Petravić, M.; Petrović, D.; Pichler, Anita; ..., ; Piližota, Vlasta; ..., ; Pitinac, N.; Planinić, Mirela; Pleadin, J.; Podolski, Š.; ..., ; ..., ; Popović, B.; Popović, Kristina; Popović, Ž.; Poštić, J.; Potroško, D.; Pozderović, Andrija; ..., ; Prgomet, Ž.; Palčić, M.; Prlić, D.; Pandurić, N.; ..., ; Panjičko, M.; Puškar, B.; Radić, T.; ..., ; ..., ; Rak, I.; Rak, S.; Rakić, A.; Raosavljević, G.; Rek, V.; Roland, D.; Rolich, T.; Romić, Ž.; Rožac, V.; Rudić, O.; Sabljak, S.; Sak Bosnar, M.; Sakač, N.; ..., ; ..., ; ..., ; Sertić Bionda, K.; Sikora, M.; Slavica, A.; Slišković, S.; ..., ; Sokol, V.; Sopčić, S.; Stipetić, P.; ..., ; Strikić, F.; Subotić, B.; Sudar, R.; ..., ; ..., ; ..., ; Svalina, M.; Svitlica, B.; ..., ; Svilović, S.; Šahnić, D.; Šalić, A.; Šantek, B.; Šarkanj, Bojan; Šarolić, M.; ..., ; Šimac Peraica, Lj.; Šimunović, M.; Šindler Kulyk, M.; Škobalj, A.; Škorić, I.; Škrabal, S.; Šnajder, L.; Šoljić Jerbić, I.; Šoštarić, D.; Šoštarić, I.; Španić, D.; Špehar, B.; Špoljarić Marković, S.; Štambuk Giljanović, I.; Štimac, I.; Šubarić, Drago; ..., ; Tadić, V.; Telen, S.; ..., ; Tišma, Marina; Tomas, Srećko; Tomaš, R.; Tomaš, V.; Tomić Potrebuješ, I.; Trgo, M.; Troha, F.; Trontel, A.; ..., ; ..., ; ..., ; Ugarčić, Žaneta; Ugrina, M.; Ujević Andrijić, Ž.; Užarević, Z.; Valek Lendić, K.; Valek, M.; Velić, Darko; Velić, Natalija; Vidović, E.; ..., ; Viljevac, M.; Vinković, N.; Višaticki, M.; Vitanović, E.; Volovšek, V.; Vrandečić, K.; Vrsaljko, D.; Vujinović, S.; Vuk, D.; Vukojević Medvidović, N.; Vuković, D.; Vuković, J.; Vuković, M.; Warde, I.; Weihnacht, S.; Zachert Čuljak, I.; Zdunić, G.; Zec Zrinušić, Sanja; Zečević, N.; ..., ; Zelić, B.; Zelić, J.; Zitka, J.; ..., ; Zrinščak, I.; Zrinščak, S.; Žanetić, M.; Žigić, M.</p>
--	---

Kiselo-bazna i elektrokemijska svojstva meso(ortho- i meta-N-alkilpiridil)manganoporfirina		Weitner, Tin	
--	--	--------------	--