



• کمیته مطالعات خطوط انتقال نیرو
• کمیته مطالعات عایق ها



کمیته مطالعات خطوط انتقال نیرو، کمیته مطالعات عایق ها با همکاری انجمن مهندسان برق و الکترونیک ایران برگزار می نمایند:

دوازدهمین سمینار تخصصی

خطوط انتقال نیرو

و نهمین سمینار تخصصی

مقره ها

۲۷ و ۲۸ بهمن ماه ۱۳۸۹ / تهران



Transmission Lines

حامیان : سازندگان تجهیزات خطوط انتقال نیرو و شرکتهای مشاور برق



ویژه های سمینار

دعوت از افراد برجسته و صاحب نظر بعنوان سخنران کلیدی
در این دوره از سمینار تعدادی از اساتید برجسته و صاحب نظر جهت سخنرانی دعوت شده اند که با توجه به محورهای تعیین شده، این اساتید سخنرانی خواهند کرد.

اعطاء جوایز
با توجه به اعتبار و جایگاه این سمینار به شرکت کنندگانی که در سمینار حضور کامل داشته باشند، گواهی شرکت در سمینار اعطاء می شود.

ارسال مقالات علمی و کاربردی
اساتید پژوهشگران، صاحب نظران، مدیران و کارشناسان می توانند با ارسال مقالات علمی و کاربردی خود به این سمینار، جامعه صنعت برق ایران را از نتیجه تحقیقات، ایده ها و دستاوردهای خود بهره مند سازند. علاقمندان با مراجعه به پایگاه اینترنتی دائمی سمینار www.ptl.ir ضمن اطلاع از محورهای ارایه مقالات از نحوه چگونگی ارسال و تهیه مقالات نیز آگاه خواهند شد.

نمایشگاه دستاوردها و نوآیندهای تجهیزات و خدمات خطوط انتقال نیرو

نمایشگاه به منظور معرفی دستاوردها و نوآیندهای سازمان ها و شرکت های دولتی و خصوصی در روزهای برگزاری سمینار دایر می باشد. علاقمندان به رزرو غرفه در نمایشگاه حداکثر تا تاریخ ۰۳/۱۱/۸۹ با ستاد برگزاری سمینار تماس حاصل فرمایند.

تهیه ویژه نامه اختصاصی سمینار
ویژه نامه اختصاصی سمینار در ایام برگزاری سمینار تهیه و توزیع خواهد شد. این ویژه نامه حاوی مطالب علمی و کاربردی و همچنین مصاحبه با صاحب نظران در حوزه صنعت برق و معرفی سازمان ها و شرکت های علاقمند به حضور در ویژه نامه در قالب رپرتاژ آگهی و درج خبر خواهد بود.

حامیان سمینار
موسسات و شرکت های علاقمند به معرفی خود به عنوان حامیان مادی و معنوی این حرکت علمی و ملی می توانند در قالب حامی از امتیازات ویژه سمینار بهره مند گردند جهت کسب اطلاعات کاملتر با ستاد برگزاری سمینار تماس حاصل فرمایند.



دایر خاتمه علمی سمینار :
تهران ، خیابان شهید استاد مطهری ، شماره ۲۹۸ تلفن : ۸۸۴۱۶۳۴۴ ، فکس : ۸۸۴۱۷۰۴
مکان اجرائی سمینار :
تهران ، شهرک غرب ، بلوار شهید داهمان (پونک باختری) ، بلوار درختی ، گلستان یکم (شهید ثقفی) ۳۶۸۷۶۴۸۴۴
پلاک دو کدپستی : ۳۳۳۶۶۹۱۱ ، ۳۳۳۶۶۹۱۲ ، ۳۳۳۶۶۹۱۳ ، ۳۳۳۶۶۹۱۴ ، ۳۳۳۶۶۹۱۵ ، ۳۳۳۶۶۹۱۶ ، ۳۳۳۶۶۹۱۷ ، ۳۳۳۶۶۹۱۸ ، ۳۳۳۶۶۹۱۹ ، ۳۳۳۶۶۹۲۰
تلفن : ۳۳۳۶۶۹۴۸ ، ۳۳۳۶۶۹۴۹ ، ۳۳۳۶۶۹۵۰ ، ۳۳۳۶۶۹۵۱ ، ۳۳۳۶۶۹۵۲ ، ۳۳۳۶۶۹۵۳ ، ۳۳۳۶۶۹۵۴ ، ۳۳۳۶۶۹۵۵ ، ۳۳۳۶۶۹۵۶ ، ۳۳۳۶۶۹۵۷ ، ۳۳۳۶۶۹۵۸ ، ۳۳۳۶۶۹۵۹ ، ۳۳۳۶۶۹۶۰ ، ۳۳۳۶۶۹۶۱ ، ۳۳۳۶۶۹۶۲ ، ۳۳۳۶۶۹۶۳ ، ۳۳۳۶۶۹۶۴ ، ۳۳۳۶۶۹۶۵ ، ۳۳۳۶۶۹۶۶ ، ۳۳۳۶۶۹۶۷ ، ۳۳۳۶۶۹۶۸ ، ۳۳۳۶۶۹۶۹ ، ۳۳۳۶۶۹۷۰ ، ۳۳۳۶۶۹۷۱ ، ۳۳۳۶۶۹۷۲ ، ۳۳۳۶۶۹۷۳ ، ۳۳۳۶۶۹۷۴ ، ۳۳۳۶۶۹۷۵ ، ۳۳۳۶۶۹۷۶ ، ۳۳۳۶۶۹۷۷ ، ۳۳۳۶۶۹۷۸ ، ۳۳۳۶۶۹۷۹ ، ۳۳۳۶۶۹۸۰ ، ۳۳۳۶۶۹۸۱ ، ۳۳۳۶۶۹۸۲ ، ۳۳۳۶۶۹۸۳ ، ۳۳۳۶۶۹۸۴ ، ۳۳۳۶۶۹۸۵ ، ۳۳۳۶۶۹۸۶ ، ۳۳۳۶۶۹۸۷ ، ۳۳۳۶۶۹۸۸ ، ۳۳۳۶۶۹۸۹ ، ۳۳۳۶۶۹۹۰ ، ۳۳۳۶۶۹۹۱ ، ۳۳۳۶۶۹۹۲ ، ۳۳۳۶۶۹۹۳ ، ۳۳۳۶۶۹۹۴ ، ۳۳۳۶۶۹۹۵ ، ۳۳۳۶۶۹۹۶ ، ۳۳۳۶۶۹۹۷ ، ۳۳۳۶۶۹۹۸ ، ۳۳۳۶۶۹۹۹ ، ۳۳۳۶۷۰۰۰
www.ptl.ir / info@ptl.ir

فراخوان مقاله

کمیتہ مطالعات خطوط انتقال نیرو و کمیته مطالعات عایق ها وابسته به کمیته ملی مطالعات برق ایران (سیکره ایران) برای سومین سال پیلپی سمینارهای تخصصی خود را بطور مشترک برگزار می کنند. تجربیات موفق حاصل از برگزاری سمینار مشترک تخصصی که سال گذشته برگزار گردید و نیز بسط و گسترش فرصت طرح موضوعات مرتبط با تأثیر متقابل عایق ها و خطوط انتقال نیرو دست اندرکاران سمینارها سومین سمینار مشترک را برگزار می کنند. این سمینار فرصت مناسبی است برای آشنایی با دیدگاههای کارشناسان ارائه دستاوردهای جدید پژوهشگران و گزارش تولید کنندگان و بهره برداران تجهیزات خطوط انتقال نیرو.

به منظور برگزاری بهتر و مفیدتر سمینار علاقمندان می توانند سرفصلهای پیشنهادی را مورد توجه قرار دهند. گرچه این سمینار از مطالب مرتبط دیگر نیز استقبال می نماید.

از کلیه علاقمندان به ارائه مقاله دعوت می شود. مقالات خود را حداکثر تا تاریخ ۱۰ دی ۱۳۸۹ جهت بررسی به دبیرخانه سمینار ارسال فرمایید. از متخصصانی که مقاله آنها پذیرفته شود، جهت شرکت و طرح نظرات در سمینار دعوت بعمل خواهد آمد. طریقه صفحه آرایی مقالات مشابه صفحه آرایی مقالات کنفرانس بین المللی برق (IPSC) می باشد.



سرفصل

- ۱- طراحی بهینه انواع دکل های انتقال و توزیع نیرو
- ۲- بررسی ویژگی ها و کاربرد دکل های تلسکوپی، مهار، کمپکت و اضطراری
- ۳- استفاده از مواد و فرآیندهای جدید ساخت دکل ها
- ۴- طراحی و ساخت دکل های ویژه برای شرایط اقلیمی مختلف
- ۵- تأثیر حریم بر محاسبات طراحی الکتریکی و مکانیکی خطوط انتقال نیرو
- ۶- پانزگری در استنادارهای موجود و بررسی راهکارهای کاهش حریم
- ۷- بررسی ایمنی و اثرات زیست محیطی و بیولوژیکی خطوط انتقال نیرو و مقره ها
- ۸- طراحی و بهره برداری بهینه از انواع مقره ها و هماهنگی عایقی
- ۹- مواد عایقی جدید و روشهای فرآوری آنها
- ۱۰- بررسی عملکرد مقره ها و پراک آلات در خطوط انتقال نیرو
- ۱۱- تجهیز و تحلیل و ارزیابی مقره ها در شرایط آب و هوایی مختلف
- ۱۲- ارائه تجارب بهره برداری و نگهداری از انواع مقره ها
- ۱۳- توسعه و کاربرد آزمون ها و استنادارهای ملی و بین المللی
- ۱۴- معرفی دستاوردهای جدید در فناوری مقره های چینی، شیشه ای و کامپوزیت
- ۱۵- روشهای تشخیص و عیب یابی عایق بندی خطوط انتقال نیرو
- ۱۶- بررسی جنبه های زیست محیطی، اقتصادی و اجتماعی تجهیزات خطوط انتقال نیرو
- ۱۷- تأثیر نوع مقره ها در طراحی دکل های معمولی و کمپکت
- ۱۸- بررسی ویژگی ها و کاربرد انواع هادیهای خطوط انتقال نیرو
- ۱۹- بکارگیری مواد و فرآیندهای جدید در ساخت انواع هادیها و پراک آلات
- ۲۰- بررسی راهکارهای رفع تنگناهای موجود برای سازندگان داخلی تجهیزات خطوط انتقال نیرو
- ۲۱- کاربرد ولتاژهای بالاتر از ۴۰۰ کیلووات AC و خطوط DC در کشور

