

اولویت های تحقیقاتی سال ۹۵ شرکت برق منطقه ای باختر

شرکت سهامی برق منطقه ای باختر اولویت های تحقیقاتی سال ۹۵ را به شرح ذیل اعلام نموده است. علاقمندان می توانند هر یک از عناوین پیشنهاد پروژه تحقیقاتی خود را در قالب فرم ۱۳ صفحه ای که در سایت این شرکت به آدرس www.brec.ir قابل دریافت است تکمیل و تا تاریخ ۹۵/۷/۲۵ به آن شرکت ارسال فرمایید.

عناوین اولویت های تحقیقاتی:

- ارائه روشهای نوین عیب یابی و پایش خطوط انتقال و فوق توزیع شرکت برق منطقه ای باختر
- آسیب شناسی و چگونگی و استقرار چرخه بهره وری و پایش آن در شرکت برق منطقه ای برق باختر
- بازآرایی، بازنگری و برنامه ریزی شبکه انتقال و فوق توزیع شرکت برق منطقه ای باختر با رویکرد مطالعات فنی
- طراحی و ساخت دستگاه اندازه گیری باند وسیع فرکانسی سیستم زمین
- طراحی و ساخت ژنراتور آهنربای دایم بدون جاروبک شار محوری ۳۰ کیلو واتی برای استفاده در توربین بادی
- تهیه نرم افزار هوشمند عیب یابی ترانسفورماتورهای قدرت با اتکا به نتایج FRA و مدلسازی MULTIPHYSICS
- طراحی نرم افزار تحلیل و تفسیر نتایج تست های الکتریکی و شیمیایی ترانسفورماتور
- مطالعه جامع علل قطعی موقت در خطوط فوق توزیع و انتقال برق منطقه ای باختر و ارایه راهکارهای اصلاحی
- پدافند غیرعامل پست های انتقال و فوق توزیع برق منطقه ای باختر در برابر بمب های الکترو مغناطیسی
- بررسی تطبیقی آیین نامه معاملات شرکتهای برق منطقه ای با سایر قوانین موضوعه در معاملات دولت و ضوابط حاکم
- بررسی آماری آرای صادره نهادها و سازمانهای مرتبط، نظیر شهرداری، اداره کار و رفاه و امور اجتماعی
- ارائه طرح بومی پیک سازی صنایع جهت افزایش جلب مشارکت حداکثری در شرکت برق منطقه ای باختر
- بررسی و آسیب شناسی اثرات شغلی اپراتوری ایستگاه های برق بر اپراتورها