

تالار ابوریحان بیرونی (نشست مقالات ۱) - ۴ اسفند، ساعت ۱۴ الی ۱۶

موضوع نشست: انرژی تجدیدپذیر (انرژی بادی) - روسای نشست: دکتر محمدرضا آقاابراهیمی و دکتر مسعود یآوری نسب

لینک ورود به تالار: <https://vicredg2022.sadjad.ac.ir/abu-reyhan>

کد مقاله	نویسنده مسئول	عنوان	ارائه دهنده
icredg9-01980140	امیرحسین حاج هاشمی	مدل‌سازی و کنترل یک سیستم تبدیل انرژی باد سرعت متغییر مبتنی بر ژنراتور القایی قفس سنجابی	امیرحسین حاج هاشمی
icredg9-03030228	معین سرحدی نسب	ارایه راهبرد نوین کنترل توربین بادی به منظور هموارسازی منحنی توان الکتریکی	معین سرحدی نسب
icredg9-02890223	حسین شاهین زاده	Reconfiguration of Zafarana Stage-1 Wind Farm Layout Based on Marine Predators Algorithm Considering Wake Effect	احمد راشد
icredg9-02890217	حسین شاهین زاده	Strategic Planning for Incorporating Inverter-Based Wind Turbine in Distribution Networks Using Arithmetic Optimization Algorithm	Hussein Abdel-mawgoud

تالار جابر ابن حیان (نشست مقالات ۲) - ۴ اسفند، ساعت ۱۴ الی ۱۶

موضوع نشست: انرژی‌های تجدیدپذیر در معماری و برنامه‌ریزی شهری - روسای نشست: دکتر الهام لشکری و دکتر امیر طیبی

لینک ورود به تالار: <https://vicredg2022.sadjad.ac.ir/hayan>

کد مقاله	نویسنده مسئول	عنوان	ارائه دهنده
icredg9-03320278	هلیا شهابی	Techno-Economic Feasibility Analysis of Enhancing Photovoltaic Lighting Systems with Intelligent Controllers	علیرضا زمانی آقایی
icredg9-03260270	علیرضا عابدی	نقد و بررسی برنامه‌ریزی سیستم‌های چندگانه انرژی شهری	علیرضا عابدی
icredg9-01500157	هدیه قادری نسب	ارائه چارچوب ارزیابی مسکن پایدار انرژی صفر مبتنی بر طرح جامع مسکن	هدیه قادری نسب
icredg9-02810210	بابک رضایی خبوشان	A day-ahead uncertain energy scheduling for a hospital	بابک رضایی خبوشان

تالار خواجه نصیرالدین طوسی (نشست مقالات ۳) - ۴ اسفند، ساعت ۱۴ الی ۱۶

موضوع نشست: شبکه‌های هوشمند و شهر هوشمند - روسای نشست: دکتر مهدی ظریف و دکتر مریم رضانی

لینک ورود به تالار: <https://vicredg2022.sadjad.ac.ir/khaje-nasir>

کد مقاله	نویسنده مسئول	عنوان	ارائه دهنده
icredg9-02340177	الهه حاجی ملک خیلی	طراحی کنترل کننده پیش بین مدل برای بازیابی ولتاژ و فرکانس در ریزشبکه	الهه حاجی ملک خیلی
icredg9-01600118	امیر دربندسری	Optimal Energy Management of a Smart Building Considering Rooftop Photovoltaic, Electric Vehicles and Schedulable Loads	امیر دربندسری
icredg9-02160152	امیرمحمد کمالخانی	مبدل رزونانسی سه فاز LLC تغییر یافته: حذف فازها و عملکرد در حالت بار کم مناسب برای کاربردهای جوشکاری	امیرمحمد کمالخانی
icredg9-03210246	علی مهربانی	مدیریت بهینه انرژی در خانه هوشمند با در نظر گرفتن انرژی‌های تجدیدپذیر، خودرو الکتریکی و مدیریت مصرف	علی مهربانی
icredg9-02000131	مسعود یاوری نسب	A New Experimental MPPT and Speed Control Method for 5 kW Stand-Alone Wind Turbine	مسعود یاوری نسب
icredg9-01570176	محمدحسن نظری	بهینه‌سازی چندهدفه تصادفی تولید پراکنده با رویکرد مدیریت انرژی خانگی	مهسا عبادت پرست

تالار ابن سینا نشست مقالات (نشست مقالات ۴) - ۵ اسفند، ساعت ۸:۳۰ الی ۱۰:۳۰

موضوع نشست: انرژی تجدیدپذیر (انرژی خورشیدی) - روسای نشست: دکتر سید کمال حسینی ثانی و دکتر محمدعلی شمسی نژاد

لینک ورود به تالار: <https://vicredg2022.sadjad.ac.ir/sina>

کد مقاله	نویسنده مسئول	عنوان	ارائه دهنده
icredg9-03170238	امیرحسین زینالی	مبدل پنج سطحی متصل به شبکه با بهره دو برابری (برای کاربردهای فتوولتائیک)	امیرحسین زینالی
icredg9-02530272	محسن سلیمی علویجه	مبدل جریان مستقیم به جریان مستقیم دو طرفه کوپل اینداکتور برای انتقال توان انرژی خورشیدی و ذخیره‌ساز	محسن سلیمی علویجه
icredg9-02840240	سعید مهدی زاده	یک مبدل توان مربعی بوست با جریان ورودی پیوسته و بهره ولتاژ بالا	سعید مهدی زاده
icredg9-02570220	یحیی نصیری	یک مبدل DC-DC تک کلید با بهره ولتاژ بالا، مبتنی بر سلف تزویج‌شده و تنش ولتاژ پایین کلید	یحیی نصیری
icredg9-03450291	علی وحیدی	تشخیص و طبقه‌بندی خطا در آرایه‌های فتوولتائیک با استفاده از الگوریتم‌های یادگیری ماشین در حضور داده‌های نویزی	علی وحیدی
icredg9-02770218	حامد جواهری فرد	کنترل ردیابی نقطه توان بیشینه حلقه بسته در سیستم خورشیدی مبتنی بر مبدل افزایشنده جریان مستقیم به جریان مستقیم درهم‌تنیده	حامد جواهری فرد

تالار سعدی (نشست مقالات ۵) - ۵ اسفند، ساعت ۸:۳۰ الی ۱۰:۳۰

موضوع نشست: اقتصاد و برنامه‌ریزی انرژی‌های تجدید پذیر - روسای نشست: دکتر مجید علومی و دکتر مرتضی رحیمیان

لینک ورود به تالار: <https://vicredg2022.sadjad.ac.ir/saadi>

کد مقاله	نویسنده مسئول	عنوان	ارائه دهنده
icredg9-02710205	Petrov Iliyan	MCDM for renewable energy projects: criteria weighting with traditional Entropy and novel hierarchy in combination with convectional and structured in blocks AHP approaches	Petrov Iliyan
icredg9-03420286	مجتبی شیوایی	برنامه‌ریزی دو مرحله‌ای منابع تولید پراکنده بادی- دیزلی- خورشیدی- ذخیره‌ساز در شبکه‌های توزیع فعال با در نظر گرفتن پارامترهای احتمالی و ملاحظات فنی ذخیره محلی	مجید رحیمی
icredg9-01640304	موید محسنی	افزایش قابلیت اطمینان و توزیع اقتصادی در ریزشبکه مبتنی بر واحدهای تولید همزمان برق و حرارت با در نظر گرفتن عدم قطعیت‌ها	موید محسنی
icredg9-01040085	نیما نوروزی	تجزیه و تحلیل فنی، اقتصادی و آگزرژی سیستم ترکیبی تولید همزمان آب و توان	محمدجواد بذرگری
icredg9-03180239	حسام فامیل ساغریچی	برنامه‌ریزی گسترش امنیتی - احتمالاتی خطوط انتقال مبتنی بر الگوریتم تجزیه بندرز با نفوذ مزارع بادی	حسام فامیل ساغریچی

تالار حافظ (نشست مقالات ۶) - ۵ اسفند، ساعت ۸:۳۰ الی ۱۰:۳۰

موضوع نشست: سیستم‌های ذخیره‌ساز انرژی و خودروهای برقی - روسای نشست: دکتر سعید خراشادی زاده و دکتر جاوید خراسانی

لینک ورود به تالار: <https://vicredg2022.sadjad.ac.ir/hafez>

کد مقاله	نویسنده مسئول	عنوان	ارائه دهنده
icredg9-03350280	اشکان ادریسیان	شبیه‌سازی مدل هایبرید جدید سیستم ذخیره‌سازی انرژی هوای فشرده	اشکان ادریسیان
icredg9-01780132	رسول پاکدل	Design and Implementation of Lithium Battery Management System for Electric Vehicles	رسول پاکدل
icredg9-02450191	اسما سرخوش	ارائه یک چارچوب تصمیم‌گیری بهینه به منظور انتخاب مناسب ایستگاه شارژ توسط خودرو برقی	اسما سرخوش
icredg9-02890252	حسین شاهین زاده	A Review of Emerging Cutting-Edge Energy Storage Technologies for Smart Grids Purposes	Gamze Kucur
icredg9-02610227	مهران قهرمانی	برنامه‌ریزی بهینه پارکینگ خودروهای برقی در ریزشبکه هوشمند انرژی	مهران قهرمانی
icredg9-01650133	شایان مرادیان	کاهش خطای اندازه‌گیری مقاومت داخلی باتری‌های لیتیوم یونی به کمک برازش منحنی به منظور افزایش قابلیت اطمینان در انجام فرآیند گریدینگ در دستگاه فرماسیون باتری	شایان مرادیان



نهمین کنفرانس انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید پراکنده ایران و پنجمین همایش ملی فناوری‌های نوین انرژی ۲ تا ۵ اسفند ۱۴۰۰ - دانشگاه سجاد

تالار زکریای رازی (نشست مقالات ۷) - ۵ اسفند، ساعت ۱۴ الی ۱۶

موضوع نشست: انرژی تجدیدپذیر - روسای نشست: دکتر علیرضا زمانی آقایی و دکتر مرتضی عنبرسوز

لینک ورود به تالار: <https://vicredg2022.sadjad.ac.ir/razi>

کد مقاله	نویسنده مسئول	عنوان	ارائه دهنده
icredg9-03090231	محمد رضائیان شهری	مروری بر روش‌های بهبود عملکرد سیستم‌های PV/T با استفاده از نانوسیالات	محمد رضائیان شهری
icredg9-02880235	اشکان شهبازی	ارائه مدل بهینه‌سازی برای تعیین مالیات بهینه انتشار کربن سیستم تولید برق با رویکرد چرخه عمر	اشکان شهبازی
icredg9-02510232	محسن هاشمی گل بته	ارزیابی مبدل انرژی موج ستون نوسانی آب در نقاطی از آب‌های ساحلی ایران	محسن هاشمی گل بته
icredg9-03390294	رضا یگانه خاکسار	بررسی اقتصادی مواد تغییر فاز دهنده بر روی گرمایش خورشیدی غیرفعال در ساختمان‌های انرژی صفر: مطالعه یک هتل در شهر مشهد	مجتبی موسی زاده
icredg9-02320173	فهیمة طباطبایی نسب	امکان‌سنجی تولید انرژی برق پایدار با استفاده از انرژی دریا (مطالعه موردی: کشور ایران)	فهیمة طباطبایی نسب



شرکت مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران
توانیر



دانشگاه سجاد
شرکت توانیر سجاد



شرکت توزیع نیروی برق شریمان شهید
Mashhad Electric Energy Distribution Co.



شرکت توزیع نیروی برق
امکان‌سنجی انرژی



شرکت صنایع سنجش انرژی
بهینه سازان طوس



نهمین کنفرانس انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید پراکنده ایران و پنجمین همایش ملی فناوری‌های نوین انرژی

۲ تا ۵ اسفند ۱۴۰۰ - دانشگاه سجاد

تالار خیام (نشست مقالات ۸) - ۵ اسفند، ساعت ۱۴ الی ۱۶

موضوع نشست: اثرات متقابل منابع تولید پراکنده با شبکه‌های توزیع برق - روسای نشست: دکتر حمید فلقی و دکتر حامد ملااحمدیان

لینک ورود به تالار: <https://vicredg2022.sadjad.ac.ir/khayyam>

کد مقاله	نویسنده مسئول	عنوان	ارائه دهنده
icredg9-02210179	پوریا جمالو	کنترل مستقیم توان مبدل متصل به شبکه ضعیف	پوریا جمالو
icredg9-03730313	منیژه علیپور	Sensitivity of Active Distribution Network Flexibility to Energy Storage System Capacity	منیژه علیپور
icredg9-01270089	مصطفی عیدانی	تعیین DATC آنلاین با وجود عدم قطعیت و تخمین حالت	مصطفی عیدانی
icredg9-01050128	محمود فریدونی	طراحی اتصال ریزشبکه DC به شبکه توزیع AC بوسیله ترانسفورماتور هیبریدی	محمود فریدونی
icredg9-01920237	احمد محمدی پور	نقش انرژی‌های تجدیدپذیر در مدیریت پاسخ تقاضا با استفاده از تجارت نظیر به نظیر	احمد محمدی پور
icredg9-03130289	سید یوسف موسی زاده موسوی	اتصال سیستم فتوولتائیک به شبکه جهت تولید توان بیشینه و جبران‌سازی هارمونیک با روش کنترل مستقیم توان (DPC)	سید یوسف موسی زاده موسوی



شرکت مدیریت تولید، انتقال
و توزیع نیروی برق ایران
توانیر



دانشگاه سجاد
شرکت بین‌المللی انرژی‌های نو



شرکت توزیع نیروی برق شرهان شه
Mashhad Electric Energy Distribution Co.



شرکت توزیع نیروی برق
ایران زلجان شهری



شرکت صنایع سنجش انرژی
بهینه سازان طوس

تالار مولوی (نشست مقالات ۹) - ۵ اسفند، ساعت ۱۴ الی ۱۶

موضوع نشست: کنترل، حفاظت و مانیتورینگ واحدهای تولید پراکنده - روسای نشست: دکتر جواد ساده و دکتر حسین ابوترابی

لینک ورود به تالار: <https://vicredg2022.sadjad.ac.ir/molavi>

کد مقاله	نویسنده مسئول	عنوان	ارائه دهنده
icredg9-02210256	پوریا جمالو	کنترل مقاوم و بدون سنسور مستقیم توان برای مبدل متصل به شبکه ضعیف	پوریا جمالو
icredg9-02060137	میلاد خوبروی اسلاملو	ارزیابی قابلیت اطمینان دو مبدل DC-DC با بهره بالا، قابل استفاده در سیستم‌های انرژی تجدیدپذیر	میلاد خوبروی اسلاملو
icredg9-03100234	حسام ضیائی مهر	مبدل چندسطحی مدولار ترکیبی در کاربردهای HVDC تغذیه شده توسط منابع انرژی تجدیدپذیر	حسام ضیائی مهر
icredg9-02190254	مسعود نیک بخت	An Interleaved Ultra High Gain DC-DC Converter Based on Coupled Inductor for Renewable Energy Applications	مسعود نیک بخت
icredg9-01580107	حمیدرضا کوفیگر	طراحی کنترل پیش‌بین مقاوم برای اینورترهای منبع امپدانسی مورد استفاده در سیستم‌های انرژی تجدیدپذیر	سعید رویان