

۴۰۱۹۲ / ۱۰۷ الف

۳۹۲ / ۱۲ / ۲۸

پست

موسسه آموزش عالی



وزارت صنعت، معدن و تجارت

استان تهران

سال حساب مالی: حساب الفهاری

رئیس

مدیریت محترم شرکت

موضوع: دوره آموزشی راهکارهای کاهش مصرف برق در صنایع

باسلام،

بدینوسیله با استحضار می‌رساند سازمان صنعت، معدن و تجارت استان تهران با همکاری مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران به منظور آشنایی با محاسبات تلفات در شبکه های برق، انتخاب کابلها - استفاده از کلیدهای اتوماتیک - تغییر آرایش شبکه - استفاده از خازنهای و تغییر نسبت ترانسفورماتورها به منظور کاهش مصرف، نسبت های اندازه گیری تلفات و اصلاح و بهبود کیفیت توان مصرفی Power quality و... اقدام به برگزاری دوره آموزشی (راهکارهای کاهش مصرف برق در صنایع ۲/۲۰ - ۲/۲۱) به شرح بروشور پیوست نموده است، لذا خواهشمند است در صورت تمایل، مدیران و کارشناسان ذیربط را تا قبل از مهلت تعیین شده به مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران معرفی فرمائید. در صورت نیاز به کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفنهای ۲۲-۱۱۳-۸۸۲۱۰ داخلی (۲۳۱-۲۱۲) تماس حاصل نمایند. ۰۲۱-۷۰۰۷۸-۹۳۱۲/۲۷

یداله صادقی

دولت پست استان تهران

شماره ۹۳-۱۷۸

۹۳/۱/۲۵

دکتر یزدان میرزایی

کتابخانه مرکزی وزارت صنعت، معدن و تجارت استان تهران - تهران - خیابان ولیعصر - پلاک ۱۱۳ - تلفن: ۸۸۲۱۰
 دفتر مرکزی: تهران - خیابان ولیعصر - پلاک ۱۱۳ - تلفن: ۸۸۲۱۰
 دفتر استان تهران: تهران - خیابان ولیعصر - پلاک ۱۱۳ - تلفن: ۸۸۲۱۰

سید الهادی
 نائب مدیر
 ۹۳/۱/۲۵

شماره ۷۱۴۹
 ۹۳/۱/۲۵
 مهر



وزارت صنعت، معدن و تجارت
سازمان صنعت، معدن و تجارت استان تهران



مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران

قابل توجه مدیر محترم آموزش

دوره آموزشی:

راهکارهای کاهش مصرف برق در صنایع

تاریخ برگزاری: ۹۳/۰۲/۲۰ لغایت ۹۳/۰۲/۲۱

محتوای دوره:

- محاسبات تلفات در شبکه های برق
- انتخاب کابلها به منظور کاهش مصرف
- استفاده از کلیدهای اتوماتیک به منظور کاهش مصرف
- تغییر آرایش شبکه به منظور کاهش مصرف برق
- استفاده از خازنها برای کاهش مصرف برق
- تغییر تب ترانسفورماتورها به منظور کاهش مصرف
- استفاده از درایوها جهت کاهش مصرف موتورهای الکتریکی
- تست های اندازه گیری تلفات در شبکه های برق
- تحلیل روشهای بهینه سازی در کنترل انرژی الکتریکی
- اصلاح و بهبود کیفیت توان مصرفی Power quality
- کاهش تلفات انرژی با تایید تا ۳۰ درصد

(روزها و ساعات برگزاری: شنبه لغایت یکشنبه از ساعت ۸:۳۰ الی ۱۶:۰۰)

شهریه (شامل هزینه های آموزش + متون آموزشی + ناهار و پذیرایی + صدور گواهینامه): ۲/۱۷۰/۰۰۰ ریال

توجه: تخفیف ثبت نام گروهی برای دوره ها (ثبت نام برای بیش از ۳ نفر ۱۰٪ و بیش از ۵ نفر مشمول ۱۵٪ تخفیف می باشد.)

لطفاً شهریه دوره را از طریق یکی از شعب بانک تجارت به حساب جاری ۹۸۵۲۳۲۰۰ نزد بانک تجارت شعبه شهید گلشنی تهران به نام مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران واریز و رسید آن را به همراه یک برگ معرفی نامه به شماره ۸۸۳۰۱۲۶۵ ارسال نمائید.

شرایط انصراف: در صورت اعلام کتبی مبنی بر انصراف از شرکت در برنامه تا ۴ روز قبل از برگزاری، شهریه مسترد و پس از آن صرفاً بکچ ارفه می گردد. لطفاً جهت کسب اطلاعات بیشتر و ثبت نام از طریق تلفنهای ۲۱-۸۸۳۱۰۱۱۳ با آقای مولوی یا خاتم تباری وردی

(داخلی ۲۱۲ و ۲۱۰) تماس حاصل فرمایید. A-PEV-304

نشانی: تهران - خیابان گرمخان زند - خیابان ابرانشهر شمالی - ساختمان ۲۳۳ / فکس: ۸۸۳۰۱۲۶۵

سامانه اطلاع رسانی و فروش اینترنتی کتاب:

www.behbook.com

www.irtci.com

سازمان گواهینامه های بین المللی

