

سال ۱۴۰۱

## تولید؛ دانش بنیان، اشتغال آفرین



تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۲۱  
شماره نفت:  
پیوست:  
شماره بهینه سازی ۱۴۰۱-۲۰۹۱۳۸

با سرعت

### مدیر عامل

رئیس محترم دانشگاه صنعتی خواجه نصیر الدین طوسی

#### موضوع: فراخوان اندیشکده‌ها و مراکز مطالعات راهبردی فعال در حوزه بهینه سازی مصرف سوخت

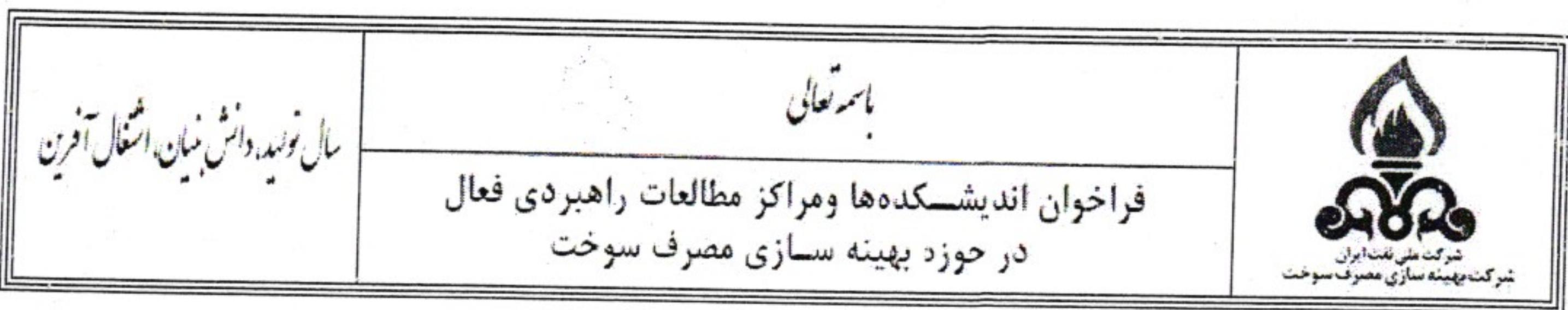
با سلام و احترام،

به استحضار می‌رساند شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت در سالی که مقام معظم رهبری به عنوان سال "تولید؛ دانش بنیان، اشتغال آفرین" نام‌گذاری فرمودند به منظور شناسایی و بهره‌مندی از توانمندی‌ها، ظرفیت‌ها و نیز ایده‌ها، طرح‌ها و بسته‌های سیاستی، پژوهش‌های راهبردی، مطالعات و پژوهش‌های تحقیقاتی و دانشگاهی و خلاقیت‌های علمی اندیشکده‌ها و مراکز مطالعات راهبردی که در حوزه فرهنگ‌سازی و توسعه مشارکت‌های اجتماعی، اصلاح الگوی مصرف، مدیریت تقاضای انرژی، بهینه‌سازی مصرف سوخت و سایر حوزه‌های مرتبط فعالیت می‌کنند، اقدام به برگزاری فراخوان نموده است که آگهی فراخوان مورد اشاره در پایگاه خبری این شرکت به آدرس [www.ifco.ir](http://www.ifco.ir) در دسترس می‌باشد.

لذا خواهشمنداست ضمن حضور در این فراخوان، زمینه را برای بهره‌مندی این شرکت از توانمندی علمی طرح‌ها ایده‌ها و پژوهش‌های شرکت‌ها، تیم‌ها و مجموعه‌های مرتبط با آن نهاد محترم را فراهم آورید.

پیش‌آوری از بذل توجه حضرت‌علی کمال تشکر را دارم.

حسین آب نیکی



سال تولید، دانش بنیان، اشتغال آفرین

## با مردم

### فراخوان اندیشکده‌ها و مراکز مطالعات راهبردی فعال در حوزه بهینه سازی مصرف سوخت

شرکت بهینه سازی مصرف سوخت در راستای تحقق منویات مقام معظم رهبری در سالی که معظم‌له به عنوان سال «تولید، دانش بنیان، اشتغال آفرین» نامگذاری فرمودند، در نظر دارد نسبت به شناسایی و بهره‌مندی از توانمندی‌ها، ظرفیت‌ها و نیز ایده‌ها، طرح‌ها و بسته‌های سیاستی، پژوهش‌های راهبردی، مطالعات و پژوهش‌های تحقیقاتی و دانشگاهی و خلاقیت‌های علمی اندیشکده‌ها و مراکز مطالعات راهبردی که در حوزه فرهنگ سازی و توسعه مشارکت‌های اجتماعی، اصلاح الگوی مصرف، مدیریت تقاضای انرژی، بهینه سازی مصرف سوخت و سایر حوزه‌های مرتبط در بخش‌های ذیل فعالیت می‌کنند از طریق این فراخوان اقدام نماید.

لذا از کلیه واجدین شرایطی که در حوزه‌های ذیل ایده، طرح مطالعاتی، پیشنهاد و... مرتبطی دارند دعوت به عمل می‌آید حداکثر تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۳/۱۲ نسبت به تکمیل فرم‌های مربوطه که در پایگاه اطلاع‌رسانی شرکت بهینه سازی مصرف سوخت به آدرس [www.ifco.ir](http://www.ifco.ir) بارگذاری شده است اقدام نموده و فرم تکمیل شده را به همراه سایر اسنادی که به نوعی ایده، طرح یا پیشنهاد مورد نظر را تشریح می‌کنند به آدرس الکترونیک [andishkadeh@ifco.ir](mailto:andishkadeh@ifco.ir) ارسال نمایند تا پس از بررسی و ارزیابی اطلاعات ارسالی در کمیته‌های کارشناسی شرکت، شرایط لازم جهت بهره‌گیری از توان علمی و تخصصی مجموعه‌های مرتبط در راستای بهینه سازی مصرف سوخت فراهم گردد.

#### ۱. مطالعات راهبردی و بهینه‌کاوی شامل موضوعاتی همچون:

- روش‌ها، مدل‌ها، مکانیزم‌ها، فرآیندها و اقدامات مرتبط با تدوین، بازنگری، ابلاغ، اجرا، نظارت بر اجرا و... استاندارد سازی مصرف انرژی در کشورهای موفق
- تجزیه و تحلیل انواع معماری و نگاشت نهادی نظام حکمرانی بهینه سازی مصرف سوخت در کشورهای پیش‌رو
- شرکت‌ها، استارت‌آپ‌ها، موسسات، مراکز تحقیقاتی و... برتر در حوزه بهینه سازی مصرف سوخت در کشورهای پیش‌رو
- نواحی نوآوری و پارک‌های علم و فناوری برتر در در حوزه بهینه سازی مصرف سوخت در کشورهای پیش‌رو
- شناسایی فناوری‌ها، تجهیزات، فرآیندها و... برتر در حوزه بهینه سازی مصرف سوخت
- مقایسه تطبیقی برنامه‌ها، سیاست‌ها، اهداف، راهبردها و اقدامات ملی مرتبط با بهینه سازی مصرف انرژی در کشورهای موفق
- قوانین، مقررات، دستورالعمل‌ها، آیین‌نامه‌ها و... مرتبط با بهینه سازی مصرف انرژی در کشورهای موفق
- ویژگی‌های سرزمینی و بومی هر یک از استان‌ها و اقلیم‌های مختلف کشور از دیدگاه مدیریت تقاضا و پتانسیل‌های بهینه سازی مصرف سوخت
- طرح‌ها و ایده‌های خلاقانه و کاربردی کاهش شدت انرژی در صنعت، ساختمان و حمل و نقل

## ۲. بسته‌های سیاستی، تنظیم‌گری و تسهیلگری شامل موضوعاتی همچون:

- ایده‌های سیاستی در حوزه بهینه سازی مصرف سوخت در ساختمان، حمل و نقل، کشاورزی و صنعت
- سیاست‌های قیمتی و غیر قیمتی و راهکارهای عملیاتی و پیاده سازی آن‌ها در بهینه سازی مصرف سوخت
- سیاست پژوهی و اقدام پژوهی در حوزه‌های مرتبط با خروجی‌ها، پیامدها و آثار اجرای سیاست‌های بهینه‌سازی مصرف سوخت و تغییرات و اصلاحات پیشنهادی
- مدل‌های تنظیم‌گری و تسهیل گری و ابزارها، روش‌ها، فرآیندها و... در موضوع بهینه‌سازی مصرف سوخت
- معماری و نگاشت نهادی مطلوب نظام حکمرانی بهینه‌سازی مصرف سوخت در کشور
- روش‌ها، ابزارها و مکانیزم‌های سرمایه‌گذاری و تامین مالی داخلی و خارجی طرح‌ها و پروژه‌های ملی بهینه‌سازی مصرف سوخت
- مدل بکارگیری تسهیلات جهانی مدیریت کربن به منظور تامین مالی طرح‌های بهینه‌سازی مصرف سوخت
- سازوکار توسعه مشارکت‌های اجتماعی و بهره‌گیری و یکپارچه‌سازی پتانسیل کلیه ذینفعان کلیدی حوزه بهینه‌سازی مصرف سوخت
- ایده‌ها و پژوهش‌های راهبردی و خلاقیت‌های علمی به منظور اعمال سیاست‌های قیمتی در بخش تعریفهای مرتبط با مدیریت تقاضا سوخت (تعرفه‌های گمرکی مرتبط با تجهیزات انرژی، تعرفه‌های عرضه سوخت و...)
- ایده‌ها و سازوکارهای خلاقانه در حوزه سیاست‌گذاری، تنظیم‌گری و تسهیلگری در حوزه بهینه سازی مصرف سوخت
- پیشنهاد راهکارها و راهبردهای بلندمدت، میان‌مدت و کوتاه‌مدت موثر در حیطه مدیریت تقاضا

## ۳. آموزش و فرهنگ‌سازی شامل موضوعاتی همچون:

- ایده‌های نوآورانه در حوزه تعالی فرهنگ مصرف سوخت آحاد مختلف جامعه
- طرح‌های خلاقانه در حوزه جشنواره‌های فرهنگی، هنری، رسانه‌ای و... در حوزه بهینه‌سازی مصرف سوخت
- طراحی انیمیشن، تیزر، فیلم مستند و... با کاراکترهای جذاب در حوزه بهینه‌سازی مصرف سوخت، مدیریت تقاضا و اصلاح الگوی مصرف
- طراحی سمبول‌ها، نشان‌ها و شخصیت‌های جدید و خلاقانه مرتبط با بهینه‌سازی مصرف سوخت
- ایده‌های خلاقانه برپایی کمپین‌ها و پویش‌های اجتماعی اصلاح الگوی مصرف
- طرح‌های بدیع آموزشی برای کودکان و دانش‌آموزان در راستای اصلاح الگوی مصرف سوخت
- طرح‌های نوآورانه تبلیغات محیطی، مطبوعاتی، رسانه‌ای و... مرتبط با بهینه‌سازی مصرف سوخت
- ایده‌های بدیع در حوزه بهره‌گیری از فضای مجازی در راستای توسعه فرهنگ بهینه‌سازی مصرف سوخت
- الگوی کمی سازی اثربخشی فعالیت‌های فرهنگی، آموزشی، اطلاع رسانی و تبلیغاتی و نقش آنها در بهینه‌سازی مصرف سوخت
- نوآوری در خصوص سیستم داده‌کاوی رسانه‌ای در حوزه بهینه‌سازی مصرف سوخت

## ۴. تعریف و اجرای پژوههای مطالعاتی، تحقیقاتی و دانشگاهی در حوزه‌های فوق الذکر، در قالب:

- فرصت‌های مطالعاتی اساتید و اعضاء هیئت علمی دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی
- تعریف و اجرای پایان نامه‌های تحصیلات تکمیلی
- طرح‌های تحقیقاتی جانشین سربازی (سرباز نخبه)