

هزار و یک نکته در شبکه‌های توزیع

مؤلف و گردآوری کننده:

مهندس علی حیدری



سرشناسه: حیدری، علی

عنوان: هزارویک نکته در شبکه های توزیع

موضوع: برق نیرو-توزیع-آزمون ها

نشر: انتشارات کلمه طیبه تفرش

رده بندی داری: ۶۲۱/۳۱۹

رده بندی کتابخانه: ۱۳۹۴:۵ هجری قمری ۴/ح ۳۰۰/۱ tk

شابک: ۰-۴-۹۵۵۲۷-۶۰۰-۹۷۸

شماره کتابشناسی ملی: ۳۹/۳۱۹



هزارویک نکته در شبکه توزیع

مؤلف: مهندس علی حیدری

چاپ اول شمارگان ۱۰۰۰ نسخه

طراحی جلد و ویرایش: روح الله محمودیان

انتشارات کلمه طیبه تفرش

آدرس: تفرش-خیابان آیت الله سعیدی نبش کوچه شهید اکبر حیدری (آب انباربلور)

تلفن: ۰۹۱۸۲۹۴۶۹۵۶

حق چاپ برای انتشارات کلمه طیبه تفرش محفوظ می باشد.

(تقدیم به پدر و مادرم)

امروزه مزایای بی شمار انرژی الکتریکی بر هیچ کس پوشیده نیست. که از آن جمله سازگاری با محیط زیست، قابلیت کنترل و تبدیل آسانتر آن می توان اشاره نمود. تا جایی که می توان ادعا کرد چرخه زندگی بشر امروز بدون انرژی الکتریکی بسیار سخت و در بعضی مواقع غیرممکن گشته است. با توجه به افزایش تقاضای برق و رشد روزافزون مصرف آن و کاهش منابع انرژی فسیلی، استفاده بهینه از آن امری اجتناب ناپذیر است. این مهم تنها با بهره گیری از استانداردها و موازین فنی معتبر و بکارگیری و آموزش متخصصین در آن آموده امکان پذیر است.

خوشبختانه در سال های اخیر در بخش آموزش نیروهای اجرایی و فرهنگ سازی مصرف انرژی الکتریکی در کشور اقدامات خوبی صورت گرفته است. امید است با افزایش کمیت و کیفیت آموزش ها، شاهد رشد روزافزون صنعت برق در کشور عزیزمان ایران باشیم.

هدف از تدوین این کتاب انتقال تجربیات شخصی اینجانب طی سال ها تدریس و فعالیت در حوزه شبکه های توزیع به علاقه مندان و همکاران در این صنعت است. در این کتاب سعی گشته مجموعه کامل و جامع سوالات شبکه های توزیع برق به همراه پاسخ نامه جمع آوری شده و در اختیار شما عزیزان قرار گیرد. تا از این طریق قدمی هر چند کوچک در تعالی و پیشرفت صنعت برق کشور عزیزم ایران برداشته باشم، و از آنجا که هیچ نوشته ای فاقد ایراد نیست تذکر ایرادات احتمالی موجب

هزار و یک نکته در شبکه های توزیع

مسرت اینجانب می گردد.

در پایان لازم می دانم از همکاری ریاست محترم اداره برق شهرستان تفرش جناب آقای مهندس رفیعی و همچنین ریاست محترم سازمان آموزش فنی حرفه ای شهرستان تفرش جناب آقای نوروزی واز زحمات بی دریغ پدر و مادر عزیزم و همسر مهربانم که مشوق اصلی من بودند کمال تشکر و قدر دانی را داشته باشم.
درضمن نظرات و یا پیشنهادات و انتقادات خودتان را در مورد این کتاب می توانید به آدرس الکترونیکی اینجانب aliheydary62@yahoo.com ارسال نمایید.

باتشکر فراوان:

مهندس علی حیدری