



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنعت، معدن و تجارت

سازمان صنایع کوچک و شرکای صنعتی ایران



شرکت شرکای صنعتی استان البرز
(سهامی خاص)

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۲۳

شماره: ۹۷-۱۲۵۸۸

پیوست: دارد

«خرید کالای ایرانی؛ اشتغال فرزندان ایرانی»

ریاست محترم دانشگاه خوارزمی

ریاست محترم پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران

ریاست محترم دانشگاه پیام نور کرج

ریاست محترم دانشگاه آزاد اسلامی استان البرز و واحد کرج

ریاست محترم دانشگاه علمی و کاربردی استان البرز

ریاست محترم دانشگاه فنی و حرفه ای استان البرز

موضوع: حمایت از طرح های پژوهشی

باسلام و احترام؛

به استحضار می‌رساند این شرکت در راستای عارضه‌یابی و کمک به حل مشکلات موجود در بخش صنعت و همچنین به منظور ایجاد ارتباط موثر صنعت و دانشگاه، از طرح های پژوهشی و مطالعاتی با اولویت به شرح لیست پیوست حمایت مالی و معنوی می‌نماید. از اینرو خواهشمند است طرح های پژوهشی با اولویتهای ذکر شده را در قالب فرم کاربرگ طرح های پژوهشی (به شرح پیوست) تکمیل و جهت طرح در شورای پژوهشی شرکت ارسال نمایید.

شایان ذکر است سرکار خانم کیانی بعنوان دبیر شورای پژوهشی با شماره تماس ۰۲۶-۳۴۶۴۵۸۰۲ داخلی ۳۱۲ جهت کسب اطلاعات بیشتر به حضور معرفی می‌گردد.

محمد امین نورمحمدی
رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل

اقدام: کیانی

اولویت های مطالعاتی و پژوهشی سازمان و شرکتهای تابعه سال ۱۳۹۷

الف- اولویت های مطالعاتی و پژوهشی حوزه صنایع کوچک:

- ۱) کارآفرینی و احداث واحدهای صنعتی کوچک جدید؛
- ۲) شیوه ها و مدل‌های شبکه سازی بمنظور توسعه و ارتقاء عملکرد صنایع کوچک؛
- ۳) زمینه سازی ایجاد خوشه های جدید و آسیب شناسی خوشه‌های موجود؛
- ۴) ارتقاء بهره وری، رقابت پذیری و فناوری واحدهای صنعتی کوچک ؛
- ۵) چگونگی ایجاد زیرساختهای پیشرفته (آزمایشگاههای تخصصی، مراکز آموزشی، مشاوره ای و...)
- ۶) شناسایی فرصتها و مدل های نوین کسب و کار و انجام مطالعات امکانسنجی؛
- ۷) بررسی تجربیات جهانی و نظام های حمایتی و چگونگی پیاده سازی آن در صنایع کوچک کشور؛
- ۸) تهیه مدل کسب و کار برای شهرکهای فناوری و مراکز کسب و کار برای استفاده بهینه و عارضه یابی؛
- ۹) مطالعه طرح های ایجاد اشتغال و افزایش آن در صنایع کوچک ؛
- ۱۰) مطالعه زنجیره تامین و ارزش صنایع کوچک؛
- ۱۱) عارضه یابی در سطح رشته صنعت؛
- ۱۲) بررسی نحوه ارتقاء اثر بخشی دوره های آموزشی؛
- ۱۳) ارائه مدل استارت آپی کارا در صنایع کوچک و متوسط ؛
- ۱۴) بررسی و تحلیل شاخص های فضای کسب و کار صنایع کوچک کشور ؛
- ۱۵) کاربرد آینده پژوهی در تحلیل های اقتصادی صنایع کوچک و متوسط؛
- ۱۶) مطالعه شیوه‌های جدید، قابل اجرا و کاربردی تامین مالی واحدهای صنعتی کوچک؛
- ۱۷) راهکارهای جلب مشارکت واحدهای صنعتی در برنامه های توسعه ای.

ب- اولویت های مطالعاتی و پژوهشی حوزه زیرساختهای صنعتی (شهرکها و نواحی صنعتی):

- ۱۸) چگونگی تامین آب پایدار برای شهرکها و نواحی صنعتی و ارزیابی امکان استفاده از پساب خروجی تصفیه خانه های فاضلاب شهری جهت تامین بخشی از آب مورد نیاز شهرکها و نواحی صنعتی
- ۱۹) انجام مطالعات کاربردی در زمینه چگونگی افزایش بهره وری در مصرف و کاهش هدررفت آب در شهرکها و نواحی صنعتی
- ۲۰) انجام مطالعات کاربردی در زمینه بازنگری و تعیین نرم، ضریب همزمانی و الگوی مصارف انرژی در شهرکها و نواحی صنعتی

۲۱) چگونگی افزایش کارایی و اثربخشی سیستمهای استحصال آب صنعتی از پساب تصفیه خانه های فاضلاب شهرکها و نواحی صنعتی به لحاظ فنی و اقتصادی

۲۲) بررسی کارآیی و ارائه پیشنهادات عملی و اجرایی برای بهبود فرآیندهای تصفیه فاضلاب شهرکها و نواحی صنعتی

۲۳) چگونگی مشارکت در سرمایه گذاری با بخش خصوصی در ایجاد، توسعه و بهره برداری از شهرکها و نواحی صنعتی و زیرساختهای عمومی و پیشرفته آن در چارچوب مدل مصوب هیات مدیره سازمان (نظیر تصفیه خانه ها، آزمایشگاههای تخصصی، مراکز آموزشی و مشاوره ای و ...)

۲۴) انجام مطالعات در خصوص بررسی کیفیت و امکان استفاده مجدد از خروجی مازاد تولیدی در تصفیه خانه های فاضلاب در حال بهره برداری شهرکها و نواحی صنعتی

۲۵) انجام مطالعات چگونگی استفاده از مصالح نوین، تکنولوژی های مدرن، روشهای کاهش هزینه های زیر ساخت شهرکها و نواحی صنعتی؛

۲۶) تهیه چارچوب استقرار و پیاده سازی پدافند غیر عامل برای ساخت و ساز شهرکها و نواحی صنعتی؛

۲۷) چگونگی ارتقاء سطح زیرساخت شهرکها و نواحی صنعتی با ابتکار عمل و استفاده از همه ظرفیت های موجود

۲۸) مطالعات ممیزی انرژی و حامل های انرژی در شهرکها و نواحی صنعتی و بررسی انواع راهکارهای موجود در زمینه کاهش مصرف انرژی با رویکرد کنترل از مبدا

۲۹) مطالعات کاربردی امکانسنجی استفاده از انرژی های تجدید پذیر با رویکرد اقتصاد کم کربن در شهرکها و نواحی صنعتی (نیروگاههای خورشیدی و بادی و ...)

۳۰) مدیریت جامع و پویای پسماندهای صنعتی

۳۱) تهیه مدل های مدیریت متمرکز حوادث در شهرکهای صنعتی

ج- اولویت های مطالعاتی و پژوهشی در حوزه برنامه ریزی ستاد و صف سازمان:

۳۲) تدوین سند استراتژیک؛

۳۳) روش های جدید تامین مالی برای سازمان و شرکت های تابعه؛

۳۴) مطالعه بررسی مدل‌های حمایتی طرح‌های سرمایه‌گذاری و کنترل و ارزیابی مستمر آنها و شیوه‌های جدید

تامین مالی طرح‌های صنعتی در شهرک‌ها و نواحی صنعتی؛

۳۵) مهندسی مجدد فرآیندها و بهبود روش‌های انجام کار در سازمان و شرکت‌های تابعه؛

۳۶) مطالعه اصلاح ساختار بودجه ریزی شرکت‌های استانی بر اساس صورتهای مالی

۳۷) تهیه سند راهبردی فناوری اطلاعات

۳۸) مطالعه چگونگی اجرای مهندسی ارزش در پروژه‌های سازمان و شرکت‌های استانی

۳۹) مطالعه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در شهرک‌ها و نواحی صنعتی با مشارکت بخش خصوصی؛

۴۰) تامین منابع مالی صنایع کوچک از محل منابع کوچک.

د- اولویت‌های مطالعاتی و پژوهشی در حوزه امور مالی و منابع انسانی ستاد و صف سازمان:

۴۱) مطالعه روش‌های اجرایی شدن نظام پیشنهادات و سلامت اداری و آراستگی محیط کار؛

۴۲) تدوین مدل‌های ارزیابی عملکرد و نظام‌های انگیزشی کارکنان؛

۴۳) عارضه‌یابی و ارتقاء بهره‌وری سازمانی؛

۴۴) مطالعه چگونگی استقرار چرخه مدیریت بهره‌وری در سازمان و شرکت‌ها

۴۵) مطالعه بروزرسانی سیستم‌های نرم‌افزاری و اتوماسیون اداری سازمان و شرکت‌های استانی؛

۴۶) نیازسنجی آموزشی مشاغل سازمان و شرکت‌های تابعه؛

۴۷) ارزیابی کارکنان و تهیه پروفایل افراد؛

۴۸) مطالعه تطبیقی در خصوص الگوها و نمونه‌های تجربی موفق ارتقای بهره‌وری سازمانها در سایر کشورها.



سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران
معاونت برنامه‌ریزی و اموراتصادی

بسته اجرایی نحوه انجام طرح های پژوهشی
در سازمان و شرکت های تابعه

فرم شماره ۱:
پیشنهاد طرح های پژوهشی
و مطالعاتی

دی ماه ۱۳۹۲

صفحه 1 از ۲

کاربرگ پیشنهاد طرح های پژوهشی و مطالعاتی

فرم شماره (۱)

پیشنهاد دهنده :

عنوان پژوهش :

بیان مسئله:

ضرورت انجام پژوهش:

سوالات اصلی پژوهش:



سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران
معاونت برنامه‌ریزی و امور اقتصادی

**بسته اجرایی نحوه انجام طرح های پژوهشی
در سازمان و شرکت های تابعه**

فرم شماره ۱:
پیشنهاد طرح های پژوهشی
و مطالعاتی

دی ماه ۱۳۹۲

صفحه 2 از ۲

دستاوردهای مورد انتظار پس از انجام طرح:

بهره بردار که حاصل مطالعات را بکار خواهد برد: (لازم است مستندات مرتبط با تقاضا محور بودن طرح پیوست گردد.)

مبلغ پیشنهادی :

مدت زمان اجرای طرح: