

عنوان مقاله:

تاثیر عوامل تولید بر بهره وری نیروی کار با تاکید بر خط تولید خمیر و کاغذ

محل انتشار:

دومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

معراج شرری - استادیار گروه علوم و صنایع چوب و کاغذ، دانشکده علوم کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه محقق اردبیلی

امید غفارزاده - مربی گروه علوم و صنایع چوب و کاغذ، دانشکده علوم کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه محقق اردبیلی

محمد احمدی - استادیار گروه علوم و صنایع چوب و کاغذ، دانشکده علوم کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه محقق اردبیلی

خلاصه مقاله:

در این تحقیق، روش اندازه گیری بهره وری نیروی کار، به روش شاخص و در یک دوره زمانی ده ساله مدنظر قرار گرفت. پس از محاسبه بهره وری نیروی کار، رابطه بین عوامل تولید و بهره وری نیروی کار از طریق آزمون های ضریب همبستگی رگرسیون و تحلیل مولفه های اصلی موثر مورد بررسی قرار گرفت و در ادامه مقایسه ای از عملکرد کارخانه در بهترین و بدترین وضعیت انجام شد دلایل کاهش و افزایش شاخص بهره وری نیروی کار از طریق داده های تولید و بررسی خطوط مرتبط با خط تولید کاغذ ارائه شد بهره وری سرانه کارکنان در سال دوم با مقداری معادل 4/68 دارای کمترین مقدار و در سال ششم با مقدار ی معادل 11/29 دارای بیشترین مقدار بوده است که عمدتاً تحت تاثیر ارزش افزوده، سود، بهره وری کارکنان، بهره وری ماشین آلات، خمیر الیاف بلند و ارزش ماشین الات می باشد.

کلمات کلیدی:

عوامل تولید، بهره وری کار، خمیر و کاغذ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/491345>

