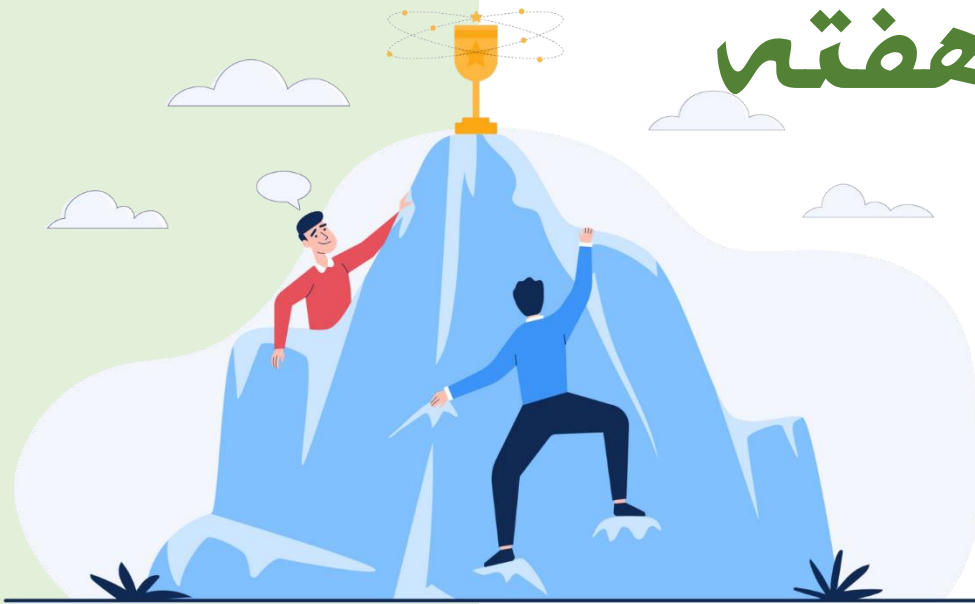


# نظام ایده‌ها و نیازها

## چالش هفته

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۴/۱۷



### ارتباط با ما



۰۹۰۲۰۰۵۹۷۸۸ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴



info@nan.ac



شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم،  
مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام  
(ISC)

کد پستی: ۷۱۹۴۶۹۴۱۷۳

به منظور کمک به کاربردی نمودن دانش، تحقیقات و پارسا(پایان نامه و رساله)های دانشگاهی، پایش و پردازش نیازهای کشور، مشارکت عموم متخصصین جامعه در حل مسائل و استفاده از ظرفیت‌های گسترده موجود در کشور، در کلیه سطوح و تکمیل زنجیره ایده تا تجاری سازی نوآوری‌ها، دستاوردهای پژوهشی و اختراعات، در جهت ساختن ایرانی پیشرو، توسعه یافته و ایجاد بستر مناسب برای تمام ایرانیان مشتاق خدمت و علاقه مند به مشارکت، در سامانه نظام ایده‌ها و نیازها، توسط مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) به آدرس <https://nan.ac> در سال ۱۴۰۱ معرفی شده است. نظام ایده‌ها و نیازها شبکه نظام یافته، فعال، زنده و برخط است که ارتباط و تعامل بین "نیازپرداز" و "ایده‌پرداز" را در جهت تحقق اهداف مشخص شده، در سطح ملی برقرار می‌کند. در تاریخ ۱۴۰۳/۰۴/۱۷ تعداد ۱۵ نیاز در زمینه های علوم پایه و فنی و مهندسی توسط پارک علم و فناوری سیستان و بلوچستان، شرکت سهامی تهیه و تولید مواد معدنی ایران، سازمان بنادر و دریانوردی و شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارائه می‌گردد.

## حوزه موضوعی : علوم پایه



فرآیند تولید هیدروژن از زغال سنگ با توجه به منابع و نمونه های زغال موجود در کشور و ذخیره سازی و بهره برداری از آن و بررسیهای فنی و اقتصادی روشهای تولید هیدروژن و میزان بهره وری و کاهش آلاینده های آن و مقایسه آن با سایر سوختها و جایگاه آن در جهان.



لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30465>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.05VG000=2024.06.26.0.2

مالک نیاز: شرکت سهامی تهیه و تولید مواد معدنی ایران

امکان سنجی تولید هیدروژن از زغال سنگ های کشور

## حوزه موضوعی : علوم پایه



بررسی وضعیت حقوقی بکارگیری کشتی های بدون سرنشین در قرارداد های حمل و نقل بین المللی دریایی ۱. بررسی موانع و محدودیت های قابلیت دریانوردی در کشتی های بدون سرنشین ۲. بررسی مسیولیت مدنی ناشی از تصادم کشتی های بدون سرنشین ۳. بررسی تاثیر ظهور کشتی های بدون سرنشین بر قوانین بیمه دریایی.



لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30522>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.79VG000=2024.06.30.0.5

مالک نیاز: سازمان بنادر و دریانوردی

بکارگیری کشتی های بدون سرنشین در قرارداد های حمل و نقل بین المللی دریایی

ارتباط با ما

info@nan.ac



۰۹۰۲۰۰۵۹۷۸۸ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴



شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)

کد پستی : ۷۱۹۴۶۹۴۱۷۳



## حوزه موضوعی : فنی و مهندسی



صنعت سیمان علاوه بر مصرف بالای مواد اولیه، یکی از صنایع پر مصرف در بخش انرژی به شمار می رود. با توجه به مصرف بالای انرژی که بیش از ۳۰٪ کل هزینه های تولید در این صنعت را به خوداختصاص می دهد، کاهش هزینه های مربوط به این بخش انگیزه اصلی برای توسعه تکنولوژی جدید در فرآیند تولید است. امروزه استراتژی های مورد استفاده در این صنعت با تکیه بر سوخت های جایگزین سعی در کاهش مصرف بالای انرژی داشته تا بدین وسیله در مسیر توسعه پایدار حرکت نماید. امروز حفظ منابع طبیعی، محیط زیست و بهینه سازی مصرف انرژی جوری از اولویت های مدیریت کلان هر کشور می باشد. گرمزدایی زیاد پسماندها و قابلیت جایگزینی آنها به عنوان سوخت در صنایعی که احتیاج زیادی به انرژی دارند، از دلایل تبدیل پسماندها به انرژی است.



لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30033>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.A5TG000=.2024.06.09.0.8

مالک نیاز: پارک علم و فناوری سیستان و بلوچستان

مباحث مرتبط با بکارگیری سوخت های جایگزین برای صنعت سیمان

## حوزه موضوعی : فنی و مهندسی



صنعت سیمان یکی از آلاینده ترین صنایع در جهان به شمار میرود. در فرآیند تولید هر تن سیمان پرتلند بیش از یک تن گاز CO2 در اتمسفر منتشر میشود. این را درکنار استفاده از منابع با ارزش طبیعی از قبیل رس و آهک بگذارید. منابع غنی زیست محیطی مصرف شده و بسیاری گاز آلاینده از قبیل مونواکسید کربن در اتمسفر منتشر میشود. لذا یافتن جایگزین مناسب این دسته از سیمانها چالش بشریت بوده و هست. موادی که ضمن داشتن مقاومت زیاد در برابر شرایط نامساعد جوی از قبیل سرما و گرما، در برابر حملات یونهای مخرب از قبیل کلر و سولفور نیز مقاوم باشد. بعلاوه ساختاری قلیایی داشته تا از زنگ زدگی میلگردها هم جلوگیری شود.



لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30041>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.B5TG000=.2024.06.09.0.8

مالک نیاز: پارک علم و فناوری سیستان و بلوچستان

مباحث مرتبط با تولید سیمان سبز(سیمان آمیخته با ترکیب ۵۰درصد کلینکر و ۵۰درصد پوزولان طبیعی یا صنعتی)

### ارتباط با ما

info@nan.ac



۰۹۰۲۰۰۵۹۲۸۸ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴



شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)  
کد پستی : ۷۱۹۴۶۹۴۱۷۳



## حوزه موضوعی: فنی و مهندسی



علف کش گلو فوزینات آمونیوم یک علف کش عمومی با کمترین میزان آلودگی محیط زیست و کمترین آمار مقاومت علف های هرز است. این علف کش از گروه فوسفونیک اسید بوده و با بازدارندگی سنتز گلوتامین، سبب اختلال در متابولیسم آمونیوم و تجمع آمونیاک در بافت های گیاهی می شود.



لینک نیاز:

<https://nan.ac/challenges/30374>

شناسه DOR نیاز: 20.1001.4.MSV0000=.2024.06.24.0.3

مالک نیاز: پارک علم و فناوری سیستان و بلوچستان

توسعه ماده موثره علف کش گلو فوزینات  
آمونیوم

## حوزه موضوعی: فنی و مهندسی



با توجه به اینکه امروزه در جهان مبنای رقابت بین واحدهای تولیدی صنایع سیمان در کشورهای مختلف، استفاده از روش های نوین به منظور تولید محصولات با کیفیت بالاتر و قیمت پایین تر، همچنین کاهش هزینه های مرتبط به کمک این روش ها می باشد؛ بررسی روشهای جدید اکتشاف معادن برای صنعت سیمان با کم ترین هزینه و بالاترین کیفیت جزو ضروریات می باشد.



لینک نیاز:

<https://nan.ac/challenges/30028>

شناسه DOR نیاز: 20.1001.4.9HTG000=.2024.06.09.0.3

مالک نیاز: پارک علم و فناوری سیستان و بلوچستان

مباحث مرتبط با اصول اکتشاف معادن  
برای صنعت سیمان

## ارتباط با ما

info@nan.ac



۰۹۰۲۰۰۵۹۷۲۸۸ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴

شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)  
کد پستی: ۷۱۹۴۶۹۴۱۷۳

## حوزه موضوعی: فنی و مهندسی



### فرصت مطالعاتی



### فرآیندهای جداسازی نفت و گاز

نیازهای اعلام شده در بخش فرصت های مطالعاتی را مشاهده و بررسی نمایید. در فرم پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی را وارد و ممهور به مهر و امضای معرفی شدگان در فرم مورد نظر اخذ شود. با استفاده از متن نامه نمونه، پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی از دانشگاه مربوطه جهت اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارسال شود. پس از تایید و موافقت با پروژه فرصت مطالعاتی، از قرارداد ارسال شده به آدرس Email استاد پژوهنده تعداد ۴ نسخه تهیه و پس از امضاء، حداکثر یک هفته بعد از دریافت، نسبت به بازگرداندن قرارداد امضاء شده اقدام شود. پیشنهادات دریافت شده، پس از تایید توسط ادارات متقاضی، کمیته تخصصی فرصت مطالعاتی و شرکت ملی نفت ایران قابل اجرا خواهند بود. لازم است، اصل نامه و فرم پیشنهاد به آدرس اهواز - کوی فدائیان اسلام - نیوسایت - ساختمان مرکزی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - بلوک ۲ طبقه اول راهروی (ه) اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - اتاق ۱۱۳ ارسال گردد.

لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30607>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.HXVG000=.2024.07.02.0.7

مالک نیاز: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

## حوزه موضوعی: فنی و مهندسی



### فرصت مطالعاتی



استفاده از هوش مصنوعی جهت برآورد نرخ خوردگی خارجی خطوط لوله متناسب با شرایط خاک به کمک نقشه های هوایی

نیازهای اعلام شده در بخش فرصت های مطالعاتی را مشاهده و بررسی نمایید. در فرم پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی را وارد و ممهور به مهر و امضای معرفی شدگان در فرم مورد نظر اخذ شود. با استفاده از متن نامه نمونه، پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی از دانشگاه مربوطه جهت اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارسال شود. پس از تایید و موافقت با پروژه فرصت مطالعاتی، از قرارداد ارسال شده به آدرس Email استاد پژوهنده تعداد ۴ نسخه تهیه و پس از امضاء، حداکثر یک هفته بعد از دریافت، نسبت به بازگرداندن قرارداد امضاء شده اقدام شود. پیشنهادات دریافت شده، پس از تایید توسط ادارات متقاضی، کمیته تخصصی فرصت مطالعاتی و شرکت ملی نفت ایران قابل اجرا خواهند بود. لازم است، اصل نامه و فرم پیشنهاد به آدرس اهواز - کوی فدائیان اسلام - نیوسایت - ساختمان مرکزی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - بلوک ۲ طبقه اول راهروی (ه) اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - اتاق ۱۱۳ ارسال گردد.

لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30606>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.HSVG000=.2024.07.02.0.2

مالک نیاز: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

### ارتباط با ما

info@nan.ac

۰۹۰۲۰۰۵۹۷۸۸ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴

شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)  
کد پستی: ۷۱۹۴۶۹۴۱۷۳

## حوزه موضوعی: فنی و مهندسی



### فرصت مطالعاتی



نیازهای اعلام شده در بخش فرصت های مطالعاتی را مشاهده و بررسی نمایید. در فرم پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی را وارد و ممهور به مهر و امضای معرفی شدگان در فرم مورد نظر اخذ شود. با استفاده از متن نامه نمونه، پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی از دانشگاه مربوطه جهت اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارسال شود. پس از تایید و موافقت با پروژه فرصت مطالعاتی، از قرارداد ارسال شده به آدرس Email استاد پژوهنده تعداد ۴ نسخه تهیه و پس از امضاء، حداکثر یک هفته بعد از دریافت، نسبت به بازگرداندن قرارداد امضاء شده اقدام شود. پیشنهادات دریافت شده، پس از تایید توسط ادارات متقاضی، کمیته تخصصی فرصت مطالعاتی و شرکت ملی نفت ایران قابل اجرا خواهند بود. لازم است، اصل نامه و فرم پیشنهاد به آدرس اهواز - کوی فدائیان اسلام - نیوسایت- ساختمان مرکزی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب- بلوک ۲ طبقه اول راهروی (ه) اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب- اتاق ۱۱۳ ارسال گردد.

لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30604>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.HHVG000=.2024.07.02.0.2

مالک نیاز: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

انجام آزمایشی صحت سنجی یک رشته  
خط لوله توپکرانی شده مطابق سطح ۳  
استاندارد API 1163

## حوزه موضوعی: فنی و مهندسی



### فرصت مطالعاتی



نیازهای اعلام شده در بخش فرصت های مطالعاتی را مشاهده و بررسی نمایید. در فرم پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی را وارد و ممهور به مهر و امضای معرفی شدگان در فرم مورد نظر اخذ شود. با استفاده از متن نامه نمونه، پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی از دانشگاه مربوطه جهت اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارسال شود. پس از تایید و موافقت با پروژه فرصت مطالعاتی، از قرارداد ارسال شده به آدرس Email استاد پژوهنده تعداد ۴ نسخه تهیه و پس از امضاء، حداکثر یک هفته بعد از دریافت، نسبت به بازگرداندن قرارداد امضاء شده اقدام شود. پیشنهادات دریافت شده، پس از تایید توسط ادارات متقاضی، کمیته تخصصی فرصت مطالعاتی و شرکت ملی نفت ایران قابل اجرا خواهند بود. لازم است، اصل نامه و فرم پیشنهاد به آدرس اهواز - کوی فدائیان اسلام - نیوسایت- ساختمان مرکزی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب- بلوک ۲ طبقه اول راهروی (ه) اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب- اتاق ۱۱۳ ارسال گردد.

لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30603>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.HDVG000=.2024.07.02.0.7

مالک نیاز: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

استفاده از تکنیک های المان  
محدود در خصوص ارزیابی سطح  
۳ خوردگی ها و ترک ها مطابق  
استانداردهای API 579 و ASME  
B 31G

### ارتباط با ما

info@nan.ac



۰۹۰۲۰۰۵۹۷۸۸ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴



## حوزه موضوعی : فنی و مهندسی



### فرصت مطالعاتی



نیازهای اعلام شده در بخش فرصت های مطالعاتی را مشاهده و بررسی نمایید. در فرم پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی را وارد و ممهور به مهر و امضای معرفی شدگان در فرم مورد نظر اخذ شود. با استفاده از متن نامه نمونه، پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی از دانشگاه مربوطه جهت اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارسال شود. پس از تایید و موافقت با پروژه فرصت مطالعاتی، از قرارداد ارسال شده به آدرس Email استاد پژوهنده تعداد ۴ نسخه تهیه و پس از امضاء، حداکثر یک هفته بعد از دریافت، نسبت به بازگرداندن قرارداد امضاء شده اقدام شود. پیشنهادات دریافت شده، پس از تایید توسط ادارات متقاضی، کمیته تخصصی فرصت مطالعاتی و شرکت ملی نفت ایران قابل اجرا خواهند بود. لازم است، اصل نامه و فرم پیشنهاد به آدرس اهواز - کوی فدائیان اسلام - نیوسایت-ساختمان مرکزی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب- بلوک ۲ طبقه اول راهرویی(ه) اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب- اتاق ۱۱۳ ارسال گردد.

لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30602>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.H9VG000=.2024.07.02.0.2

مالک نیاز: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

الزامات و نیازمندی های لازم در راستای مدل داده ای پیاده سازی روش های کمی QRA در ارزیابی ریسک خطوط لوله

## حوزه موضوعی : فنی و مهندسی



### فرصت مطالعاتی



نیازهای اعلام شده در بخش فرصت های مطالعاتی را مشاهده و بررسی نمایید. در فرم پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی را وارد و ممهور به مهر و امضای معرفی شدگان در فرم مورد نظر اخذ شود. با استفاده از متن نامه نمونه، پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی از دانشگاه مربوطه جهت اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارسال شود. پس از تایید و موافقت با پروژه فرصت مطالعاتی، از قرارداد ارسال شده به آدرس Email استاد پژوهنده تعداد ۴ نسخه تهیه و پس از امضاء، حداکثر یک هفته بعد از دریافت، نسبت به بازگرداندن قرارداد امضاء شده اقدام شود. پیشنهادات دریافت شده، پس از تایید توسط ادارات متقاضی، کمیته تخصصی فرصت مطالعاتی و شرکت ملی نفت ایران قابل اجرا خواهند بود. لازم است، اصل نامه و فرم پیشنهاد به آدرس اهواز - کوی فدائیان اسلام - نیوسایت-ساختمان مرکزی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب- بلوک ۲ طبقه اول راهرویی(ه) اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب- اتاق ۱۱۳ ارسال گردد.

لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30611>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.JDVG000=.2024.07.02.0.7

مالک نیاز: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

فرآیندهای نمزدایی گاز

### ارتباط با ما

info@nan.ac



۰۹۰۲۰۰۵۹۷۸۸ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴



شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)

کد پستی : ۷۱۹۴۶۹۴۱۷۳



## حوزه موضوعی: فنی و مهندسی



### فرصت مطالعاتی



### مدیریت گازهای ترش و ناخالصی‌ها

نیازهای اعلام شده در بخش فرصت های مطالعاتی را مشاهده و بررسی نمایید. در فرم پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی را وارد و ممهور به مهر و امضای معرفی شدگان در فرم مورد نظر اخذ شود. با استفاده از متن نامه نمونه، پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی از دانشگاه مربوطه جهت اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارسال شود. پس از تایید و موافقت با پروژه فرصت مطالعاتی، از قرارداد ارسال شده به آدرس Email استاد پژوهنده تعداد ۴ نسخه تهیه و پس از امضاء، حداکثر یک هفته بعد از دریافت، نسبت به بازگرداندن قرارداد امضاء شده اقدام شود. پیشنهادات دریافت شده، پس از تایید توسط ادارات متقاضی، کمیته تخصصی فرصت مطالعاتی و شرکت ملی نفت ایران قابل اجرا خواهند بود. لازم است، اصل نامه و فرم پیشنهاد به آدرس اهواز - کوی فدائیان اسلام - نیوسایت - ساختمان مرکزی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - بلوک ۲ طبقه اول راهروی (ه) اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - اتاق ۱۱۳ ارسال گردد.

لینک نیاز:

<https://nan.ac/challenges/30610>

شناسه DOR نیاز: 20.1001.4.J9VG000=,2024.07.02.0.2

مالک نیاز: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

## حوزه موضوعی: فنی و مهندسی



### فرصت مطالعاتی



### مدیریت سامانه گاز به مشعل

نیازهای اعلام شده در بخش فرصت های مطالعاتی را مشاهده و بررسی نمایید. در فرم پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی را وارد و ممهور به مهر و امضای معرفی شدگان در فرم مورد نظر اخذ شود. با استفاده از متن نامه نمونه، پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی از دانشگاه مربوطه جهت اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارسال شود. پس از تایید و موافقت با پروژه فرصت مطالعاتی، از قرارداد ارسال شده به آدرس Email استاد پژوهنده تعداد ۴ نسخه تهیه و پس از امضاء، حداکثر یک هفته بعد از دریافت، نسبت به بازگرداندن قرارداد امضاء شده اقدام شود. پیشنهادات دریافت شده، پس از تایید توسط ادارات متقاضی، کمیته تخصصی فرصت مطالعاتی و شرکت ملی نفت ایران قابل اجرا خواهند بود. لازم است، اصل نامه و فرم پیشنهاد به آدرس اهواز - کوی فدائیان اسلام - نیوسایت - ساختمان مرکزی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - بلوک ۲ طبقه اول راهروی (ه) اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - اتاق ۱۱۳ ارسال گردد.

لینک نیاز:

<https://nan.ac/challenges/30609>

شناسه DOR نیاز: 20.1001.4.J5VG000=,2024.07.02.0.7

مالک نیاز: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

### ارتباط با ما

info@nan.ac



۰۹۰۲۰۰۵۹۷۸۸ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴





## حوزه موضوعی :: فنی و مهندسی



### فرصت مطالعاتی



### فرآیندهای شیرین سازی نفت

نیازهای اعلام شده در بخش فرصت های مطالعاتی را مشاهده و بررسی نمایید. در فرم پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی را وارد و ممهور به مهر و امضای معرفی شدگان در فرم مورد نظر اخذ شود. با استفاده از متن نامه نمونه، پیشنهاد پروژه فرصت مطالعاتی از دانشگاه مربوطه جهت اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب ارسال شود. پس از تایید و موافقت با پروژه فرصت مطالعاتی، از قرارداد ارسال شده به آدرس Email استاد پژوهنده تعداد ۴ نسخه تهیه و پس از امضاء، حداکثر یک هفته بعد از دریافت، نسبت به بازگرداندن قرارداد امضاء شده اقدام شود. پیشنهادات دریافت شده، پس از تایید توسط ادارات متقاضی، کمیته تخصصی فرصت مطالعاتی و شرکت ملی نفت ایران قابل اجرا خواهند بود. لازم است، اصل نامه و فرم پیشنهاد به آدرس اهواز - کوی فدائیان اسلام - نیوسایت - ساختمان مرکزی شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - بلوک ۲ طبقه اول راهرویی (ه) اداره پژوهش و فناوری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب - اتاق ۱۱۳ ارسال گردد.

لینک نیاز :

<https://nan.ac/challenges/30608>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.J1VG000=.2024.07.02.0.2

مالک نیاز: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

### ارتباط با ما

info@nan.ac



۰۹۰۲۰۰۵۹۷۸۸ ۰۷۱-۳۶۶۸۱۱۴

