



برگزار کننده:



نمانگر
NAMA NEGAR



بیستمین نمایشگاه بین المللی متالورژی

ایران متافو

The 20th INTERNATIONAL EXHIBITION OF

IRAN METAFO

STEELEXPO • NOFEREXPO • THERMEXPO • MINEXPO

فولاد - صنایع معدنی - فلزات غیر آهنی (مس، آلومینیوم، روی، ...) - لوله و پروفیل - ریخته گری
قالب سازی - ماشین کاری - آهنگری - نسوزها - کوره های صنعتی و عملیات حرارتی

24 - 27 Nov,
2023
Tehran
International
Permanent
Fairground

5 * 1

EXHIBITION

بازدید ویژه متخصصین

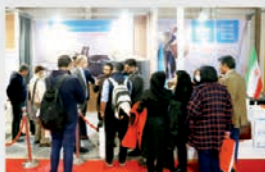
www.iranmetafo.com

۳ - ۶

آذر

۱۴۰۲

محل دائمی
نمایشگاههای
بین المللی
تهران



نمایشگاه ایران متافو

نمایشگاه ایران متافو دوره گذشته

سال	متراژ مفید (متر مربع)	کشورهای مشارکت کننده	تعداد کل غرف شرکتها و نامهای تجاری
۱۴۰۱	۲۰۵۰۲	۱۵	۴۶۲



گروه بین المللی نمائنگر
تهران - بلوار میرداماد غربی، خیابان دفتینه
خیابان دامن افشار، شماره ۴۹، واحد ۲۸
کدپستی: ۱۹۶۹۷۶۵۱۸۶
تلفن: ۸۸۲۰ ۳۰۲۰ (۰۲۱)
فکس: ۸۸۲۰ ۸۴۳۳ (۰۲۱)
www.iranmetafo.com

info@iranmetafo.com , sales@iranmetafo.com

حامیان رسانه ای:





کشور جمهوری اسلامی ایران

نمایشگاه بین المللی تهران



کشور ایران با مساحت ۱۶۴۸۱۹۵ کیلومتر مربع و جای گرفتن در قلب خاورمیانه، از شمال به جنوب، دریای مازندران، بزرگترین دریاچه جهان را به خلیج فارس و دریای عمان، مرتبط نموده که این مسیر ارتباطی خاص، موقعیت ایران را برای سایر کشورها حائز اهمیت فراوان ساخته است. وجود دشتهای پهناور، کوههای بلند، صحراها، رودخانه ها و دریاچه های مختلف، در هر فصل سال، به صورت همزمان در مناطق مختلف ایران، اقلیم های متفاوتی را ایجاد نموده که علاوه بر جذابیت های گردشگری آن، نیاز و اهمیت وجود سیستم های سرمایشی و یا گرمایشی، در تمام ماه های سال و در اکثر نقاط ایران، به صورت محسوس مشاهده و مورد تقاضای ساکنان و گردشگران می باشد. استان تهران، با جمعیتی در حدود ۱۳ میلیون نفر، بزرگترین استان ایران از نظر بازار مصرفی بوده و مرکز تجاری ایران به شمار می آید. شهر تهران بزرگترین شهر و پایتخت کشور ایران، با جمعیتی حدود ۸/۵ میلیون (۱۳۹۸) و مساحتی حدود ۷۰۰ کیلومتر مربع، در شمال کشور ایران و جنوب دامنه رشته کوه البرز واقع شده است. تهران، بیست و هفتمین شهر بزرگ دنیا، تولید ناخالص برابر ۸۸ میلیارد دلار دارد که این شهر را در رده پنجاه و ششمین شهر ثروتمند جهان قرار داده است. تولید ناخالص داخلی برحسب اقلام هزینه نهایی به قیمتهای جاری در سال ۹۶، ۱۵۳۰۱۶۵۳۰ میلیارد ریال برآورد شده و این در حالی است که نزدیک به نیمی از فعالیت های صنعتی کشور در تهران مستقر بوده که به عنوان نمونه می توان کارخانجات مختلف مواد غذایی، برق و الکترونیک، تجهیزات خودرو، سیمان، منسوجات، مواد شیمیایی، مرکز اصلی فروش محصولات مبلمان و فرش ایران و همچنین پالایشگاه تهران را نام برد.

سازمان توسعه تجارت با هدف توسعه تجارت خارجی و با محوریت توسعه صادرات غیر نفتی، نوسازی و روانسازی ساختار تجاری کشور و بالا رفتن سهم کشور در تجارت جهانی تشکیل گردیده، و همچنین تقویت و توسعه ظرفیتهای تجاری و ارتقاء دانش و فرهنگ صادراتی و برنامه ریزی و نظارت عالیه در توسعه خارجی و ابزارهای آن از جمله نمایشگاهها را بعنوان اهداف بنیادین خود در نظر گرفته است.



WWW.TPO.IR

WWW.IRANFAIR.COM

محل دائمی نمایشگاهها در شمال تهران، بزرگراه چمران واقع شده است که از کلیه بزرگراهها قابل دسترسی می باشد. مساحت کل نمایشگاه حدود ۵۰۰،۰۰۰ مترمربع است که از این مساحت ۱۲۰،۰۰۰ مترمربع فضای سرپوشیده و ۳۵،۰۰۰ مترمربع فضای باز نمایشگاهی، حدود ۲۲۰،۰۰۰ مترمربع فضای سبز که محیطی دلپذیر برای مشارکت کنندگان و بازدیدکنندگان ایجاد نموده است و حدود ۲۱۰۰۰ مترمربع نیز راه های دسترسی به سالنها و محوطه نمایشگاهی می باشد. وجود سالنهای کنفرانس متعدد با ظرفیتهای ۶۰ تا ۲۱۰۰ نفر و سالن VIP همچنین حضور اداره کمرک و انبار در محوطه و خدمات جانبی نظیر رستوران، جراثقیل، لیفتراک، بانک، تجهیزات نمایشگاهی، ... از دیگر امکانات و مزایای نمایشگاه بین المللی محسوب می گردد.



تجهیزات ریخته گری
تجهیزات ریخته گری فلزات آهنی
انواع کوره های ذوب ، نگهدارنده و بارریزی
تجهیزات قالبگیری، ماهیچه گیری و مخلوط کن ها
استوپر و نازل های خطوط قطعه ریزی
پوشان های مخصوص پاتیل حمل مذاب
پاتیل های بار ریز
گنورتورهای نشکن سازی
گاز زدایی و همگن سازی فولادهای منگنزی
استوپر و نازل پاتیل کف ریز و تاندیش
انواع دیرگذازها و خاک کوره های ذوب
تجهیزات آزمایشگاه های شیمیایی ، مکانیکی و متالوگرافی
نرم افزار طراحی و شبیه سازی
پوشان های مخصوص کوره القایی و قوس الکتریک
لحیم کاری سخت یا بریزینگ
تجهیزات بریزینگ
لحیم کاری با فلاکس مایع
تجهیزات و مواد معدنی ریخته گری فلزات غیر آهنی
بوته های گرافیتی و سیلیکون کاربیدی
دستگاه گاز زدایی اتوماتیک
تجهیزات کنترل کیفیت مذاب و سنجش تمیزی ذوب
ترموکوپل های غلاف دار دائمی و شناور
سیستم بهینه سیلندر و پیستون تزریق دایکست
قالب های دایکست (ریخته گری پرفشار)
کوره های ذوب و نگهدارنده
روتورهای گاز زدایی و آخال زدایی (روش پره چرخان)
لنس و لوله های گاز زدایی و آخال زدایی
رایزر تیوب و رادیان تیوب
انواع روانکارهای قالب



ریخته گری
ریخته گری فلزات (آهنی)
ذوب آهن
ذوب کنستاتر
ذوب و تصفیه سرباره
شمش ریزی
ریخته گری شمش (شمش اولیه ، شمش ثانویه)
ریخته گری شمشال و تختال
قرآضه ها
برگشتی ها
ریخته گری ذوب
ریخته گری قطعات
ریخته گری قطعات سنگین
ریخته گری لوله و اتصالات
ریخته گری چدن (چدن خاکستری ، چدن داکتیل)
کمک ذوب ها و افزودنی های ریخته گری
فروآلیاژها
مواد کربن ده ، رنگ های قالب ، مواد تمیزکاری

ریخته گری فلزات (غیرآهنی)
(آلومینیوم ، مس ، برنج ، نیکل ، کروم ، سرب ،
زاماک (آلومینیوم، مس و مقدار کمی منیزیم)،
روی ، برنز ، قلع ، منیزیم، ...)
ریخته گری کم فشار
ریخته گری تحت خلا
ریخته گری گریز از مرکز
ریخته گری کوبشی
ریخته گری قالب دائم (ریژه ریزی)
ریخته گری پوسته ای
ریخته گری ماسه ای
ریخته گری با مدل از بین رونده (فومی)
ریخته گری قالب گچی و سرامیکی
ریخته گری پرفشار (دایکست)
آمیژن ها
ریخته گری دقیق (مدل مومی)



جداساز مغناطیسی
بازیافت شن و ماسه ریخته گری
ماشین آلات و

تاسیسات غربالگری (سیلوها و قیف ها)
ابزار ریخته گری

چسب های قالب و هسته
هسته های پیش ساخته
خشک کن قالب

فیلتر برای فلزات مایع
شن و ماسه خنک کننده
ماسه های بتونی بدون آب
ماسه های پیش ساخته (برای قالب سازی پوسته)

نمونه سازی سریع
نقاله های خنک کننده

تجهیزات بارزسی ریخته گری
تست مواد و قطعات

کنترل فرایند ، مدل ، شبیه سازی
تجهیزات کنترل ، فن آوری اتوماسیون
فن آوری تخلیه و تهویه

حمل و نقل و ذخیره سازی
ربات های صنعتی

کامیون های صنعتی
جرثقیل ، بالابر ها ، کامیون ها و لوازم جانبی
نوار نقاله

ظروف حمل و نقل ، پالت ، قفسه
آهنگری (فورج داغ - فورج سرد)

آهنگری قالب بسته
طراحی قالبهای آهنگری

جوش و برش

تجهیزات جوش و برش ،
تجهیزات خط جوش لوله و اتصالات ،

دستگاه جوش و برش ، برش و راسته بر ،
انواع فک برش های CNC
برش آرگون ، پلاسما CO2 ، اکسیژن ، ازت ،

اسیتیلین

انواع نازل های برش هوا گاز ، گیوتین
برشکاری و جوشکاری

■ قالب سازی

قالب های دایکاست ، قالب های فورج ، قالب های اکستروژن
قالب های برش فلزی ، قالب های خم فلزی ، قالب های کشش فلزی ،

قالب های پلاستیک ، قالب های نورد ، قالب های باکالیت
طراحی و رفع عیوب قالبهای دائمی ، عیب یابی و رفع عیب قالبها
عملیات سطحی برای بهبود و خواص سطحی قالب ،

خمکاری - فرم دهی و پرسکاری

تزریق مواد و پرکن مواد ، وکیوم - فشار و مکنده ها ،
تراشکاری و سری تراشی

■ ماشین کاری

مدلسازی و بهینه سازی ماشینکاری ، فرز کاری - وایرکات - صفحه تراش
ماشین های فرز ، ابزارهای فرز کاری ،

ماشینکاری - بورینگ و سنگ کاری - دریلینگ

■ آبکاری

آبکاری ، پولیش و آنودایزینگ

آبکاری فلزات (نیکل - کروم - مس - روی -

آبکاری اجسام هادی (شیشه - چوب - پارچه - مواد پلاستیکی)

کادمیوم - قلع - نقره - طلا - فلزات گروه پلاتین)

تصفیه پساب های صنعت آبکاری
پوشش کاری

سیستم رنگ پودری



■ تجهیزات عملیات حرارتی

ایمنی و ارگونومی صنعتی
لباس های محافظ

حفاظت از بدن
هشدار دهنده ها

تجهیزات حفاظتی

تجهیزات تصفیه

سیستم های استخراج گرد و غبار
مهندسی اندازه گیری و کنترل

مهندسی ایمنی





- **نسوزهای شکل دار (آجرها ، دیرگذاها)**
دیرگذاهای کانولینیتی ، دیرگذاهای سیلوانیتی، دیرگذاهای آلومین بالا ،
دیرگذاهای سیلیسی ، آجرهای کرومیتی ، آجرهای فورستریتی ،
کاربید سیلیس ، دیرگذاهای منیزیتی ، دیرگذاهای دولومیتی ، دیرگذاهای بوکسیتی،
دیرگذاهای کرومیت - منیزیتی ، آجر رسی آتیشخوار، شاموتها ، ...
گرافیت (گرافیت کم سولفور - گرافیت پرسولفور - گرافیت چرب)
• **نسوزهای بی شکل (جرمها (پاشیدنی - ریختنی - کویدنی) ، ملاتها ، ماسه ها ، گله ، خاکها**
گرانول)
کانولینیتی ، سیلوانیتی ، آلومین بالا ، سیلیسی ، کرومیتی ، فورستریتی ، منیزیتی ،
دولومیتی ، بوکسیتی ، کرومیت - منیزیتی ، کربن منیزیتی ، زیرکنی ، SiO_2 , Al_2O_3 ،
مواد اولیه : بوکسیت و آلومینا ، پودر کلسینه ، رنگ دانه و فسفر، کرومیت
- **جرمهای ویژه نسوز**
- **مواد عایق و الیافی (آجرهای نسوز عایق - الیاف های سرامیکی)**
پتوهای سرامیکی،مدول سرامیکی،برد سرامیکی،قطعات الیاف فرم دار
کاغذ سرامیکی،نمد سرامیکی،منسوجات نسوز(سرامیکی و فایبرگلاس)
پارچه های نسوز(فایبر گلاس ، فایبر گلاس با پوشش سیلیکون ،
فایبرگلاس با پوشش تفلون ، پوشش آلومینیوم ، سیلیکا ، آراامید)
نوارهای نسوز (فایبرگلاس،فایبرسرامیک،فایبر آراامید)
طناب های نسوز (فایبر گلاس، فایبر سرامیک، فایبر آربست، آراامید،
گرافیت، تفلون)
کوئینگ های سرامیکی
چسب های نسوز
سیمان های نسوز
- **مواد اولیه نسوز عایق**
دیاتومه
پرلیت
ورمیکولیت
سیلیکات کلسیم
- **سرامیکهای صنعتی**
قطعات سرامیک های صنعتی
(سرامیکهای مهندسی و نسوز ،
عایق های الکتریکی ، پکینگ های سرامیکی)
- **قطعات و تجهیزات نسوز**
تاندیش ها (قیف ها) ،
نازلها (پخش کن ها)،
سیستم غبارگیر ، فیلترها
آنکرهای نگهدارنده فلزی و سرامیکی
المنت حرارتی سیمی
المنت ها و قطعات تنش زدایی موضعی
سیم رابط ترموکوپل
ماشین آلات اسپری برای مواد نسوز



معادن و صنایع معدنی
سنگ آهن ، گانی های فلزی ، زغال سنگ ، کک ریخته گری ، مواد معدنی فلزی ، مواد پایه ، مواد معدنی غیر فلزی (کاربردی در صنایع فلزی) ، فروآلیاژها ، پودر گرافیت ، پودر کلسینه ، مولیبدن ، بتونیت و خاک رس افزودنی های ذوب و پوشش برای آلیاژهای آهنی و آلیاژهای غیر آهنی ، افزودنی های سرباره ، کنسانتره ، مواد فله ، محصولات ثانویه ، شن و ماسه سیلیس ، شن و ماسه کرومیت ، مواد شارژی برای ریخته گری فلزات آهنی و فلزات غیر آهنی

خدمات مشاوره
ژئوتکنیک (آزمون های آزمایشگاهی ، آزمون های محرابی ، خدمات زمین شناسی ، طراحی ، بهسازی و مقاوم سازی زمین ، طراحی تهویه ، طراحی حفاری بدون ترانشه ، طراحی حفاری های سطحی و ترانشه های باز ، طراحی سازه های زیر زمینی ، طراحی سیستم های ابزار دقیق و پایش ، مدیریت و کنترل پروژه ، مشاوره ایمنی ، بهداشت محیط زیست ، مهندسی برق و مخبرات ، مهندسی پی ، مهندسی راه ، مهندسی زلزله و خدمات ژئوفیزیکی ، مهندسی مطالعه ساختگاه ، مهندسی مکانیک ، مهندسی نقشه برداری : نقشه برداری ، GIS ، دورسنجی (اکتشاف (خدمات زمین شناسی ، خدمات ژئوشیمی ، خدمات ژئوفیزیک ، دورسنجی ، زمین آمار ، مطالعات امکان سنجی ، ارزیابی ذخیره ، مطالعه ساختگاه) برنامه ریزی معدن (خدمات فنی در معادن : بهره برداری و فرآوری / خرید تجهیزات و ماشین آلات ، طراحی آتشباری ، طراحی معدن : روباز ، زیر زمینی ، طراحی نگهداری) اقتصاد و مدیریت (اقتصاد معدنی ، بازرگانی و بازاریابی معدنی ، سرمایه گذاری ، مدیریت و کنترل پروژه)

تجهیزات
تجهیزات آزمایشگاهی (تجزیه شیمیایی xrd , xdf) ، میکروسکوپ ها ، توزین ، خش کن ، آسیاب ها ، سنگ شکن ها ، آزمایشگاههای سنجش کیفیت مواد ، تجهیزات نوار نقاله

تجهیزات و ماشین آلات
تجهیزات (برش دهنده ها : مته ها ، اره ها ، پمپ ها ، کمپرسورها ، تجهیزات انتقال مواد ، تجهیزات حفاری ، تجهیزات مغزه گیری ، مواد و ابزار آلات آتشباری ، وسایل ارتباطی ، لوازم جانبی ماشین آلات معدنی ، وسایل ایمنی و بهداشت صنعتی فن ها و بادبزنها ، تجهیزات روشنایی فضاهای زیر زمینی)

ماشین آلات سنگین (اسکریورها ، بولدزرها ، بیل مکانیکی ، خرد کننده ها ، چکش های هیدرولیکی ، دامپ تراک ها ، غلطک ها ، دراک لاین ها ، گریدرها ، لودر ، مینی لودر و بکهو لودر ها ، معدن تراش ها) کانه آرایی و فرآوری (آسیاب ها ، جدا کننده های ثقلی ، جدا کننده های مغناطیسی ، سرندها ، سلول های فلو تاسیون ، سنگ شکن ها ، ماسه شوی ها ، نقاله و تجهیزات جانبی)



خدمات پیمانکاری
پروژه های معدن و صنایع معدنی ، پروژه های توسعه ای ، تونل سازی ، حفر چاه و دوپل ، حمل و نقل مواد و مصالح ، خدمات آتشکاری ، خدمات حفاری ، خدمات فنی ، خدمات نقشه برداری ، خدمات هوای فشرده ، خطوط کانه آرایی و فرآوری (طراحی ، راه اندازی و بهینه سازی)



METAEXPO STEEL EXPO

2023



- فناوری فولاد (استیل تک)
- فناوری های ساخت فولاد
- مهندسی، تهیه، نصب و اجرا EPC
- رسته های فولاد
- رسته شرکت های بزرگ فولادی
- رسته تولید کنندگان گندله و آهن اسفنجی
- رسته ذوب و ریخته گری
- (شمش فولادی، شمش چدن، شمش و بلوم فولاد آلیاژی، شمش کالایی، اسلب، بیلت، بلوم)
- رسته نورد مقاطع تخت ورق گرم، ورق سرد، ورق گالوانیزه، ورق قلع اندود، ورق رنگی، ورق گالوالوم، ورق اسیدشویی شده، ورق گرم عریض، ورق پوشش دار
- رسته نورد مقاطع طولی
- تیر آهن، میله فولادی، انواع مقاطع فولادی، مفتول آلیاژی، میلگرد، میلگرد شاخه ای، میلگرد کلاف، کلاف، نبشی، ناودانی، سپری، ریل، تسمه آهنی و فولادی، انواع نبشی فولادهای پر کاربرد
- فولادهای عملیات حرارتی پذیر، فولادهای سخت شونده سطحی، فولادهای ابزار کربنی
- فولادهای ابزاری سردکار، فولادهای ابزاری گرمکار، فولادهای قالب پلاستیک، فولادهای تندبر، فولادهای بلبرینگ، فولادهای مقاوم به حرارت، فولاد فنر
- فولادهای زنگ زن (استیل های بکیر و نکیر (کروم و کربن))، فریتی، مارتنزیتی، آستنیتی، آستنیتی - رسوب سختی
- محصولات فولاد (استیل شو کیس)
- کارخانجات آهن و فولاد (طول، تخت، کلاف، ورق، استنلس استیل، آلیاژی، فولاد خاص، حلقه های نورد، سیم، مفتول، لوله و پروفیل، آهن آلات ساختمانی، تسمه، میلگرد و ...)
- واردکنندگان محصولات آهن و فولاد
- فناوری عملیات بر روی فولاد (فیکس)
- فناوری ساخت فولاد (آماده سازی و انعام سطح، خوردگی سطح، تراش، جوش و برش، نورد فولاد، کشش فولاد و اکستروژن و ...)
- تجهیزات و ماشین آلات (کوره ها، بوته آهنگری، پاتیل، غلطک، مشعل ها، گلوله های آسیابی بلبرینگ ها، وسایل سنجش و اندازه گیری، ماشین آلات و تجهیزات گرمایش و سخت کننده، ماشین آلات لیزری، ماشین آلات انتقال مواد (نوار نقاله ها، جرثقیل ها، مگنت ها و ...)
- روانابازها، نسوزها، مواد شیمیایی، گداز آورها، محصولات گرافیتی، ساینده ها، مواد جلا دهنده، گازها، آببندها، اتصالات انعطاف پذیر، ماشین آلات ربانیک، ماشین آلات و تجهیزات بادی و دوار و ...)
- مواد
- مواد معدنی (سنگ آهن، گندله و ...)
- فرو آلیاژها (فرو سیلیس، فرو منگنز، فرو کروم، فرو مولیبدن، فرو کربن و ...)
- مواد پایه: آهن بریکت شده گرم HBI، آهن خام، شات و گریت، آهن اسفنجی DRI و ...
- محصولات ثانویه (قراضه)



METAEXPO NOFEREXPO

2023



مس

اکتشاف و معدن

ذوب و اسید

تخلیظ مس

فلوتاسیون سرباره

لیچینگ مس

محصولات : کاتد، مفتول، اسلب، اسید، مولیبدن، کنسانتره، ته پاتیل، اکسیژن، سرباره،

بیلت، ...

ماشین آلات و تجهیزات

اطلاع رسانی، آموزش، سایر

آلومینیوم

مواد اولیه، محصولات فلزی اولیه، محصولات نیمه تمام

محصولات آلومینیومی خاص

عملیات سطح

بازیافت و تجارت فلزات سبک

کارخانجات، ماشین آلات و لوازم و تجهیزات برای استخراج و تولید، فرآوری و تصفیه

خدمات، مشاوره، دیدگاه های مشاوران

اطلاع رسانی، آموزش، سایر

سرب و روی

اکتشاف و معدن

فرآوری

محصولات

ماشین آلات و تجهیزات : رکتی فایر، فیلتر پرس، کوره و ...

اطلاع رسانی، آموزش، سایر

فلزات گرانبها

طلا، نقره، پلاتین، تیتانیوم، سایر فلزات



• کوره های صنعتی
کوره های الکتریکی
کوره های گازی
کوره های مشعلی

کوره های کف واگنی و غلطکی (عملیات تنش زدایی ، آتیلینگ و نرمالاینگ از نوع (الکتریکی- گازی- گازوئیلی))



کوره های واگنی درجه حرارت بالا
کوره های تونلی واگنی (آتیل سیکلی، نرمالایزینگ و سیکل های مشابه)
کوره های عملیات حرارتی زمینی با اتمسفر کنترل شده (هاردنینگ و تمپرینگ)
کوره های اتوماتیک کربورایزینگ
کوره های عملیات حرارتی تونلی
کوره های عملیات حرارتی محفظه ای
کوره های خاص پیشگرم و فرم دهی از نوع مشعلی (عملیات گرم بر روی قطعات)
کوره های دو محفظه ای (سیکل های آتیل تحت کنترل)
کوره های پخت سرامیک و لعاب تونلی پیوسته و محفظه ای
انواع آون های طبی و آزمایشگاهی با بدنه لعابی و استیل
انواع کوره های آزمایشگاهی تا درجه حرارت سرویس دهی
کوره های القایی مخصوص سختکاری موضعی و سیستمهای پیشگرم (عملیات فرمدهی گرم)
تابلوهای کنترل توان (سیکل های خاص حرارتی)
سبد، جعبه و استندهای شارژ و بارگیری کوره های مختلف
ترمیم و بازسازی انواع کوره های صنعتی (المانها ، مشعل ها ، نسوزها ، عایق ها و قطعات مکانیکی)
کوره خشک کن



• راه اندازی انواع خطوط عملیات حرارتی
• پروسه های گرم و ساخت تجهیزات مربوطه
• عملیات حرارتی مهندسی
• آجر و مواد ویژه نسوز
• طراحی لایه نسوز کوره
• جرم های ریختنی عایق و سبک نسوز
• سیمان
• سیستم های اندازه گیری و دوربین های کنترل کوره و مشعل (کنترل های حرارت)





برگزارکننده

گروه بین المللی نمانگر، متشکل از گروه های متعدد فعال در رسته های برگزاری نمایشگاه و رویدادها، تحقیقات بازار و مشاوره مدیریت، امور بازرگانی و بازاریابی، غرفه سازی و دکوراسیون داخلی و همچنین خدمات نمایشگاهی می باشد.

تفکر آگاهانه
تحقیق هدفمندانه
تولید مدیرانه
حضور مقتدرانه

با
نمانگر
جهانی فکر کنید

دپارتمانهای تخصصی :

- برگزاری نمایشگاه ها و همایش ها
- برگزاری رویدادهای ویژه (شامل: سمینارها، کارگاه های آموزشی، مراسم رونمایی از محصولات جدید، افتتاح خطوط تولید و ...)
- مشاوره مدیریت و عارضه یابی
- برنامه ریزی و اجرای کمپین های تحقیقات بازار و بازاریابی
- برنامه ریزی رسانه ای
- طراحی و اجرای دکوراسیون، معماری داخلی نمایشگاهی و فروشگاه
- امور بازرگانی و خدمات بازاریابی
- مشاوره و خدمات تجارت خارجی

- عضو انجمن بین المللی نمایشگاه ها و رویدادهای امریکا IAAE
- عضو اتاق بازرگانی و صنایع ایران و آلمان IAH
- عضو اتاق مشترک بازرگانی صنایع و معادن ایران و ایتالیا CCIM
- عضو انجمن برگزارکنندگان نمایشگاه های بین المللی ایران IMA
- عضو انجمن تحقیقات بازاریابی ایران IMA
- عضو انجمن غرفه سازان تهران IMA
- عضو اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران IMA

ارائه خدمات جامع نمایشگاهی از جمله تحقیقات بازار و نظرسنجی، برگزاری سمینار و کارگاه های آموزشی خدمات سفر رزرو هتل، غرفه سازی و دکوراسیون داخلی، طراحی وب سایت، تبلیغات و چاپ، تأمین نیروی انسانی (مترجم، غرفه دار)، تصویر برداری، عکسبرداری و نورپردازی ویژه از جمله خدماتی است که توسط گروه نمانگر ارائه می گردد.



www.nni.ir
info@nni.ir





هیچ وقت دیر نیست !!!
با نمانگر ، خالق فرصت های نو باشید ...



ایران ۶ - ۳ آذر ۱۴۰۲ محل دائمی نمایشگاههای بین المللی تهران



بازدید ویژه متخصصین

و فضای باز ۴۴/۲ ۴۴/۱ ۴۱-۴۱ ۴۰-۴۰ ۲۸ ۲۸ ۲۸ ۲۵ ۲۱ ۲۱ ۵



با رعایت کامل پروتکل های بهداشتی ستاد ملی کرونا

سالن های :

گروه بین المللی نمانگر

تهران - بلوار میرداماد غربی ، خیابان دفینه ، خیابان دامن افشار ، شماره ۴۹ ، واحد ۲۸

کدپستی : ۱۹۶۹۷۶۵۱۸۶ فکس : ۸۴۲۳ ۸۸۲۰ (۰۲۱) تلفن : ۳۰۲۰ ۸۸۲۰ (۰۲۱)

www.iranmetafo.com info@iranmetafo.com sales@iranmetafo.com

