



ارسال پیام به استاد

نام استاد: مریم رضانی

مرتبه علمی: استادیار

پست الکترونیک: mramezani@birjand.ac.ir

آدرس وب سایت: www.cv.birjand.ac.ir/mramezani

فایل رزومه:

اطلاعات تماس زمینه های پژوهشی سوابق تحصیلی سوابق آموزشی سوابق پژوهشی مقالات پایان نامه ها برنامه هفتگی مطالب روزانه

مقالات چاپ شده در مجلات

- 1- ارزیابی احتمالی قابلیت تبادل سیستمهای قدرت با در نظر گرفتن مزارع بادی، مقاله کامل - IEEE Systems Journal، ISI، SCOPUS، مجلات خارجی فاقد نمایه، 1، 6، 1391 - بهار - فصلی، حمید فلقی، مریم رضانی، چنان سینک، محمودرضا حقی فام
- 2- طراحی چند مرحله ای سیستم توزیع در حضور تولید پراکنده، مقاله کامل - ELECTRICAL POWER AND ENERGY SYSTEMS، ISI، 33، 8، 1390 - تیر - حمید فلقی، چنان سینک، محمودرضا حقی فام، مریم رضانی
- 3- **A Deterministic Approach for Probabilistic TTC Evaluation of Power Systems Including Wind Farm Based on Data Clustering**، مقاله کامل - IEEE Transactions on sustainable Energy، SCOPUS، 3، 4، 1392 - تیر - مریم رضانی، حمید فلقی، چنان سینک
- 4- **Competitive Unit Maintenance Scheduling In Deregulated Environment Based On Preventing From Market Power**، مقاله کامل - Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences، ISC، ISI، SCOPUS، 3، 22، 1392 - زمستان - حسام گل محمدی، مریم رضانی، حمید فلقی
- 5- **Gravitational Search Algorithm Optimization for Dynamic Load Dispatch with Valve-Point Effects**، مقاله کامل - International Review on Modelling and Simulations (MSRT BLACKLIST)، SCOPUS، 1، 5، 1390 - زمستان - حامد مسکنی، مهدی آشوری، بهمن بخشیده زاد، حمید فلقی، مریم رضانی
- 6- **Combined Heat and Power Economic Dispatch Using Improved Differential Evolution Algorithm**، مقاله کامل - international journal of advanced research in computer science and software engineering، وزارت علوم - علمی پژوهشی، 8، 2، 1391 - مرداد - ماهیانه، ارسلان نجفی، حمید فلقی، مریم رضانی
- 7- افزایش نفوذ منابع تولید پراکنده توسط جایابی همزمان منابع تولید پراکنده و سیستم های ذخیره ساز انرژی در شبکه های توزیع، مقاله کامل - ARTICLE، مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران، ISC، وزارت علوم - علمی پژوهشی، 2، 11، 1392 - پائیز - ناصر بیابانی، مریم رضانی، حمید فلقی
- 8- ارائه روشی مبتنی بر بهینه سازی چند هدفه برای ارزیابی احتمالاتی قابلیت تبادل توان و ریسک در شبکه های قدرت، مقاله کامل - ARTICLE، سیستمهای هوشمند در مهندسی برق، ISC، 4، 3، 1391 - زمستان - فصلی، جواد کافی کندری، مریم رضانی، حمید فلقی
- 9- توزیع بار بین نیروگاه ها به منظور کاهش هم زمان هزینه سوخت و آلاینده های زیست محیطی، مقاله کامل - ARTICLE، مهندسی و مدیریت انرژی، ISC، وزارت علوم - علمی پژوهشی، 1، 3، 1392 - بهار - امیر امینی، حمید فلقی، مریم رضانی
- 10- تحلیل تاثیر نیروگاه های بادی بر قابلیت تبادل شبکه های انتقال در سیستم قدرت، مقاله کامل - ARTICLE، مدل سازی در مهندسی، ISC، وزارت علوم - علمی پژوهشی، 30، 10، 1391 - پائیز - حمید فلقی، مریم رضانی، محمودرضا حقی فام
- 11- **Risk-based maintenance scheduling of generating units in the deregulated environment considering transmission network congestion**، مقاله کامل - journal of Modern power systems and clean energy، ISI، 2، 2، 1393 - خرداد - حسام گل محمدی، مریم رضانی، امیر

- 12- بهره برداری میان مدت از هاب انرژی با در نظر گرفتن ریسک ناشی از عدم قطعیت قیمت بازار و تقاضای انرژی الکتریکی، مقاله کامل - ARTICLE، کیفیت و بهره وری صنعت برق ایران، ISC، وزارت علوم - علمی پژوهشی، 8، 4، 1394 - پائیز - شش ماهه، ارسال نجفی، حمید فلقی، مریم رضانی
- 13- بینه سازی سود بهره برداری در سیستمهای انرژی چندحاملی مبتنی بر ریسک، مقاله کامل - ARTICLE، مجله مهندسی برق دانشگاه تبریز، ISC، وزارت علوم - علمی پژوهشی، 4، 46، 1395 - زمستان - ارسال نجفی، حمید فلقی، مریم رضانی
- 14- تصمیم گیری خرید انرژی الکتریکی برای مصرف کنندگان بزرگ در حضور نوریتهای بادی، مقاله کامل - ARTICLE، مجله مهندسی برق دانشگاه تبریز، ISC، وزارت علوم - علمی پژوهشی، 3، 46، 1395 - پائیز - ارسال نجفی، حمید فلقی، مریم رضانی
- 15- Medium-term energy hub management subject to electricity price and wind uncertainty، مقاله کامل - ARTICLE، APPLIED ENERGY، 168، 1395، ISI، SCOPUS، فروردین - ماهیانه، ارسال نجفی، حمید فلقی، مریم رضانی، Javier Contreras
- 16- Demonstrating the Importance of Applying a New Probabilistic Power Flow Strategy to Evaluate Power Systems with High Penetration of Wind Farms، مقاله کامل - ARTICLE، JOURNAL OF ENERGY ENGINEERING-ASCE، ISI، SCOPUS، 1، 142، 1394 - بهمن - سه ساله، محمدرضا خلغانی، مریم رضانی، مصطفی رحیمی مشهدی
- 17- Capacitor Placement in Distorted Distribution Network Subject to Wind and Load Uncertainty، مقاله کامل - ARTICLE، مجله بهره برداری و اتوماسیون در مهندسی قدرت، ISC، 2، 4، 1395 - آذر - ارسال نجفی، رضا ابولبی، حمید فلقی، مریم رضانی
- 18- Probabilistic evaluation of available load supply capability of distribution networks as an index for wind turbines allocation، مقاله کامل - ARTICLE، IET Renewable Power Generation، ISI، SCOPUS، 10، 10، 1395 - آبان - فصلی، علیرضا عربی، مریم رضانی، حمید فلقی
- 19- A Stochastic Bilevel Model for the Energy Hub Manager Problem، مقاله کامل - ARTICLE، IEEE Transactions on Smart Grid، ISI، SCOPUS، مجلات خارجی فاقد نمایه، 5، 8، 1396 - شهریور - ارسال نجفی، حمید فلقی، خاویز کنتراس، مریم رضانی

مقالات چاپ شده در همایش ها

- 1- توزیع اقتصادی دینامیکی بار با در نظر گرفتن تلفات شبکه با استفاده از الگوریتم جستجوی گرانشی، ارائه مقاله کامل، شفاهی، سومین کنفرانس نیروگاه های برق، 1389/11/26 - حامد مسکنی، حمید فلقی، مریم رضانی، مهدی روحبخش_XMLENCODE
- 2- روشی نوین مبتنی بر الگوریتم جست و جوی گرانشی در توزیع اقتصادی دینامیکی بار بین نیروگاه ها با در نظر گرفتن اثر شیر ورودی بخار، ارائه مقاله کامل، شفاهی، سومین کنفرانس مهندسی برق و الکترونیک ایران، 1390/04/23 - حامد مسکنی، حمید فلقی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 3- توزیع اقتصادی زیست محیطی بار با در نظر گرفتن ریسک ناشی از حضور نیروگاه بادی، ارائه مقاله کامل، پوستر، بیست و ششمین کنفرانس بین المللی برق، 1390/08/09 - امیر امینی، حمید فلقی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 4- پخش بار احتمالاتی سیستم قدرت در حضور نیروگاه بادی مبتنی بر دسته بندی داده ها، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و ششمین کنفرانس بین المللی برق، 1390/08/09 - مریم رضانی، محمدرضا خلغانی، حمید فلقی_XMLENCODE
- 5- پخش بار اقتصادی با در نظر گرفتن ریسک ناشی از نیروگاه بادی در شبکه قدرت با استفاده از الگوریتم جدید چند هدفه بر اساس حرکات باکتری، ارائه مقاله کامل، شفاهی، نوزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، 1390/02/27 - امیر امینی، مریم رضانی، حمید فلقی_XMLENCODE
- 6- روشی جدید جهت تشخیص حالت جزیره ای DG در حضور خطا با استفاده از شباهت سنجی اعوجاج هارمونیک کل جریان و شاخص نامتعادلی ولتاژ، ارائه مقاله کامل، شفاهی، هفدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق، 1391/02/12 - رضا شریعتی نسب، محسن عکافی مبارکه، مریم رضانی_XMLENCODE
- 7- مکانیابی بهینه منابع تولید پراکنده مبتنی بر بهینه سازی چندهدفه، ارائه مقاله کامل، شفاهی، هفدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق، 1391/02/12 - پویا تدین رودی، جواد کافی کندری، مریم رضانی_XMLENCODE
- 8- تعیین مکان بهینه منابع تولید پراکنده ی بادی در شبکه توزیع مبتنی بر روش دسته بندی داده ها، ارائه مقاله کامل، شفاهی، هفدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق، 1391/02/12 - پویا تدین رودی، جواد کافی کندری، مریم رضانی_XMLENCODE
- 9- جایابی همزمان منابع تولید پراکنده و سیستم های ذخیره ساز انرژی در شبکه توزیع، ارائه مقاله کامل، شفاهی، پانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران، 1391/06/07 - ناصر بیابانی، مریم رضانی، حمید فلقی_XMLENCODE
- 10- جایابی سیستم های ذخیره ساز انرژی در شبکه های توزیع با هدف کاهش تلفات، ارائه مقاله کامل، شفاهی، کنفرانس منطقه ای سیرد، 1391/10/24 - ناصر بیابانی، مریم رضانی، حمید فلقی_XMLENCODE
- 11- جایابی همزمان منابع تولید پراکنده و سیستم های ذخیره ساز انرژی با هدف کاهش هزینه خرید انرژی از شبکه بالادست، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و هفتمین کنفرانس بین المللی برق، 1391/08/22 - ناصر بیابانی، مریم رضانی، حمید فلقی_XMLENCODE
- 12- پخش بار احتمالاتی شبکه توزیع در حضور نیروگاه بادی مبتنی بر دست هبندی داده ها، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و هفتمین کنفرانس بین المللی برق، 1391/08/22 - پویا تدین رودی، حمزه احراری رودی، سعید علیشاهی، مریم رضانی، رضا شریعتی نسب_XMLENCODE
- 13- برنامه ریزی مشارکت واحدهای نیروگاهی در حضور خودروهای الکتریکی، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و هشتمین کنفرانس بین المللی برق -

- PSC2013، 1392/07/13 - محمدمهدی قاسمی پور، ابوالفضل صدقی، علی کاظمی وکیل آبادی، محمد رضا آقابراهیمی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 14- ارزیابی قابلیت اطمینان سیستم مستقل باد-فنوولتائیک-دیزل-ذخیره ساز در حضور خودروهای الکتریکی، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و هشتمین کنفرانس بین المللی برق - PSC2013، 1392/07/13 - ابوالفضل صدقی، محمدمهدی قاسمی پور، مریم رضانی، محمد رضا آقابراهیمی_XMLENCODE
- 15- مکان یابی احتمالاتی پارکینگ خودروهای الکتریکی با در نظر گرفتن استراتژی های مختلف بهره برداری، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و هشتمین کنفرانس بین المللی برق - PSC2013، 1392/07/13 - محمدمهدی قاسمی پور، ابوالفضل صدقی، محمد رضا آقابراهیمی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 16- تعیین ظرفیت سیستم ذخیره ساز انرژی در سیستم قدرت دارای نیروگاه بادی، ارائه مقاله کامل، شفاهی، سومین کنفرانس انرژی های تجدید پذیر و تولید پراکنده ایران، 1392/01/21 - مریم رضانی، حمید فلقی، ریحانه عابدی_XMLENCODE
- 17- ارزیابی قابلیت اطمینان سیستم تولید در حضور مزارع بادی و سیستم ذخیره ساز، ارائه مقاله کامل، شفاهی، سومین کنفرانس انرژی های تجدید پذیر و تولید پراکنده ایران، 1392/01/21 - جواد کافی کندری، ناصر بیابانی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 18- ت اثر مدیریت سمت تقاضا بر قابلیت اطمینان سیستم تولید در حضور نیروگاه بادی، ارائه مقاله کامل، شفاهی، سومین کنفرانس سالانه انرژی پاک، 1392/04/16 - ابوالفضل صدقی، پیمان آقایی کوهی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 19- افزایش نفوذ انرژی بادی در شبکه با مدیریت سمت تقاضا، ارائه مقاله کامل، شفاهی، سومین کنفرانس سالانه انرژی پاک، 1392/04/16 - پیمان آقایی کوهی، ابوالفضل صدقی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 20- تحلیل احتمالاتی حضور خودروهای برقی در شبکه توزیع، ارائه مقاله کامل، شفاهی، سومین کنفرانس سالانه انرژی پاک، 1392/04/16 - هما رشیدی زاده کرمانی، حمید فلقی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 21- مدیریت سمت تقاضا با به کارگیری بارهای گرمایش، سرمایش و تهویه هوا، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و هشتمین کنفرانس بین المللی برق - PSC2013، 1392/07/13 - پیمان آقایی کوهی، مریم رضانی، حمید فلقی_XMLENCODE
- 22- Generating Unit Maintenance Scheduling in Power Market Based on Fairness and Competition، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و یکمین کنفرانس مهندسی برق ایران، 1392/02/24 - حسام گل محمدی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 23- برنامه ریزی تعمیرات واحدهای تولیدی با در نظر گرفتن هزینه و ریسک تحمیل شده به شبکه انتقال، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و یکمین کنفرانس مهندسی برق ایران، 1392/02/24 - حسام گل محمدی، امیر بشیان، مریم رضانی_XMLENCODE
- 24- A new integer linear programming approach for multi-stage PMU placement، ارائه مقاله کامل، شفاهی، کنفرانس شبکه های هوشمند 92، 1392/09/26 - سید احسان رضوی رحمانی، حمید فلقی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 25- تاثیر حضور خودروهای الکتریکی بر قابلیت اطمینان سیستم تولید در سناریوهای مختلف بهره برداری، ارائه مقاله کامل، شفاهی، کنفرانس شبکه های هوشمند 92، 1392/09/26 - ابوالفضل صدقی، مریم رضانی، محمدمهدی قاسمی پور_XMLENCODE
- 26- مدل سازی خودروی برقی با استفاده از تئوری صف بی نهایت، ارائه مقاله کامل، شفاهی، نخستین کنفرانس ملی انجمن انرژی، 1392/07/16 - هما رشیدی زاده کرمانی، حمید فلقی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 27- برنامه ریزی مبتنی بر سود مشارکت واحدهای تولید همراه با آلودگی با الگوریتم چندهدفه زنبور عسل، ارائه مقاله کامل، شفاهی، چهارمین کنفرانس سالانه ملی انرژی پاک، 1393/04/04 - جواد نجفی، حمید فلقی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 28- برنامه ریزی مبتنی بر سود مشارکت واحدهای تولید و آلودگی با در نظر گرفتن عدم قطعیت قیمت انرژی، ارائه مقاله کامل، شفاهی، دهمین همایش بین المللی انرژی، 1393/06/04 - جواد نجفی، حمید فلقی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 29- مکان یابی منابع تولید پراکنده با الگوریتم فازی چندهدفه ی ژنتیک، ارائه مقاله کامل، شفاهی، نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق، 1393/02/16 - حسین پورمظفری، جواد نجفی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 30- برنامه ریزی احتمالی شبکه برق خراسان با روش پخش بار احتمالی مبتنی بر روش مونت کارلو ترکیبی با دسته بندی داده ها، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و نهمین کنفرانس بین المللی برق ایران (PSC 2014)، 1393/08/05 - مصطفی رحبی مشهدی، محمدرضا خلقانی، داریوش یزدان پناه، محسن صدر، مریم رضانی_XMLENCODE
- 31- برنامه ریزی توسعه ی دینامیکی خطوط انتقال با در نظر گرفتن ارزش قابلیت اطمینان با استفاده از الگوریتم جستجوی هارمونی و روش ابتکاری پسرو، ارائه مقاله کامل، شفاهی، دومین کنگره بین المللی مهندسی برق علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات، 1394/05/30 - سعید باقری، حمید فلقی، مریم رضانی_XMLENCODE
- 32- بهبود قابلیت اطمینان شبکه های توزیع با مکا یابی بهینه همزمان ادوات کلیدزنی در حضور منابع تولید پراکنده، ارائه مقاله کامل، شفاهی، کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در مهندسی برق و علوم کامپیوتر، 1394/06/19 - مریم رضانی، مصطفی سلطانی، محمود لطفی، حمید فلقی_XMLENCODE
- 33- ارزیابی احتمالی قابلیت تبادل توان در حضور نیروگاه بادی با استفاده از روش های مونت کارلو و LHS، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و سومین کنفرانس مهندسی برق ایران، 1394/02/20 - سجاد احمدنیا، مریم رضانی_XMLENCODE
- 34- تعیین قابلیت تبادل توان بهینه در حضور نیروگاه بادی با در نظر گرفتن خسارت خام شی مشترکین، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیست و سومین کنفرانس مهندسی برق ایران، 1394/02/20 - سجاد احمدنیا، مریم رضانی_XMLENCODE
- 35- ارزیابی قابلیت تامین بار شبکه توزیع در حضور منابع تجدیدپذیر تصادفی، ارائه مقاله کامل، شفاهی، بیستیمین کنفرانس شبکه ای توزیع نیروی برق، 1394/02/08 - علیرضا عربی، مریم رضانی، حمید فلقی_XMLENCODE

- 36- جایابی بهینه توربین های بادی به منظور کاهش تلفات و بهبود حد بارپذیری شبکه توزیع با روش نمونه برداری مکعب لاتین و الگوریتم NSGA-II، ارائه مقاله کامل، شفاهی، نخستین کنفرانس بین المللی مهندسی برق و علوم کامپیوتر، 1394/06/11 - محمدرضا سارانی نژاد، مریم رضانی XMLENCODE
- 37- جایابی بهینه منابع تولید پراکنده به منظور بهبود حد بارپذیری شبکه توزیع با الگوریتم HBMO، ارائه مقاله کامل، شفاهی، کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در مهندسی برق و علوم کامپیوتر، 1394/06/19 - محمدرضا سارانی نژاد، مریم رضانی XMLENCODE
- 38- بهره برداری بهینه از هاب انرژی با هدف بیشینه سازی سود مبتنی بر ریسک، ارائه مقاله کامل، پوستر، سی و یکمین کنفرانس بین المللی برق، 1395/08/03 - ارسلان نجفی، حمید فلفی، مریم رضانی XMLENCODE
- 39- بهبود شرایط شبکه توزیع از طریق طراحی همزمان هادیها و منابع توان راکتیو، ارائه مقاله کامل، شفاهی، سی و دومین کنفرانس بین المللی برق، 1396/08/01 - دانیال پاکدل، مریم رضانی، حمید فلفی XMLENCODE



Design By Iranian
www.bharianian.ir

کلیه حقوق مادی و معنوی نزد وب سایت دانشگاه بیرجند محفوظ میباشد
جهت مشاهده بهینه صفحات این وبگاه بایستی از آخرین نسخه مرورگر فایرفاکس استفاده نمایید