

تاریخ : ۱۳۹۸/۱/۱۰

شماره : 100/98/20/242



شرکت توزیع نیروی برق مازندران

پیوست : دارد

بسمه تعالیٰ

«رونق تولید»

عبور موفق از تابستان ۹۸ ، با اجرای طرح های متعدد و موثر کاهش پیک و مدیریت مصرف

## ریاست محترم دانشگاه صنعتی خواجه نصیر طوسی موضوع: اولویت های تحقیقاتی مصوب سال ۹۸

### با سلام و احترام

به پیوست جدول اولویت های تحقیقاتی مصوب سال ۹۸ این شرکت جهت استحضار ارسال می گردد . خواهشمند است این اولویتها به اساتید محترم حوزه های مختلف آن دانشگاه ارائه تا نسبت به تعریف پروپوزال های تحقیقاتی جهت انجام پژوهش های مورد نظر اقدام فرمایند. تسریع در امر موجب امتنان است.  
لازم به ذکر است ، اولویتهای مصوب و فرم های مربوطه در سامانه اینترنتی این شرکت به آدرس [www.maztozi.ir](http://www.maztozi.ir) در قسمت **معاونت ها و دفاتر / معاونت برنامه ریزی / دفتر تحقیقات** موجود می باشد.

قاسم شهابی

رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل



N61  
۲۰۱۷  
۰۷

فکس: ۰۱۱۳۳۳۹۲۶۱۰

کد اقتصادی : ۴۱۱۳۳۸۱۳۸۹۵۱

تلفن: ۰۱۱۳۳۳۹۲۵۹۶

وебسایت: [www.maztozi.ir](http://www.maztozi.ir)

آدرس: ساری بلوار امیر مازندرانی رو بروی وصال شیرازی

کد پستی: ۴۸۱۶۶۶۹۵۳۵

## جدول اولویت های تحقیقاتی مصوب شرکت توزیع نیروی برق مازندران در سال ۹۸

عنوان اولویت مصوب	و دیف
نقش قیمت و مکانیزم قیمت گذاری تعرفه های برق در وصول مطالبات	۱
توسعه قابلیت های کاربری تکرار کننده های رادیو بیسیم آنالوگ و ایجاد پنل اپراتوری دیسپاچینگ بر پایه نیازهای بهره برداری شرکت توزیع مازندران	۲
بازنگری ساختار سازمانی با هدف چابک سازی نیروی انسانی	۳
ارائه شاخص برخط با هدف بهبود تاب آوری شبکه های توزیع با اولویت دهی بارهای حساس - مطالعه موردی شبکه توزیع برق مازندران	۴
ارائه روش مناسب و راههای مدلسازی و چابک سازی وصول مطالبات و افزایش درآمد در صنعت برق با استفاده از عواملی نظیر تشویق، اعمال جرایم، GIS، پرداخت غیرحضوری و پیش فروش انرژی	۵
مطالعه الزامات، ساختار و زیرساختهای مورد نیاز در پیاده سازی مدل اطلاعاتی مشترک (Common Information Model - CIM) در شرکت توزیع برق مازندران	۶
مطالعه، ارزیابی آسیب پذیری شبکه توزیع مازندران در برابر اضافه ولتاژهای مخرب و ارائه راهکار فنی و اقتصادی بهینه	۷