

پنجشنبه ۱۲ مهر ماه (محور انرژی‌های تجدید پذیر) - ساعت ۱۲-۸

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسندگان
۱	1030	مقایسه توان خروجی پیل مونوکریستال و پلی کریستال تحت تابش خورشید در استان ایلام	فاطمه درویشی - علی نجات لرستانی - رضا یگانه - مجید ولی زاده
۲	1031	شناسایی و طبقه‌بندی تقلب در برخی فرآورده‌های سوختی با استفاده از بینی الکترونیکی	امیر کاکائی - مصطفی مصطفائی - لیلا ندرلو
۳	1032	تولید محصول با ارزش افزوده مختلف از پسماندهای کشاورزی و زیستی	هیمن خودکام - بهمن نجفی - قادر بالکی پور
۴	1034	بررسی الکترولیت‌های مختلف برای بهبود هدایت الکتریکی در سلول‌های خورشیدی	امیررضا حیدری زاده - فاطمه مفتاحی - اشکان شکری - رضا یگانه
۵	1035	بررسی تاثیر آلودگی صوتی ادوات کشاورزی بر رفتار زنبورعسل به‌منظور کاهش تلفات جمعیت و بازدهی بیشتر	فاطمه مفتاحی - امیررضا حیدری زاده - رضا یگانه
۶	1069	بررسی کاربردهای انرژی‌های تجدیدپذیر در کشاورزی	زهرا منصورپور
۷	1070	ارزیابی بیومتان تولیدی از هضم مشترک بی‌هوازی کودهای گاوی، گوسفندی و مرغی	سجاد حقایق - محمد حسین عباسپورفرد - محمد علی ابراهیمی نیک - عباس روحانی
۸	1075	توسعه، بهبود عملکرد و افزایش پایداری پیل‌های سوختی اکسید جامد با استفاده از مواد پروسکایت	کامران سلیمانی - محمدحسین عباسپورفرد عباسپورفرد - عباس روحانی - جلال برادران مطیع
۹	1076	افزایش عملکرد و پایداری پیل سوختی غشا تبادل پروتون با استفاده از غشاهای مبتنی بر گرافن	کامران سلیمانی - محمدحسین عباسپورفرد - عباس روحانی - جلال برادران مطیع
۱۰	1088	بررسی پارامترهای محیطی موثر بر رشد، تولید لیپید و بتاکاروتن در میکروجلبک دونالیلا سالینا	حمید مشهدی - احمد محمدی - فهیمه محمود نیا - محمد رضا حمیدی
۱۱	1089	تعیین شرایط محیطی بهینه در تولید میکرو جلبک دسمودسموس برای بیشترین مقدار تولید لیپید و بیودیزل	حمید مشهدی - احمد محمدی - فهیمه محمود نیا - ابوالفضل نیازخانی
۱۲	1090	بررسی تاثیر محیط کشت، دما و اسیدیته به عنوان عوامل موثر بر تولید میکرو جلبک اسپیرولینا پلاتنسیس در فتوبیوراکتور عمودی	حمید مشهدی - احمد محمدی - فهیمه محمود نیا - محمد حسین افشاربخش
۱۳	1091	مروری بر تولید پایدار بیوفیول‌ها از زیست‌توده جلبک‌ها	محمد محمدی - رضا عبدی - اباصلت بذرافشان
۱۴	1116	مروری بر روش‌های نوین بهره‌وری از انرژی باد در مقیاس کوچک	محمد مهدی حشمت‌خواه
۱۵	1121	Optimization of compression ratio and injection timing in a direct-injection diesel engine for improved performance, combustion, and emission	پادینا فلاح - نیوشا تاجی - جواد زارعی

پنج شنبه ۱۲ مهر ماه (محور انرژی‌های تجدید پذیر) - ساعت ۱۲-۸

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسندگان
۱۶	1125	Evaluation of the Impact of Injector Nozzle Quantity on Heat Transfer Coefficient in an Engine Running on a Hydrogen-Diesel Mixture	نیوشا تاجی - پادینا فلاح - جواد زارعی
۱۷	1131	بررسی اثرات زیست محیطی تولید گوجه فرنگی در گلخانه به روش ارزیابی چرخه حیات در شهرستان نهاوند	محسن معافی - به داد شدیدی
۱۸	1135	معرفی برخی سوخت‌های جایگزین برای موتورهای اشتعال تراکمی (HCCI)	عباس حمودی - سید محمد صفی الدین اردبیلی
۱۹	1136	Enhancing Biogas Quality with Innovative Hydrogen Sulfide Removal Techniques: Experimental Study and Modeling with Biochar Packed-Bed Biofilter	محسن زارعی، محمدرضا بیاتی، عباس روحانی، بیژن حجازی
۲۰	1139	مروری بر کاربرد سامانه بینی الکترونیک در شناسایی ترکیبات حاصل از مخلوط سوخت‌های دیزل و بیودیزل	امیرحسین بصیرت پور - سید محمد صفی الدین اردبیلی - حسن ذکی دیزجی - مصطفی مصطفایی
۲۱	1144	اثرات نوع و نسبت پیوند دهنده بر خواص مکانیکی بریکت های زغال حاصل از پیرولیز مخروطی کاج	علی ماشاءالله کرمانی - جواد خزائی - محمدحسین کیان مهر - جلال الدین کریمی
۲۲	1164	ارزیابی آلاینده‌های صوتی دستگاه اهره برقی عمودبر دستی از لحاظ ارگونومی	اشکان شکر - امیررضا حیدری زاده - رضا یگانه
۲۳	1168	مروری بر فن آوری گازی سازی پوسته برنج با استفاده از اجاق های زیست توده سوز	زینب ابراهیمی - جلال برادران مطیع - محمد علی ابراهیمی نیک - مهدی خجسته پور
۲۴	1185	بررسی تاثیر زمان ذخیره سازی در شناسایی و تفکیک ترکیب‌های مختلف سوخت بیودیزل با استفاده از بینی الکترونیکی	عثمان مبارکی - مصطفی مصطفائی - لیلا ندرلو
۲۵	1189	ارزیابی پارامترهای انرژی برای خشک کردن سیب در خشک کن خورشیدی رفرکتانس ویندو مجهز به یک کلکتور خورشیدی سهموی خطی	میلاذ تیموری عمران - عزت اله عسکری اصلی ارده - علی متولی - ابراهیم تقی نژاد
۲۶	1195	پیشرفت های اخیر در تولید بیوگاز	یوسف معاصری - جلال برادران مطیع
۲۷	1196	Multi-Stage Fuel Injection Spray Analysis: A computational Approach for Enhancing the Engine Efficiency and Environmental Sustainability	عباس زارع نژاد اشکذری - حسین عبدالهی
۲۸	1219	اثرات وسایل نقلیه پیل سوختی بر کربن زدایی بخش حمل و نقل	هیمن خودکام - بهمن نجفی - علی قربانی - قادر بالکی پور
۲۹	1253	بررسی و ارزیابی نسل‌های مختلف سلول‌های خورشیدی و نرم افزارهای مدلسازی سامانه‌های فتوولتائیک	محمدحسین مروج ایمانی - یوسف معاصری
۳۰	1257	مروری بر مفهوم برداشت انرژی و کاربرد آن در کشاورزی هوشمند	زهرا جعفری - فاروق شریفیان - فرزانه جنت دوست
۳۱	1258	تأثیر ترکیب سوخت های هپتان، تولوئن و اتانول بر انتشار گاز های گلخانه ای	عباس حمودی - سید محمد صفی الدین اردبیلی

پنج شنبه ۱۲ مهر ماه (محور انرژی‌های تجدید پذیر) - ساعت ۱۲-۸

نویسندگان	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف
زینب ابراهیمی	بررسی روش‌های مختلف برای غلبه بر بازدارندگی آمونیاک در فرآیند هضم بی‌هوازی کود مرغی مروری	1264	۳۲
مرضیه حسین پور - عباس روحانی	Evaluating Feedstock Properties for Efficient Biochar Production: A Comparative Study	1272	۳۳
محدثه عارفی - احمد غضنفری مقدم	بررسی خواص حرارتی و سینتیک تجزیه حرارتی پوست پرتقال با استفاده از آنالیز توزین حرارتی	1278	۳۴