

Time of export: 12.05.2024. 19:19:30

Repository: repozitorij.rgn.unizg.hr

Number of records on this URL: 191

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
The model of heat potential from geothermal reservoirs and aquifers of oil and gas fields on the territory of the Republic of Croatia		Tuschl, Martina	
Određivanje geotermalnog potencijala na eksploracijskom polju Obod-Lacići		Fir, Lucija	
Važnost povećanja kapaciteta UPP terminala na tržište plina zemalja Srednje Europe		Varjačić, Matija	
Geotermalni potencijal plinskih polja u Međimurskoj županiji		Matijaš, Tomislava	
Procjena geotermalnog potencijala nakon završetka eksploracije ugljikovodika na naftno-plinskem polju Kućanci - Kapelna		Stanić, Matea	
Revitalizacija istražne bušotine Savica-1 ugradnjom koaksijalnog izmjenjivača topline		Sušić, Edis	
Tehnološki, ekonomski i strateški aspekti projekta povećanje kapaciteta terminala za UPP		Oreč, Borna	
Utjecaj zamjene ugljena prirodnim plinom		Goluža, Karlo	
Optimal conditions for CO2 permanent storage in a producing gas reservoir		Kružić, Valentina	
Short-term natural gas consumption forecasting using gas smart meters in distribution systems		Smajla, Ivan	
Kretanje cijena energenata tijekom europske energetske krize 2022. godine		Zrilić, Luka	
Ekonomski aspekti geotermalnih projekata		Domšić, Adriana	
Moguća uloga sustava za prikupljanje i korištenje ugljikovog dioksida u svrhu zaštite okoliša		Čatlak, Lucija	
Procjena geotermalnog potencijala naftnog polja Ježevi		Hrastić, Teo	
Regulatorni i strateški okvir za utiskivanje bioplina i biometana u transportne sustave Europske unije		Štimac, Maja	

Tehno-ekonomска анализа декарбонизације система гријања вишестамбених објеката коришћењем модела FeFlow и RES2GEO		Ređep, Ana	
Резерве и производња нафте из неконвентионалних лежиšта у Сједињеним Америчким Државама		Hribar, Nika	
Техно-економска успоредба плinskог система гријања и припреме потрошне топле воде са системом темељеном на обновљивим изворима енергије		Kovačević, Toni	
Коришћење геолошких формација за складиштење различитих облика енергије		Tovarović, Dominik	
Оптимирање структуре енергетског система за производњу синтетског гаса коришћењем програма EnergyPLAN		Njirić, Marin	
Планирање енергетских система Средње Европе помоћу модела EnergyPLAN		Rahelić, Nevio	
Cost-effectiveness of installing modules for remote reading of natural gas consumption based on a pilot project		Smajla, Ivan; Karasalihović Sedlar, Daria; Jukić, Lucija; Vištica, Nikola	
Укапљени природни гас и водик као альтернативна горива у транспорту		Verčević, Ivana	
Декарбонизација плinskог транспортног система		Tomić, Margarita	
Коришћење геотермалне енергије за гријање стакленика у пољопривредном сектору		Parać, Lorena	
Моделирање и параметризација рада пунонице водика		Bošnjak, Antun	
Параметарска анализа јединице за одбацивање топлине бинарне геотермалне електране		Puškarić, Matija	
Пregled rada подземних складиšта природног гаса у Сједињеним Америчким Државама		Pejovski, Aleksandra	
Razvoj koda u programskom jeziku Python za izračun kvalitete plina uplinjenog na UPP terminalu Omišalj		Tisaj, Josipa	
Simulacija mikromreže zgrade готово нулте енергетске потрошње помоћу модела RES2GEO		Suton, Darinko	
Utjecaj кretanja цijena енергената на европски привредни и енергетски сектор		Herbst, Tin	
Utjecaj UPP terminala na отоку Krku na опску природним гасом у Републици Хрватској		Markovinović, Luka	
Analiza трошкова производње водика из различитих извора		Badrov, Valentina	
Komparativna analiza трошкова транспорта гаса од плinskog чворишта CEGH-a до виртуелне тачке тргovanja u RH		Mufa, Matko	
Mogući sadržaj водика у смјеси природног гаса у транспортном систему и измене регулативе везане уз водик		Šola, Haris	

Tehno-ekonomkska analiza cjevodnog transporta CO2 u Republici Hrvatskoj	Markov, Ivana	
Dekarbonizacija centralnih toplinskih sustava	Nađ, Dorotea	
Model skladištenja sunčeve energije u bušotinsko polje pri projektima geotermalne dizalice topline	Galović, Veronika	
Pregled CCUS projekata u naftnoj industriji	Ćatić, Anesa	
Proizvodnja litija iz geotermalnih fluida	Sabolić, Tea	
Suproizvodnja električne i toplinske energije iz geotermalnih izvora	Bestić, Viktor	
PESS 2022 — Izvješće o održanim radionicama Ljetne škole naftnog rудarstva	Karasalihović Sedlar, Daria	
Procjene rizika ulaganja u razradu ležišta ugljikovodika na temelju studije slučaja i statističke vjerojatnosti ležišnih parametara	Jukić, Lucija	
Influence of smart meters on the accuracy of methods for forecasting natural gas consumption	Smajla, Ivan; Karasalihović Sedlar, Daria; Vulin, Domagoj; Jukić, Lucija	
Strategija istraživanja i eksploracije ugljikovodika u Dinaridima	Fir, Lucija	
Transformacija naftnih tvrtki tijekom energetske tranzicije i iskustva u revitalizaciji iscrpljenih naftnih i plinskih polja u geotermalna polja	Matijaš, Tomislava	
Analiza ekonomičnosti poslovanja prihvatnih UPP terminala u Europi	Zdelar, Iva	
Analiza troškova hvatanja, transporta i skladištenja ugljikovog dioksida i razvitak projekata u Norveškoj	Ređep, Ana	
Geopolitička analiza tržišta plina i opskrbe plinom u Europi	Romić, Jure	
Scenarij za ostvarivanje energetski neutralnog grada Ivanić-Grada korištenjem programa EnergyPLAN	Kesić, Luka	
Simulacija proizvodnje sintetskog prirodnog plina za potrebe dekarbonizacije energetskog sustava Republike Hrvatske	Zgombić, Franko	
Tehno-ekonomkska analiza prelaska centralnog toplinskog sustava Grada Zagreba na sustav četvrte generacije korištenjem programa EnergyPLAN	Vicelja, Josip	
Mogućnost negativnih emisija utilizacijom CO2 u slučaju poboljšane proizvodnje prirodnog plina	Kružić, Valentina	

Utjecaj američkih vojnih intervencija i bliskoistočnih kriza na kretanje cijena nafte u 21. stoljeću	Zrilić, Luka	
Analysis of changes in natural gas physical flows for Europe via Ukraine in 2020	Božić, Filip; Karasalihović Sedlar, Daria; Smajla, Ivan; Ivančić, Ivana	
Primjena umjetnih neuronskih mreža za potrebe vođenja energetskih sustava s visokim udjelom obnovljivih izvora energije	Milešević, Filip	
Izazovi za naftne kompanije u doba pandemije, SARS-CoV-2, naftne i gospodarske krize u 2020. godini, slučaj JANAF-a, d.d.	Glavinić, Kristina	
Analiza potrošnje, proizvodnje i uvoza prirodnog plina uz kretanje cijena u EU u prvoj polovici 2020. godine	Macan, Matej	
Energetska tranzicija na obnovljive izvore energije u posljednjih 10 godina s posebnim osvrtom na geotermalnu energiju	Jurić, Iva	
Utjecaj pandemije SARS-COV-2 na kretanje cijena nafte u 2020. godini	Zovko, Ivan	
Utjecaj varijacije sastava plina na pogrešku pri korekciji volumena plina kod krajnjih korisnika s korektorima	Lasić, Luka	
Comparative analysis of historic predictions and actual global natural gas market trends for the period from 1997 to 2020	Šamarinec, Domagoj; Karasalihović Sedlar, Daria; Smajla, Ivan; Jukić, Lucija	
Izrada podzemnih skladišta prirodnog plina u solnim domama	Bakalović, Monika	
Pametna plinska brojila i centralni toplinski sustavi grijanja	Vukoja, Ivan	
Tehno-ekonomska analiza mikromreže s plitkim geotermalnim izvorima topline pomoću modela RES2GEO	Leko, Domagoj	
Analiza potrošnje plina u hotelima na Jadranskoj obali Republike Hrvatske	Štimac, Maja	
Alternativni plinovodi za uvoz ruskog plina u Europsku uniju	Verčević, Ivana	
Analiza kretanja cijene nafte obzirom na pandemiju COVID-a 19 i usporedba s povijesnim kretanjem na svjetskom tržištu	Njirić, Marin	
Implementacija pametnih plinskih brojila u Europi	Barišić, Ivan	
Mogućnosti iskorištavanja vodika kao goriva	Šarčević, Filip	
Potential of the hydraulic concentric tubular pumping system	Curiš, Sven	

Investicije naftnih kompanija u sektor obnovljivih izvora energije uz osrvt na plutajuće vjetroelektrane		Trninić, Luka	
Tranzicija naftnih kompanija prema obnovljivim izvorima energije		Petrović, Nikolina	
Kompresija i transport CO2		Rahelić, Nevio	
Engineering of carbon sequestration and enhanced gas recovery for underground hydrogen storage (CSEGR-UHS)		Vodopić, Filip	
Konceptualni model eksploatacije geotermalne energije revitalizacijom napuštenih naftnih i plinskih bušotina u kontinentalnom dijelu Republike Hrvatske		Macenić, Marija	
Alternativna goriva u prometu i obnovljivi izvori energije kao budućnost niskougljičnog energetskog sektora Republike Hrvatske		Bošnjak, Dario	
Analiza uklanjanja odobalnih postrojenja na Jadranu u odnosu na prenamjenu u odobalnu vjetroelektranu		Zelenko, Iva	
Energetska analiza kaskadnog korištenja geotermalne vode u stakleničkoj proizvodnji na primjeru polja Lunjkovec - Kutnjak		Hranić, Josipa	
Novi kromatografski sustav za mjerjenje i praćenje parametara kvalitete plina u Republici Hrvatskoj		Miličević, Bernarda	
Tržište energije uravnoveženja transportnog sustava plina u Republici Hrvatskoj		Kevo, Dominik	
Ugovaranje, korištenje i raspodjela kapaciteta plinskog transportnog sustava Republike Hrvatske		Bauer, Ivana	
Analiza različitih plinova za primjenu tehnologije podzemnih skladišta energije		Bikić, Ivan	
Croatian natural gas balancing market analysis		Kevo, Dominik; Smajla, Ivan; Karasalihović Sedlar, Daria; Božić, Filip	
Potential of Croatian liquefied natural gas (LNG) terminal in supplying regional natural gas markets		Smajla, Ivan; Crneković, Romana; Karasalihović Sedlar, Daria; Božić, Filip	
Status prirodnog plina kao tranzicijskog goriva u Europskoj uniji i Republici Hrvatskoj		Kulušić, Ivor	
Dugoročno energetsko planiranje u Republici Hrvatskoj s pogledom na 2050. godinu		Gabriš, Luka	
Koncesije i naknade za istraživanje i eksploataciju ugljikovodika u Republici Hrvatskoj i Europi		Kolovrat, Marko	

Optimizacija transportnih i skladišnih kapaciteta u jednoj plinskoj godini za uvoz prirodnog plina iz Austrije u Hrvatsku	Krilić, Luka	
Strategija primjene geotermalne energije u vidu niskougljičnog razvoja	Salamun, Laura	
Analiza usklađivosti kvalitete prirodnog plina	Ružić, Matej	
Fuel switch to LNG in heavy truck traffic	Smajla, Ivan; Karasalihović Sedlar, Daria; Drljača, Branko; Jukić, Lucija	
Mogućnosti korištenja kapaciteta UPP terminala u Republici Hrvatskoj za dekarbonizaciju energetskog sektora u regiji	Crneković, Romana	
Multiparametarska 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	
Utjecaj dostupnosti nafte na tijek Drugog svjetskog rata	Pendić, Stjepan	
Implementacija P2G tehnologija u model elektroenergetskog sustava Republike Hrvatske korištenjem softverskih alata EnergyPLAN i Python	Aščić, David	
Integracija geotermalnih elektrana u energetski sustav RH	Surić, Stipe	
Analiza proizvodnje plave energije korištenjem plinske infrastrukture na eksploatacijskim poljima sjevernog Jadrana	Klabučar, Boris	
Punjeno brodskih spremnika goriva ukapljenim prirodnim plinom - UPP bunkering	Budanko, Ante	
Trgovina kapacitetima u plinskom sustavu	Dojčinović, Dominik	
Utjecaj Narodne Republike Kine na globalne energetske procese	Golubić, Juraj	
Uloga Hrvatske energetske regulatorne agencije (HERA) nakon liberalizacije tržišta enerenata	Knezović, Marko	
Deregulacija cijena prirodnog plina na tržištu Republike Hrvatske	Boras, Matej	
Eksploatacija plina iz nekonvencionalnih ležišta	Škara, Roberta	
Geopolitičke prilike na energetskim tržištima nakon pojeftinjenja nafte 2014. godine	Dugandžić, Mateo	
Organizacija i model hrvatskog tržišta plina u uvjetima slobodnog tržišta	Vočanec, Silvija	
Razvitak hrvatskog tržišta prirodnog plina u razdoblju od 2013. do 2016. godine	Švec, Marija	

Energetska tržišta nakon usvajanja Pariškog sporazuma 2015. godine i 4. energetskog paketa EU 2016. godine		Šunjić, Hrvoje	
Osnove poslovanja plinskog sektora i izazov opskrbe industrijskih potrošača		Bašić, Niko	
Primjena ukapljenog prirodnog plina u cestovnom prometu		Drljača, Branko	
Trgovanje ukapljenim prirodnim plinom		Rendulić, Filip	
Proračun pridobivanja ugljikovodika iz bušotine Bilogora-3 nakon hidrauličkog frakturiranja ležišta		Šeb, Filip	
Primjena mrežnog pravilnika za uravnoteženje količina plina u transportnoj mreži Europske unije		Tomaz, Filip	
Rezerve, pridobivanje i kretanja cijena nafte u svijetu tijekom 1995., 2005. i 2015. godine		Topić, Marija	
Zadaće, ingerencije i organizacija regulatora i operatora tržišta energije u Republici Hrvatskoj		Marić, Ivan	
Korelacija vrijednosti američkih naftnih tvrtki u funkciji cijena nafte i burzovnih indeksa u periodu razvoja nekonvencionalnih ležišta		Golem, Matea	
Analiza utjecaja smanjenja cijena nafte na poslovanje naftne tvrtke		Tomek, Adam	
Sigurnost opskrbe plinom u Republici Hrvatskoj		Herenda, Lovre	
Analiza poslovanja naftne tvrtke u promjenjivim tržišnim uvjetima		Strgačić, Maroje	
Geopolitičke promjene na Bliskom istoku i utjecaj na tržište nafte od 2013. do 2016. godine		Kamenarić, Nikola	
Utjecaj Pariškog sporazuma o klimatskim promjenama na naftnu industriju		Heric, Sven	
Evaluacija svojstava stijena za izbor kandidata bušotina za hidrauličko frakturiranje		Vučina, Ivan	
Analiza troškova proizvodnje ugljikovodika iz nekonvencionalnih ležišta u Sjedinjenim Američkim Državama		Bošnjak, Loreno	
Inertizacija		Žilić, Ivo	
Povećanje udjela prirodnog plina u primarnoj potrošnji energije u RH u odnosu na udio ugljena		Rasporić, Karlo	
Međunarodna regulativa za aktivnosti u akvatoriju		Armanda, Rene	
Termska i opcionska tržišta ugljikovodika		Nosić, Ante	

Vrste fiskalnih režima u naftnom i plinskom poslovanju		Barbir, Goran	
Realizacija projekta izgradnje prihvatnog UPP terminala na otoku Krku		Pećarić, Katica	
Analiza poslovne strategije kompanije BP u razdoblju od 2013./2015. godine		Seferović, Dino	
Ekonomičnost privođenja eksploataciji nekonvencionalnog ležišta prirodnog plina (analiza slučaja)		Zelenika, Marko	
Energetska i geopolitička važnost izgradnje Južnog toka za razvoj Jonsko-jadranskog plinovoda		Bedross, Robert	
Analiza poslovne strategije tvrtke Gazprom u razdoblju 2013./2015.		Žunac, Dino	
Analiza poslovne strategije MOL grupe u razdoblju od 2013./2015. godine		Končurat, Josip	
Analiza poslovne strategije tvrtke Rosneft u razdoblju 2013./2015. godine		Vulić, Jure	
EU tržište plina u svjetlu geopolitičkih promjena u razdoblju 2013.-2015.		Liverić, Luka	
Pregled tržišta ukapljenog naftnog plina u Republici Hrvatskoj		Ladašić, Matija	
Simulacijska analiza heterogenog frakturiranog slabopropusnog sloja		Matošević, Mihael	
Analiza razvitka tržišta plina u Republici Hrvatskoj nakon donošenja Trećeg energetskog paketa u EU		Rožman, Jurica	
Razvoj hrvatskog tržišta plina u razdoblju od 2011. do 2014. godine		Međimurec, Marin	
Analiza tržišta naftnih derivata u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 2007. do 2012. godine		Kosić, Darijan	
Analiza poslovne strategije tvrtke Gazprom		Othman, Adel	
Godišnje izvješće Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu : za akademsku godinu 2014./2015.			
Istraživanje nekonvencionalnih ležišta prirodnog plina u Republici Hrvatskoj		Sarajlić, Goran	
Analiza poslovne strategije Grupe INA		Foruglaš, Goran	
Analiza poslovne strategije Grupe Plinacro		Kostreš, Neven	
Analiza poslovne strategije tvrtke Rosneft		Martinović, Martin	
Ograničenja i izbor brana za sprečavanje širenja i kretanja naftne mrlje		Perić, Katarina	
Razvitak tržišta prirodnog plina u Republici Hrvatskoj		Gašpar, Tin	

Analiza cijena nafte i njihov utjecaj na poslovanje naftne tvrtke		Furdin, Predrag	
Godišnje izvješće Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu : za akademsku godinu 2013./2014.			
Razvitak tržišta prirodnog plina		Čvorišćec, David	
Dobavni pravci za opskrbu Europe prirodnim plinom		Siladić, Ana	
Emisije metana iz metanskih hidrata		Uremović, Petar	
Podzemno skladištenje prirodnog plina		Medved, Igor	
Problemi eksploatacije prirodnog plina u Arktičkom pojasu		Vujanović, Thea	
Regulacija energetskih tržišta		Fučkar, Ivan	
Utjecaj plina iz nekonvencionalnih ležišta na europsko tržište prirodnog plina		Boras, Zvonimir	
Analiza poslovne strategije MOL Grupe		Babić, Luka	
Matematičko modeliranje isparavanja ugljikovodika s vodenih površina		Matejić, Aleksandar	
Razvoj plinskog sustava u zemljama Srednjeg istoka		Hadad, Badi	
Skladištenje i uplinjavanje ukapljenog prirodnog plina		Gregorić, Valentina	
Šejlovi - nekonvencionalna ležišta prirodnog plina u SAD-u		Budimir, Ivan	
Mogućnost smanjenja emisija metana tijekom pripreme prirodnog plina za transport		Čuček, Hrvoje	
Budući razvoj svjetskog tržišta prirodnog plina		Krstičević, Tomislav	
Nalazišta plina u Arktiku i njegova eksploatacija u državama arktičkog pojasa		Lež, Vanja	
Opskrba Republike Hrvatske prirodnim plinom danas i u budućnosti		Hodak, Kristijan	
Procesi sušenja prirodnog plina		Othman, Nader	
Reforma zakonske regulative nakon havarije bušače platforme Deepwater Horizon u Meksičkom zaljevu		Fiak, Domagoj	
Nekonvencionalna ležišta prirodnog plina u Hrvatskoj		Jukić, Lucija	
Plinska industrija u Ruskoj Federaciji		Gašić, Igor	
Analiza kretanja emisija stakleničkih plinova na CPS Molve u razdoblju od 1995. do 2011. godine		Babić, Valentina	

Produljenje radnog vijeka plinovoda	Božić, Filip	
Budućnost plinskog tržišta jugoistočne Europe	Eppert, Matija	
Analiza poslovne strategije OMV grupe	Gregurek, Vedran	
Analiza poslovne strategije MOL grupe	Slatinac, Damir	
Poskupljenje cijena nafte i analiza kapitala energetskih korporacija 2010. godine i početkom 2011. godine	Delić, Dejan	
Hrvatsko tržište plina i poslovna strategija operatora transporta i operatora tržišta	Dudaš, Nina	
Analiza cijena nafte u svjetlu geopolitičkih poremećaja u 2011. godini	Golubić, Tanja	
Pridobivanje koncesija za istraživanje i eksploraciju nafte i plina u Republici Hrvatskoj	Martinović, Martina	
Pregled postrojenja za ukapljivanje prirodnog plina	Posavec, Daniel	
Proizvodnja nafte i plina na Bliskom istoku s analizom proizvodnje plina u Siriji i Kataru	Farah, Simoun	
Opskrba Europe ukapljenim prirodnim plinom	Veselić, Matija	
Projekt izgradnje alternativnog terminala za ukapljeni prirodni plin u Republici Hrvatskoj	Jerolimov, Zvonimir	
Metode ekonomске regulacije cijene plina u Europskoj uniji s osvrtom na Republiku Hrvatsku	Matković, Andreja	
Analiza cijene plina u Hrvatskoj usporedno sa zemljama Europske unije	Markić, Marko	
Potrošnja prirodnog plina i projekcija opskrbe plinom u Hrvatskoj	Babić, Slađana	
Obvezne minimalne zalihe nafte i naftnih derivata u Republici Hrvatskoj	Krsnik, Tomislav	
Projekti dobave prirodnog plina za Europu - Južni tok i Nabucco	Sučić, Domagoj	
Načela regulacije energetske djelatnosti u Europskoj uniji i organizacija tržišta plina u Hrvatskoj	Valičević, Martina	