



سندیکای صنعت برق ایران

تنها تشکل اقتصادی کشور با رتبه A+

بسمه تعالی

شماره: ۱۴۰۲-۷۱۶

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۵/۱۶

مدیران عامل محترم شرکتهای عضو سندیکای صنعت برق ایران

موضوع: برگزاری دوره آموزشی بازرسی و تست سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه

با سلام و احترام؛

باستحضار می‌رساند دوره آموزشی « بازرسی و تست سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه » روز چهارشنبه ۲۵ مرداد از ساعت ۱۴ الی ۱۸ به صورت حضوری و آنلاین به مدت ۴ ساعت برگزار خواهد شد. به همین منظور از شرکتهای محترم عضو دعوت می‌شود جهت هماهنگی ثبت‌نام و دریافت شناسه پرداخت با شماره تلفن ۰۹۹۸۱۵۴۱۶۰۷ (داخلی ۱۱۰) و یا شماره همراه ۰۹۹۸۱۵۴۱۶۰۷ (سرکار خانم حدادی) تماس حاصل فرمایند.

• مشخصات برگزاری دوره

- **مدرس دوره:** جناب آقای پرتوی شال، عضو محترم کمیته ارتینگ و مدرس دوره‌های ایمنی برق و سیستم‌های ارتینگ حفاظت در برابر صاعقه

- **سرفصل دوره:** استانداردها/ مفاهیم بنیادی/ مفهوم مقاومت زمین/ هدف از اندازه‌گیری و تست مقاومت زمین/ الزامات و آماده‌سازی/ روش‌های متداول در اندازه‌گیری مقاومت ویژه خاک / تحلیل نتایج/ روش‌های متداول در اندازه‌گیری مقاومت الکترودهای زمین/ روش‌های اطمینان از صحت اندازه‌گیری/ تست و اندازه‌گیری در مکان‌های خاص (کوهستانی، سنگی، بستر رودخانه‌ها، حریم خطوط برق و ...)/ تست پیوستگی در سیستم‌های زمین/ تست امپدانس در اتصالات زمین/ تست تزویج در سیستم‌های زمین/ تحلیل نتایج در تست سیستم‌های زمین/ پرسش و پاسخ

- **زمان دوره:** چهارشنبه ۲۵ مرداد ساعت ۱۴ الی ۱۸

- **هزینه:** ۱۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال + ۹ درصد مالیات بر ارزش افزوده (۲۰ درصد تخفیف ویژه اعضا)

لازم به ذکر است در صورت عدم حضور متقاضی، هزینه دوره مسترد نمی‌گردد و مستندات آن در اختیار متقاضی قرار خواهد گرفت، همچنین در صورت عدم حدنصاب لازم دوره آموزشی، برگزاری آن به تاریخ دیگر موکول و در صورت لغو برگزاری، وجه به صورت کامل به متقاضی مسترد خواهد شد.

* شماره شبای: IR ۸۷۰۱۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱۴۷۵۱۸۱۷۰۸ بانک ملت + شناسه پرداخت

مهدی مسائلی

مدیر سندیکا

• فرم درخواست ثبت نام دوره آموزشی (بازرسی و تست سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه)

نام و نام خانوادگی متقاضی:	شرکت:
شماره تماس متقاضی:	تعداد نفرات:

درخواست شرکت در دوره به صورت مجازی (ویژه شهرستان‌ها)

مهر و امضا شرکت

رونوشت:

- امور مالی جهت استحضار

اقدام کننده: معاونت اجرایی (واحد آموزش داخلی ۱۱۰)

نشانی: تهران، خیابان فاطمی غربی، سیندخت شمالی، پلاک ۱۵

کدپستی: ۱۴۱۸۵۳۱۶۱ / تلفن: ۰۶ و ۰۵-۳ / فکس: ۰۶۶۹۴۹۶۷

Address: No15, North Sin-Dokht ST, West Fatemi Ave, Tehran - Iran

P.Code: 1411853161 / Tel: (+9821)66570930-3.5 & 6 / Fax: (+9821)66944967

E-mail: info@ieis.ir / Website: www.ieis.ir