

۹۴-۱۳-۱۶

بسم الله الرحمن الرحيم

الکترونیک ۲

مؤلفین:

مهندس سام معینی

مهندس آرش ولی زاده شمسیرزادی

(مدرسین دانشگاه های آزاد اسلامی و جامع علمی کاربردی)

سرشناسه

: معینې، سام، ۱۳۶۰ -

عنوان و نام پدیدآور

: الکترونیک ۳/ مولفین سام معینی، آرش ولی زاده شه میرزادی.

مشخصات نشر

: تهران: گسترش علوم پایه، ۱۳۹۵.

مشخصات ظاهری

: ۱۴۴ ص: مصور، جدول، نمودار.

شایک

:978-964-490-674-9, 100000 :

وضعیت فهرست نویسی : فیا

موضوع

الکترونیک -- راهنمای آموزشی (عالی)

موضوع

الکترونیک -- مسائل ، تمرینها و غیره (عالی)

شناسه افزوده

ولی زاده شه میرزادی، آرش، ۱۳۶۵ -

ده بندی کنگره

TK ۷۸۶۰ / م ۶ الف ۷ ۱۳۹۵

ده بندی دیوے

381.76/621

شماره کتابخانه

F1AY29.

نام کتاب: الکترونیک ۳

مؤلفین: مهندس سام مینى - مهندس آرش ولی زاده شهسوارزادى

ناشر: انتشارات گسترش علوم پایه

مدیر فنی: مهدی زنگنه

صفحه آرایي: سیمایه به

طراحی جلد: حاتم کیا

لیتوگرافی: مهر شاد

جایخانہ:

سال نشر: ۱۳۹۰

.....: ثبوت چاپ: اول

شمارگان: ۱ خلد

..... قیمت کتاب:

ISBN: 978-964-490-674-9

شاہیک ۹-۶۷۴-۴۹۰-۹۶۴-۹۷۸

حق چاپ و نشر محفوظ و مخصوص ناشر می باشد.

دفتر انتشارات و بخش شهرستان: میدان انقلاب، ابتدای کارگر جنوبی، کوچه مهدی زاده، بلاک ۹، طبقه همکف

تلفن: ۱۵ ~ ۶۶۹۰۵۳۱۲

تلفکس: ۰۲۱-۶۶۹۰۵۳۱۶

دفتر سفارشات تهران: خ آزادی، خ جمالزاده جنوبی، خ دیلمان، پلاک ۱۴ واحد ۲

تهران: ۱۴ ~ ۶۶۵۹۵۵۱۳

نمایندگی تهران: خ انقلاب، نبش ۱۲ فروردین، پ ۱۴۴۴، کتابفروشی الباس - ۶۶۴۰۵۰۸۴

Emil:gostaresh_op@yahoo.com

www.gostaresh-pub.com

با تشکر
که ضمن دقت در این مورد ما را در صورت عدم وجود هولوگرام مطلع سازید.
(توجه) فروشنده و خواننده گرامی: این کتاب دارای برچسب اصالت کالا (هولوگرام) در روی جلد است

مقدمه مؤلفین :

درس الکترونیک ۳ جزو دروس تخصصی مهم و کاربردی در رشته‌ی مهندسی برق گرایش‌های الکترونیک ، مخابرات و الکترونیک هواپیما (اویونیک) می‌باشد. هدف از تألیف کتاب حاضر رفع نیازهای دانشجویان مهندسی برق و اویونیک دانشگاه‌های دولتی ، آزاد اسلامی و جامع علمی کاربردی می‌باشد. در این کتاب سعی بر این شده است که مطالب به صورت ساده و مثال‌های مهم ارائه شود. نکته قابل ذکر این است که سرفصل این کتاب با درس مدارهای الکترونیکی که ویژه دانشجویان مهندسی فناوری و مخابرات ، الکترونیک می‌باشد مطابقت دارد. از آنجایی که هیچ نوشته‌ای برای این کتاب در نظر نگرفته بودیم و همکاران گرامی انتظار داریم در صورت برخورد با این گونه موارد از نظر شما خبری خود مؤلفین را آگاه و خشنود سازند بر ما منت نهاده و اشکالات و ایرادات کتاب را به ایمیل sam.moini@gmail.com به اطلاع رسانید. از اساتید سراسر کشور که این کتاب را به عنوان کتاب مرجع درسی به دانشجویان معرفی می‌کنند سپاس گذار هستیم.

با آرزوی توفیق الهی

سام معین ، آرش ولی‌زاده

فصل اول

۷ بررسی پاسخ فرکانسی تقویت‌کننده‌ها در فرکانس بالا

فصل دوم

۳۵ بررسی پاسخ فرکانسی تقویت‌کننده‌ها در فرکانس پایین

فصل سوم

۵۱ روش‌های تقریبی برای محاسبه فرکانس قطع بالا و پایین

فصل چهارم

۷۵ آسیلانورها

فصل پنجم

۱۱۱ پایداری تقویت‌کننده‌های فیدبک دار