



باسمه تعالی

شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال و بختیاری (سهامی خاص)

تاریخ: ۱۳۹۸/۰۱/۲۰

شماره: ۲۴۶

پیوست: ندارد

سال ۹۸ سال رونق تولید

(مقام معظم رهبری)

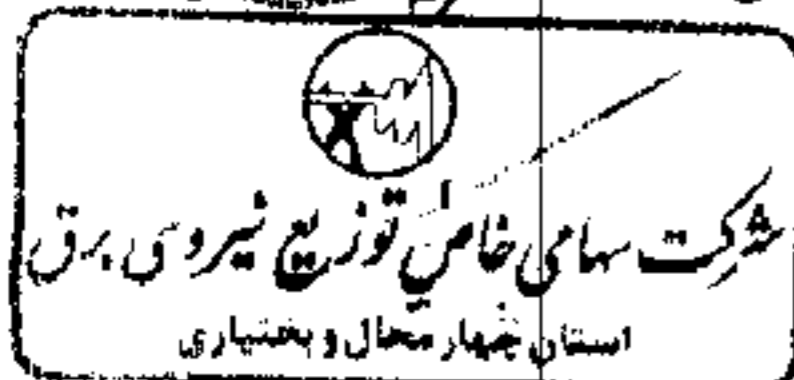
ریاست محترم دانشگاه اصفهان

موضوع: ارسال اولویت های تحقیقاتی سال ۱۳۹۸

با سلام و احترام

با توجه به نهائی شدن اولویت های تحقیقاتی مورد نیاز وزارت نیرو و نیاز صنعت برق کشور به تحقیق و توسعه، بدینوسیله و به پیوست اولویت های تحقیقاتی این شرکت در سال ۱۳۹۸ جهت استحضار و دستور اطلاع رسانی مؤثر به محققین، اساتید و دانشجویان محترم علاقه مند ارسال می گردد. (این اولویت ها در سامانه شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال و بختیاری به آدرس www.chb-edc.ir موجود می باشد). همچنین جهت تنویر ابعاد موضوعات تحقیقاتی، این شرکت آمادگی خود را جهت برگزاری جلسات مشترک اعلام می دارد و آقای مهندس منصوری مدیر دفتر تحقیقات این شرکت به شماره همراه ۰۹۲۱۹۲۷۸۹۹۷ آماده پاسخگویی به سؤالات محققین محترم می باشد. در ضمن جهت گسترش همکاری های دو جانبه در زمینه های علمی، پژوهشی و استفاده از نوآوری های روز دنیا خواهشمند است دستور فرمائید زمینه ها و بسترهای علمی، پژوهشی و کاربردی دانشگاهی را که در صنعت برق قابل بهره برداری می باشند برای بررسی و اجرا در سال ۱۳۹۹ به این شرکت اعلام نمایند. (لازم است جهت ثبت عناوین تحقیقاتی فوق الذکر به آدرس سامانه تحقیقات برق www.satab.tavanir.org.ir مراجعه گردد).

مجهد فرهاد
رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل



شرکت سهامی خاص توزیع نیروی برق
استان چهارمحال و بختیاری

دکتر زهرا
بهره

۹۸/۷۷۴
۹۸/۱/۲۷

ردیف	اولویت تحقیقاتی	استان	سال
۱	ارزیابی اثر بخشی برون سپاری فعالیتهای شرکت های توزیع بر بهره وری و عملکرد شرکتها	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۲	تحلیل هزینه های تمام شده برق در شبکه توزیع استان ناشی از عوامل مختلف به ویژه تلفات	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۳	شناسایی علل ریشه ای خاموشی در فیدهای نمونه و ارائه راهکارها برای افزایش شاخص های قابلیت اطمینان شبکه و کاهش انرژی توزیع نشده	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۴	ارائه راهکار عملی و مبتنی بر قابلیت اطمینان برای مدیریت دارایی فیزیکی شبکه و تعیین بودجه بهینه برای تعمیرات پیشگیرانه	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۵	طراحی و ساخت کراس آرمهای خطوط ۲۰ کیلوولت توزیع با استفاده از مقاطع فولادی سرد نورد شده	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۶	بررسی اثر افت ولتاژ لایه های انتقال، فوق توزیع و توزیع بر تلفات فنی شبکه استان چهارمحال و بختیاری	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۷	طراحی و ساخت رله تشخیص پارگی نول	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۸	تعیین سهم المانهای توزیع بر تلفات شبکه توزیع چهارمحال و بختیاری	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۹	ارائه سامانه جامع اتوماسیون و بازاریابی شبکه تحت پوشش شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال و بختیاری با ادوات حفاظتی موجود	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۱۰	مطالعه و بررسی اثر هوشمندسازی بر کاهش مصرف انرژی الکتریکی به ویژه در ساعات پیک مصرف، در ایستگاه های تله متری استان چهارمحال و بختیاری	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸
۱۱	بازایی بهینه بار در شبکه توزیع با هدف بهبود تاب آوری شبکه	شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری	۱۳۹۸