

بسمه تعالی

سازمان صنعت، معدن و تجارت  
استان زنجان



وزارت صنعت، معدن و تجارت

شماره: ۱۱۸/۱۶۵۰۶

تاریخ: ۱۳۹۵/۰۶/۲۵

جناب آقای دکتر صادق زاده

سرپرست محترم معاونت آموزش پژوهش و فناوری

موضوع: اولویت های پژوهشی

با سلام و احترام، و به منظور استفاده از توانمندی و ایجاد ارتباط مستمر با اعضا هیئت علمی و دانشجویان فارغ التحصیل و علاقه مند به مشارکت در ارائه پایان نامه های دانشجویی بخش صنعت معدن و تجارت خارجی با همکاری دفاتر ارتباط صنعت با دانشگاه و در راستای هدایت موضوعات پژوهشی بصورت کاربردی در جهت رفع مشکلات حوزه تولید و عرضه یابی واحد های صنعتی و معدنی، بدینوسیله حسب تاکیدات حضرتعالی لیست اولویت های پژوهشی سازمان در سال جاری که در پرتال سازمان نیز درج گردیده، بشرح ذیل جهت استحضار و بهر برداری ایفاد میگردد.

### "عناوین اولویت های پژوهشی سازمان صنعت معدن و تجارت استان در سال ۹۵"

#### اولویت های پژوهشی صنعت:

- ۱- مطالعه اولیه چگونگی استقرار صنایع HI-tack در استان
- ۲- بررسی روند رشد تکنولوژی نساجی و پوشاک در ده سال گذشته و آسیب شناسی علل رکود و مشکلات موجود در این بخش.
- ۳- شناسایی وضعیت فعلی صنعت از نظر سطح تکنولوژی و عمر ماشین آلات به تفکیک رشته هاس صنعتی شاخص در استان.
- ۴- موانع ساختاری و چالش های پیش روی تجاری سازی مربوط به ثبت اختراعات و کشفیات پژوهشی واحد های تحقیق و توسعه در بنگاههای اقتصادی.
- ۵- ارزیابی صنعت فناوری و تکنولوژی نوین در بنگاههای صنعتی و معدنی استان.
- ۶- ارائه مدل جهت محاسبه میزان سهم صنعت فناوری نوین در تولید ناخالص داخلی.
- ۷- چگونگی ایجاد روش فنی در تولید انواع موتور های کم حجم و پربازده کاهش مصرف سوخت و آلاینده گی و تولید انواع قطعات با فناوری نوین در راستای هدف کاهش مصرف انرژی در بنگاهها.
- ۸- بررسی و شناسایی و راه اندازی خوشه های صنعتی در صنایع غذایی، نساجی، برق و الکترونیک، شیمیایی و لوازم خانگی.
- ۹- بررسی نقش راهبردی ایجاد سازمان نظام مهندسی صنعت در تغییر نگرش تولیدات استان.
- ۱۰- بررسی علل و عوامل مربوط به عدم موفقیت برخی از واحد های صنعتی استان پس از تولید آزمایشی و اخذ پروانه بهر برداری.

#### اولویت های پژوهشی معدن و صنایع معدنی:

۱. تدوین سند توسعه فعالیتهای صنعتی و معدنی و تجاری شهرستانهای ۸ گانه استان
۲. مطالعات شناخت فرصتهای توسعه صنعتی و معدنی در سطح استان
۳. بررسی و تحلیل اثرات اجرای برجام بر توسعه فعالیتهای معدنی و صنایع معدنی استان
۴. بررسی راهکارهای تحقق اقتصاد مقاومتی در فعالیتهای معدنی و صنایع معدنی استان
۵. بررسی وضعیت زیر ساختهای مورد نیاز بخش معدن در استان زنجان
۶. بررسی راهکارهای رقابتی پذیری فعالیتهای معدنی استان
۷. مطالعه فرآوری آلونیت

نامه های صادره اداری، بدون مهر برجسته فاقد اعتبار می باشند

- ۱- ساختمان شهید بسطامیان (ساختمان صنعت، معدن) نشانی: اتوبان ۲۲ بهمن - میدان سرباز گمنام - سازمان صنعت، معدن و تجارت  
۲- ساختمان شهید پیرمحمدی (ساختمان تجارت) نشانی: مجتمع ادارات - پشت مخابرات - قطعه ۱۲ - سازمان صنعت، معدن و تجارت  
۳- ساختمان شهید قربانی (ساختمان بازرسی) نشانی: انتهای خیابان صفا - کوچه نهضت سواد آموزی - سازمان صنعت، معدن و تجارت
- آدرس وب سایت سازمان: <http://znj.mimt.gov.ir> کد پستی: ۲۵۱۳۷۱۶۸۱۷
- تلفن: ۰۲۴۳۳۱۴۴۳۰۰    دورنگار: ۰۲۴۳۳۴۱۱۶۲  
تلفن: ۰۲۴۳۳۴۹۶۱۱    دورنگار: ۰۲۴۳۳۴۹۶۱۱  
تلفن: ۰۲۴۳۳۴۱۷۵۳    دورنگار: ۰۲۴۳۳۴۱۷۵۳

بسمه تعالی



وزارت صنعت، معدن و تجارت

سازمان صنعت، معدن و تجارت  
استان زنجان

شماره: ۱۱۸/۱۶۵۰۶

تاریخ: ۱۳۹۵/۰۶/۲۵

۸. یکپارچه سازی نقشه های ۱:۲۵۰۰۰۰ و ۱:۱۰۰۰۰۰ زمین شناسی سطح پوشش استان
  ۹. مطالعه و اجرایی کردن استفاده از ضایعات سنگهای تزئینی در پوشش کف و جداول در استان
  ۱۰. مطالعه در خصوص طلای موجود در معادن مس طارم
  ۱۱. مطالعه در زمینه عناصر سنگین معادن مس طارم
  ۱۲. مطالعه در خصوص عناصر نادر خاکی معادن آهن سلطانیه
  ۱۳. بررسی زیر ساختهای مورد نیاز جهت ایجاد ترمینال ترابری مواد معدنی
  ۱۴. بررسی اثرات زیست محیطی دپوی فیلتر کیکهای شهرک تخصصی روی و راهکارهای جلوگیری از گسترش تاثیرات نامطلوب آن
  ۱۵. بررسی راهکارهای ایجاد زیر ساختهای انسیتو تحقیقاتی و آموزشی فرآوری مواد معدنی شمال غرب کشور در استان
- بررسی بسترهای لازم برای جذب سرمایه خارجی در بخش معدن

### اولویت های پژوهش تجارت خارجی :

- ۱- عوامل موثر بر افزایش صادرات استان (استفاده از مزیت رقابتی استان در تولید و تجارت، آگاهی و آموزش مدیران، رفع مشکلات نقل و انتقالات ارز، ارائه تسهیلات، تهیه مواد اولیه کافی و به موقع، ...)
- ۲- موانع صادراتی استان چیست؟ (عدم وجود حمل و نقل مستقیم، عدم وجود زیرساختهای مناسب، عدم توانایی مدیران در برقراری ارتباط موثر، عدم توجه به آموزش، ...)
- ۳- بررسی دلایل عدم وجود روابط تجاری مناسب استان با کشورهای آفریقایی (فرهنگ، مسافت، امنیت، آگاهی و شناخت، ...)
- ۴- بررسی علل عدم حضور مستمر تجار استان در بازارهای هدف (عدم شناخت حرفه ای بازار هدف و حضور اتفاقی، عدم توجه به علایق و سلیق بازار هدف، عدم توجه به برند سازی، عدم توجه به بسته بندی مناسب محصول، عدم توزیع مناسب، عدم وجود واحد R&D جهت بررسی در دست داشتن همیشگی بازار، ...)
- ۵- بررسی دلایل عدم وجود بازرگان در استان (عدم آگاهی به قوانین و آئین نامه های تجاری مانند قوانین امور گمرکی، قانون م. ص. و، عدم آگاهی به علوم و اصطلاحات تجاری مانند اینکوترمز، عدم آگاهی به حقوق تجارت بین الملل، عدم شناخت و تسلط به زبانهای خارجی، عدم مطالعه کتابهای بازاریابی و تجارت)
- ۶- بررسی علل عدم حضور موفق تجار استان در بازارهای کشورهای همسایه مانند عراق و ترکیه (بررسی دلایل عدم حضور ایران در بازار فراهم شده عراق با توجه به خارج شدن کشور ترکیه از بازار عراق)
- ۷- بررسی نتایج اعزام و پذیرش هیاتهای تجاری در اقتصاد استان (میزان صادرات و واردات استان)
- ۸- بررسی تاثیر حضور در نمایشگاههای داخلی و خارجی بر موفقیت یک شرکت
- ۹- شناسایی و معرفی کشورهای پاکستان- عمان- قطر- ترکمنستان- گرجستان- اوکراین- ارمنستان جهت تعیین زمینه های فعالیت تجاری با استان و بالعکس
- ۱۰- بررسی اثرات تغییر (افزایش) نرخ برابری ارز و قانونمند شدن آن در افزایش حجم تولید، کیفیت محصول، سطح اشتغال و میزان صادرات.

### اولویت های پژوهشی hsee :

- (۱) مدیریت انرژی واحدهای صنعتی و معدنی
- (۲) مدیریت محیط زیست واحدهای صنعتی و معدنی

نامه های صادره اداری، بدون مهر برجسته فاقد اعتبار می باشند

- |                    |                      |   |
|--------------------|----------------------|---|
| تلفن : ۰۲۲۳۳۱۳۴۳۰۰ | دورنگار : ۰۲۲۳۳۴۱۱۶۲ | ۱- ساختمان شهید بسطامیان (ساختمان صنعت، معدن) نشانی: لثوبان ۲۲ بهمن - میدان سرباز گنم - سازمان صنعت، معدن و تجارت   |
| تلفن : ۰۲۲۳۳۴۹۶۱۱  | دورنگار : ۰۲۲۳۳۴۹۶۱۱ | ۲- ساختمان شهید پیرمحمدی (ساختمان تجارت) نشانی: مجتمع ادارات - پشت مخابرات - قطعه ۱۲ - سازمان صنعت، معدن و تجارت    |
| تلفن : ۰۲۲۳۳۴۱۷۵۳  | دورنگار : ۰۲۲۳۳۴۱۷۵۳ | ۳- ساختمان شهید قربانی (ساختمان بازرسی) نشانی: انتهای خیابان صفا - کوچه نهضت سواد آموزی - سازمان صنعت، معدن و تجارت |
- آدرس وب سایت سازمان: <http://znj.mimt.gov.ir> کد پستی: ۲۵۱۳۷۱۶۸۱۷

شماره: ۱۱۸/۱۶۵۰۶

تاریخ: ۱۳۹۵/۰۶/۲۵



وزارت صنعت، معدن و تجارت

بسمه تعالی

سازمان صنعت، معدن و تجارت

استان زنجان

- ۳) بررسی و تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار در صنایع ریخته‌گری فلزی
- ۴) ارزیابی ریسک فعالیت‌های اجرایی در صنایع ریخته‌گری فلزی و راهکارهای ایمن سازی آنها
- ۵) ارزیابی فرهنگ ایمنی در میان کارکنان صنایع بزرگ
- ۶) بررسی و تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار در معادن فلزی

ناصر فغفوری

رئیس سازمان

ش پ: نهائندی

اقدام کننده: ۲۴۱۶۷۲

رونوشت:

- معاونین محترم پژوهشی دانشگاه‌های زنجان، آزاد اسلامی، پیام نور، علمی کاربردی، جهاد دانشگاهی و مرکز تحصیلات تکمیلی علوم پایه استان زنجان جهت استحضار.
- معاونین محترم سازمان جهت آگاهی.
- اداره آموزش پژوهش

نامه های صادره اداری، بدون مهر برجسته فاقد اعتبار می باشند

- |                     |                  |   |
|---------------------|------------------|---|
| دورنگار: ۰۲۳۳۳۴۱۱۶۲ | تلفن: ۰۲۳۳۱۴۴۳۰  | ۱- ساختمان شهید بسطامیان (ساختمان صنعت، معدن) نشانی: اتوبان ۲۲ بهمن - میدان سرباز گمنام - سازمان صنعت، معدن و تجارت |
| دورنگار: ۰۲۳۳۳۴۹۶۱۱ | تلفن: ۰۲۳۳۳۴۹۶۱۱ | ۲- ساختمان شهید بیرمحمدی (ساختمان تجارت) نشانی: مجتمع ادارات - پشت مخابرات - قطعه ۱۲ - سازمان صنعت، معدن و تجارت    |
| دورنگار: ۰۲۳۳۳۴۱۷۵۳ | تلفن: ۰۲۳۳۳۴۱۷۵۳ | ۳- ساختمان شهید قربانی (ساختمان بازرسی) نشانی: انتهای خیابان صفا - کوچه نهضت سواد آموزی - سازمان صنعت، معدن و تجارت |
- آدرس وب سایت سازمان: <http://zjni.mimt.gov.ir> کد پستی: ۲۵۱۳۷۱۶۸۱۷