

Time of export: 11.08.2025. 07:45:55

Repository: repository.svkri.uniri.hr

Number of records on this URL: 128

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Design of a Conceptual Underwater Wireless Communication System Integrating Electromagnetic and Optical Technologies		Brdar, Damir	
Primjene VHF sustava za razmjenu podataka		Šepac, Zvonimir	
Analiza kvarova i metoda popravaka podmorskih optičkih kablskih sustava		Vukušić, Ivica	
Mjerenja optičkog komunikacijskog sustava za video nadzor luke		Santin, Alex	
Transport of goods on the example of a selected section of transport in Poland		Macioszek, Elżbieta; Jurdana, Irena	
Primjena i integracija sustava LiDAR tehnologije		Morić, Duško-Marijan	
Underwater communications		Brdar, Damir	
Enhancing maritime data utilization through advanced machine learning techniques in AIS data analysis		Baković, Josipa	
Bežični mjerni sustavi		Stranić, Sergio	
Optički senzori		Milotić, Bernard	
POF		Manzoni, Domagoj	
Primjena metoda umjetne inteligencije za iskorištavanje pomorskih podataka		Sablić, Filip	
Strojno učenje u analizi AIS podataka		Doričić, Dominik	
Prilog unaprjeđenju modeliranja zenitne komponente troposferskog kašnjenja satelitskih signala za određivanje korisničkog položaja sustava GLONASS		Bakota, Mario	
Klasifikacija smetnji u električnom sustavu broda		Žic, Ivan	

BlueNavi: A Microservices Architecture-Styled Platform Providing Maritime Information		Liu, Hongze; Jurdana, Irena; Lopac, Nikola; Wakabayashi, Nobukazu	
Autonomni brodovi i utjecaj ljudskih čimbenika na upravljanje autonomnim brodovima		Pribanić, Kristijan	
Primjena laserskih sustava za otkrivanje objekata u suvremenom prometnom sektoru		Brnelić, Adrian	
Sustav za automatski monitoring rashladnih kontejnerskih jedinica REFCON 6		Šantić, Mateo	
Dronovi u pomorstvu opremljeni VIDAR sustavom		Smolić, Sandi	
Automatski identifikacijski sustav		Španjol, Karlo	
Primjena umjetne inteligencije u pomorstvu		Šabić, Bruno	
Radar s termalnom kamerom		Vitori, Matej	
Shipboard Data Compression Method for Sustainable Real-Time Maritime Communication in Remote Voyage Monitoring of Autonomous Ships		Jurdana, Irena; Lopac, Nikola; Wakabayashi, Nobukazu; Liu, Hongze	
Metode entropijskog kodiranja		Maričić, Mario	
Legal regime regulating the laying and protection of submarine cables in the Republic of Croatia		Jurdana, Irena; Rukavina, Biserka; Tominac Coslovich, Sandra	
Dronovi u pomorstvu		Lončarica, Loris	
Particle-Swarm-Optimization-Enhanced Radial-Basis-Function-Kernel-Based Adaptive Filtering Applied to Maritime Data		Lopac, Nikola; Jurdana, Irena; Lerga, Jonatan; Wakabayashi, Nobukazu	
Mjerenja analizatorom spektra		Prpić, Karlo	
Svjetlovodni kabeli za primjenu na brodovima i odobalnim platformama		Matejčić, Mihovil	
Uporaba širokopojasne komunikacije u pomorstvu		Doričić, Dominik	
Maritime Communications and Remote Voyage Monitoring		Wakabayashi, Nobukazu; Jurdana, Irena	
Use of Artificial Intelligence as a Problem Solution for Maritime Transport		Jurdana, Irena; Krylov, Artem; Yamnenko, Julia	
Automatska stabilizacija ljuljanja broda		Lenac, Mateo	
Jednostavni brodski sustav detektiranja plamena pomoću Raspberry Pi uređaja		Debelić, Andro	
Nadzor i održavanje pomorskih svjetlovodnih kabelskih sustava		Kolacio, Armando	
Sustav daljinskog nadziranja upotrebom radiokomunikacijskih svjetlovodnih tehnologija		Plješa, Franko	

IRIDUM sustav		Ružić, Martin	
Aplikacija "Maritime helper"		Oliverić, Anamarija	
Električni trajekti		Malenica, Karlo	
Europski satelitski navigacijski sustav Galileo		Smiljanić, Rino	
Naglavni uređaj za virtualnu stvarnost		Poropat, Paolo	
Primjena baterijskih skladišta energije na brodu		Žic, Bruno	
Razvoj klasičnog brodskog autopilota pomoću ARDUINO mikrokontrolera		Jaković, Grgur	
Upravljanje istosmjernim elektromotorom pomoću integriranog kruga GS069		Mičetić, Marko	
Generator funkcija		Grego, Frane	
Automatsko upravljanje plovnim objektima		Jeremić, Ivan	
Opis digitalnih FSK modulacijskih tehnika		Čargonja, Lovro	
Visual studio u funkciji upravljanja relacijskom bazom podataka		Zulić, Samir	
Arduino ultrazvučni radar		Marijanović, Toni	
Programirajući logički kontroleri u funkciji upravljanja rasvjetom		Marušić, Marin	
Značajke elektroenergetskih sustava plovnih objekata s dinamičkim pozicioniranjem		Prpić, Karlo	
Komunikacija vidljivom svjetlošću		Drlja, Domagoj	
Korištenje lasera u mjeriteljstvu		Spoja, Mislav	
"Galileo" navigacijski sustav		Pavletić, Matko	
Inteligentna prometna infrastruktura		Juraga, Dorian	
Izrada FM prijemnika primjenom LABVIEW programa i NI USRP 2920 uređaja		Humić, Damir	
Opis rada VHF DSC uređaja		Kušić, Dean	
Računalne mreže s fokusom na SOHO mrežu		Žužić, Filip	
Upotreba mikroročunala u nadzoru		Ivaninić, Dino	
Bežične tehnologije za prijenos informacija u seizmičkim podmorskim istraživanjima		Burmeta, Marino	
HTML5		Azarić, Igor	

Analiza signala erbijom dopiniranog pojačala		Saleš, Erik	
Daljinsko očitavanje mjerenih veličina u realnom vremenu uporabom ARDOINO mikrokontrolera		Gušćić, Zoran	
Analizator VHF frekvencijskog spektra		Škarić, Mate	
Besprekidno napajanje na brodu		Hamzić, Roberto	
Mjerenje električne energije primjenom Arduino mikrokontrolera		Žeželj, Ivan	
Mjerenje i analiza harmoničkih izobličenja kod sklopova energetske elektronike		Juričić, Nejc	
Tehnologija pametne kuće		Kolombo, Martina	
Upravljanje asinkronim motorom putem širinsko impulsno moduliranog pretvarača frekvencija		Savić, David	
Upravljanje elektromotorom pomoću Arduino mikrokontrolera		Širola, Filip	
Upravljanje i zaštita diesel generatora		Pavin, Ivan	
Brodaska računalna mreža		Šoić, Borna	
Brodski VDR G4[e] uređaj		Čugalj, Damir	
Harmonička izobličenja u brodskoj elektroenergetskoj mreži		Acalinović, Domeniko	
Inteligentni senzori u automobilskoj industriji		Tićak, Adriano	
Inteligentni senzori u vozilu		Solte, Franciska	
Internet na brodovima i odobalnim pomorskim objektima		Hlača, Martina	
Komunikacija vidljivom svjetlošću		Mišković, Andrija	
Podmorski optički kabelski sustav		Vlašić, Milan	
Povijesni razvoj elektroenergetskog sustava na brodu		Doričić, Mateo	
Primjena bežičnih tehnologija u pomorstvu		Bevandić, Marko	
Sustav za nadziranje pomorskog prometa		Plješa, Franko	
Usporedba brodskih i kopnenih elektroenergetskih sustava		Vidić, Marko	
Konceptualno modeliranje baze podataka		Radošević, Dejan	
Održavanje brodskih elektroničkih sustava na daljinu s naglaskom na E-održavanje		Šantić, Mateo	

Povećanje kvalitete širokopojava usluga FTTC tehnologijom		Milković, Luka	
Primjena gorivih ćelija na brodu		Žilić, Valentina	
Suvremene strategije održavanja u pomorstvu s naglaskom na održavanje orijentirano na pouzdanost		Vukšić, Marko	
Visokonaponski kopneni priključci u europskim lukama		Stojčić, Mario	
Integrirani navigacijski sustav		Švegel, Hrvoje	
Uporaba VDR sustava u pomorstvu		Perović, Ivan	
Upotreba baterijskih ćelija na brodu		Antešić, Matija	
Rashladne jedinice i Refcon sustav na kontejnerskim brodovima		Banović, Vedran	
Vrste i izvedbe brodskih osovinskih generatora		Pavičić, Sven	
Stojni valovi		Mrkaljević, Sanja	
Sustav upravljanja električnom energijom		Baljak, Luka	
Otključavanje sefa prepoznavanjem lica korištenjem RASPBERRY PI 2 mini računala		Milevoj, Florijan	
Izrada android aplikacije za izračun potrošnje goriva		Antulov-Fantulin, Matej	
Usporedba Windows i Linux operacijskih sustava		Selaković, Neven	
Komunikacija vidljivom svjetlošću		Zeneral, Livio	
Princip rada INMARSAT F77 uređaja		Mužić, David	
Laboratorijski regulacijski autotransformator		Vitori, Luka	
Sustav za nadzor pomorskog prometa		Jurčević, Kristijan	
Uloga interneta stvari u dijagnostici i održavanju		Kalebić, David	
Istosmjerni razvod na brodu		Knežević, Ivan	
Simulacijski model ciklokonvertora u sustavu električne propulzije broda		Krnić, Leon	
Profinet mreža		Santin, Alex	
Upotreba radiogoniometra za traganje i spašavanje		Kukuljan, Sandro	
Zapisivač podataka na brodu		Šumonja, Sanjin	

Podatkovni protokol za povezivanje brodskih senzora i uređaja NMEA		Antončić, Anton Grgo	
Harmonička izobličenja u brodskom elektroenergetskom sustavu		Ropac, Matteo	
Primjena FleetBroadbanda na LNG brodovima		Pavšić, Antonio	
Poništavanje neželjenih radi spirala primjenom fazno pomaknutih antena		Marković, Steno	
Primjena autonomnog mobilnog robota s diferencijalnim pogonom za pozicioniranje i slijeđenje referentne trajektorije		Danyi, Andrej	
Razvoj simulacijskog modula prijenosne linije na visokofrekventnom području		Doričić, Valentino	
Solarni fotonaponski sustavi i primjene solarnih cesta		Morić, Antonio	
Mjerenja kritičnih parametara u telekomunikacijskim sustavima s valnim multipleksiranjem		Mrkonjić, Adel	
Primjena bežičnih optičkih mreža u pomorstvu		Racan, Matija	
Nadzor, upravljanje i polaganje cijevi na cjevopolagačkom brodu uporabom svjetlovodne tehnologije		Manojlović, Dragan	
Model kooperativnoga pristupa u sustavima upućivanja vozila na parkiranje		Čelić, Jasmin	
Model nespecifičnoga dnevnog hoda ionosferskog kašnjenja signala za satelitsko određivanje položaja		Brčić, David	
Model nespecifičnoga dnevnog hoda ionosferskog kašnjenja signala za satelitsko određivanje položaja		Brčić, David	
Optički senzori za mjerenje naprezanja i pritisaka		Cvjetičanin, Ognjen	
Uporaba CWDM prijenosnog sustava u telekomunikacijskoj mreži		Perman, Sandro	
Podmorska svjetlovodna mreža		Glavić, Goran	
Heuristički model komunikacijskih mreža u povezivanju brodskih sustava primjenom svjetlovodne tehnologije		Jurdana, Irena	
Modeliranje i analiza raspoloživosti svjetlovodne transmisijske mreže		Jurdana, Irena	