

عنوان مقاله:

حفاظت سیستم های قدرت

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی برق، کامپیوتر، مکانیک و هوش مصنوعی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

احمدرضا عضدی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تهران

خلاصه مقاله:

مقاله حاضر به روش مروری- کتابخانه ای است، که با توجه به نظرات اندیشمندان این عرصه به رشته تحریر در آمده است. هدف از این مطالعه بررسی حفاظت سیستم های قدرت انجام گرفته میباشد. محتوای لازم برای نگارش این مطالعه از طریق جستجو در پایگاه های اطلاعاتی scholar G، ((SID و موتور جستجوی گوگل بدست آمده است. نتایج بدست آمده نشان میدهد: حفاظت سیستم قدرت شاخه ای از مهندسی برق است که به حفاظت از تجهیزات (یا جزء) الکتریکی در شبکه سیستم قدرت با حذف قطعه معیوب می پردازد. ساختار سیستم قدرت به این صورت است که باید توانایی حمل و جابجایی بار مرتبط با آن را بر اساس فعلی داشته باشد اما همچنین آماده تحمل تغییرات بار در آینده باشد.

کلمات کلیدی:

حفاظت، سیستم، قدرت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1780909>

