



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

ردیف	عنوان	اختصار	عنوان	عنوان انگلیسی
۱	تلفات شبکه های توزیع	DNL		Distribution Networks Losses
۲	مدیریت مصرف بار و هدفمندسازی یارانه ها در صنعت برق	MLC		Management Of Load Consumption And Targeted Subsiding In Power Industry
۳	حفاظت و ایمنی در شبکه های توزیع	PSD		Protection & Safety In Distribution Network
۴	بهره برداری شبکه های توزیع	ODN		Operation Of Distribution Network
۵	مطالعات اقتصادی و اجتماعی و محیط زیست در شبکه های توزیع	ESS		Economical And Sutial Studise
۶	فناوری های اطلاعات و GIS در سیستم های توزیع	GIS		Information Technology (IT) And GIS In EDN
۷	طراحی شبکه های توزیع	DPD		Designs Planning Of Distribution Networks
۸	اثرات تولید پراکنده و انرژی های نو بر شبکه های توزیع	DGR		Distributed Generation & Renewable Energy
۹	اندازه گیری در شبکه های توزیع	MDN		Measurement In Distribution Networks
۱۰	اتوماسیون شبکه های توزیع	ADN		Automation Of Distribution Networks
۱۱	هدفمند سازی یارانه ها و صنعت برق	TSE		Targeted Subsidies To The Electricity Industry
۱۲	کیفیت توان	PQA		Power Quality
۱۳	اثرات ریز گردها بر تجهیزات شبکه های توزیع	EDP		Effects Of Dust Storm On Electric Power Distribution Equipment
۱۴	نقش شبکه های هوشمند در شبکه های توزیع	RSQ		The Role Of Smart Grids On EDN
۱۵	افزایش قابلیت اطمینان در شبکه های توزیع	EOR		Enhancing Of Reliability In EDN
۱۶	چشم انداز خصوصی سازی شرکت های توزیع	POU		Privatization Outlook In EDN
۱۷	توانمندسازی نیروی انسانی	MAE		Manpower And Empowerment In EDN
۱۸	تجزیه و تحلیل علمی حوادث در شبکه های توزیع	SAE		Scientific Analyzes Of Events In EDN



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

تلفات شبکه های توزیع - Distribution Networks Losses

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسندها	سازمان مطبوع	*
۱	dnl_5889	طراحی سیستم های توزیع AC/LVDC	میرسعید موسوی زاده، علی قدیری، محمود رضا حقی فام	دانشگاه تربیت مدرس	*
۲	dnl_6236	بررسی تاثیر حضور واحدها و خطوط بر تخصیص تلفات توان اکتیو و راکتیو با استفاده از روش ضریب تنظیم جریان	نساء حاجی لو، محمد رضا پورسیستانی، فرناز صدریان، سید حسین حسینیان	دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)	*
۳	dnl_6156	شارژ هماهنگ خودروهای الکتریکی قابل اتصال به شبکه برق در شبکه های توزیع هوشمند به منظور کاهش تلفات با استفاده از الگوریتم اجتماع ذرات	حامد معظمی گورزری، حسین مهدی پور پیچا، پویا معقولی	دانشگاه شاهد	*
۴	dnl_6619	بازآرایی شبکه توزیع در حضور تولیدات پراکنده به منظور کاهش تلفات و بهبود پروفایل ولتاژ با الگوریتم NBPSO	رضا محمدی قناعتستانی، عباس کتابی	شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان	*
۵	dnl_6769	پایش وضعیت خطای ترانسفورماتور با استفاده از اندازه گیری ترمینالی و پروفیل حرارتی با ترمومویژن	ایوب پور عباسی	شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی	*
۶	dnl_6799	متعادل سازی بار پست های فوق توزیع بكمک الگوریتم PSO	مجید سقایی، فردین امیری، میثم عزیزی، شهرام کریمی	شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه	*
۷	dnl_6751	اعمال شیوه جدید مدیریت سمت بار بر شبکه برق در راستای کاهش سرمایه گذاری و کاهش تلفات	یاسر رخشانی نژاد، محمود اوکانی صادق، سهیل سرحدی	دانشگاه سیستان و بلوچستان	*



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

مدیریت مصرف بار و هدفمندسازی یارانه ها در صنعت برق - Management Of Load Consumption And Targeted Subsiding In Power Industry					
*	سازمان مطبوع	نویسندها	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف
*	دانشگاه تربیت مدرس	مهنگ مرادی جز، محسن پارسا مقدم	مدیریت انرژی الکتریکی خانه هوشمند در حضور خودروی برقده	m1c_6282	۱
*	دانشگاه بیرجند	عباس صابری نوقابی، مهدی حسن نیا خیری	مدیریت و اصلاح الگوی مصرف بار در دانشگاه آزاد اسلامی گناباد	m1c_6139	۲
*	شرکت توزیع برق اهواز	محمد ظاهری عبده وند	برآورد تابع تقاضای برق اهواز در بخش تجاری	m1c_5808	۳
*	شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان	علی یزدان پناه، مجید میرزاچی	معرفی قابلیتهای سیستم روشنایی LED و بررسی ظرفیت استفاده از آن در شبکه های روشنایی	m1c_6516	۴

حفظ و ایمنی در شبکه های توزیع - Protection & Safety In Distribution Network					
*	سازمان مطبوع	نویسندها	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف
*	دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه شهید مدنی آذربایجان، تبریز	سهیل مرادی، رضامحمدی	هماهنگی رله های اضافه-جریان با درنظر گرفتن حالت گذرای بارهای القابی	psd_6785	۱
*	شرکت توزیع نیروی برق خراسان جنوبی	هادی زاهدی	طرحی جدید در حفاظت شبکه های توزیع با استفاده از سیستم های هوشمند	psd_6675	۲
*	دانشگاه آزاد اسلامی بافق- شرکت مدیریت تولید برق یزد	حمد تقیوی رکن آبادی، احمد میرزاچی	بهینه سازی دقت رله جریان زیاد میکروپروسسوری توسط الگوریتم زنتیک	psd_6736	۳
*	*	*	*	*	*



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

بهره برداری شبکه های توزیع - Operation Of Distribution Network

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده	سازمان مطبوع
1	odn_5886	حل چند هدفه مسئله پخش بار اقتصادی - پاک با روش IABC و معیار پارتو	همایون رحیمی میرعزیزی	دانشگاه بیرجند
2	odn_6491	جایابی ریکلوزرها با روشی نو	حسام صحاف، مجتبی رسولی، محمد حاجی بابای	توزیع استان اصفهان
3	odn_6589	بررسی استفاده از هادی های کامپوزیتی ACCC در شبکه توزیع فشار متوسط هوایی	شهرام مرادی، احمد اصغری	شرکت توزیع نیروی برق گیلان

مطالعات اقتصادی و اجتماعی و محیط زیست در شبکه های توزیع - Economical And Sutial Studise

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده	سازمان مطبوع
1	ess_6054	Electricity price forecasting using neural networks with Iterative training algorithm	مرتضی قلی پور خواجه	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان
2	ess_5897	بررسی و معرفی مدل‌های سنجش رضایت مشتریان: مطالعه موردی: بکارگیری مدل سروکواں در شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان	حسین منصوری، عباس حسنی	شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان
3	ess_7052	ارائه خدمات بهینه به مشترکین شرکت‌های توزیع و جلب رضایت آن‌ها با استفاده از فناوری اطلاعات	عباس خلیلی، نسرین سلیمی، حامد نفیسی	دانشگاه صنعتی امیر کبیر
4	ess_6904	امکان سنجی بکارگیری تکنولوژی RFID در مدیریت انبار شرکت توزیع جنوب	منصور شمسی گوشکی	شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان
5	ess_5951	بررسی رابطه بین مدیریت ارتباط با مشتری و بازاریابی رابطه مند و تاثیر آن بر عملکرد شرکت (مطالعه موردی: شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه)	علیرضا فرخی، شهرام گیلانی نیا، میرعبدالحسن عسگری	شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه
6	ess_6963	قیمت تمام شده خدمات توزیع نیروی برق	مریم بذری، حمیدرضا منصوری، مرتضی بهادری، سیدعباس هاشمی	شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

*	شرکت توزیع نیروی برق همدان	ایرج والیزاده، نرگس بیات	مدل شبکه عصبی و هیبرید ARIMA برای پیش بینی کوتاه مدت قیمت در بازار تنظیم نشده	ess_5787	7
---	----------------------------	--------------------------	---	----------	---

فناوری های اطلاعات و GIS در سیستم های توزیع - Information Technology (IT) And GIS In EDN					
*	سازمان مطبوع	نویسندها	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف
*	شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان	هزیر قاسم نژاد، روح... فکری، غلامرضا لهراسی	بررسی ابعاد مختلف طرح جامع امنیتی جهت ایجاد فضای امن جهت شبکه داده	GIS_6884	1
*	شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان	روح الله مظفری، سعیده دوراندیش، مجتبی یزدانی	مدیریت امنیت اطلاعات مرکز داده ISMS و تجربه ای استقرار در شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان	GIS_6891	2
*	شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان	عبدالوحید مهدوی نیا، مهران رحمانی باوجودان، هادی زاینده روדי، علی مراد خواجه زاده، سعی د کاشفی	تهیه نقشه تک خطی با استفاده از داده های GIS و تئوری گراف و بکارگیری روش های جستجوی هوشمند	GIS_7011	3
*	توزیع برق استان اصفهان	امیر رضا آقامحمدی، سید حسین هاشمی، محسن علی عباسی، ویدا میرزا بیان	بررسی متداول‌ترین روش توسعه سیستم های اطلاعاتی EGIS (ISDM) و مقایسه با سیستم اطلاعاتی	GIS_6744	4
*	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردبیل	عارف جلیلی ایرانی، عارف نجفی نژاد	پیشنهاد روشی جدید جهت متعادل‌سازی فاز در فیدرهای شبکه توزیع فشار ضعیف با هدف بهبود شاخص عدم تعادل فاز (VUF)	GIS_6603	5
*	شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان	حسین شیردل، محمدعلی رجبی	سامانه اطلاعات مکانی GIS و نقش آن در پدافند غیر عامل	GIS_6201	6



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

*	دانشگاه آزاد علی آباد کتول	علی عبداللهی فر، جعفر سیاه بالابی، سید محمد محیطی	مکان یابی بهینه مراکز تولید پراکنده در سیستمهای توزیع با استفاده از سامانه GIS	GIS_6216	7
*	شرکت توزیع نیروی برق مازندران	کاظم غفاری، وسطی کلابی، رضا غفاری، حسین امیری، اسماعیل نبوی، محمد حسنی	محاسبه و ارزیابی میزان خطای اتصال کوتاه با هدف بهبود شبکه در بستر نرم افزار GIS	GIS_6165	8
*	شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان	حسین منصوری	بررسی وضعیت استقرار فناوریهای نوین مدیریت ارتباط با مشتری (CRM) در شرکت توزیع نیروی برق هرمزگان	GIS_5874	9
*	شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی	مهند دهقان به-آبادی، کریم بیکی، احمد اسدی	مقابلہ با سرقت تجهیزات الکتریکی بر پایه ترکیب قابلیت های AMI و GIS	GIS_6716	10
*	شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان	سعیده دوراندیش، امیر امیری مقدم، سمية ابراهیمی نژاد، مراد امیری مقدم	استفاده از سیستم فناوری اطلاعات به منظور بستر سازی سیستم اطلاعات جغرافیائی GIS	GIS_7040	11
*	شرکت توزیع نیروی برق گلستان	محمدعلی عرب گلو، مصطفی گرایلو	بررسی و تبیین رابطه بین سیستم اطلاعات مدیریت با ساختار سازمانی در شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان	GIS_6594	12
*	توزیع برق تهران بزرگ	رقیه گیتی بین	نقش و جایگاه فناوری و اطلاعات در تمرکز زدایی و خصوصی سازی	GIS_6926	13
*	دانشگاه صنعتی کرمانشاه	صبا زارعی، پریسا فیض بشی پور، خسرو طاهری	نقش GIS در کاهش خاموشی شرکت توزیع برق استان کرمانشاه	GIS_6761	14
*	شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان	فریده سهیلی، فاتح عبدی	بررسی روشهای نوین جمع آوری اطلاعات مکانی و توصیفی برای سیستم های اطلاعاتی (GIS, SDI) و نقش آن در بهبود و تسریع برداشت اطلاعات	GIS_6958	15



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

شبکه های توزیع						
*	شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان	مهندی حدادپور، نفیسه فرامرز پور، امیر امیری مقدم، مراد امیری مقدم	استفاده از سامانه اطلاعات مکانی به منظور مطالعه تلفات و افت و لتاژ در شهرستان فهرج	GIS_7043	16	
*	*	*	*	*	*	*

طراحی شبکه های توزیع - Designs Planning Of Distribution Networks						
*	سازمان مطبوع	نویسندها	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف	
*	دانشگاه یزد؛ شرکت برق منطقه‌ای اصفهان	روزبه ترک زاده، احمد میرزایی، علیرضا صدیقی انارکی، محمدرضا صحتی، فریده بهداد	Medium Term Load Forecasting in Distribution Systems Based on Multi Linear Regression & Principal Component Analysis: A Novel Approach	dpd_6925	۱	
*	*	*	*	*	*	*

اثرات تولید پراکنده و انرژی های نو بر شبکه های توزیع - Distributed Generation & Renewable Energy						
*	سازمان مطبوع	نویسندها	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف	
*	شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ	پویا نجفی زنجانی، نعمت الله صیادی، مرتضی	طراحی سیستم انرژی خورشیدی ساختمان شرکت توزیع برق تهران بزرگ به منظور پیک سایی و بررسی شاخص های کیفیت توان	dgr_6669	۱	



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

		بهادری، حمیدرضا منصوری، فیروزه رامشخواه، مریم نامجو			
*	توزیع برق تهران بزرگ	مژگان بشیری، حمیدرضا منصوری، رتضی بهادری	Quantification of the Network Security Improvement Value of Distributed Generations	dgr_6989	2
*	دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر- پردیس دانشکده های فنی- دانشگاه تهران	امیر باقری، حسن منصف، حمید لسانی	برنامه ریزی توسعه جامع شبکه توزیع با در نظر گرفتن منابع تولید پراکنده، قابلیت اطمینان و ملاحظات بهره برداری	dgr_6484	3
*	دانشگاه علم و صنعت ایران	الهام شیرازی، رضا دشتی	بررسی تاثیرات نفوذ منابع تولید پراکنده بر قابلیت اطمینان و بهبود شرایط بهره برداری و اقتصادی سیستم توزیع	dgr_6226	4
*	دانشگاه محقق اردبیلی	حسین شایقی، مسعود علیلو، سید جلال سید شنسنا، مسعود حامدی	جایابی همزمان منابع تولید پراکنده و ادوات حفاظتی در شبکه افسریه تهران با جایابی همزمان منابع تولید پراکنده و ادوات حفاظتی در شبکه افسریه تهران با استفاده از ترکیب AHP و MOFA	dgr_6253	5
*	دانشگاه صنعتی امیر کبیر	میثم صابری، محمد ابراهیم برهانی، سید حسین حسینیان	پیاده سازی الگوریتم تئوری بازی جهت تخصیص تلفات با رویکرد تشویقی پیاده سازی الگوریتم تئوری بازی جهت تخصیص تلفات با رویکرد تشویقی برای تولیدات پراکنده در حضور منابع تجدید پذیر	dgr_6580	6
*	دانشگاه بوعلی سینا	محمد حسن مرادی، عیدی حدادی، علیرضا چگنی	عملکرد میکروگرید در حالت جزیره ای شامل پیل سوختی و توربین بادی	dgr_6305	7
*	شرکت توزیع نیروی برق خراسان شمالی	حمدی برآتی محب سراج، علی کریم آبادی، امین حاجی زاده	جایابی همزمان DG و خازن فشار متوسط توسط نرم افزار DIGSILENT در شبکه های توزیع	dgr_6193	8



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

*	شرکت مهندسین مشاور افق هسته ای	حسین گودرزی، محمود رضا حقی فام	تأثیر افزایش منابع تولید پراکنده جهت تعیین مکان و ظرفیت با اطلاعات غیر قطعی	dgr_6019	9
*	دانشگاه تهران	عبدالرضا قلی پور، کامبیز ناظریان، سید محمد بصیر بسام تبار	تعیین اندازه و جایابی نیروگاه زباله سوز در شبکه توزیع با استفاده از الگوریتم اجتماع ذرات	dgr_6532	10
*	شرکت تام ایران خودرو	مسعود بهبهانی، علیرضا فریدونیان	شاخص های کمی بهبود منحنی بار مترو توسط تولید پراکنده	dgr_5829	11
*	دانشگاه علم و صنعت ایران	حسین مهدی پور پیچا، شهرام جدید	scheduling of Electrical Vehicles considering uncertainty of PV generations in Smart Homes	dgr_5937	12
*	دانشگاه علم و صنعت ایران	الهام شیرازی، شهرام جدید	مدیریت انرژی خانه هوشمند با در نظر گرفتن عدم قطعیت منابع تولید پراکنده	dgr_6651	13
*	دانشگاه صنعتی کرمان	مرتضی آین، مرتضی قلی پور خواجه	Technical and Economical Assessment of Agriculture Wells Energy Procurement by Renewable Energies in the South of Kerman Province	dgr_6465	14
*	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته	حامد پور غریب شاهی، روح الله فدائی نژاد، مرتضی عبدالزاده	تخمین پارامترهای پنل فتوولتائیک با الگوریتم های بهینه سازی فرالبتکاری	dgr_6405	15
*	دانشگاه علم و صنعت	سید حسین طباطبائی، علیرضا جلیلیان	بهبود عملکرد SRF-PLL با استفاده از کنترل کننده تکراری پیاده سازی شده با فیلتر دیجیتالی FIR	dgr_6087	16
*	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	فرهاد صفرقلی، جواد شکرالهی مغانی	کنترل همزمان توان اکتیو و هارمونیک های بارهای غیرخطی توسط DG های انعطاف پذیر در شبکه های هوشمند	dgr_6361	17



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

*	دانشگاه کاشان دانشکده مهندسی برق	محسن فضلی ، مریم السادات اخوان حجازی ، گئورگ قره پتیان ، حمید رضا بقائی	کنترل سلسله‌مراتبی جدید ریز شبکه‌های دارای منابع پراکنده با واسط VSI	dgr_6540	18
*	دانشگاه شهید چمران اهواز	محمود جورابیان، علی سفیدگر دزفولی، غلامحسین لوafیان نژاد	امکان سنجی و بررسی ابعاد فنی، اقتصادی و اجتماعی استفاده از نیروگاه‌های خورشیدی در نواحی دوردست مرزی	dgr_6128	19
*	دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی	محمد حسین خانی، محمد نجاتی، بهروز محمدی	بهبود کفایت سیستم قدرت با کاهش نوسانات توان خروجی مزارع بادی بهوسیله ذخیره‌سازهای انرژی الکتریکی	dgr_6933	20
*	دانشگاه زنجان	سید علی چاوشی، رضا نوروزیان، علی امیری	تشخیص پدیده جزیره ای منابع تولید پراکنده سنکرون با استفاده از رهیافت ترکیب طبقه بندها	dgr_6665	21
*	شرکت توزیع برق مشهد	علی ضیائی، محمد منفرد، سعید علیشاھی	تعیین الزامات اتصال منابع تولید پراکنده مبتنی بر اینورتر به شبکه توزیع برق	dgr_6142	22
*	شرکت توزیع برق مشهد	حسین غلامی خشتم، محمد منفرد، سعید علیشاھی	کنترل تناسبی-رزنانسی جریان اینورترهای منبع ولتاژی متصل به شبکه بدون سنسور ولتاژ شبکه	dgr_6555	23
*	دانشگاه علم و صنعت ایران	فائزه برهمن، شهرام جدید	Optimal Energy Management of Hybrid CCHP and PV in a Residential Building	dgr_6196	24
*	دانشگاه علم و صنعت ایران	مصطفی صادقی، محسن کلانتر	Probabilistic Analysis of Wind Turbine Planning in Distribution Systems	dgr_6116	25



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

*	شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان	مهناز یوحنایی، حسین مختاری، عبدالرضا توکلی	بررسی حساسیت فرکانس روزانه شبکه های دارای DG با رابط اینورتری	dgr_6983	26
*	دانشگاه ازاد اردبیل	یاور سلیمان زاده، محمد قیامی، عادل اکبری	مکان یابی بهینه نیروگاه بادی با مدلسازی تغییرات سالانه باد	dgr_6779	27
*	شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان	احمد عامری، امیر امیری مقدم، مراد امیری مقدم	امکان سنجی به کارگیری نیروگاه خورشیدی متصل به شبکه به عنوان جبرانساز توان راکتیو	dgr_6916	28
*	دانشگاه اصفهان	حسین دلاوری پور، بهزاد میرزائیان دهکردی، محمد حسین نصری، جواد مدرسی	مدیریت توان سیستم انرژی تجدید پذیر باد / ذخیره ساز جدا از شبکه سراسری	dgr_6279	29
*	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	علیرضا غلامعلی - پور آرانی، سید عباس طاهر، حسین عسکریان ابیانه، سید حسین حسینیان	تسهیم بار در سیستم های فتوولتائیک	dgr_6370	30
*	شرکت توزیع برق جنوب کرمان	عبدالله کریمی، علیرضا مهدی پور	بررسی اثرات اتصال کوتاه و ورود بار غیر خطی در شبکه قدرت بر روی ارتعاشات مکانیکی توربین بادی سرعت متغیر (DFIG)	dgr_6592	31
*	توزیع نیروی برق تبریز	سید علی اصغر احمد عربی، اصغر بابا زاده، مهدی خلیلی	طراحی، وساخت سیستم ردیاب خورشیدی جهت افزایش راندمان انرژی در سلول های خورشیدی برای منطقه آذربایجان	dgr_5976	32
*	دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران	مصطفی رهیده، رحیم عجی	جایابی بهینه تولیدات پراکنده به منظور کاهش تلفات در شبکه های توزیع غربالی با استفاده از یک	dgr_6441	33



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

		فرشباف، امین ناموری	الگوریتم تحلیلی		
*	دانشگاه شهید باهنر کرمان	ابراهیم زارعی، علی عاطفت پور، محسن محمدیان، سید محمد علی محمدی	تعهد تولید مقید با در نظر گرفتن توان تولیدی انرژی باد	dgr_6533	34
*	شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان	عباس دریجانی، علیرضا خواجه‌ی راوری، سید کمال موسوی	تزریق توان به شبکه توزیع با جایابی بهینه منابع تولید پراکنده توسط الگوریتم جستجوی گرانشی	dgr_6091	35
*	شرکت توزیه نیروی برق تهران بزرگ	میلاد خان محمدی، زهرا کرمی، مرتضی بهادری، سعید دانیالی	بررسی طرح نمونه بکارگیری میکروتوربین	dgr_6869	36
*	*	*	*	*	*

اندازه گیری در شبکه های توزیع - Measurement In Distribution Networks

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده اول	سازمان مطبوع	*
1	mdn_6901	بررسی و شبیه سازی ساختار فلیکرمتر جهت تحلیل سیستمهای قدرت	نفیسه فرامرزپور، روح‌ا. فدائی نژاد، اعظم فرامرزپور، زینب عبدالزاده	شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان	*



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

*	*	*	*	*	*	*
---	---	---	---	---	---	---

اتوماسیون شبکه های توزیع - Automation Of Distribution Networks

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده اول	سازمان مطبوع	*
1	adn_6949	شبکه خصوصی مجازی، یک بستر مخابراتی بهینه در اتماسیون شبکه های توزیع برق	سید علی صحافی، نادر علی سامعی	شرکت توزیع برق استان بزد	*
*	*	*	*	*	*

کیفیت توان - Power Quality

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسنده اول	سازمان مطبوع	*
1	pqa_6771	تولید پراکنده و جبران سازی کیفیت توان در شبکه توزیع با به کار گیری باتری و منبع خورشیدی	امین بیرامی ایناللو، سید یوسف موسی زاده، علیرضا جلیلیان	دانشگاه علم و صنعت ایران	*
2	pqa_6009	کنترل بهینه ولتاژ و توان راکتیو در شبکه های توزیع برق	سید مakan ترابی، علیرضا عبدالله زاده، محمد علیان نژادی	شرکت توزیع نیروی برق استان سمنان	*
3	pqa_6469	بهبود پارامترهای کیفیت توان با جایابی و نصب اکتیو فیلتر در شبکه توزیع	عماد صمدایی، عبدالرضا شیخ الاسلامی، بهرام رشیدی جویباری، بهروز درویش متولی، سید هادی حسینی کردخیلی	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	*



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

*	*	*	*	*	*
---	---	---	---	---	---

اثرات ریز گردها بر تجهیزات شبکه های توزیع - Effects Of Dust Storm On Electric Power Distribution Equipment

*	سازمان مطبوع	نویسنده	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف
*	دانشگاه علم و صنعت ایران	محسن عسگری، عظیم عسگری، سید رضا طباطبایی	تحلیل میدان الکتریکی مقره های کامپوزیتی شبکه توزیع، در شرایط خشک و مرطوب	edp_6219	1
*	*	*	*	*	*

نقش شبکه های هوشمند در شبکه های توزیع - The Role Of Smart Grids On EDN

*	سازمان مطبوع	نویسنده اول	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف
*	دانشگاه علم و صنعت ایران	مسعود هنرمند، شهرام جدید	مدیریت انرژی خودروهای الکتریکی با بهره‌گیری از پارکینگ هوشمند	rsq_6297	1



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

*	شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ	حسن خسروآبادی نرگس نوری، مرتضی بهادری	ارتباطات شبکه هوشمند توزیع مبتنی بر رادیویی شناختی	rsq_6685	2
*	توزیع برق استان اصفهان	فرهاد کیانی نسب، ویدا میرزاچیان، حسن سپیانی	سیستم هوشمند روشنایی معابر	rsq_6610	3
*	شرکت کنتورسازی ایران	سید محمد موسوی، رضا رضایی	بررسی سیستم‌های انتقال اطلاعات کنتورهای هوشمند	rsq_6693	4
*	دانشگاه علم و صنعت ایران	حسین مهدی پور پیچا، شهرام جدید	Charging/discharging scheduling of Electrical Vehicles considering uncertainty of PV generations in Smart Homes	rsq_5835	5
*	دانشگاه صنعتی شریف	فاطمه معینیان، وحید وحیدی نسب	استفاده از تحلیل درخت خطای در ارزیابی دسترس پذیری ریز شبکه‌ها	rsq_6813	6
*	موسسه آموزش عالی سجاد	ایمان خوشیان، مرتضی رجبی مشهدی	A novel strategy for primary frequency control in micro grids	rsq_6965	7
*	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	عرفان معالی امیری، مهرداد عابدی، گئورگ قره‌پتیان، پیمان کریمیان	طبقه بندی خطای در شبکه های هوشمند توزیع با ضریب نفوذ بالای منابع تولید پراکنده	rsq_6085	8
*	دانشگاه شریف	عرفان معالی امیری، مهرداد عابدی، گئورگ قره‌پتیان، پیمان کریمیان	بررسی اثربنامه ریزی شارژ خودروهای الکتریکی با قابلیت تامین بار خانگی، بر پروفیل بار شبکه‌ی توزیع	rsq_6268	9
*	توزیع برق تهران بزرگ	مزگان بشیری، حمدیرضامنصوری، مرتضی بهادری	چگونگی طراحی ایستگاه شارژ عمومی خورشیدی برای شارژ خودروهای الکتریکی	rsq_6865	10
*	شرکت توزیع استان کردستان	جمشید مشیر وزیری، جمال مشتاق	کنترل غیرمتتمرکز در شبکه های توزیع هوشمند به منظور بهبود پروفیل ولتاژ	rsq_6503	11



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

*	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات گیلان	محمدامین جعفری، حسین افراخته	Effect of Optimal Placement and Regulation of SSVR in Microgrid Island Operation	rsq_6325	12
*	شرکت توزیع برق تهران بزرگ	مهدی بحیرابی، حمید رستمی، سید جلال حسینی	بررسی ارتباط ریز شبکه های دارای منحنی با متفاوت در شبکه های هوشمند الکتریکی	rsq_7200	13
*	*	*	*	*	*

افزایش قابلیت اطمینان در شبکه های توزیع - Enhancing Of Reliability In EDN

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسندها	سازمان مطبوع	*
1	eor_6328	مدیریت بار و تولید در اولویت-بندی بارهای ریزشبکه با هدف بهبود شاخص-های قابلیت-اطمینان	سعید شمسی، محمد احمدیان	پردیس فنی دانشگاه شهید بهشتی(عباسپور)	*
2	eor_6536	ارزیابی قابلیت اطمینان شبکه توزیع شهرستان رزن در حضور نیروگاه بادی و منابع ذخیره ساز انرژی	محمد قاسملو، حاجی رضا تیموری، محمد حسن مرادی، احمد قادری شمیم	شرکت توزیع برق همدان	*
3	eor_6472	مدلی GIS محور، جهت تخمین تاثیر M.O.F بر قابلیت اطمینان شبکه توزیع برق	حسین یوسفی لالیمی، محمدرضا فیاض بخش	شرکت توزیع نیروی برق مازندران	*
4	eor_6337	بررسی عملیات نگهداری و تعمیرات شبکه های توزیع مبتنی بر قابلیت اطمینان با تکنیک تاپسیس فازی	احسان زهره بجنوردی، میثم کرمی	شرکت توزیع برق خراسان شمالی	*
5	eor_6261	Optimal Location of Protecting Devices in Distribution Systems Containing DGs	محمد کیان، احمد غلامی، مهدی رفیعی، حمیدرضا عباسی	شرکت توزیع نیروی برق خراسان جنوبی	*
6	eor_6747	باز آرایی سیستم توزیع با در نظر گرفتن قابلیت اطمینان مشترکین و تولیدکنندگان	عبدالرضا قلی پور، کامبیز ناظریان،	دانشگاه تهران	*



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

		محمد حسین بهرامی، فرزاد مهام، مرمر بهزادی	DG براکنده		
*	شرکت توزیع نیروی برق جنوب کرمان	سید کرامت اکرمیان	تخمین عمر سرکابل ها با اندازه گیری تخلیه (PDL) جزیی	eor_6572	7
*	شرکت توزیع برق مشهد	سید مهدی رضویزاده، مصطفی قاسمی روشن‌ناوند	تأثیر روش‌های کنترل توان راکتیو بر پروفیل ولتاژ شبکه توزیع	eor_6560	8

چشم انداز خصوصی سازی شرکت های توزیع Privatization Outlook In EDN

*	سازمان مطبوع	نویسنندگان	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف
*	سازمان توسعه برق ایران	علی صابری، بخشعلی صابری، محمد رضا سیاه کوهی	خصوصی سازی شرکت های توزیع برق - موانع، الزامات و چالش های فراروی آن	pou_6197	1
*	شرکت توزیع برق تهران	علی میغی	بررسی شاخص سهولت دسترسی به برق در بهبود فضای کسب و کار	pou_6712	2
*	شرکت توانیر	فرهاد یزدی اکبر یاور طلب، مهرداد صمدی	بررسی چالش‌های نظارت بر شرکتهای توزیع در ساختار خصوصی شده	pou_6055	3
*	شرکت توزیع نیروی برق استان همدان	غلامرضا یداللهی	بسترها قانونی و مدیریتی خصوصی سازی شرکتهای توزیع نیروی برق	pou_5974	4
*	شرکت توزیع برق فارس	بهرام کشتکار بتول محمدی	برنامه ریزی استراتژیک از طریق چارچوب جامع تدوین استراتژی مبنی بر SWOT	pou_6876	5
*	دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی‌تکنیک تهران)	محمد رضا پورسیستانی، نساء	ارائه روشی جهت بهینه‌سازی قیمت پیشنهادی و میزان تولید در بازار برق یک	pou_6231	6



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

		حاجی‌لو، فرناز صفدریان، سیدحسین حسینیان	جانبه		
*	*	*	*	*	*

توانمندسازی نیروی انسانی - Manpower And Empowerment In EDN					
*	سازمان مطبوع	نویسندها	عنوان مقاله	کد مقاله	ردیف
*	شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ	علی رحیمی	نقش آموزش در توانمند سازی نیروی انسانی	mae_7201	1
*	برق منطقه ای اصفهان	حسین رضاپور	نقش توانمند سازی کارکنان در افزایش بهره وری سازمانی	mae_5789	2
*	شرکت توزیع برق کرمانشاه	سیدکامران خواصی	مدیریت منابع انسانی با استفاده از مدیریت فازی جهت بکارگیری فرد مناسب در شغل سیمبانی جهت بکارگیری فرد مناسب در شغل سیمبانی مدیریت منابع انسانی با استفاده از مدیریت فازی جهت بکارگیری فرد مناسب در شغل سیمبانی	mae_6149	3
*	شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان شمالی	مصطفویه زراعتی، عاطفه معینی پور	مدیریت دانش؛ مستندسازی خاطره ها و تجارب دانشی پیشکسوتان (مطالعه موردی)	mae_6270	4
*	شرکت توزیع برق مشهد	محمود پورباقری، قاسم اسلامی	بررسی اثر ابعاد توانمندسازی روان‌شناسختی بر یادگیری کارکنان در محیط کار(مورد مطالعه: کارکنان شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد)	mae_6558	5
*	شرکت توزیع برق اصفهان	مهرداد دادخواه، محسن شانظری	تدوین سند راهبردی تعالیٰ منابع انسانی در شرکت توزیع برق اصفهان	mae_6988	6
*	شرکت توزیع نیروی برق هرمزگان	حسین منصوری	ارتقای توانمندسازی منابع انسانی: با تأکید بر نقش کیفیت زندگی کاری در بخش توزیع	mae_5873	7



نوزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق - مقالات پذیرفته شده که چاپ میگردد.

تهران ۱۳۹۳

			نیروی برق		
*	شرکت توزیع برق خوزستان	محسن پیام فر، سیاوش قربانی زاده	فرایند توانمندسازی منابع انسانی با رویکرد مدیریت منابع انسانی و ترویج خودکار آمدی	mae_6481	8
*	شرکت توزیع نیروی برق شیراز	سعید خواجه فرد، حجت مشتاقیان، علی انوری	بررسی تاثیر تقوای خدمت کارکنان بر بهره وری سازمان	mae_6150	9
*	شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان	مجید رضا مهر پور	جایگاه چرخش شغلی در توانمند سازی کارکنان	mae_6137	10
*	شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ	امیر نویدی	ارایه مدل ارتقای هوش سازمانی در شرکت های توزیع برق کشور	mae_6164	11
	*	*	*	*	*

تجزیه و تحلیل علمی حوادث در شبکه های توزیع - Scientific Analyzes Of Events In EDN

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله	نویسندها	سازمان مطبوع	امتیاز
*	*	*	*	*	*