

<https://zir.nsk.hr/user/profile/mbz/276385>

Vrijeme izvoza: 19.04.2024. 21:29:15

Repozitorij: zir.nsk.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 90

Broj izvezenih zapisa: 90

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Optimal conditions for CO2 permanent storage in a producing gas reservoir		Kružić, Valentina	
Moguća uloga sustava za prikupljanje i korištenje ugljikovog dioksida u svrhu zaštite okoliša		Čatlak, Lucija	
Utjecaj nečistoća u kaptiranom CO2 na elemente CCS-a		Bukvić, Klara	
Korištenje geoloških formacija za skladištenje različitih oblika energije		Tovarović, Dominik	
CO2-EOR u raspucanoj stijeni kao moguća CO2-negativna CCUS opcija		Turk, Jakov	
Multiphase flow with CO2 as the displacing phase: digital rock, laboratory, and upscaled analysis		Sušilović, Nikolina	
Projekti kaptiranja i geološkog skladištenja CO2 s aspekta procjene rizika migracije		Oberoi Dražić, Arya Olga	
Povezanost morfologije pornog sustava s laboratorijskim specijalnim analizama		Bujanić, Branimir	
Revizija stare PVT studije u svrhu izrade komponentnog simulacijskog modela utiskivanja CO2 u naftno ležište		Krznarić, Tin	
Dekarbonizacija plinskog transportnog sustava		Tomić, Margarita	
Metode i primjena određivanja kapilarnog tlaka u stijeni		Medić, Stjepan	
Parametri procjene nekonvencionalnih ležišta u EU		Birkić, Vinko	
Uzorkovanje ležišnih fluida		Mesarić, Ivan	
Brzina lateralnog širenja CO2 utisnutog u duboke slane akvifere radi trajnog skladištenja		Logarušić, Božo	
Stohastička procjena tortuoziteta digitalnog uzorka stijene		Šimić, Robert	
Utjecaj zvučnih valova na protočna svojstva stijena i fluida		Jantolek, Matko	
Razvoj koda u programskom jeziku Python za izračun kvalitete plina uplinjenog na UPP terminalu Omišalj		Tisaj, Josipa	
Tehno-ekonomska analiza cjevovodnog transporta CO2 u Republici Hrvatskoj		Markov, Ivana	

Pregled CCUS projekata u naftnoj industriji		Ćatić, Anesa	
Analitička metoda evaluacije uspješnosti utiskivanja i skladištenja CO2		Dujaković, Ante	
Korelacije za topivost CO2 i metana u ležišnoj vodi		Marinović, Filip	
Laboratorijske analize potrebne za evaluaciju CO2-EOR procesa		Mrnjavčić, Domagoj	
Analiza troškova hvatanja, transporta i skladištenja ugljikovog dioksida i razvitak projekata u Norveškoj		Ređep, Ana	
Izrada integriranog proizvodnog modela naftnog polja koristeći programski paket IPM Suite		Ćurić, Marin	
Mogućnost negativnih emisija utilizacijom CO2 u slučaju poboljšane proizvodnje prirodnog plina		Kružić, Valentina	
Pore-morphology based simulations in porous media		Gredičak, Viktor	
Utjecaj američkih vojnih intervencija i bliskoistočnih kriza na kretanje cijena nafte u 21. stoljeću		Zrilić, Luka	
Application for absolute permeability analysis based on digital rock sample		Trgovec-Greif, Martin	
Simulacija strujnica protjecanja		Pondeljak, Josip	
Utjecaj varijacije sastava plina na pogrešku pri korekciji volumena plina kod krajnjih korisnika s korektorima		Lasić, Luka	
Izrada podzemnih skladišta prirodnog plina u solnim domama		Bakalović, Monika	
Analiza potrošnje plina u hotelima na Jadranskoj obali Republike Hrvatske		Štimac, Maja	
Stvaranje hidrata pri protjecanju plina s visokim udjelom CO2		Turk, Jakov	
Dvofazno protjecanje kapljevine u uzlaznim cijevima		Bujanić, Branimir	
Kompresija i transport CO2		Rahelić, Nevio	
Engineering of carbon sequestration and enhanced gas recovery for underground hydrogen storage (CSEGR-UHS)		Vodopić, Filip	
Novi kromatografski sustav za mjerenje i praćenje parametara kvalitete plina u Republici Hrvatskoj		Miličević, Bernarda	
Analiza različitih plinova za primjenu tehnologije podzemnih skladišta energije		Bikić, Ivan	
Mogućnosti digitalne analize svojstava stijena korištenjem OpenPNM i PoreSpy Python modula		Sušilović, Nikolina	
Modeliranje proizvodnog sustava hidraulički frakturirane bušotine primjenom programa Prosper		Peršić, Ivan	
Usporedba učinkovitosti različitih tipova geotermalnih elektrana		Beštak, Tomislav	
Optimizacija transportnih i skladišnih kapaciteta u jednoj plinskoj godini za uvoz prirodnog plina iz Austrije u Hrvatsku		Krilić, Luka	

New simplistic approach for MEOR modelling and uncertainty assesment		Vuković, Tomislav	
Analiza multikontaktnog miješanja CO2 usklađivanjem simulacijskog i laboratorijskog rezultata slim-tube testa		Varga, Tomislav	
Analiza uskladivosti kvalitete prirodnog plina		Ružić, Matej	
Ispitivanje međupovršinske napetosti pendant drop metodom		Matulić, Stipe	
Modeli za procjenu potrošnje prirodnog plina		Matić, Mislav	
Multiparameterska analiza rudarenja toplinske energije primjenom različitih geofluida		Muhasilović, Lejla	
Stohastička analiza vremenskih serija podataka o proizvodnji ugljikovodika za procjenu vjerojatnosti dobiti Monte Carlo metodom		Morić, Ivana	
Implementacija P2G tehnologija u model elektroenergetskog sustava Republike Hrvatske korištenjem softverskih alata EnergyPLAN i Python		Aščić, David	
Integracija geotermalnih elektrana u energetske sustav RH		Surić, Stipe	
Modeliranje pribušotinske zone za detaljni opis rezultata hidrauličkog frakturiranja		Kesić, Ivan	
Napredni geotermalni sustav (EGS)		Marciuš, Karlo	
Primjena kubične jednadžbe stanja na prošireni opis PVT svojstava fluida		Petrović, Valentino	
Simulacija potrošnje energije na naftnim postrojenjima		Gojković, Vedran	
Analiza proizvodnje plave energije korištenjem plinske infrastrukture na eksploatacijskim poljima sjevernog Jadrana		Klabučar, Boris	
Laboratorijski, analitički i simulacijski model zavodnjavanja i utiskivanja polimera u pješčenjake sjeverne Hrvatske		Bošnjak, Ivan	
Deregulacija cijena prirodnog plina na tržištu Republike Hrvatske		Boras, Matej	
Proizvodno opremanje bušotina na naftnom polju Ivanić u okviru EOR projekta		Bakarić, Duje	
Proračun pridobivanja ugljikovodika iz bušotine Bilogora-3 nakon hidrauličkog frakturiranja ležišta		Šeb, Filip	
Homogenizacija podataka specijalnih analiza jezgara usklađivanjem s empirijskim korelacijama		Biljanović, Tamara	
Petrološke, petrofizikalne i geokemijske značajke miocenskih naslaga Požeške kotline		Kovačević, Monika	
Usporedba različitih metoda analiza moćivosti i relativnih propusnosti stijena i njihov utjecaj na iscrpak ugljikovodika iz novog naftnog ležišta u Savskoj depresiji		Smajla, Ivan	

Poslovna strategija Jadranskog naftovoda za vrijeme niskih cijena nafte		Zore, Lovro	
Primjena programa Prosper u određivanju proizvodnih mogućnosti horizontalne bušotine na eksploatacijskom polju Sjeverni Jadran		Ivanec, Luka	
Evaluacija svojstava stijena za izbor kandidata bušotina za hidrauličko frakturiranje		Vučina, Ivan	
Predikcija PVT svojstava neuronskom mrežom		Pavić, Marčelo	
Usklađivanje simulacijskog modela jezgre stijene i laboratorijskog testa neustaljenog protoka		Kos, Filip	
Usporedba proračuna zavodnjavanja Craig-Geffen-Morseovom metodom i računalne simulacije		Budja, Ivan	
Definiranje jednadžbe stanja za utiskivanje CO2 u naftu		Biličić, Valentina	
Dijagnostički test frakturiranja i njegova primjena u dizajnu hidrauličke frakture		Juričić, Tin	
Sustav za odabir optimalne EOR metode		Demirović, Filip	
Ispitivanje jednoosne tlačne čvrstoće i plinopropusnosti prešanog bentonita		Mikec, Matija	
Vrste fiskalnih režima u naftnom i plinskom poslovanju		Barbir, Goran	
Alternativni načini dubokog geološkog zbrinjavanja otpada		Bratko, Tomislav	
Ekonomičnost privođenja eksploataciji nekonvencionalnog ležišta prirodnog plina (analiza slučaja)		Zelenika, Marko	
Komparativna analiza metoda pseudoizacije		Dadić, Dino	
Pregled tržišta ukapljenog naftnog plina u Republici Hrvatskoj		Ladašić, Matija	
Usporedba sezonskih toplinskih množitelja različitih sustava dizalica topline s obnovljivim izvorima energije za područje grada Zagreba		Lekić, Amalia	
Simulacija hidrodinamičkih testova		Resanović, Filip	
Simulacijska analiza heterogenog frakturiranog slabopropusnog sloja		Matošević, Mihael	
Korištenje podzemnih voda zagrebačkog vodonosnika u energetske svrhe		Drča, Slavko	
Istraživanje nekonvencionalnih ležišta prirodnog plina u Republici Hrvatskoj		Sarajlić, Goran	
Usklađivanje eksperimentalnih i računatih podataka simulacijom protoka kroz jezgru stijene		Plančić, Stribor	
Usporedba simulacijskih rezultata i rješenja padova tlaka materijalnim uravnoteženjem		Borovina, Ante	
Stohastički pristup procjeni podataka za ležišnu simulaciju		Mitrović, Ivan	
Izrada korelacija pVT svojstava za primjenu na nafte Savske i Dravske depresije		Gaćina, Marko	

Podešavanje parametara jednadžbe stanja za kondenzate s visokim udjelom CO ₂		Kiš, Alen	
Proračun zavodnjavanja Craig-Geffen-Morseovom metodom		Janjanin, Bogdan	
Termodinamičke osnove za proizvodnju geotermalne energije		Ivšinović, Josip	