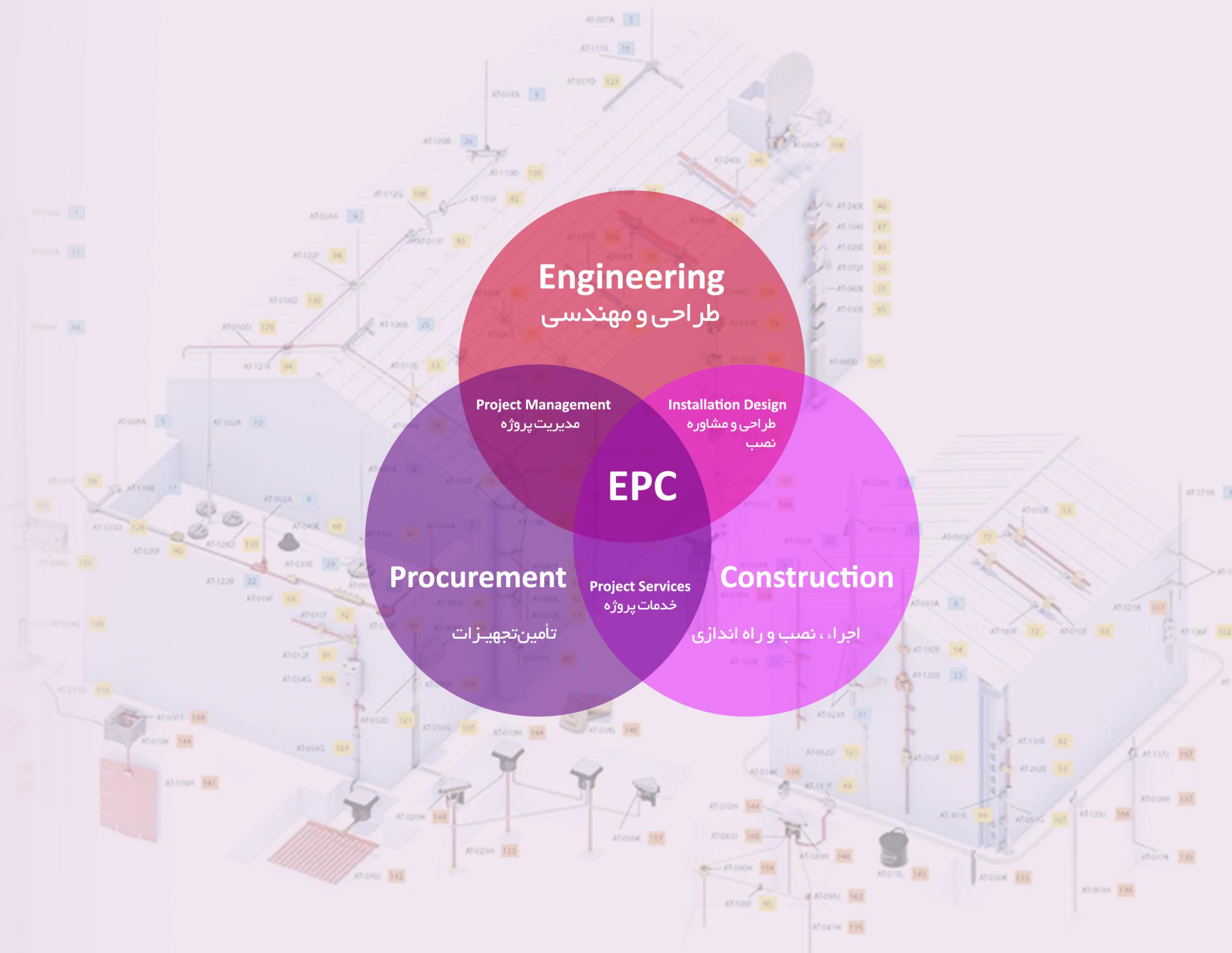




ایمن کاران آگرین ایساتیس

ایمن کاران آگرین ایساتیس

ارائه‌دهنده خدمات تست و بازرسی ایمنی و آتش‌نشانی در سطح کشور (صنعتی - نیمه صنعتی)
برگزار کننده دوره های آموزش ایمنی (تخصصی - عمومی)
با مجوز رسمی از مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار و سازمان آتش‌نشانی



یزد ، خیابان مطهری، ساختمان اداری بانو، طبقه ۲، واحد ۶
☎ ۰۳۵- ۳۷۲۶ ۷۷۵۲
☎ ۰۹۱۳ ۳۵۶ ۰۴۲۴ ۰۹۱۳ ۱۵۶ ۸۹۵۷ ۰۹۱۲ ۰۳۵ ۸۰۰۴

www.imenkaranisatis.com



اهداف ما

در شرکت ایمن کاران آگرین ایساتیس، مأموریت ما ارتقای ایمنی، کاهش ریسک های صنعتی و تضمین انطباق تجهیزات و تأسیسات با استانداردهای ملی و بین المللی است. ما با تکیه بر دانش فنی، تجربه تخصصی و استفاده از تجهیزات پیشرفته، خدمات بازرسی ایمنی را در حوزه های مختلف ارائه می دهیم تا محیط های کاری ایمن تر، کارآمدتر و مطمئن تر شوند.

شرکت ایمن کاران آگرین ایساتیس با همراهی جمعی از فارغ التحصیلان دانشگاه در سال ۱۳۸۷ در اداره ثبت شرکتهای شهر یزد تاسیس شد. موضوع فعالیت شرکت در زمینه ارائه خدمات HSE حوزه های فعالیت شامل:

- ارزیابی ایمنی ظروف تحت فشار
- ارزیابی ایمنی برق
- ارزیابی ایمنی جرثقیل و لیفتراک
- ارزیابی ایمنی آسانسورها و پله های برقی کارگاهی
- ارزیابی ایمنی ساختمان
- ارزیابی و مدیریت ریسک ایمنی
- ارزیابی سیستم های اعلام و اطفاء حریق
- ارزیابی ماشین آلات سنگین راه سازی و ساختمانی

آنچه پیش رو دارید چکیده ای از توان شرکت فنی و مهندسی ایمن کاران آگرین ایساتیس است :

- ۱- ارائه دهنده خدمات تست و بازرسی ایمنی و آتش نشانی در سطح کشور (صنعتی - نیمه صنعتی)
- ۲- برگزار کننده دوره های آموزش ایمنی (تخصصی - عمومی)
- ۳- طراحی سیستم های اعلام و اطفاء حریق اتوماتیک : آدرس پذیر ، متعارف
- ۴- طراحی و اجرای سیستم های ارتینگ و صاعقه گیر
- ۵- طراحی سیستم های اطفاء حریق اتاقهای سرور مانیتورینگ و اتاقهای ایزوله
- ۶- طراحی سیستم رینگ آتش نشانی
- ۷- طراحی ، ساخت ، تجهیز و بازسازی انواع ماشینهای آتش نشانی
- ۸- پشتیبان گیری آنلاین

گواهینامه ها و مجوز ها :

عضو اتحادیه شرکت های فنی و مهندسی

دارای گواهینامه تایید صلاحیت از آتش نشانی

دارای گواهینامه تایید صلاحیت از مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار

دارای گواهینامه تایید صلاحیت از اتحادیه صنف سیستم های اعلام و اطفاء حریق

بازرسی جرثقیل های برجی (تاور کرین):

کنترل اجزای فنی، اتصالات، سیم بکسل ها و سیستم ها جهت اطمینان عملکرد بهینه در پروژه های ساختمانی.

بازرسی لیفتراک:

کنترل دقیق عملکرد موتور، سیستم های هیدرولیکی، ترمزها و تجهیزات ایمنی برای جلوگیری از حوادث و افزایش عمر مفید دستگاه.



ارزیابی ایمنی جرثقیل ها و لیفتراک

بازرسی جرثقیل های سقفی و دروازه های:

بررسی سازه، سیستم های کنترل و ایمنی جرثقیل های سقفی و دروازه ای برای عملکرد بدون نقص در محیط های صنعتی.

بازرسی جرثقیل های متحرک:

ارزیابی وضعیت مکانیکی، هیدرولیکی و الکتریکی جرثقیل های کامیونی، زنجیری و چرخ دار برای افزایش ایمنی و بهره وری.



بررسی کیفیت سیم کشی و عایق بندی

ارزیابی عملکرد تجهیزات حفاظتی مانند فیوزها و کلیدهای اتوماتیک
تست سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر برق‌گرفتگی
بررسی اضافه بار و اتصالات نامناسب برای جلوگیری از آتش سوزی
ارائه راهکارهای بهینه سازی مصرف انرژی



ارزیابی سیستم ارتینگ

ارزیابی ایمنی برق



سنجش مقاومت چاه ارت

اندازه گیری مقاومت الکتریکی چاه ارت با استفاده از تجهیزات دقیق جهت اطمینان از عملکرد صحیح سیستم ارتینگ
بررسی کیفیت الکترودها و مواد به کار رفته در چاه ارت برای بهبود هدایت الکتریکی
کنترل رطوبت و شرایط فیزیکی چاه ارت جهت جلوگیری از افزایش مقاومت و کاهش کارایی

بررسی همبندی ها

ارزیابی اتصالات بین تجهیزات فلزی و سیستم ارت برای کاهش اختلاف پتانسیل و جلوگیری از شوک الکتریکی
کنترل مسیرهای همبندی و تست استحکام اتصالات جهت اطمینان از پیوستگی و یکپارچگی سیستم

اطمینان از انطباق سیستم همبندی با استانداردهای ایمنی الکتریکی

کنترل سیستم ارتینگ

بررسی مسیر سیم های ارت و نقاط اتصال برای اطمینان از عبور ایمن جریان های ناشی

تست عملکرد سیستم ارتینگ و انطباق آن با استانداردهای ایمنی
ارائه راهکارهای اصلاحی برای بهینه سازی سیستم ارتینگ در صورت وجود نواقص

بررسی عملکرد دتکتورها (دود، حرارت و شعله و...) جهت تشخیص سریع آتش سوزی
کنترل وضعیت آژیرها، فلاشرها و تجهیزات هشدار دهنده برای اعلام به موقع حریق
ارزیابی عملکرد پنل مرکزی و اتصالات سیستم اعلام حریق
بررسی وضعیت لوله کشی، نازل ها و مخازن در سیستم های اطفاء حریق (آبی، گازی، پودری و فوم)
تست فشار و عملکرد سیلندرهای آتشنشانی و تجهیزات دستی اطفاء حریق
کنترل شیرهای قطع اضطراری و سیستم های اتوماتیک مهار آتش
اطمینان از انطباق سیستم ها با استانداردهای ایمنی و آتشنشانی

ارزیابی ایمنی سیستم های اعلام و اطفاء حریق



ارزیابی ایمنی ظروف تحت فشار و دیگ های بخار

بررسی ضخامت و سلامت بدنه مخازن و دیگ های بخار
تست جوش و کنترل کیفیت اتصالات و درزهای تحت فشار
ارزیابی عملکرد شیرهای اطمینان و سایر تجهیزات حفاظتی
بررسی مصرف، رسوب گیری و نشستی برای افزایش عمر مفید تجهیزات
تست هیدرواستاتیک و کنترل فشار بر اساس استانداردهای ایمنی

بازرسی ایمنی پله های برقی کارگاهی

بررسی وضعیت پله ها، سیم ها و قطعات متحرک برای جلوگیری از شکستگی

کنترل سیستم های ترمز و توقف اضطراری برای افزایش ایمنی کاربران
ارزیابی سنسورها و تجهیزات حفاظتی برای جلوگیری از خطرات احتمالی
بررسی عملکرد موتور، تابلو برق و سیستم کنترل سرعت
اطمینان از انطباق تجهیزات با استانداردهای ایمنی و صنعتی

بازرسی ایمنی آسانسورهای صنعتی

بررسی وضعیت کابل ها، سیم بکسل ها و سیستم های تعلیق برای جلوگیری از پارگی و استهلاک

کنترل عملکرد ترمزها، سنسورها و سیستم توقف اضطراری برای سقوط از حوادث سقوط و گیرکردن

ارزیابی عملکرد پتل مرکزی و اتصالات سیستم اعلام حریق

بررسی وضعیت مکانیکی کابین، درب ها و ریل ها به منظور کاهش لرزش بیش از حد از میزان عملکرد، مقایسه عملکرد سیستم های اندازه گیری شده،

سیستم های کنترل و کنترل سیستم های الکتریکی

اطمینان از عملکرد صحیح سیستم روغن کاری و روانکاری برای کاهش

استهلاک قطعات متحرک

ارزیابی ایمنی آسانسورها و پله های برقی کارگاهی



ارزیابی ایمنی ساختمان

ارزیابی استحکام سازه و مقاومت در برابر زلزله
بررسی وضعیت سیستم های تهویه، لوله کشی و اطفای حریق
کنترل ایمنی راه پله ها، آسانسورها و خروجی های اضطراری
بررسی کیفیت مصالح ساختمانی و اجرای استانداردها
ارائه راهکارهای اصلاحی برای بهبود ایمنی

ارزیابی ماشین آلات سنگین راه سازی و ساختمانی

بررسی سیستم های هیدرولیک و پنوماتیک برای اطمینان از عملکرد صحیح جک ها و پمپ ها
کنترل وضعیت اتصالات، بازوها، و استحکام قطعات مکانیکی جهت جلوگیری از شکستگی و
فرسودگی

ارزیابی سیستم های ترمز، کنترل و انتقال قدرت برای ایمنی در حرکت های عملیاتی،
الکتریکی،سیم کش یها و تجهیزات کنترلی برای جلوگیری از نقص فنی و ایمنی
کنترل وضعیت لاستیک ها، زنجیرها و اجزای حرکتی جهت جلوگیری از سایش بیش از حد و
لغزش و کاهش عملکرد.

اطمینان از انطباق ماشین آلات با استانداردهای ایمنی و عملکردی.

ارزیابی ماشین آلات سنگین راه سازی و ساختمانی



ارزیابی و مدیریت ریسک ایمنی

شناسایی خطرات بالقوه در تحلیل شدت و احتمال حوادث برای اولویت بندی
بررسی انطباق شرایط کاری با استانداردهای ایمنی و بهداشت حرفه ای
ارائه راهکارهای کنترلی و پیشگیرانه برای کاهش پایش و بروزرسانی مداوم
ارزیابی ها برای ارتقای ایمنی



ایمن کاران آگرین ایساتیس

ارائه دهنده خدمات تست و بازرسی ایمنی و آتش نشانی در سطح کشور (صنعتی - نیمه صنعتی)
برگزار کننده دوره های آموزش ایمنی (تخصصی - عمومی)

www.imenkaranisatis.com