



YOUR QHSE PARTNER



شرکت ماد ایمن طب

(مادکو)

مشاور و مجری پروژه های

QHSE

تهران، یوسف آباد، خ فتحی شقاقی، بین بیستون و چهلستون، پلاک ۷۲، ساختمان صبا، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن: ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس: ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com

شرکت ماد ایمن طب (**مادکو**) با هدف ارتقاء سطح ایمنی و بهداشت محیط‌های کاری و حفظ سلامتی نیروی انسانی، پس از اخذ مجوزهای لازم از سال ۱۳۹۲ فعالیتهای خود را آغاز نموده و با بهره گیری از تیم کارشناسی مجرب و متخصص و همکاری جمعی از اساتید دانشگاههای معتبر، آمادگی دارد تا با ارائه مشاوره تخصصی و اجرا و پیاده سازی کلیه امور مربوط به ایمنی، بهداشت و محیط زیست و برگزاری دوره های آموزشی معتبر در سازمانها و صنایع ، علاوه بر رفع مغایرتهای قانونی و اجرای استانداردهای مورد انتظار واحدهای HSE مربوطه ، جهت صیانت از نیروی انسانی و تجهیزات و سرمایه ها ی شرکتها به یاری مدیران فکور و توسعه محور آید .



شرکت ماد ایمن طب به عنوان یک شرکت پیشرو در ارائه خدمات مهندسی و مدیریتی ایمنی، بهداشت، محیط زیست و بازرسی فنی در قالب یک بنگاه اقتصادی فعالیت می نماید و از آنجایی که ماهیت فعالیتهای این شرکت استقرار سامانه های ایمنی، بهداشت و محیط زیست برای سازمانها و صنایع و مراکز اداری و تجاری می باشد خود را متعهد می داند که از استانداردهای مدیریتی کیفیت و HSE در تمامی سطوح سازمانی و کلیه فعالیتهای خود استفاده نموده و کلیه فعالیتهای خود را در قالب یک سیستم مدیریت یکپارچه راهبری نماید. این شرکت همواره با هدف ارائه خدمات کیفی به کارفرمایان در کلیه زمینه های فعالیت خود تلاش نموده است تا با صیانت از منابع ملی و جلب رضایت مشتریان اقدام نماید و به همین منظور برنامه های راهبردی و اهداف کلان استراتژیک ذیل را پیگیری می نماید:

- ❖ حفظ نیروی انسانی با انگیزه، کارآمد و تلاش برای توسعه فردی و سازمانی
- ❖ ایجاد بستر مناسب برای سهیم شدن پرسنل در منافع شرکت
- ❖ ایجاد و گسترش ارتباط سازنده با کلیه مشتریان و ذینفعان
- ❖ مشارکت با شرکتهای با سابقه جهت انجام پروژه های مختلف
- ❖ بهبود مستمر کیفیت فعالیتهای اجرایی از طریق اجرا و پایش اقدامات اصلاحی
- ❖ آموزش مستمر و فراگیر کارکنان
- ❖ تمرکز بر خواسته های مشتریان و افزایش رضایتمندی آنها و کلیه طرفهای ذینفع تلاش برای انجام به موقع پروژه های فنی و تخصصی با بالاترین کیفیت
- ❖ تلاش جهت کنترل ریسک فعالیتهای بازرسی و پیشگیری از حوادث و همچنین کنترل و کاهش آسیبهای زیست محیطی در خدمات



محسن اسدیان

مدیر عامل

آرمان ما پدید آوردن سازمانی است که در آن بین آنچه گفته میشود و آنچه عمل میشود فاصله ای نباشد .
به حفظ و صیانت نیروی انسانی و تامین سلامت آنان به عنوان یک اصل توجه ویژه ای داریم.
کار را وسیله خدمت به مردم و تعالی فردی و سازمانی میدانیم و سلامت و صداقت در آن را به عنوان یک اصل میپذیریم.
خدمت عالی به مردم با کیفیت بالا و با بهترین روشها هدف ماست و امید به تحقق این هدف انگیزه بیشتری برای فعالیت ما ایجاد می کند.
در تمام مراحل قرارداد کاری، وظایف خود را به صورت مؤثر و کارآمد و منطبق با قوانین و مقررات انجام خواهیم داد.
ما برای افزایش کارایی، ارتقاء بهره‌وری و جلب رضایت کارفرمایان خواهیم کوشید.
پیوسته برای اصلاح روشهای انجام کار و ارتقاء سطح کیفیت خدمات خود تلاش نموده و از نظرات و پیشنهادات سازنده کمال استفاده را خواهیم نمود.
رازداری و تلاش برای حفظ اسناد محرمانه و خصوصی کارفرما از اصول کار ما خواهد بود









شماره: ۹۲/۲۰۹۸
تاریخ: ۱۳۹۲/۱۲/۱۲

معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران

"مجوز ارائه خدمات بهداشت حرفه ای"

به استناد دستورالعمل "شرکت های خصوصی ارائه دهنده خدمات بهداشت حرفه ای" مصوب شماره ۳۰/۵۶۳۷ د مورخ ۹۷/۵/۲۲ و بنا بر تایید صلاحیت جلسه مورخ ۹۶/۱۱/۱۵ کمیته صدور مجوز به شرکت ماله امن طب واقع در تهران، یوسف آباد خیابان فتحی شقایق بین بیستون و چهلستون پلاک ۷۲ ساختمان صبا طبقه ۶ واحد ۴ ثبت شده به شماره ۴۵۱۲۷۲ در اداره ثبت شرکت های استان تهران شهرستان تهران اجازه داده می شود به عنوان شرکت سطح یک در محدوده جغرافیایی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی ایران با رعایت کامل مقررات و شرایط مندرج در دستورالعمل مذکور خدمات بهداشت حرفه ای را ارائه نماید. مدت اعتبار این مجوز از تاریخ ۹۶/۵/۱۱ لغایت ۹۸/۵/۱۱ به مدت دو سال می باشد.

تاریخ اولین مجوز دریافت شده توسط شرکت: ۹۴/۵/۱۱

مشخصات مسئول فنی بهداشت حرفه ای:

نام و نام خانوادگی: محسن اسدیان فارغی شماره شناسنامه ۳۳۹ صادره از رامسر کد ملی ۲۲۷۹۶۸۵۶۱۲ مدرک تحصیلی: مهندسی بهداشت حرفه ای مقطع تحصیلی: کارشناسی پروانه صلاحیت مسئول فنی به شماره ۵۸۵ مورخ ۹۵/۱۲/۸

مهندس فرید عبادی فرد آذر
کارشناس مسئول بهداشت حرفه ای

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران
معاونت بهداشتی دانشگاه

۹۵/۱۲/۸

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	سمت
۱	محسن اسدیان	کارشناس ارشد HSE	مدیر عامل و مسئول فنی
۲	محمد جان احمد	کارشناس HSE	مدیر بازرگانی
۳	هوشنگ یار محمدی	کارشناس ارشد آزمایشگاه بهداشت حرفه ای	مشاور
۴	جمشید رحیمی	دکتری بهداشت حرفه ای	مشاور
۵	هادی قاسمی	کارشناس ارشد مکانیک	مسئول دپارتمان بازرسی فنی
۶	ناصر پارساخو	کارشناس ارشد مکانیک	کارشناس بازرسی مخازن تحت فشار
۷	مصطفی قلعه خانی	کارشناس ارشد فیزیک	کارشناس بازرسی فنی
۸	میترا عزیززاده	کارشناس بهداشت حرفه ای	کارشناس اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار
۹	زهرا گچلو	کارشناس بهداشت حرفه ای	کارشناس اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار
۱۰	محسن صفرزاده	کارشناسی ارشد مهندسی ایمنی صنعتی	کارشناس ارزیابی ریسک و تحلیل حوادث
۱۱	معصومه بخشی زاده	کارشناس ارشد HSE	مسئول آموزش
۱۲	علی اصغر سبزی	کارشناس ایمنی صنعتی	کارشناس آموزش

ردیف	دپارتمان	نام تجهیز
۱	مهندسی بهداشت حرفه ای	صداسنج آنالیزور دار و کالیبراتور B&K 2238
		صداسنج CASELLA
		نورسنج HAGNER
		انواع اشعه سنج HAGNER - سنجش اشعه ماوراء بنفش و مادون قرمز
		دوزیمتر CASELLA
		صدا سنج و دوزیمتر QUEST
		کالیبراتور QUEST
		دوزیمتر صدا TES
		ست کامل نمونه برداری SKC
		میکرو پمپ CASELLA
		پمپ پیستونی GASTEC
		پمپ دستی دراگر
		کالیبراتور الکترونیکی پمپ
		WBGT متر CASELLA
		گوس متر TES - سنجش میدان مغناطیسی
		رطوبت سنج چرخان
		دماسنج گوی سان
		فلومتر حباب صابون ۱۰۰۰ سی سی
		روتامتر
		ترمو آنومتر selvis
۲	ایمنی و بازرسی فنی	ارت تستر TES
		تستر نشستی جریان
		متر لیزری
		دماسنج لیزری
		جعبه ابزار حرفه ای
		دوربین حرارتی
		تجهيزات ساخت چاه ارت
		انواع تجهيزات اندازه گیری - کولیس و ریز سنج
		تجهيزات ایمنی کار در ارتفاع
		انواع اسپری تست ترک



تهران، یوسف آباد، خ فتحی شقاقی، بین بیستون و چهلستون، پلاک ۷۲، ساختمان صبا، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن: ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس: ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com

کارفرما	عنوان پروژه	سال
شرکت خودرو سازی سایپا	بازرسی بیش از ۹۰۰ تجهیز	۱۳۹۶
سایپا ساوه	بازرسی فنی تجهیزات	۱۳۹۶
شهرداری منطقه ۴ تهران	بازرسی فنی کلیه تجهیزات	۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵
پیمانکاران شهرداری منطقه ۴	بازرسی فنی تجهیزات - تدوین HSE PLAN	۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵
شهرداری رویان مازندران	آلاینده سنجی	۱۳۹۶
شرکت راه آهن جمهوری اسلامی	بازرسی فنی آسانسور - بررسی سیستم ارتینگ	۱۳۹۶
شرکت ایساکو	بازرسی فنی تجهیزات	۱۳۹۵
شرکت حفاری شمال	شارژ کپسول آتش نشانی - ارت سنجی - بازرسی فنی آسانسور	۱۳۹۳ و ۱۳۹۶
شرکت تامین دکل صبا	آلاینده سنجی	۱۳۹۶
شرکت صنایع نفت و انرژی - OEID	بازرسی فنی آسانسور - بررسی سیستم ارتینگ	۱۳۹۳ و ۱۳۹۴
شرکت قوطی سازی کاوه (رانی)	بازرسی فنی تجهیزات	۱۳۹۳ و ۱۳۹۴
شرکت هواوی - دفتر مرکزی	ارت سنجی - بازرسی فنی آسانسور	۱۳۹۶
بیمارستان یاس سفید تهران	طراحی و نصب سیستمهای اعلام و اطفاء حریق	۱۳۹۵ و ۱۳۹۶
سازمان بهشت زهرا	بازرسی فنی دیگهای بخار و مخازن تحت فشار	۱۳۹۶
شرکت تهیه و توزیع مواد معدنی کشور	بازرسی فنی آسانسور - بررسی سیستم ارتینگ - آلاینده سنجی	۱۳۹۴ و ۱۳۹۶
شرکت رامامهر آریا (پفک لوسی)	بازرسی فنی کلیه تجهیزات	۱۳۹۵
آبفای تهران	بازرسی فنی لیفتراک و تجهیزات باربرداری - ارت سنجی	۱۳۹۴
شرکت پگاه همدان	بازرسی فنی کلیه تجهیزات	۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶
فروشگاه زنجیره ای هایپر استار تهران	بازرسی فنی کلیه تجهیزات	۱۳۹۶
بیمارستان آپادانا	بررسی سیستم ارتینگ	۱۳۹۴
ماکارونی انسی	آلاینده سنجی	۱۳۹۶
شرکت رونین پارس	بازرسی فنی تجهیزات	۱۳۹۶

تهران ، یوسف آباد ، خ فتحی شقاقی ، بین بیستون و چهلستون ، پلاک ۷۲ ، ساختمان صبا ، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن : ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس : ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com

۱۳۹۶ - ۱۳۹۴	بررسی و بهسازی سیستم ارتینگ - بازرسی فنی کلیه تجهیزات و مخازن تحت فشار و دیگهای بخار	مهرکام پارس
۱۳۹۶	بررسی سیستم ارتینگ	شرکت پرلیت - تعمیرگاه و انبار مرکزی
۱۳۹۵ و ۱۳۹۴	بررسی سیستم ارتینگ - بازرسی فنی لیفتراک	شکلات فرمند
۱۳۹۶ و ۱۳۹۵	شارژ کپسول آتش نشانی	صنایع مس شهید باهنر کرمان - دفتر مرکزی
۱۳۹۵	بازرسی فنی آسانسور	لاستیک بارز - دفتر مرکزی
۱۳۹۵	بازرسی فنی آسانسور - بررسی سیستم ارتینگ	پتروگوهر فراساحل کیش
۱۳۹۵ و ۱۳۹۶	آلاینده سنجی	تکنو گاز
۱۳۹۶	بازرسی فنی آسانسور - بررسی سیستم ارتینگ	نانو فن آوران دارویی الوند
۱۳۹۴	آموزش	شرکت کیسون (پروژه بازار ایران)
۱۳۹۶ و ۱۳۹۵ و ۱۳۹۴	آموزش - بازرسی فنی آسانسور - بررسی سیستم ارتینگ	شرکت اکتشاف نفت
۱۳۹۴	بررسی سیستم ارتینگ	بیمارستان آپادانا
۱۳۹۶ و ۱۳۹۳	ساخت و تجهیز چاه ارت - بازرسی فنی جرثقیل - آلاینده سنجی	شرکت حمل و نقل جهاد نصر
۱۳۹۳	بررسی سیستم ارتینگ	شرکت روز دارو
۱۳۹۴	آلاینده سنجی	لبنیات پاژن
۱۳۹۶ و ۱۳۹۵ و ۱۳۹۴	طراحی و ساخت چاه ارت و بهسازی سیستم ارتینگ - آلاینده سنجی	مجتمع تجاری بوستان تهران - پونک
۱۳۹۶ و ۱۳۹۴	طراحی و ساخت چاه ارت و بهسازی سیستم ارتینگ	شرکت صنایع آموزشی
۱۳۹۶ و ۱۳۹۵ و ۱۳۹۴	بررسی سیستمهای اعلام و اطفاء حریق - بررسی سیستم ارتینگ - بازرسی فنی آسانسور	مجموعه هتل‌های (هتل عباسی اصفهان - هتل کوثر تهران - هتل کوثر اصفهان - هتل مشهد - هتل آرامیس تهران - هتل آساره - هتل تابان - هتل اسپادانا اصفهان - هتل اطلس شاهین شهر - هتل بام بروجن - هتل هالی - هتل فردوسی - هتل سفیر تهران - هتل پارسیان سوئیت اصفهان)
۱۳۹۵	بررسی سیستم ارتینگ	ایستگاههای متروی در حال ساخت توسط شرکت آهاب (منصور - سهروردی - هفت تیر - امام حسین - هفده شهریور - شهدا - میدان ولیعصر - استاد نجات الهی)

۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶	آلاینده سنجی - بازرسی فنی	مجموعه شرکتهای (شرکت صنایع پلاستیک گلچین - شرکت ماشین سازی کوشا - شرکت ماه پرتو - شرکت سازه رام صنعت - آبفای تهران - سینجر گاز - شرکت نیکا چوب- شرکت پارت داروی الوند - شرکت اسکان درب - شرکت سازه رام صنعت - <u>نویان پلاستیک تاجیک</u> - شرکت دقت پلاست تهران- معدن وشکو- نساجی تک بافت - کیا الکترو موتور پارت - پترو فولاد پارس - اداره آتش نشانی و خدمات ایمنی صفادشت - شرکت ویلسون - نقشینه قالب پارس - سپهر منور - باران طلایی پارسیان - آریانا - آریا بنیز - تک بافت - آلتون رای - کاریز آب - تکنو گاز - ثمین نان سحر - کیا الکترو موتور پارت - دلبان - جام گستر - آرم ایران - تکبان - آرد و گل ذرت - جام پلیمیر - آلتون رای - شرکت دلبان - پارس آذرخش - آسان سازه - آبران صنعت - کارا گستر - پویش گستر صنعت - نوآوران نوید آینده - شیمی فن - ژبوار صنعت کانپار - ریخته گری پارس)
--------------------	---------------------------	--

شرکت ناردیس	بازرسی فنی آسانسور	۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶
گروه توسعه شیرآلات نیک گستر(نیک ولو)	بازرسی فنی جرثقیل سقفی	۱۳۹۶
شرکت ایرانسل - سایت مرکزی و سایت یک	بررسی سیستم ارتینگ	۱۳۹۵
لبنیات کولاک	بازرسی دیگهای بخار - بررسی سیستم ارتینگ	۱۳۹۶
شرکت پارسی کان کاو	ارت سنجی	۱۳۹۶
مجتمع چاپ مسعود مارک	آلاینده سنجی	۱۳۹۶
بیمارستان شهید اکبر آبادی	آلاینده سنجی	۱۳۹۴
شرکت یاس شیمی	آلاینده سنجی	۱۳۹۵
تعاونی اعتبار ایران خودرو	آلاینده سنجی	۱۳۹۶
شرکت ماموت سوله - بیمارستان در حال ساخت آتیه	بازرسی فنی جرثقیل موبایل	۱۳۹۴
پترو گاز نامداران	بازرسی فنی جرثقیل	۱۳۹۵ و ۱۳۹۶
پروژه در حال ساخت مجتمع تجاری ونوس	بررسی و بهسازی سیستم ارتینگ	۱۳۹۵

تهران ،یوسف آباد ،خ فتحی شقاقی ، بین بیستون و چهلستون ، پلاک ۷۲ ، ساختمان صبا ، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن : ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس : ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com

۱۳۹۵	بازرسی فنی جرثقیل موبایل	گسترش و نوسازی صنایع ایرانیان
۱۳۹۵	بررسی و بهسازی سیستم ارتینگ	بیمارستان پاسارگاد
۱۳۹۵	بررسی و بهسازی سیستم ارتینگ	پروژه ساختمانی افرا
۱۳۹۵	بررسی سیستم ارتینگ	پروژه ساختمانی کانون کارشناسان دادگستری
۱۳۹۶	بررسی سیستم ارتینگ	پروژه چند منظوره امام رضا (ع) - فرمانیه
۱۳۹۵	بررسی سیستم ارتینگ	شرکت آب و خاک - مترو میدان ولیعصر
۱۳۹۵	طراحی و ساخت چاه ارت و بهسازی سیستم ارتینگ	مجتمع تجاری سینا
۱۳۹۵ , ۱۳۹۶	بررسی سیستم ارتینگ - بازرسی فنی بالابر	شرکت روف تراس

۱۳۹۶	بازرسی فنی مخازن تحت فشار- بررسی سیستم ارتینگ	شرکت گندم طلایی نوتریکا (پچ پچ)
۱۳۹۶	بازرسی فنی تاور کرین - بازرسی فنی بالابر کارگاهی	پروژه ساختمانی رویال میرداماد
۱۳۹۶	بازرسی فنی آسانسور و داربست معلق - ارت سنجی	مجتمع تجاری رویال سعادت آباد
۱۳۹۵ , ۱۳۹۶	طراحی و ساخت چاه ارت و بهسازی سیستم ارتینگ - بررسی سیستم اعلام و اطفاء حریق - آلاینده سنجی	نماینده گی های ایران خودرو (نمایندگی ۱۰۱۸- نماینده گی ۱۰۱۶- نمایندگی ۱۱۳۵)
۱۳۹۵	بازرسی فنی تاور کرین	پروژه ساختمانی پرستو
۱۳۹۶	بررسی سیستم ارتینگ	شرکت سرآمد طب پارایه
۱۳۹۴	بازرسی فنی جرثقیل - بررسی سیستم ارتینگ	شرکت جهاد حفاری

۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶	بازرسی فنی تجهیزات - بررسی سیستم ارتینگ	مجموعه شرکتهای (چاپخانه نوابی - صبا نور - لرستان گداخت -کمپرسور سازی هواکاران -رنگ توسن - پارسیکان - رانا کیمیا -ایمن تیار - سرما گستر ویرا - چاپ سپیده - شرکت ساختمانی ست - آلوم گستر - بهروش ریل آسانبر - نگین بالابر عرشیا - آلتون رای - شرکت دلبان - پارس آذرخش - پروژه ساختمانی خوردین - بهفر سامان کوشا - طرح و نور البرز - چشم انداز ارتباط - آرمان جین - پوشاک باقری - میوه طلایی - گلفام - چاپ شهریور - زرمهر کسری - پارس کان کاو)
-------------------------------	--	---

شرکت ماد ایمن طب مفتخر است از سال ۱۳۹۴ مجوز ارائه خدمات مهندسی بهداشت حرفه ای را از معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران دریافت نموده و در مدت زمان بسیار کوتاه توانسته است خدمات گسترده ای در این زمینه در سطح دانشگاه به انجام برساند و با تغییر نگرش به دنبال ایجاد فرهنگ کنترل و پیشگیری در کارفرمایان محترم می باشد به گونه ای که فقط به اندازه گیری عوامل زیان آور سالانه بسنده نکنند و به دنبال کنترل عوامل زیان آور محیط کارشان باشند

بخشی از توانمندیهای مادکو در خصوص اندازه گیری، پایش و کنترل عوامل زیان آور محیط کار به شرح ذیل می باشد:

به نظر میرسد در حال حاضر گزارش اندازه گیری ها و نمونه برداری هایی که توسط اکثر شرکتهای خصوصی بهداشت حرفه ای در سطح صنایع در حال انجام است به دلیل ضعف در تفسیر تخصصی نتایج و ارائه نکردن پیشنهادات کاربردی در زمینه کنترل ، پس از گذراندن دوره های ممیزی و برطرف نمودن الزامات قانونی ، راهی کتابخانه و آرشیو شده و بلا استفاده می مانند.

شرکت ماد ایمن طب با بهره گیری از تیم کارشناسی مجرب و متخصص و همکاری جمعی از اساتید دانشگاههای معتبر، آمادگی دارد تا با ارائه مشاوره تخصصی و اجرای برنامه های اندازه گیری ، پایش و کنترل عوامل زیان آور محیط کار به روشهای نوین و کاربردی در بهسازی محیط های کاری سهیم بوده و گامی موثر در ارتقاء سطح سلامت شاغلین کشور عزیزمان ایران بردارد. . در این راستا بخشی از فعالیتهای تخصصی که این شرکت توان اجرای آن را دارد به قرار ذیل می باشد:

- اجرای برنامه ارزیابی اثرات بهداشتی صنایع HIA (Health Impact Assessment)
- اجرای یک ارزیابی ریسک جامع بر اساس یکی از روشهای نوین و متناسب با نوع صنعت به کمک کارشناسان مستقر در همان صنعت و تدوین برنامه اندازه گیری بر اساس آن با هدف اشراف کامل بر نقاط پرخطر و اجرای برنامه بر اساس اولویت و همچنین آشنایی کامل کارشناسان مستقر در صنعت با ریسکها و عوامل زیان آور موجود.
- اجرای متدهای سود - هزینه (Cost – Benefit) مانند روش ویلیام فاین و ارائه پیشنهادهای کنترلی به همراه هزینه های هر یک و میزان کارایی پیش بینی شده
- ارائه گزارش در قالب نرم افزار GIS (Arc GIS 9/2) با قابلیت اتصال به نتایج معاینات شغلی و گزارش گیری مختص هر شغل و تصمیم سازی برای مدیران صنایع در زمینه های کنترل

عوامل شیمیایی :

- بکارگیری متدهای نوین در ارزیابی آلاینده ها با هدف کاهش هزینه ها و رضایت بیشتر شرکتهای خدمات گیرنده (کارفرما) و متعاقبا افزایش دقت نتایج
- برای مثال روشهای PASSIVE همچون : SPME (Solid Faze Micro Extraction) استخراج از فاز میکرونی جامد و LLE(Liquid Liquid Extraction) استخراج مایع - مایع
- استفاده از روشهای جدیدتری در نمونه برداری های طولانی مدت با هزینه کمتر (همانطور که مستحضرید در حال حاضر نمونه گیریها در حد ۱۵ الی ۲۰ دقیقه انجام میگردد (هزینه بالا) در حالیکه متدهای استاندارد در بیشتر موارد تاکید بر چند نمونه ۱۵ دقیقه ای دارند که به علت بالا بودن هزینه انجام نمی شود.
- یکی از روشهای مد نظر این شرکت روش غیر فعالی به نام Needle Trap می باشد که در کنار روشهای دیگر قابل اجراست.
- نمونه برداری از آلاینده های خاص : در حال حاضر عمده نمونه گیری ها خلاصه می شود در ۴ ماده بنزن،تولون،اتیل بنزن و زایلین (BTEX) و علاقه ای برای اندازه گیری سایر آلاینده ها وجود ندارد.
- شرکت ماد ایمن طب** در نظر دارد نمونه گیری و پایش انواع آمیدها ،آلدئیدها ،بخارات اسیدی و قلیایی و... را با استناد به روشهای آلاینده سنجی ارائه شده توسط مرکز سلامت و محیط کار انجام دهد.
- نمونه برداری از آلاینده های خاص بیمارستانی
- ارزیابی آلاینده های بیولوژیکی : این مورد در حال حاضر به دلیل محدودیت از لحاظ امکانات و موارد دیگر توسط کمتر شرکتی انجام میگردد .طبق تفاهمات انجام شده با مسئول فنی یکی از شرکتهای سطح ۲، شرکت ماد ایمن طب آمادگی فعالیت در این زمینه را دارد.
- کنترل بيو آئروسول های بیمارستانی (ساخت و طراحی انواع الکترو فیلترها، فیلترهای یونیز کننده بيو آئروسول های موجود در اتاقهای پاک (CLEAN ROOM)

طراحی و ارائه طرحهای کنترلی و تهویه موضعی با قابلیت کنترل خروجی در حد استانداردهای زیست محیطی برای انواع گازو بخار

- طراحی انواع هود، اسکرابر، سیکلون و اتاقکهای ته نشینی
- طراحی و اجرای تهویه رقتی با قابلیت بازیافت حرارتی و کمترین اتلاف انرژی

عوامل فیزیکی:

صدا

در حال حاضر اکثراً صدا سنجی به صورت عمومی و ایستگاه بندی انجام می شود و در مورد زمان باز آوایی و رفتار صوتی بررسی انجام نمی شود در این خصوص ما در نظر داریم به جای واژه صدا سنجی از تحلیل آکوستیکی سالنها و محیطهای کاری استفاده نمائیم. در این تحلیل در مورد انعکاسی بودن سالن، ضرایب سطوح، شاخص جهت و زمان باز آوایی و ... استفاده می شود.

روشهایی هم که جهت کنترل صدا ارائه خواهد شد از همین تحلیل آکوستیکی بوده که نهایتاً عملیاتی تر و معتبر تر خواهد بود. آنالیز فرکانسی فقط جهت مقاصد کنترل صدا ارائه می شود، این شرکت توانایی آن را دارد که با استفاده از روشهای NNR, SNR, HML گوشی های حفاظتی متناسب با صدای منتشر شده در سالن پیشنهاد و ارائه نماید. در زمینه های کنترل صدا :

- توانایی طراحی و ارائه و اجرای طرحهای کنترلی منابع صوتی به شکل ساختاری با توجه به اندازه گیریهای انجام شده و مشخص شدن میزان ارتعاش منابع و آنالیز فرکانسی صوت با روشهای بسیار ارزان قیمت و استفاده از مواد موجود در کارگاه (مطابق استاندارد ISO 3744)

- طراحی دیواره های مانع صوتی به شکل تمام و نیمه (سایه صوتی) با استفاده از مصالح و تجهیزات داخلی
- طراحی و اجرای طرحهای کنترل صدای محیط های اداری ناشی از صدای ترافیک در شهرهای شلوغ با استفاده از روشهای active و PASSIVE

- اندازه گیری توان منابع صوتی طبق متد ISO 3744 برای شرکتهای سازنده تجهیزات پرسرو صدا
- طراحی و ساخت محفظه های آکوستیک جهت اندازه گیری توان منابع صوتی و پیاده سازی در محل
- توانایی ساخت اتاقک آکوستیک
- ارائه گوشی های حفاظتی طبق روشهای NNR, SNR, HML

روشنایی

در حال حاضر اندازه گیری روشنایی محیط های کاری فقط به صورت کمی انجام می شود این شرکت در نظر دارد تا با استفاده از اندازه گیری دمای رنگ محیط و تعیین رنگهای مورد نیاز فعالیتهای مختلف و همچنین تحلیل منابع روشنایی مصنوعی، تعیین طول عمر و تناسب رنگ با محیط کار بررسیهای کیفی را به انواع کمی اضافه نماید.

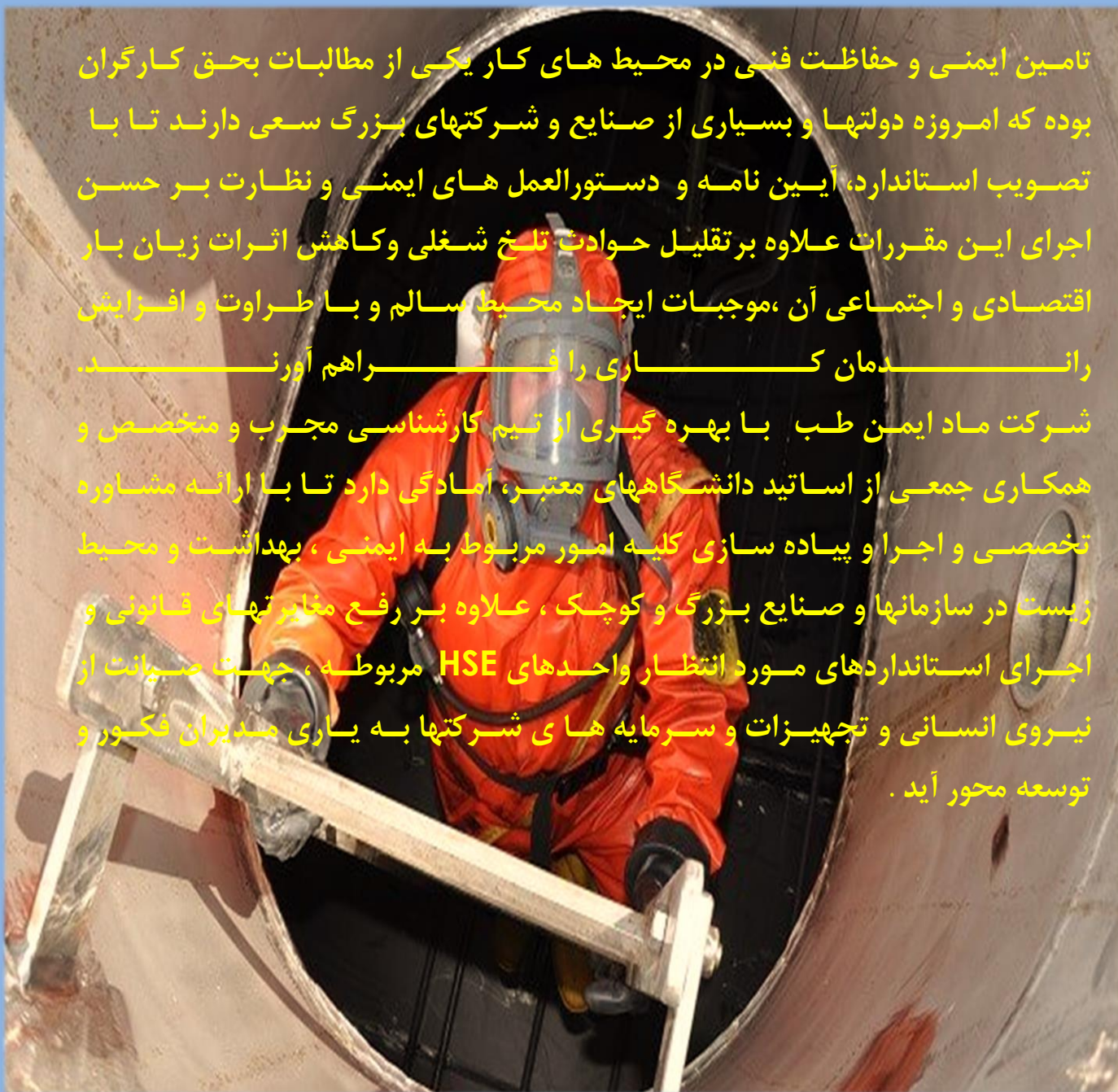
کنترل: طراحی و اصلاح روشنایی با استفاده از نرم افزارهای SIL و DIALOUX با پیش بینی نقشه های روشنایی

شرایط جوی

در حال حاضر شاخص های قابل اندازه گیری در زمینه بررسی شرایط جوی محیط کار محدود شده است به سنجش میزان WBGT در حالیکه شاخصهای دیگری همچون کاهش آسایش حرارتی (PMV) جهت دفاتر اداری و همچنین شاخص نارضایتی افراد (PPD) برای محیطهای اداری داخل کارگاهها و شاخص P4SR برای محیطهای بسیار گرم نیز قابل سنجش می باشد که این شرکت توانایی آن را دارد.

تامین ایمنی و حفاظت فنی در محیط های کار یکی از مطالبات بحق کارگران بوده که امروزه دولتها و بسیاری از صنایع و شرکتهای بزرگ سعی دارند تا با تصویب استاندارد، آیین نامه و دستورالعمل های ایمنی و نظارت بر حسن اجرای این مقررات علاوه بر تقلیل حوادث تلخ شغلی و کاهش اثرات زیان بار اقتصادی و اجتماعی آن، موجبات ایجاد محیط سالم و با طراوت و افزایش رانندمان کاری را فراهم آورند.

شرکت ماد ایمن طب با بهره گیری از تیم کارشناسی مجرب و متخصص و همکاری جمعی از اساتید دانشگاههای معتبر، آمادگی دارد تا با ارائه مشاوره تخصصی و اجرا و پیاده سازی کلیه امور مربوط به ایمنی، بهداشت و محیط زیست در سازمانها و صنایع بزرگ و کوچک، علاوه بر رفع مغایرتهای قانونی و اجرای استانداردهای مورد انتظار واحدهای HSE مربوطه، جهت صیانت از نیروی انسانی و تجهیزات و سرمایه های شرکتهای به یاری مدیران فکور و توسعه محور آید.



حضور بخش خصوصی توانمند در امور حفاظت فنی در کنار حاکمیت دولت و بازرسی کار و واگذاری امور غیرحاکمیتی در این حوزه به آنها، یکی از توصیه های سازمان بین المللی کار در تامین و بهبود ایمنی کار در کارگاه ها به همه کشورهای عضو می باشد. این اشخاص که در مستندات سازمان بین المللی کار از آنها با عنوان competent authority (اشخاص ذیصلاح) یاد می شود اشخاص حقیقی و یا حقوقی متخصص هستند که بعد از طی مراحل پذیرش و رتبه بندی توسط دولت در سطوح مختلف به کارگاه های صنایع مختلف در زمینه های تخصصی گوناگون به شکل مشاوره و موردی و نه در قالب مسئول ایمنی تمام وقت یا پاره وقت خدمات رسانی می کنند. به کارگیری این اشخاص در عملیات خطرناک و در کانون های خطر و همچنین امور بهینه سازی و استاندارد نمودن محیط کار از نظر آلاینده ها می تواند به بهبود شرایط کار و ایمن تر شدن کارگاه ها کمک کند.

در همین راستا، با عنایت به ظرفیت های قانونی پیش بینی شده در مواد ۸۸ و ۸۹ قانون کار و همچنین ضرورت کوچک سازی پیکره دولت و تبدیل دولت عامل به دولت سیاستگذار، برنامه ریز و ناظر و لزوم گسترش خصوصی سازی در کشور، مقرر شد بخشی از خدمات ایمنی و آموزشی تصدی گری مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار به اشخاص حقیقی و خصوصی واگذار شود تا علاوه بر ایجاد اشتغال مولد در سطح کشور، زمینه دسترسی کارگاه های کشور به خدمات حفاظت فنی در گستره کشور فراهم شود.

انتخاب و نحوی فعالیت این گروه بر اساس آیین نامه ایی است که توسط شورای عالی حفاظت فنی (موضوع ماده ۸۵ قانون کار) تدوین شده است و به تصویب وزیر محترم تعاون، کار و رفاه اجتماعی رسیده است. نسخه اولیه آیین نامه مزبور مربوط به سال ۱۳۷۵ است که در سنوات ۱۳۸۶ و ۱۳۹۴ توسط شورای مزبور بازنگری شده است و فراخوان های عمومی پذیرش و جذب ادواری از سال ۸۶ عملیاتی گردید.

به استناد آیین نامه نسخه سال ۹۴؛ پروانه صلاحیت در ۱۱ زمینه تخصصی: (بررسی و اندازه گیری عوامل زیان آور فیزیکی؛ بررسی و اندازه گیری عوامل زیان آور شیمیایی؛ ایمنی دیگ های بخار و ظروف تحت فشار؛ ایمنی برق؛ ایمنی معدن؛ ایمنی بالابر ها، جرثقیل ها، پله های برقی و آسانسور های صنعتی؛ ارائه سیستم ها و راه حل های ایمنی در محیط کار؛ بررسی، مشاوره و ارزیابی، تهویه صنعتی؛ ایمنی ساختمان؛ بررسی، مشاوره و ارزیابی و تست سیستم های اعلام و اطفای حریق؛ آموزش ایمنی کار) برای متقاضیان توسط مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار پس از طی مراحل و برابر مقررات و برگزاری آزمون کتبی و همچنین در صورت لزوم مصاحبه فنی ارائه می گردد.



تهران، یوسف آباد، خ فتحی شقاقی، بین بیستون و چهلستون، پلاک ۷۲، ساختمان صبا، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن: ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس: ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com

نکته مهم و حائز اهمیت در بازرسی فنی تجهیزات، قوانین مرتبط صادره از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی می باشد که در هنگام بروز حوادث احتمالی، پشتوانه مناسبی جهت حمایت از کارفرمایانی است که از خدمات مشاورین حفاظت فنی استفاده نموده اند و شاید گواهینامه های صادره از ارگانهای دیگر کارآیی حمایتی لازم را در مراجع قضایی نداشته باشند که در ذیل بخشی از این قوانین جهت اطلاع ذینفعان آورده شده است

- بر اساس ماده ۲۲ آئین نامه حفاظتی تاسیسات الکتریکی در کارگاهها (وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی)، کارفرمایان مکلف به اخذتاییدیه سالیانه برای سیستم های برقی و سیستم اتصال به زمین می باشند.
- بر اساس مواد ۱۵ الی ۱۹ آئین نامه حفاظتی وسایل حمل و نقل و جابجایی مواد و اشیاء در کارگاهها (وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی)، بازرسی و تایید ایمنی انواع جرثقیل و بالابر بایستی حداقل سالی یک بار توسط فرد ذیصلاح صورت گیرد.
- علاوه بر ماده ۳۴ آیین نامه پیشگیری و مبارزه با آتش سوزی در کارگاهها به استنار ماده ۱۶۲ خاموش کننده ها باید توسط افراد دارای صلاحیت، از مراجع ذیصلاح کشور

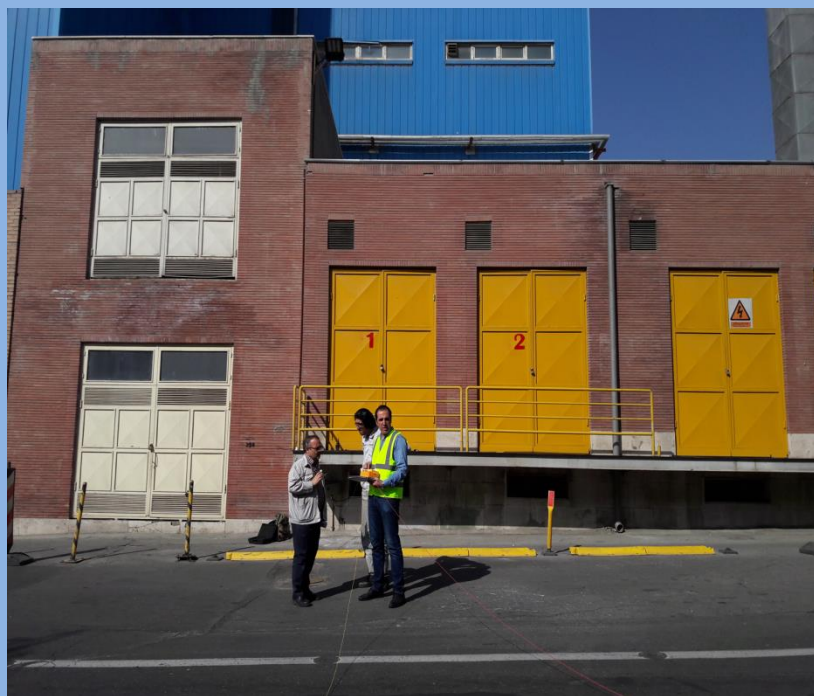
حداقل سالی یکبار سرویس، کنترل و شارژ گردند.

- مواد قانونی ۱۹ الی ۲۵ آئین نامه پیشگیری و مبارزه با آتش سوزی در کارگاهها (وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی) کارفرمایان را مکلف به تامین تجهیزات اطفاء حریق دستی و چرخدار و تست و شارژ به موقع آنها نموده است.

- بر اساس مواد ۲۷ الی ۳۱ آئین نامه پیشگیری و مبارزه با آتش سوزی در کارگاهها (وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی) کارگاهها باید مجهز به سیستم اعلام حریق باشند.

*** شایان ذکر است که این شرکت از استانداردهای مرجع ملی و بین المللی مرتبط جهت بازرسی های

ادواری به عنوان رفرنس استفاده نموده و در یک مرحله همه تستهای مربوطه را انجام می دهد و از ایجاد هزینه های مجدد برای کارفرمایان محترم جلوگیری می کند. برای مثال بعضی از همکاران در بازرسی تجهیزات فقط به آئین نامه های وزارت کار ارجاع می دهند و جهت تستهای مکمل مانند PT تست یا ارتعاش سنجی یا محاسبه خمش خیز پل در جرثقیل ها و یا موارد مشابه، هزینه های مجدد دریافت می نمایند.***





فعالیت‌های تخصصی که این شرکت توان اجرای آن را دارد به قرار ذیل می باشد:

بازدید از صنایع و آشنایی با پروسه های کاری و ارزیابی کیفی خطرات محیط کار و ارائه راهکار

مدیریت ریسک : شناسایی کانونهای خطر

،ارزیابی ریسک با روش های منطبق با ویژگیهای صنعت ،ارائه طرحهای کنترلی و کاهش خطرات - ارزیابی ریسک حریق
مدیریت بحران : طراحی اتاق بحران ، تشکیل گروههای واکنش در شرایط اضطراری و انجام آموزشهای مرتبط و اجرای مانورهای مربوطه

- ارائه کلیه آموزشهای عمومی و تخصصی در زمینه ایمنی

- طراحی سیستمهای استاندارد برق و ارتینگ و صاعقه گیر،اندازه گیری مقاومت چاه ارت و ارت سنجی

- ارائه راحلها و سیستمهای ایمنی در محیط کار و صدور گواهی سلامت انواع بالابرها و تجهیزات

باربرداری شامل: آسانسور،پله برقی ،جرثقیل و لیفتراک و کلیه تجهیزات کارگاهی و ابزارهای دستی و...

- طراحی و نصب سیستم های کشف ، اعلام و اطفاء حریق

- سرویس ،کنترل و شارژ کپسولهای آتش نشانی همراه با بیمه نامه رایگان

- ارائه کلیه آموزشهای عمومی و تخصصی در زمینه ایمنی

- ارائه خدمات مرتبط با ایمنی ساختمان ،بررسی وضعیت ایمنی پروژه های در حال ساخت ، بررسی استحکام بنا و مقاومت

سازه در مقابل زلزله با حضور متخصصان سازه و مشاوران حفاظت فنی و ایمنی ساختمان و صدور گواهی ایمنی وزارت کار

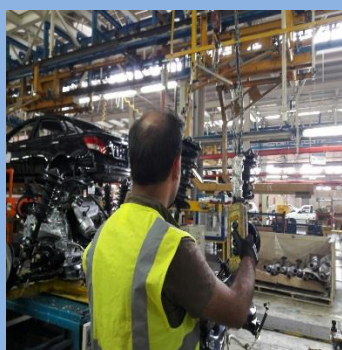
و کارشناس رسمی دادگستری

- ایمنی شهری و مدیریت ریسک

- بررسی ایمنی ، شناسایی کانونهای خطر و پیاده سازی سامانه های مدیریت بحران و شرایط اضطراری،آموزش و اجرای

مانورهای مربوطه در اماکن عمومی و مراکز خرید ،منازل مسکونی ،مدارس ،مراکز آموزشی و ...

بازرسی ها

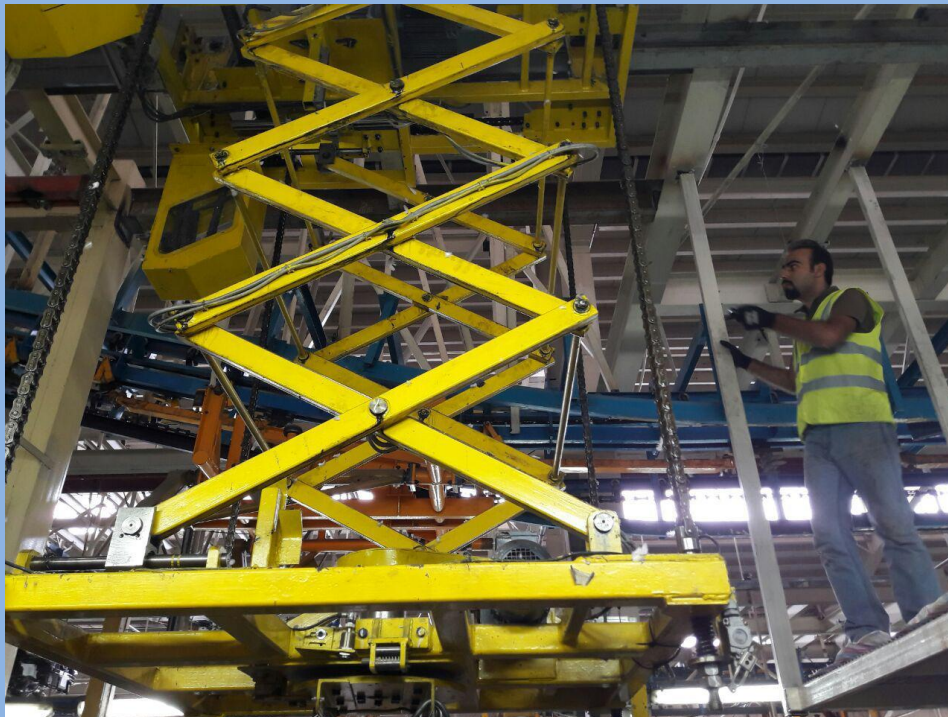


تهران، یوسف آباد، خ فتحی شقاقی، بین بیستون و چهلستون، پلاک ۷۲، ساختمان صبا، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن: ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس: ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com



تهران، یوسف آباد، خ فتحی شقاقی، بین بیستون و چهلستون، پلاک ۷۲، ساختمان صبا، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن: ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس: ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com

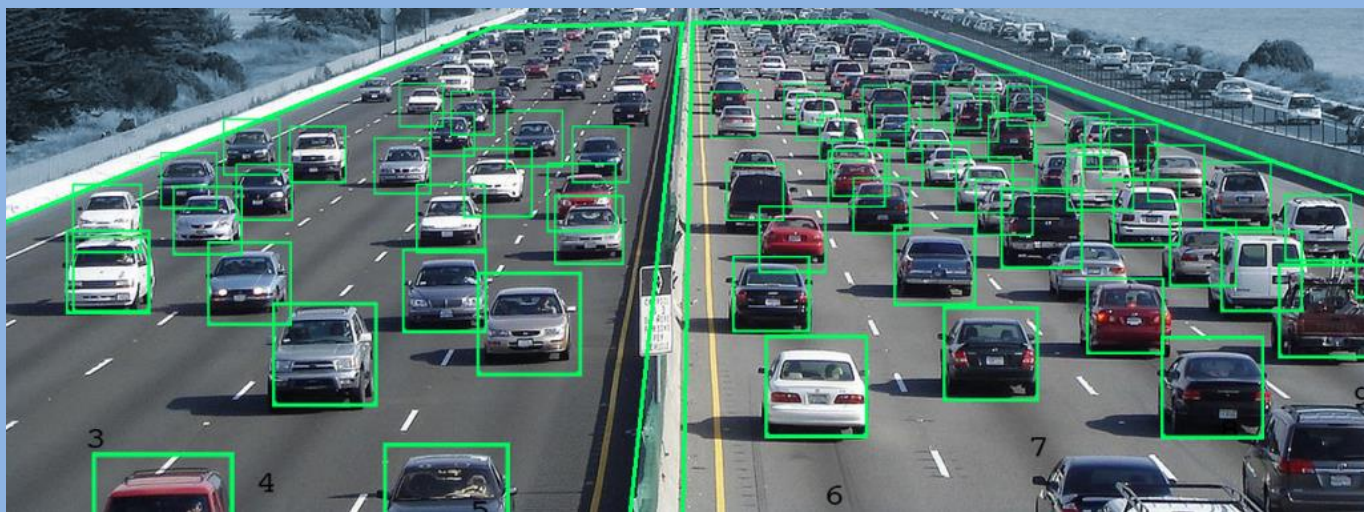


شرکت ماد ایمن طب – مادکو توانسته است ضمن انجام موفقیت آمیز پروژه های QHSE و آتش نشانی و تلاش برای ارتقاء سطح کیفی این خدمات ، با بهره گیری از چند تن از کارشناسان نخبه دانشگاه های معتبر از جمله دانشگاه صنعتی شریف اقدام به راه اندازی تیم فنی – مهندسی نموده تا به موازات ارائه خدمات QHSE در زمینه های ذیل نیز ارائه خدمت نماید :

مدیر دپارتمان مهندسی

هادی قاسمی

۰۹۳۸۹۷۲۷۸۹۹



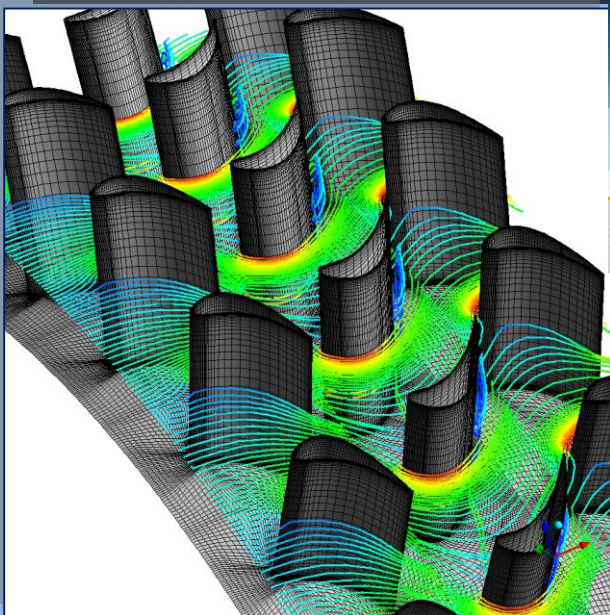
تهران ، یوسف آباد ، خ فتحی شقاقی ، بین بیستون و چهلستون ، پلاک ۷۲ ، ساختمان صبا ، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن : ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس : ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com

تحلیل رفتار امواج و حل معادلات غیر خطی
طراحی، تحلیل و عیب یابی در حوزه مهندسی خودرو
طراحی و ساخت شناور کنترل از راه دور و هوشمند
مانیتورینگ وضعیت ماشین آلات
طراحی و اجرای سیستم ها و تجهیزات پزشکی
طراحی و ساخت بازوهای رباتیک، ربات های صنعتی و ماشینکاری
طراحی و ساخت در زمینه ابزار دقیق
طراحی مدارات الکترونیکی و PCB
طراحی و پیاده سازی کنترلر های صنعتی
طراحی و پیاده سازی پروتکل های ارتباطی هوشمند
پردازش تصویر
اتوماسیون صنعتی
طراحی آنتن با ساختار فراکتالی
طراحی تهویه صنعتی
طراحی سیستمهای
روشنایی

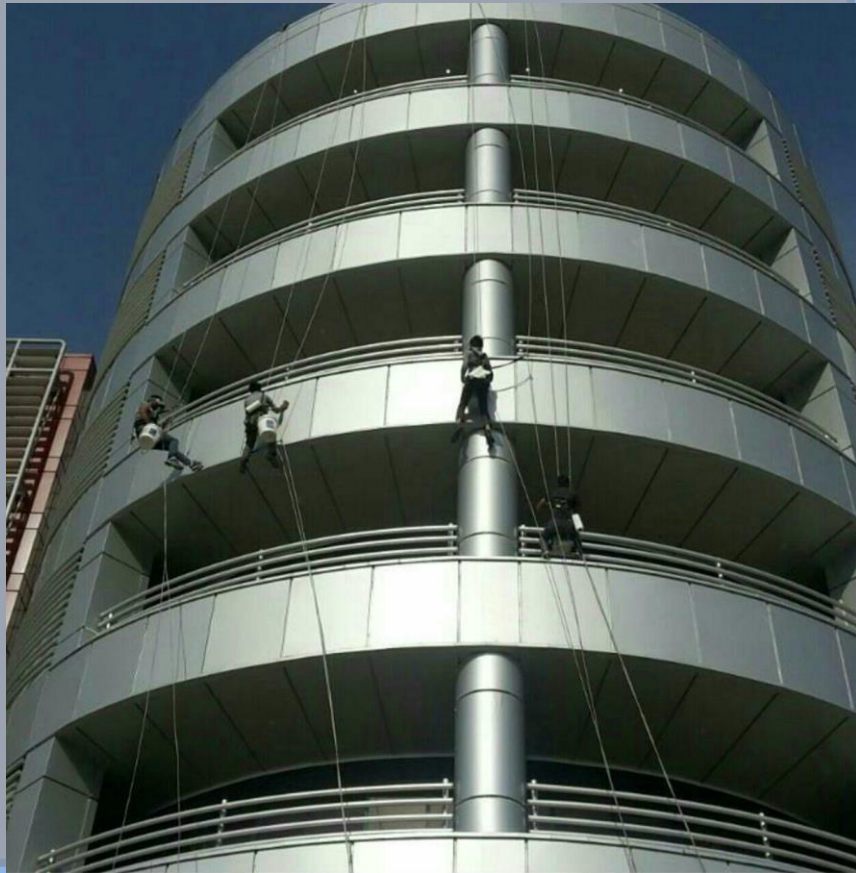


تهران ، یوسف آباد ، خ فتحی شقاقی ، بین بیستون و چهلستون ، پلاک ۷۲ ، ساختمان صبا ، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن : ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس : ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com



ماد ایمن طب - مادکو

MADCO

در راستای اجرای برنامه های توسعه ای شرکت ماد ایمن طب - مادکو در ارائه خدمات گوناگون ایمنی صنعتی ، این شرکت با بهره گیری از کارشناسان و متخصصین مورد تایید اتحادیه ایرانا (به عنوان مرجع اصلی جهانی دسترسی صنعتی با طناب) اقدام به راه اندازی گروه تخصصی کار در ارتفاع نموده و آمادگی خود را جهت انجام پروژه های ذیل اعلام میدارد :

تهران ، یوسف آباد ، خ فتحی شقاقی ، بین بیستون و چهلستون ، پلاک ۷۲ ، ساختمان صبا ، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن : ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس : ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com

- آموزشهای تخصصی کار در ارتفاع
- ایمن سازی داربست و آموزشهای تخصصی
- اجرای لایف لاین
- نصب تورهای ایمنی
- امداد و نجات در ارتفاع و ...

ضمناً این شرکت قادر به ارائه ایمن و با کیفیت خدمات صنعتی و شهری دیگر به قرار ذیل می باشد :

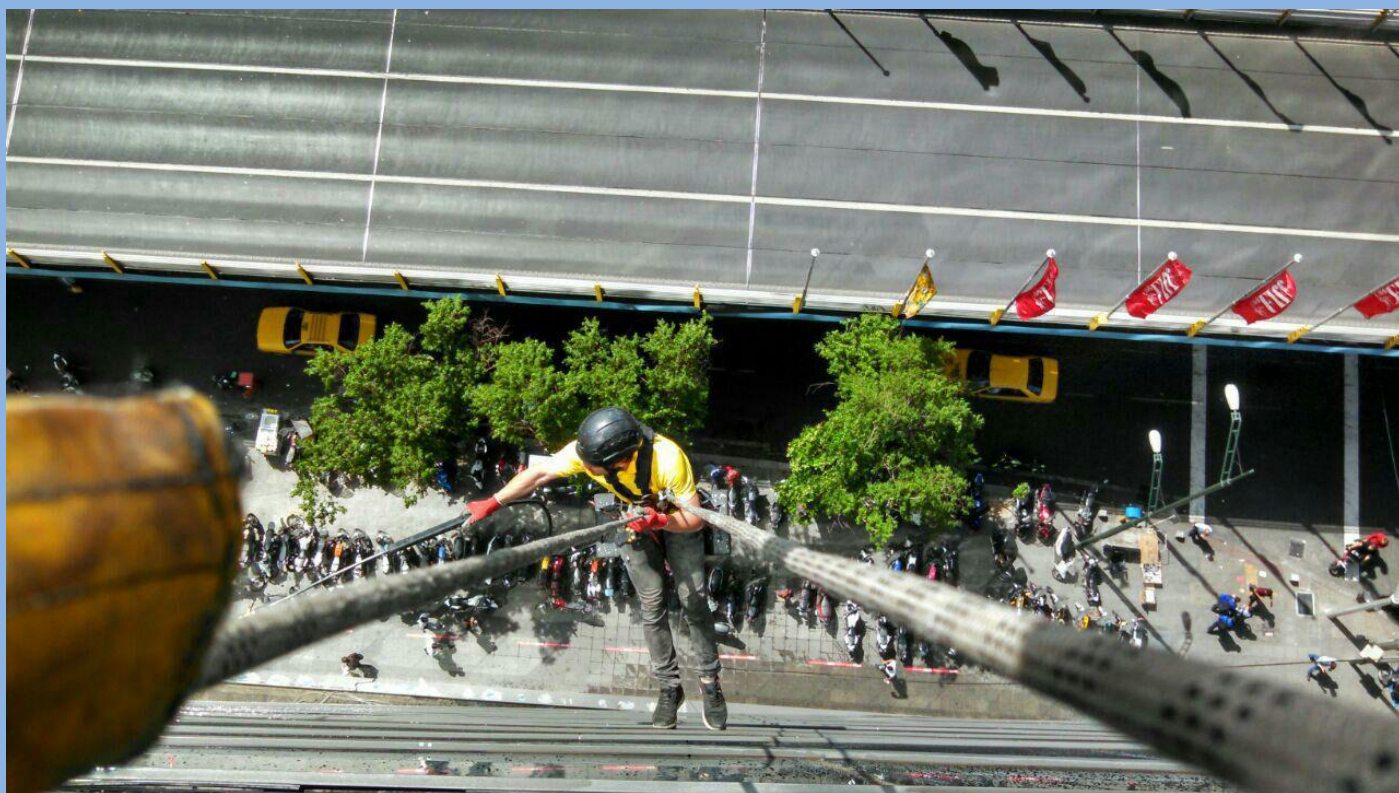
- شست و شوی انواع نما(شیشه،سنگ،سیمان و...)
- نورپردازی تخصصی نما با ضمانت تعویض ۱ ساله
- نقاشی و ترمیم انواع نما و پوشش ساختمان
- مقاوم سازی و پیچ و رول پلاک نما
- رفلکس سازی شیشه ها
- نصب و جداسازی انواع سازه از نما
- نصب دوربین مدار بسته
- و....

تهران ،یوسف آباد ،خ فتحی شقاقی ، بین بیستون و چهلستون ، پلاک ۷۲ ، ساختمان صبا ، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن : ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس : ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com



تهران، یوسف آباد، خ فتحی شقاقی، بین بیستون و چهلستون، پلاک ۷۲، ساختمان صبا، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن: ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس: ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com



تهران، یوسف آباد، خ فتحی شقاقی، بین بیستون و چهلستون، پلاک ۷۲، ساختمان صبا، طبقه ششم، واحد ۲۲

تلفن : ۸۸۷۰۵۵۱۸-۱۹ فکس : ۸۸۷۰۵۵۲۰

www.madimen.com

madcohse@gmail.com