

## عنوان مقاله:

بررسی پارامترهای سیستم خرید شرکت فولاد هرمزگان در درخت تصمیم

## محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی توسعه کاربردهای صنعتی اطلاعات، ارتباطات و محاسبات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسنده:

سیما سلیمی

## خلاصه مقاله:

سیستم خرید جزئی از سیستم یکپارچه اطلاعاتی شرکت فولاد هرمزگان است که برای جمع اوری داده از شاخص ترین عوامل محیطی نزدیک شرکت مانند تامین کنندگان و پیمانکاران استفاده میشود در مجموعه واحد بازرگانی زیرمجموعه خرید باتوجه به جریان کاری تعریف شده فرایند سازمانی خرید را از ابتدا تا انتها به کمک این سیستم انجام میدهند در بررسی این سیستم مواردی وجود دارد که اتمام فرایند خرید را بسیار زمان بر کرده است در حالیکه آن کالا یا خدمات قبلا خریداری شده ند این پژوهش در ابتدا مجموعه پارامترهای مرتبط با فرایند خرید را بررسی کرده و براساس داده جمع اوری شده توسط سیستم خرید و با استفاده از الگوریتم درخت تصمیم در داده کاوی پارامترهایی که بیشترین تاثیر را در تاخیر انجام فرایند دارند به دست می آورد به این ترتیب با شناسایی و بدست آوردن ارتباط بین آنها پیش بینی زمان مورد نیاز باری خرید کالا یا موارد قابل محاسبه میشود

## کلمات کلیدی:

فرایند سیستم خرید، داده کاوی، درخت تصمیم

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/241367>

