

عنوان مقاله:

ارائه یک روش طبقه بندی چند معیاره ابتکاری برای تعیین سیاست مدیریت قطعات یدکی: (مطالعه موردی: شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی)

محل انتشار:

هفدهمین کنفرانس بین المللی مدیریت، اقتصاد و توسعه (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

سمیه فخمی حسین زاد - دانشجوی دکتری مدیریت صنعتی گرایش استراتژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تبریز، تبریز، ایران

یعقوب علوی متین - استادیار گروه مدیریت، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تبریز، تبریز، ایران

سلیمان ایرانزاده - دانشیار گروه مدیریت، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تبریز، تبریز، ایران

خلاصه مقاله:

مدیریت موجودی قطعات یدکی تجهیزات تولید فرایندی است که بر عملکرد مدیریت نگهداری و در نتیجه بهره وری تاثیر می گذارد. این مقاله با هدف ایجاد طبقه بندی قطعات یدکی برای ادغام در سیستم مدیریت نگهداری و تعمیرات رایانه ای CMMS شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی ارائه شده است. روش طبقه بندی باید بتواند گروه هایی را تعریف کند که سیاست کنترل موجودی برای آنها قابل تعریف باشد. در ابتدای کار، یک طبقه بندی اولیه برای شناسایی ضرورت و اهمیت قطعات یدکی برای نگهداری انجام می شود. پس از آن، یک طبقه بندی چند معیاره، از جمله طبقه بندی نگهداری و تعمیرات با استفاده از معیارهایی مانند حساسیت، زمان انتظار و قیمت برای گروه ها ارائه می شود و در نهایت سیاست کنترل موجودی برای هر طبقه تعیین می گردد.

کلمات کلیدی:

مدیریت موجودی؛ مدیریت نگهداری، طبقه بندی چند معیار، قطعات یدکی، مدیریت قطعات یدکی.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1687322>

