



#مهر هفته\_الف\_ب\_ایران ساخت و سازها و ساز و کارها

ریاست محترم دانشگاه شهید چمران اهواز

موضوع: اولویت های تحقیقاتی شرکت سهامی برق منطقه ای گیلان در سال ۱۳۹۹

با سلام و احترام،

پیرو نامه شماره ۹۹/۱۰۰/۷۶۸۰ مورخ ۱۳۹۹/۰۳/۰۷، ضمن ارسال لیست جدید عناوین اولویت های تحقیقاتی مصوب شرکت سهامی برق منطقه ای گیلان در سال ۱۳۹۹ به پیوست، به استحضار می رساند اولویت های تحقیقاتی مصوب صنعت برق در سال جاری به صورت موضوعی "بر اساس محور و زیر محور" و نیز عناوین اولویت های تحقیقاتی این شرکت از طریق سامانه تحقیقات برق شرکت توانیر به آدرس <http://satab.nri.ac.ir> و وب سایت [www.gilrec.co.ir](http://www.gilrec.co.ir) در دسترس می باشند. لذا خواهشمند است در صورت تمایل به انجام تحقیقات مرتبط با اولویت های تحقیقاتی موصوف توسط اساتید محترم آن دانشگاه، فرم ۱۳ صفحه ای تعریف پروژه از طریق وب سایت این شرکت دریافت و پس از تکمیل، جهت بررسی به این شرکت منعکس گردد. لازم به توضیح است چنانچه موضوع تحقیقاتی جدیدی، مرتبط با صنعت برق گیلان مد نظر می باشد، موضوع در قالب فرم "اولویت های تحقیقاتی پیشنهاد شده توسط دانشگاهها و مراکز علمی" پیوست به طور کامل تبیین و جهت بررسی به این شرکت ارسال گردد. همچنین در صورت نیاز به توضیحات بیشتر از طریق شماره تماس ۰۱۳۳۳۳۳۱۳۰۸ با دفتر تحقیقات این شرکت تماس حاصل فرمایید.

علیرضا جوادی

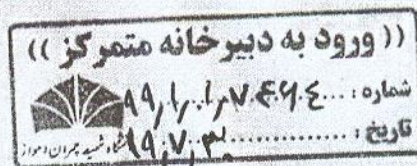
معاون برنامه ریزی و تحقیقات

Trial period for Scanitto Pro has expired!

Please visit [www.scanitto.com](http://www.scanitto.com)

معاون برنامه ریزی و تحقیقات  
علیرضا جوادی

گفتگوی اطلاع رسانی در وبسایت  
۹۹/۸/۱۲







## شرکت سهامی برق منطقه‌ای گیلان

عناوین اولویت های تحقیقاتی سال ۱۳۹۹

۱. تخمین عمر باقیمانده تجهیزات سیستم کابلی با مانیتورینگ تخلیه جزئی سیستم کابلی
۲. مطالعه و طراحی و ساخت دستگاه ثبت فرامین حفاظتی رله در سیستم تله پروتکشن به منظور تشخیص خطاهای کاذب
۳. بررسی امکان سنجی سنکرون نمودن رله های دیجیتال مختلف در فیدرهای مختلف یک پست با جی پی اس و ساخت سخت افزار یا نرم افزار مورد نیاز برای رله های دیجیتال قدیمی فاقد امکان مستقیم سنکرون نمودن
۴. بررسی، تحلیل و اجرای طرح حفاظتی ویژه با استفاده از امکانات پروتکل IEC-61850 مربوط به بخش ۹ برای امکان نرم فزاری GOOSE MESSAGE و تست آن مطابق بخش ۱۰ استاندارد
۵. بررسی فنی و اقتصادی روش های نوین در اجرای فونداسیون های خطوط انتقال در استان گیلان با استفاده از شمع های نوین میان مقیاس تلفیقی (تلفیق شمع در جا و تزریق)  
**Trial period for Scanitto Pro has expired!**  
**Please visit [www.scanitto.com](http://www.scanitto.com)**
۶. بررسی فنی و اقتصادی روش های نوین در اجرای فونداسیون های خطوط انتقال در استان گیلان با استفاده از شمع های تثبیتی
۷. چگونگی تعادل بخشی میان زندگی کاری (سازمانی) با زندگی شخصی کارکنان شرکت برق منطقه‌ای گیلان

[www.gilrec.co.ir](http://www.gilrec.co.ir)

[www.satab.nri.ac.ir](http://www.satab.nri.ac.ir)

۰۱۳-۳۳۳۳۱۳۰۸



کد سند : 141FR35/00	عنوان سند: اولویت های تحقیقاتی پیشنهاد شده دانشگاه ها و مراکز علمی	شرکت برق منطقه ای گیلان
تاریخ تهیه / بازنگری: 97/10/30		



اولویت های تحقیقاتی پیشنهاد شده توسط دانشگاه ..... برای سال ....

نام و نام خانوادگی معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه :  
 نام و نام خانوادگی عضو هیات علمی پیشنهاد دهنده اولویت :  
 شماره همراه پیشنهاد دهنده اولویت :  
 شماره تماس دفتر معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه :  
 گروه تحصیلی:  
 پست الکترونیکی پیشنهاد دهنده اولویت :

ردیف	عنوان اولویت تحقیقاتی	دلایل اولویت داشتن تحقیق	اهداف مورد انتظار و محصول نهایی تحقیق	مراحل کلی انجام کار	نظر نهایی کمیته تحقیقات

Trial period for Scanitto Pro has expired!

Please visit [www.scanitto.com](http://www.scanitto.com)