https://repozitorij.fsb.unizg.hr/en/user/profile/mbz/323056

Time of export: 29.03.2024. 06:55:18
Repository: repozitorij.fsb.unizg.hr
Number of records on this URL: 39
Records exported: 39

Title	URL	Authors	Host item title
Izrada modela za izračun dekarbonizacije voznog parka		Gojmerac, Petar	
Konstrukcija pasivne i aktivne pretkomore za Ottov motor motocikla		Rakić, Branimir	
Konstrukcija sustava za prikupljanje krutih čestica s kočnica osobnih vozila		Štrbić, Karlo	
Nadogradnja pogona bicikla motorom s unutarnjim izgaranjem		Bajkovec, Karlo	
Influence of turbulent jet ignition and variable valve lift technology on the performance of spark ignition engine		Preksavec, Luka	
Simulacija rada Ottovog motora s pretkomorom uz primjenu e-goriva		Lilić, Matija	
Utjecaj ubrizgavanja metanola na značajke rada Ottovog motora		Krajc, Lorena	
Simulacija rada Ottovog motora pri djelomičnim opterećenjima promjenom faktora pretička zraka		Kostanjevec, Mario	
Elektrifikacija traktorske kosilice		Bošković, Matej	
Analiza energetske učinkovitosti ribarskih brodova		Rebić, Lovro Ante	
Nadogradnja modela za obradu izmjerenih rezultata u Ottovom motoru s pretkomorom		Ugrinić, Sara	
Analiza fizikalnog zakašnjenja paljenja i primjena modela rasta jezgre plamena u Ottovom motoru		Bubalo, Ante	
Parametriziranje upravljačke jedinice motora s unutarnjim izgaranjem primjenom virtualnog motora		Matejčić, Bruno	
Promjene značajki rada i opterećenja motora s unutarnjim izgaranjem prilikom promjene pogonskog goriva s benzina na vodik		Pirraku, Zana	
Određivanje geometrijskih i radnih parametara eksperimentalnog Ottovog motora s pretkomorom		Dilber, Viktor	
Optimizacija upravljanja radom motora kod nasumičnog isključivanja cilindara		Kurtoić, Martin	
Utjecaj nasumičnog isključivanja cilindara na potrošnju goriva pri vožnji standardiziranim voznim ciklusom		Jakoplić, Marijo	

Konstrukcija peći na kruto gorivo		Grbić, Karlo Kerto	
Modernizacija zračnica i svirne trakture orgulja		Horvat, Benjamin	
Simulacija rada motora s unutarnjim izgaranjem s alternativnom konstrukcijom klipnog mehanizma		Andačić, Anto	
Uređaj za ispucavanje loptica za stolni tenis		Ričko, Andrija	
Usporedba rada Ottovog motora s ubrizgavanjem u usisnu cijev i s direktnim ubrizgavanjem		Ercegovac, Zvonimir	
Validacija kvazidimenzijskog modela izgaranja za Ottove motore uz primjenu novog K-k-□ modela turbulencije		Mađerić, Stjepan	
Simulacija rada dvotaktnog Ottovog motora za pogon zrakoplova generalne avijacije		Karačić, Mislav	
Potencijal povećanja snage malog Ottovog dvotaktnog motora		Alagušić, Domagoj	
Experimental investigation of influence of dual-fuel engine operating parameters on combustion, efficiency and exhaust gas emissions		Sremec, Mario	
Analiza rada Ottovog motora primjenom potpuno varijabilnog ventilskog razvoda		Jagušt, Eugen	
Isključivanje cilindara kao mjera smanjenja potrošnje goriva višecilindarskog motora		Dilber, Viktor	
Identifikacija i karakterizacija parametara rada HCCI motora pri pogonu bioplinom		Vučetić, Ante	
Utjecaj povrata ispušnih plinova na pojavu detonantnoga izgaranja u suvremenim Ottovim motorima		Božić, Mladen	
Analiza rada Ottovog motora primjenom varijabilnog kompresijskog omjera		Ritoša, Matija	
Konstrukcija i proračun prikolice O1 kategorije s rashladnom komorom		Pavkić, Toni	
Simulacija radnog ciklusa Ottovog motora s pretkomorom		Miklik, Alen	
Numerička simulacija emisije štetnih tvari iz eksperimentalnog Ottovog motora		Stanić, Ivan	
Procjena turbulentne brzine širenja plamena iz izmjerenog toka tlaka u cilindru Ottovog motora		Jakoubek, Mateo	
Konstrukcijsko oblikovanje i dimenzioniranje traktorske prikolice za prijevoz ogrjevnog drveta		Iličić, Ivan	
Utjecaj oblika prostora izgaranja na performanse Ottovog motora		Kaurić, Mario	
New physically based sub-models for the cycle-simulation of spark-ignition engine		Sjerić, Momir	
Uvođenje nejednolike raspodjele sastava smjese u višezonski proračunski model HCCI motora		Sjerić, Momir	