



اطلاعیه برگزاری دوره مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط

برگزاری دوره مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط از تاریخ 28/10/1400 الی

30/10/1400 بصورت آنلاین

بسمه تعالی

مجمع عالی آموزشی و پژوهشی آذربایجان در نظر دارد دوره "مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط" را از تاریخ 28/10/1400 الی 30/10/1400 بصورت آنلاین، با همکاری اساتید برجسته دانشگاه تبریز و متخصصین صنعت برق برگزار نماید. مستدعی است علاقه مندان جهت شرکت در دوره در اسرع وقت نسبت به ثبت و معرفی خود اقدام لازم را مبذول دارند.

شماره تلفن مستقیم: ۰۴۱-۳۲۸۷۵۹۱۳

شماره تلفن: ۰۴۱-۳۲۸۹۹۰۴۱



مجمع آموزشی و پژوهشی آذربایجان

دوره آموزشی آنلاین



مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط

مدرسین دوره

برگزاری: ۲۸، ۲۹ و ۳۰ دی ماه ۱۴۰۰

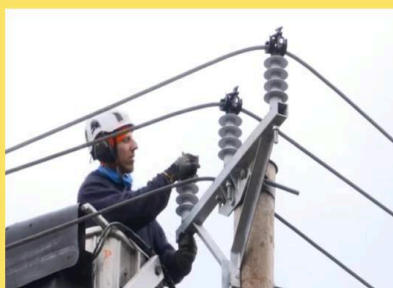
مدت دوره: ۲۴ ساعت

آقای دکتر مهرداد طرفدار حق

استاد تمام دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تبریز

آقای مهندس کریم روشن میلانی

معاونت مهندسی و برنامه ریزی شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی



سرفصل های اصلی

آخرین پیشرفت ها در مشخصات فنی و تکنولوژی های تولید هادی های روکش دار موثرتر شدن نتایج روکش دار کردن شبکه ها با افزایش ایمنی و بهبود قابلیت اطمینان شبکه ها مشخصات فنی بازنگری شده و جریان نامی و تنوع رنگ در هادی های روکش دار تجارب جدید دیگر کشورها در زمینه هادی های روکشدار تجهیزات و یراق آلات خاص و نوین شبکه های روکش دار (مقره های مخصوص، مقابل با تخلیه های جزئی و کاهش نویز - کانکتورهای انشعاب و جلوگیری از نوسان) مقایسه انواع روش های حفاظت در مقابل صاعقه و تجزیه و تحلیل آنها تکنیک های اجرا و نصب (روش های جایگزینی شبکه های ۲۵ کیلوولت سیمی به روکش دار) روش های نوین بهره برداری و ایمنی (تخمین عمر باقیمانده شبکه های روکش دار) روش های پیشرفته در اندازه گیری جریان هادی های روکش دار ساختارهای پیشرفته در هادی های روکش دار تحلیل اقتصادی و آنالیز قیمت تمام شده حریم ها و تحلیل ابلاغیه حداقل میزان حریم هوایی خطوط هوایی توزیع روکش شده نقشه های جزئیات اجرایی (دیتیل ها) و استانداردهای صنعت برق ایران

برای شرکت در دوره با
شماره تلفن های زیر
تماس حاصل فرمایید

۰۴۱۳۲۸۹۹۰۴۱
۰۴۱۳۲۸۷۵۹۱۳

www.aherc.ir

تبریز - جاده سنتو - سه راه قراملک - مجمع آموزشی و پژوهشی آذربایجان

قطعیت دوره



وزارت نیرو

پژوهشگاه نیرو
مجمع آموزشی و پژوهشی آذربایجان



تاریخ: ۱۴۰۰/۹/۲۸

شماره: ۷۷۳۱۹۸۵۰

پیوست: ۵

فهرست گیرندگان

موضوع: تاریخ قطعی برگزاری دوره مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط

با سلام،

احتراماً، بدینوسیله تاریخ برگزاری دوره مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط بصورت آنلاین (ویدئو کنفرانس) به شرح جدول زیر اعلام می گردد. خواهشمند است دستور فرمایید مشخصات نقرات شرکت کننده هر دوره را در قالب فایل اکسل (شامل: نام، نام خانوادگی، نام پدر، کدملی، شماره شناسنامه، محل صدور، کد شغلی و شماره تلفن همراه) در اسرع وقت جهت هماهنگی های لازم به این مجتمع ارسال فرمایند. رزومه اساتید و برنامه دوره ها به پیوست می باشد.

ردیف	نام دوره	مدت دوره	تاریخ های برگزاری دوره	ساعت برگزاری
۱	دوره مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	۲۴ ساعت	۲۸، ۲۹ و ۳۰ دی ماه	۸ الی ۱۶

یوسف پریش

سرپرست مجتمع آذربایجان

NRI

تبریز - جاده سنو، مابین سه راه فرامنگ و میدان کارگر - صندوق پستی: ۵۱۸۴۵-۱۲۹ - تلفن: ۰۱۰ - ۳۲۸۹۸۷۰۶ - فکس: ۰۴۱ - ۳۲۸۹۸۷۰۵

www.nri.ac.ir

AzarbaijanTRU@nri.ac.ir

رزومه اساتید دوره

معرفی اجمالی سوابق دکتر مهرداد طرفدارحق

عنوان سابقه	بازه زمانی	عنوان سابقه	بازه زمانی
استاد تمام دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تبریز	از ۱۳۸۰	مدیر طرح ملی تدوین پیش نویس قوانین حریم شبکه های توزیع برق ایران	۱۳۹۱-۱۳۹۳
استاد همکار دانشگاه Near East University فیرس	از ۱۳۹۵	نویسنده ۲۳۰ مقاله با h- Citation=2750, index=27 تا مورخ ۱۳۹۷/۷/۷	
مدرس بیش از پنجاه دوره آموزشی تخصصی کوتاه مدت در سطح کشور	از سال ۱۳۸۸	مؤلف دو کتاب علمی - صنعتی	
رتبه اول پژوهشگر برگزیده شرکتهای توزیع برق ایران	۱۳۹۶	عضو کمیته تدوین پیش نویس حریم توانیر	از سال ۱۳۹۳
پژوهشگر برتر دانشگاه تبریز	۱۳۹۶	دبیر کمیته تجهیزات شبکه کنفرانس سیرد ایران	از سال ۱۳۹۳
پژوهشگر برتر در جشنواره برگزیدگان پژوهش و فناوری استان آذربایجان شرقی	۱۳۹۶	مأمور به تحقیق در دانشگاه ولونگونگ استرالیا با موضوع مطالعه تطبیقی گرید کدهای استرالیا، اروپا و ایران	۱۳۹۳
دبیر کمیته آموزش و ارتقاء دانش ستاد انرژیهای تجدیدپذیر استان آذربایجان شرقی	۱۳۹۶-۱۳۹۹	Senior member of IEEE	از ۱۳۹۶
مجری ۲۳ طرح تحقیقاتی انجام یافته با حمایت مالی صنعت	از سال ۱۳۹۰	Member of Australian power quality and reliability center	از ۱۳۹۳
نماینده دانشگاه تبریز در صنعت برق	از سال ۱۳۹۱	Member of Engineers Australia as a professional engineer	از ۱۳۹۳
مدیر طرح ملی تدوین ۱۲ جلد استاندارد ملی شبکه های توزیع برق هوایی روکشدار و عایق شده	۱۳۸۷-۱۳۹۱		

رزومه آقای مهندس میلانی

رزومه سوابق کاری، علمی و پژوهشی کریم روشن میلانی



۱- مشخصات فرد

متولد ۱۳۴۶ در اسکو (میلان)، فارغ تحصیل مهندسی برق (قدرت) دانشگاه تبریز سال ۱۳۶۹ و فوق لیسانس مهندسی برق (قدرت) دانشگاه تبریز (سال ۱۳۸۸) و فوق لیسانس مهندسی صنایع دانشگاه صنعتی شریف (سال ۱۳۷۸)، معاون مهندسی و برنامه ریزی شرکت توزیع برق استان آذربایجان شرقی

۲- سوابق علمی

سابقه بیش از ۲۵ سال در حوزه طراحی و مهندسی شبکه های توزیع برق کشور که از بدو شروع به کار با مطالعه دقیق فرایندها در جهت بهبود مستمر فعالیتهای توزیع برق گام برداشته و نتایج این فعالیتهای به شرح زیر می باشد.

۱- تألیف بیش از شش کتاب کاربردی از جمله پر فروش ترین آن تحت عنوان (خطوط شبکه های توزیع برق - تجهیزات و طراحی) که کتاب مذکور در دانشکده های صنعت آب و برق کشور، سالها به عنوان کتاب مرجع مورد تدریس قرار گرفته است شایان ذکر است چاپ ششم این کتاب در سال ۱۳۸۹ به انجام رسیده و در همین راستا نرم افزار تخصصی طراحی خطوط هوایی شبکه های توزیع برق (PDLD) تهیه و به صنعت برق کشور ارائه شده است

۲- فعالیت مستمر در زمینه تحقیقات و نوآوری و همکاری در انتقال دانش قنّی و تکنولوژی های جدید و ارائه آن به توزیع برق کشور که بصورت خلاصه می توان به همکاری در تولید اولین نمونه هادیهای روکش دار فشار متوسط در سال ۱۳۸۳ اشاره نمود که تکامل آن به تولید و اجرای اولین شبکه کابلهای قاصله دار کشور در سال ۱۳۸۹ که با موفقیت به انجام رسیده اشاره کرد. این دانش، در نهایت منجر به استخراج پیش نویس ۱۲ جلد استاندارد صنعت برق کشور گردیده است و در این ارتباط نیز در جهت ثبت دانش و انتقال آن، دو کتاب با همکاری دانشگاه تبریز تألیف و تصنیف (۳۰٪) محتویات کتاب از تحقیقات نویسندگان) و به چاپ رسیده است

۳- همکاری در کمیته تجدید نظر قانون حریم شبکه های توزیع برق کشور که این قانون بعد از ۴۲ سال تهیه و تدوین گردید.

۴- داور و هیئت علمی کنفرانس های بین المللی برق و کنفرانس شبکه های توزیع برق کشور، عضو کمیته تجهیزات شبکه کنفرانس سیرد ایران.

۵- ارائه بیش از ۵۴ مقاله علمی و تخصصی در کنفرانس های بین المللی، کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق و چاپ در مجلات تخصصی مهندسی برق داخل و خارج کشور.

۳- سوابق آموزشی :

• تدریس بیش از ۴۱ مورد دوره آموزشی در مجتمع های مالی آموزشی و پژوهشی صنعت برق و شرکتهای توزیع کشور در زمینه طراحی خطوط هوایی شبکه های توزیع و انواع استاندارد شبکه های توزیع برق، حریم، هادیهای روکشدار، کابل خودنگهدار، کابل قاصله دار و مباحث ویژه در کاهش تلفات و برگزاری بیش از ۳۶ سمینار تخصصی و کارگاه های آموزش در کنفرانس و شرکت ها برق

۴- سوابق تخصصی :

۱. عضویت در بیش از ۸ کمیته تخصصی شرکت توانیر منجمله کمیته عالی کاهش تلفات برق کشور و نماینده وزیر در کمیته ملی کاهش تلفات.

۲. همکاری در تجدید نظر قانون جدید حریم شبکه های توزیع برق کشور

۳. عضویت در کارگروه توسعه رویکردهای مهندسی در صنعت برق

۴. عضویت در کارگروه توسعه فناوری شرکت توانیر

مجمع آموزشی و پژوهشی صنعت آب و برق برنامه هفتگی دوره مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط کد: - (۲۴ ساعت نظری و - ساعت عملی)
(اجرا: آتلاین)

ایام هفته	قبل از ظهر	بعد از ظهر		
سه شنبه ۱۴۰۰/۱۰/۲۸	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط
	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی
	آتلاین (۸-۱۰)	آتلاین (۱۱-۱۲)	آتلاین (۱۲-۱۴)	آتلاین (۱۴-۱۶)
چهارشنبه ۱۴۰۰/۱۰/۲۹	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط
	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی
	آتلاین (۸-۱۰)	آتلاین (۱۱-۱۲)	آتلاین (۱۲-۱۴)	آتلاین (۱۴-۱۶)
پنجشنبه ۱۴۰۰/۱۰/۳۰	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط	مباحث پیشرفته در هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط
	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی	استاد: دکتر طرفدارحق- مهندس میالئی
	آتلاین (۸-۱۰)	آتلاین (۱۱-۱۲)	آتلاین (۱۲-۱۴)	آتلاین (۱۴-۱۶)

مسئول دوره: لیلا دینی

رئیس اداره برنامه ریزی آموزش های تخصصی: تقی سامی