

شماره: ۴۴۱۶۲/۰۱۰/۲۴
تاریخ: ۱۴۰۰/۰۴/۲۰
پوست: -

باسمه تعالی



مدیر محترم ارتباط با صنعت/ معاون پژوهش و فناوری دانشگاه

موضوع: فراخوان عناوین پژوهشی شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی

با سلام و احترام

بااستحضار می رساند در راستای گسترش همکاری های علمی و برخورداری از پتانسیل و توانمندی پژوهشی دانشگاه ها، مراکز رشد و موسسات دانش بنیان برای اجرای پروژه های پژوهشی شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی، موضوعات پژوهشی مصوب در شورای پژوهش این شرکت به شرح ذیل ارسال می گردد. خواهشمند است مقرر فرمایید موضوع به نحو مقتضی به کلیه اساتید محترم و همچنین مراکز ذی صلاح اطلاع رسانی گردد تا پس از دریافت پیشنهادات پژوهشی، نسبت به انتخاب برترین مجری اقدام گردد. شایان ذکر است اطلاعات مورد نیاز برای ارسال پروپوزال در سایت اینترنتی این شرکت به نشانی www.spgc.ir و سامانه سامع درج شده است. شایان ذکر است مهلت دریافت پروپوزال های پژوهشی، ۱۴۰۰/۰۶/۰۲ می باشد. برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۷۷۲۱۳۱۲۴۵۶ (آقایان دکتر پولادی و دکترحسین پور) تماس حاصل فرمایید.

عناوین پژوهشی:

- ✓ بهینه سازی همزمان آب و بخار (شامل اصلاح شبکه کندانس / steam و بهینه سازی مصرف آب و بخار) پالایشگاه پنجم
- ✓ امکان سنجی و اجرای روش های جدید استفاده مجدد از سیاب خروجی فاضلاب بهداشتی در پالایشگاه پنجم
- ✓ بررسی و امکان سنجی استفاده از ظرفیت COS removal واحد ۱۱۴ و یا برج extractor واحد ۱۱۴ به منظور جذب CO₂ از آب با کمتر از 50 ppmw
- ✓ مطالعه، مدل سازی و امکان سنجی تغییرات لازم جهت راه اندازی بهینه واحد ۱۱۱ و ۱۴۷
- ✓ مطالعه و بررسی و ارائه راهکارهای اجرایی برای کاهش ارتعاشات غیر معمول سیکل آمین در پالایشگاه اول
- ✓ مطالعه و امکان سنجی استفاده از FLIR و LDAR در پالایشگاه های سوم و هفتم مجتمع
- ✓ تدوین دانش فنی، طراحی، تولید و بومی سازی آنالایزر نرم افزاری پایش آلاندهای گازی دودکش ها

عباس صیادی
رئیس پژوهش و فناوری



آدرس استان بوشهر - شهرستان مصلویه - شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی
صندوق پستی ۷۵۲۹۱/۳۱۱ شماره ثبت ۴۶۶
تلفن: ۰۷۷-۲۱۳۱۲۰۰۰ و ۰۲۱-۸۸۸۲۰۸۸۰
پورتال: ۰۷۷-۲۱۳۱۲۴۵۶ - تأیید به: ۰۷۷-۲۱۳۱۲۴۵۶
آدرس وب سایت اینترنتی: WWW.SPGC.IR