

« به نام خدا »

مجموعه سمینارهای مدیریت نگهداری و تعمیرات

با سلام

اهداف دوره :

امروزه مجموعه های صنعتی به هنگام خرید تجهیزات و ماشین آلات با تنوع و برندهای بسیار زیادی روبه رو شده که جهت انتخاب با مشکل مواجه می گردند . این در حالیست که مراکز صنعتی و خدماتی انتظار دارند ضمن رعایت پارامترهای هزینه ای و کیفی از میان گزینه های موجود بهترین انتخاب را داشته باشند. در این دوره بر مبنای یک مدل کاربردی تحت عنوان مدل هزینه چرخه عمر ، بهترین گزینه جهت خرید یک دستگاه از میان ماشین آلات و تجهیزات مشابه انتخاب می گردد . همچنین این مدل قابلیت تشخیص دستگاه ها و تجهیزات یک مجموعه صنعتی و یا خدماتی که مستهلک گردیده و استفاده از آن مقرون به صرفه نمی باشد را دارا می باشد.

عنوان دوره	مدت	خلاصه ای از سرفصل های دوره
مدل LCC (هزینه چرخ عمر) به عنوان یک مدل کارآمد جهت خرید بهینه تجهیزات و محاسبه طول عمر مفید بر مبنای استهلاک تجهیزات	۴ ساعت	<ul style="list-style-type: none"> - معرفی جایگاه مهندسی خرید در مراکز صنعتی و خدماتی و اهمیت آن در نگهداری و تعمیرات ماشین آلات - بررسی راهکارهای انتخاب بهینه دستگاه در هنگام خرید - استفاده از مدل LCC جهت تشخیص تجهیزات مستهلک شده که تولید آنها مقرون به صرفه نمی باشند . - معرفی مدل LCC - تشریح مدل و ارائه چند نمونه کاربردی از پیاده سازی این مدل در کارخانه ها و مراکز خدماتی

- مکان سمینار : محل سازمان متقاضی .
- زمان سمینار : با هماهنگی سازمان متقاضی .
- شرایط شرکت کنندگان : مدیران و کارشناسان
- تدارک محل اقامت بعهده و به هزینه سازمان متقاضی می باشد.
- در پایان سمینار گواهینامه شرکت در دوره از طرف دانشگاه تهران اعطاء می گردد .
- نحوه ثبت نام: ارسال فیش واریزی به همراه اسامی شرکت کنندگان در سربرگ شرکت از طریق نمابر
- شرایط برگزاری سمینار :
- کلیه سرفصلهای دوره در یک روز و جمعاً به مدت ۴ ساعت قابل ارائه می باشد .
- حداکثر تعداد نفرات شرکت کننده در هر دوره ۲۵ نفر می باشد .
- هزینه برگزاری دوره مبلغ ۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد که قابل واریز به حساب جاری ۶۲۲۲۶۲۵۰ نزد بانک تجارت شعبه ولیعصر بزرگمهر کد ۱۸۲ و یا حساب جاری ۱۳۳۵۱۰۷۱۵ نزد بانک ملت شعبه میدان هروی بنام شرکت مهندسی افرد رسای تهران می باشد.

« به نام خدا »

مجموعه کارگاه های تخصصی مهندسی نگهداری و تعمیرات

با سلام

اهداف دوره : در این دوره کارشناسان و مهندسين نگهداری و تعمیرات با چگونگی تدوین فعالیتهای بازرسی تجهیزات مکانیکی و الکتریکی آشنا می گردند همچنین این دوره به معرفی روشهای نوین بازرسی و روانکاری تجهیزات صنعتی به همراه تصاویر multimedia خواهد پرداخت.

عنوان دوره	مدت	خلاصه ای از سرفصل های دوره
چگونگی تدوین فعالیتهای بازرسی و روانکاری تجهیزات مکانیکی و الکتریکی در سیستم نگهداری و تعمیرات	۲ روز	<p>- تشریح مهندسی نگهداری (Maintenance Engineering) و بررسی جایگاه فعالیتهای بازرسی (Inspection) و روانکاری در نگهداری</p> <p>- ارائه نمونه های کاربردی از فعالیتهای بازرسی تجهیزات مکانیکی و الکتریکی از سازندگان تجهیزات صنعتی معتبر دنیا اعم از VOLVO, TKF, FLS, KHD, و.....</p> <p>- نمایش Multimedia از چگونگی انجام بازرسی های فنی و روانکاری تجهیزات صنعتی و ماشین آلات</p> <p>- چگونگی تدوین فعالیتهای بازرسی دستگاهها و ماشین آلات از طریق دستور العمل های بهره برداری، دستورالعملهای عیب یابی</p> <p>- معرفی روشهای نوین بازرسی تجهیزات به همراه ابزارهای مربوطه</p> <p>- عرضه یابی چگونگی انجام فعالیتهای بازرسی در کارخانجات و ارائه راهکارهای لازم</p>

- مکان سمینار : محل سازمان متقاضی .
- زمان سمینار : با هماهنگی سازمان متقاضی .
- شرایط شرکت کنندگان : کارشناسان نگهداری و تعمیرات ، علاقه مندان به مبحث بازرسی و نگهداری و تعمیرات
- تدارک محل اقامت بعهد و به هزینه سازمان متقاضی می باشد.
- در پایان سمینار گواهینامه شرکت در دوره از طرف دانشگاه تهران اعطاء می گردد .
- نحوه ثبت نام: ارسال فیش واریزی به همراه اسامی شرکت کنندگان در سربرگ شرکت از طریق نمابر
- شرایط برگزاری سمینار :
- کلیه سرفصلهای دوره در دو روز و جمعاً به مدت ۱۲ ساعت قابل ارائه می باشد .
- حداکثر تعداد نفرات شرکت کننده در هر دوره ۳۰ نفر می باشد .
- هزینه برگزاری دوره مبلغ ۱۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد که قابل واریز به حساب جاری ۶۲۲۲۶۲۵۰ نزد بانک تجارت شعبه ولیعصر بزرگمهر کد ۱۸۲ و یا حساب جاری ۱۳۳۵۱۰۷۱۵ نزد بانک ملت شعبه میدان هروی بنام شرکت مهندسی افرند رسای تهران می باشد.

« به نام خدا »

شرکت مهندسی افرند رسای تهران با همکاری دانشگاه تهران برگزار می کند.

مجموعه کارگاه های مهندسی نگهداری و تعمیرات

اهداف دوره: آشنایی با نحوه عیب یابی موتورهای دیزل از طریق پایش وضعیت روغن و انجام اقدامات پیشگیرانه قبل از وارد آمدن خسارات سنگین به موتور

عنوان دوره	مدت	خلاصه ای از سرفصل های دوره
عیب یابی موتورهای دیزل، از طریق تکنیکهای OCM (<u>Oil Condition</u>) (<u>Monitoring</u>)	۱ روز	<ul style="list-style-type: none"> - بررسی و تحلیل مشخصات فیزیکی و شیمیایی روغن های مورد استفاده در موتورهای دیزل - بررسی و تحلیل عملکرد روغن در موتورهای احتراق داخلی - افزایش زمان کارکرد روغن موتور از طریق تکنیک آنالیز روغن - روش عیب یابی موتورهای دیزل از طریق آنالیز روغن - معرفی روشهای آنالیز و تحلیل روغن در سیستم های مکانیکی - کنترل کیفیت روغن های نو از طریق OCM (Oil Condition Monitoring)

- زمان سمینار: ۲۴ تیر ماه ۱۳۸۸
- مکان سمینار: مرکز توسعه نوآوری و کارآفرینی دانشگاه تهران
- شرایط شرکت کنندگان: مدیران و کارشناسان نگهداری و تعمیرات و کلیه علاقه مندان به مباحث آنالیز روغن
- در پایان سمینار گواهینامه شرکت در دوره از طرف دانشگاه تهران اعطاء می گردد.
- نحوه ثبت نام: ارسال فیش واریزی به همراه اسامی شرکت کنندگان در سربرگ شرکت از طریق نمابر شرایط برگزاری سمینار:
- کلیه سرفصلهای دوره در یک روز و جمعاً به مدت ۶ ساعت قابل ارائه می باشد.
- حداکثر تعداد نفرات شرکت کننده در هر دوره ۲۵ نفر می باشد.
- هزینه برگزاری دوره به ازای هر نفر مبلغ ۱,۲۰۰,۰۰۰ ریال می باشد که قابل واریز به حساب جاری ۶۲۲۲۶۲۵۰ نزد بانک تجارت شعبه ولیعصر بزرگمهر کد ۱۸۲ و یا حساب جاری ۱۳۳۵۱۰۷۱۵ نزد بانک ملت شعبه میدان هروی بنام شرکت مهندسی افرند رسای تهران می باشد.

« به نام خدا »

مجموعه سمینارهای مدیریت نگهداری و تعمیرات

با سلام

اهداف دوره : در این دوره کارشناسان نگهداری و تعمیرات با مراحل طراحی ، پیاده سازی و اجرای یک سیستم نگهداری و تعمیرات در یک مجموعه صنعتی آشنا شده و در پایان دوره قادر به ارائه یک طرح سیستم نگهداری و تعمیرات و سپس اجرایی نمودن در یک مجموعه صنعتی خواهند بود.

عنوان دوره	مدت	خلاصه ای از سرفصل های دوره
مراحل پیاده سازی یک سیستم نگهداری و تعمیرات در یک مجموعه تولیدی	۲ روز	<ul style="list-style-type: none"> - بررسی اهمیت نگهداری و تعمیرات - انواع روشهای نگهداری و تعمیرات و کاربرد هر یک از آنها - تشریح ساختار اطلاعاتی یک سیستم جامع نگهداری و تعمیرات - معرفی سیستم کدینگ ، شناسنامه الکتریکی، مکانیکی، فعالیتهای بازرسی، روانکاری، قطعات یدکی ، دستورالعملهای عیب یابی، دستورالعمل های بازرسی و ... - معرفی ابزارهای نگهداری و تعمیرات همراه با تصاویر Multimedia - رویکردی به سیستم های کامپیوتری نگهداری و تعمیرات (CMMS) - بررسی رویکردهای نوین سیستم نگهداری و تعمیرات

- مکان سمینار : محل سازمان متقاضی.
- زمان سمینار : با هماهنگی سازمان متقاضی .
- شرایط شرکت کنندگان : مدیران و کارشناسان نگهداری و تعمیرات
- تدارک محل اقامت بعهده و به هزینه سازمان متقاضی می باشد
- در پایان سمینار گواهینامه شرکت در دوره از طرف دانشگاه تهران اعطاء می گردد .
- نحوه ثبت نام: ارسال فیش واریزی به همراه اسامی شرکت کنندگان در سربرگ شرکت از طریق نمابر
- شرایط برگزاری سمینار :
- کلیه عناوین سمینار در دو روز و جمعاً به مدت ۱۴ ساعت قابل ارائه می باشد .
- حداکثر تعداد نفرات شرکت کننده در هر دوره ۳۰ نفر می باشد .
- هزینه برگزاری هر دوره مبلغ ۹,۵۰۰,۰۰۰ ریال می باشد که قابل واریز به حساب جاری ۶۲۲۲۶۲۵۰ نزد بانک تجارت شعبه ولیعصر بزرگمهر کد ۱۸۲ و یا حساب جاری ۱۳۳۵۱۰۷۱۵ نزد بانک ملت شعبه میدان هروی بنام شرکت مهندسی افرند رسای تهران می باشد.

« به نام خدا »

مجموعه سمینارهای مدیریت نگهداری و تعمیرات

اهداف دوره : در این دوره کارشناسان و مهندسین نگهداری و تعمیرات با چگونگی نحوه طراحی ، پیاده سازی و اجرای یک سیستم نگهداری و تعمیرات بر پایه پایش وضعیت آشنا خواهند گردید.

عنوان دوره	مدت	خلاصه ای از سرفصل های دوره
طراحی و پیاده سازی سیستم نگهداری و تعمیرات بر مبنای پایش وضعیت (Condition Based Maintenance) در یک مجموعه صنعتی	۲ روز	<p>- چگونگی ارائه یک طرح نگهداری (Maintenance Plan) بر مبنای نیازمندیهای نگهداری و تعمیرات در یک مجموعه صنعتی</p> <p>- چگونگی طراحی و پیاده سازی سیستم CBM (Condition Based Maintenance)</p> <p>- معرفی چند تکنولوژی نگهداری و مراقبت تجهیزات اعم از ارتعاش سنجی ، آنالیز روغن ، ترموگرافی ، آلتراسونیک به همراه تصاویر Multimedia</p> <p>- استفاده از شاخصهای KPI جهت اندازه گیری عملکرد سیستم نگهداری و تعمیرات بعد از استقرار CBM</p> <p>- آشنایی با مراجع اطلاعاتی اینترنتی معتبر نگهداری و تعمیرات در دنیا</p>

- مکان سمینار : محل سازمان متقاضی.
- زمان سمینار : با هماهنگی سازمان متقاضی .
- شرایط شرکت کنندگان : مدیران و کارشناسان
- هزینه ایاب و ذهاب بعهده کارفرما می باشد.
- در پایان سمینار گواهینامه شرکت در دوره از طرف دانشگاه تهران اعطاء می گردد .
- نحوه ثبت نام: ارسال فیش واریزی به همراه اسامی شرکت کنندگان در سربرگ شرکت از طریق نمابر
- شرایط برگزاری سمینار :
- کلیه عناوین سمینار در دو روز و جمعاً به مدت ۸ ساعت قابل ارائه می باشد .
- حداکثر تعداد نفرات شرکت کننده در هر دوره ۳۰ نفر می باشد .
- هزینه برگزاری هر دوره مبلغ ۱۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد که قابل واریز به حساب جاری ۶۲۲۲۶۲۵۰ نزد بانک تجارت شعبه ولیعصر بزرگمهر کد ۱۸۲ و یا حساب جاری ۱۳۳۵۱۰۷۱۵ نزد بانک ملت شعبه میدان هروی بنام شرکت مهندسی افرد رسای تهران می باشد.