

یک بررسی اقتصادی موردی برای افزایش بهره‌وری

کامیار جبل‌عاملی^۱

k.jabalameli@gmail.com^۱

چکیده - کشور ما از نظر تنوع معادن رتبه منحصر به فردی در جهان دارد از این جهت زمینه برای تولید بسیار مهیا می‌باشد. اما متأسفانه از این فرصت استفاده درستی انجام نمی‌شود. صادرات محصولات تولیدی در صنایع می‌توانند یک منبع درآمدی بسیار مهم برای کشور باشد که درآمد ارزی زیادی را برای کشور به همراه خواهد داشت. با کمک مسئولین و دولت مردان و همکاری اتحادیه‌ها می‌توان با افزایش بهره‌وری و کیفیت و کاهش هزینه‌ها در امر صادرات جایگاه مهمی را به خود اختصاص دهیم. از این رو باید دانشگاه با همکاری صنعت روش تولید و فرآوری محصولات را علمی‌تر و در نتیجه بهره‌ورتر کند و از روش‌های سنتی تولید جدا شود تا توان رقابت در سطح جهانی ایجاد شود. توجه به استانداردها و تاب‌آوری در بازار رقابتی می‌تواند سبب پیشرفت صنعت و کل کشور شود. در پژوهش حاضر لزوم این امر در صنایع مختلف بیان شده و به طور اختصاصی به صنعت سنگ اشاره کرده و چند نمونه برای ارزیابی و کاهش هزینه‌ها ذکر شد.

کلیدواژه: اقتصاد مهندسی - درآمد ارزی - بهره‌وری - رقابت پذیری

سنگ‌های ساختمانی و زینتی می‌باشد. با فرآوری و تولید سنگ‌های ساختمانی می‌توان علاوه بر ایجاد اشتغال داخلی زمینه صادرات را نیز مهیا نمود. مقدار سهم صادرات سنگ در کشور ما فقط ۴ درصد از کل میزان تولید می‌باشد. مطالعات انجام شده نشان می‌دهد که روند صادرات سنگ‌های ساختمانی در ده سال اخیر بر خلاف سنگ خام که نوسان کمی داشته، کاملاً پرنوسان و با افت و خیز زیاد بوده که نشان دهنده عدم ثبات در بازار سنگ‌های بریده و تغییر دائمی مشتریان و از دست دادن برخی بازارها می‌باشد.

با توجه به نقش مهم صنعت معدن در رشد اقتصادی کشورهای در حال توسعه، این صنعت به طور قابل توجهی مورد توجه قرار گرفته است. اما تحقیقات اندکی در زمینه توسعه زنجیره تأمین معدن با در نظر گرفتن شرایط خاص این صنعت مانند اختلالات و کیفیت محصولات انجام شده است [۴]. اما در عین حال مطالعه روند صادرات سنگ ایران طی ۵ سال گذشته و

۱- مقدمه

در ابتدا لزوم توجه به استانداردها و ایجاد محیط رقابتی در صنعت بیان می‌شود و سپس مروری بر ویژگی‌ها و موارد مصرف سنگ‌های ساختمانی انجام می‌دهیم. امروزه رقابت در تولید و صنعت بسیار زیاد می‌باشد. با تجربه از گذشته می‌توان به این نتیجه رسید که صنایع و شرکت‌هایی که در دوره پر رقابت ایجاد می‌شوند در صورتی که نتوانند از اول با سایر رقبا رقابت کنند نابود می‌شوند [۱]. فن آوری بالا یک عامل ضروری است که می‌تواند توسعه اقتصادی با کیفیت بالا را ارتقا دهد [۲]. تجارت جهانی کالا و خدمات هر دو بین سال‌های ۱۹۸۰ تا ۲۰۱۱ حدود ۱۰ برابر افزایش یافته در حالی که جریان سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی (FDI) تقریباً ۳۰ برابر شده است [۳]. کشور ما از نظر معادن بسیار غنی است که این امر سبب ایجاد زمینه مناسب برای تولید می‌شود. یکی از معادن غنی در کشور ما معائن