



CISSC

مرکز مطالعات و همکاری‌های علمی بین‌المللی

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

Center for International Scientific Studies & Collaboration (CISSC)

Ministry of Science, Research and Technology, Islamic Republic of Iran

روسای محترم دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی وزارت علوم تحقیقات و فناوری

سلام علیکم

شماره: ۸۴
تاریخ: ۱۷/۹/۹۹

احتراماً بدین وسیله به استحضار می‌رساند مرکز مطالعات و همکاری‌های علمی بین‌المللی وزارت علوم تحقیقات و فناوری در راستای اجرای تفاهم‌نامه پژوهشی با وزارت صنعت، معدن و تجارت، در نظر دارد از طرح‌های پژوهشی که منجر به حل برخی از چالش‌های مورد نظر وزارت صمت می‌شود حمایت به عمل آورد. لذا از کلیه پژوهشگران و اعضای محترم هیات علمی دانشگاه‌ها، پژوهشگاه و موسسات آموزش عالی و وابسته به وزارت علوم تحقیقات و فناوری دعوت می‌شود طرح‌نامه‌های پیشنهادی خود را در قالب پروژه پژوهشی این مرکز که با مشارکت مالی وزارتین علوم و صنعت در راستای اولویت‌های پژوهشی ذیل حمایت خواهد شد، از طریق سامانه پژوهشی این مرکز ارسال نمایند. لازم به ذکر است حضور همکار خارجی برای انجام طرح‌های ذیل، مانند سایر پروژه‌های مرکز ضروری می‌باشد.

اولویت‌های پژوهشی وزارت صنعت، معدن و تجارت:

- (۱) تدوین سیاست‌های تقویت‌کننده انتقال فناوری شرکت‌های دانش‌بنیان: از تحقیق تا تجاری سازی
 - (۲) بررسی راه کارهای توسعه مناسبات تجاری و صنعتی با کشورهای حاشیه خزر
 - (۳) صنعتی سازی استخراج رنگزاهای طبیعی (روناس - اسپرک و پوست گردو) به منظور استفاده در هنر - صنعت فرش دستباف
 - (۴) سنجش ریسک عملیات معدنی (اکتشاف، استخراج، فرآوری، بازاریابی و فروش) در کشور با نگاه اجمالی به بازارهای بین‌المللی
 - (۵) مدیریت زیست محیطی و بازاریابی پسماندهای جامد در صنعت فولاد ایران
 - (۶) مطالعه شیوه‌های جدید، قابل اجرا و کاربردی تامین مالی واحدهای صنعتی کوچک
 - (۷) چگونگی تامین آب پایدار برای شهرک‌ها و نواحی صنعتی و ارزیابی امکان استفاده از پساب خروجی تصفیه خانه‌های فاضلاب شهری جهت تامین بخشی از آب مورد نیاز شهرک‌ها و نواحی صنعتی
 - (۸) مطالعات کاربردی امکان‌سنجی استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر با رویکرد اقتصاد کم‌کربن در شهرک‌ها و نواحی صنعتی (نیروگاههای خورشیدی و بادی...)
 - (۹) بررسی شبکه‌های توزیع موفق در کشورهای پیشرفته و ارائه راهکارهای کاربردی برای بومی سازی این روشها در ایران
 - (۱۰) بررسی روش‌های همکاری و فعالیت مشترک واحدهای صنعتی در قالب شرکت‌های مشترک به منظور افزایش توانایی، اجرایی نمودن راهبرد برند سازی مدیریت هزینه‌های تامین تا توزیع، جلوگیری از افزایش غیرمنطقی قیمت، ارتقای رضایت مصرف‌کنندگان
 - (۱۱) پهنه بندی و تهیه نقشه حاصلخیزی خاک کشور
 - (۱۲) روش MMI در اکتشاف کانی سازی Ag, Ni, Zn, Pb, Cu, Au و تعیین محل حفاری در کانسارهای با پوشش خاک
 - (۱۳) تهیه CRM های بومی از خاکهای معدن
- جهت هماهنگی و هرگونه سوال از طریق شماره‌های ۵-۸۸۹۱۹۸۹۴-۲۱ داخلی ۱۰۹ یا ۰۹۳۵۸۰۵۵۰۸۶ با سرکار خانم دکتر اخلاقی تماس حاصل فرمایید.

با آرزوی توفیق الهی

مسعود صدری‌نسب

رئیس مرکز مطالعات و همکاری‌های علمی بین‌المللی