

بررسی نقش پیاده سازی سیستم تامین، تدارکات و سفارش الکترونیکی به منظور بهبود عملکرد سازمانی در شرکت پتروشیمی مروارید عسلویه

روح الله نوروزی^۱، حسین جمالی^{۲*}

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه مهندسی صنایع، واحد گچساران، دانشگاه آزاد اسلامی، گچساران، ایران (rohallahnourozie@gmail.com)

۲- استادیار، گروه مهندسی صنایع، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران، (hjamali2022@gmail.com)

چکیده

امروزه در عصر اطلاعات الگوی کسب و کار شرکت ها در حال تغییر است. گرچه بیشتر این تغییرات دارای روند مشخصی نیستند، ولی دارای نتایج عظیمی هستند که اثرات مداومی بر اقتصاد جهان می گذارند. در سال های اخیر، هزینه های تدارک الکترونیکی تا حد زیادی کاهش یافته؛ به طوری که شرایط بیشتری برای انتخاب توسط خریداران و عرضه کنندگان فراهم آمده و این مسأله باعث کیفیت بالاتر، بهبود وضعیت ارسال و تحویل، کاهش امور اداری و هزینه های اجرایی هم شده است. صنعت پتروشیمی از مؤثرترین و بزرگترین صنایع در جهان و به ویژه ایران است. حال با توجه به مطالب بیان شده این پژوهش قصد دارد تا به بررسی نقش پیاده سازی سیستم تامین، تدارکات و سفارش الکترونیکی به منظور بهبود عملکرد سازمانی در شرکت پتروشیمی مروارید عسلویه بپردازد. جامعه آماری این پژوهش ۳۲۰ نفر از مدیران، کارشناسان و کارکنان (رسمی) پتروشیمی مروارید عسلویه تشکیل داده اند، ۱۷۵ نفر بر اساس روش نمونه گیری تصادفی طبقه بندی و به عنوان نمونه آماری تعیین شدند، این پژوهش از روش توصیفی از نوع همبستگی انجام شده است. ابزار گردآوری اطلاعات پرسشنامه بوده که بعد از برآورد اعتبار و پایایی در بین پاسخگویان توزیع گردید. بعد از تکمیل پرسشنامه، با تحلیل استنباطی داده ها به بررسی رابطه بین متغیرها پرداخته شد. برای آزمون فرضیات تحقیق، با استفاده از تکنیک های آمار استنباطی هم چون آزمون ضریب همبستگی پیرسون، رگرسیون و تحلیل چند متغیره استفاده شد. با استفاده از نرم افزار SPSS ضرایب آماری متناسب مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج آزمون فرضیات بیانگر این است که بین سیستم تامین، تدارکات و سفارش الکترونیکی و بهبود عملکرد سازمانی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد.

واژه های کلیدی: صنعت پتروشیمی، شرکت مروارید عسلویه، سیستم تامین، تدارکات و سفارش الکترونیکی