

## نقش مدیریت دانش در کاهش زمان اجرای پروژه های عمرانی (مطالعه موردی: شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان)

عباس حسینی<sup>۱</sup>، علی کرباسی نجف آبادی<sup>۲</sup>

عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی صنایع - تولید دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، ahoseini5410@yahoo.com

عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، karbasinajafabadi@yahoo.com

## چکیده:

هدف این تحقیق بررسی نقش مدیریت دانش در کاهش زمان اجرای پروژه های عمرانی در شرکت بهره برداری نفت و گاز مسجدسلیمان است . به این منظور بعد از مصاحبه با خبرگان پروژه متغیرهای پرسشنامه تحقیق مشخص شد و پرسشنامه ها در اختیار کارکنان ادارات مرتبط با طراحی و اجرای پروژه ها قرار گرفت و پایایی پرسشنامه با استفاده از نرم افزار SPSS و با روش آلفای کرونباخ محاسبه شد که از قابلیت اعتماد بالایی برخوردار بود. در ادامه، حد اقل، حداکثر، میانگین و انحراف معیار نمره آزمودنی ها در متغیرهای تحقیق مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفت که در نهایت مشخص گردید عدم اجرای مدیریت دانش در به تاخیر افتادن پروژه های عمرانی تاثیر داشته و موفقیت کار تنها با دارایی های فیزیکی محقق نخواهد شد، بلکه تجارب و مهارت کارکنان نقش بسزایی در اجرای اصولی و بهینه پروژه ها دارد. همچنین دانش آنها در مورد نحوه ی انجام دادن امور به عنوان یک دارایی مهم تلقی می شود که بایستی مانند دیگر دارایی های ارزشمند سازمان ، این دارایی را نیز اداره کرد. اهمیت منابع انسانی در دانش و تجربه افراد و قابلیت های آن ها نهفته است . در حقیقت نظریه پردازان این حوزه ، دانش شخصی را به عنوان نخستین منبع تولید دانش سازمانی می شناسند. دانش به عنوان مهمترین منبع سازمان های امروزی ، از ذهن کارکنان سازمانی ناشی می شود. یادگیری چگونگی مدیریت آن می تواند برای سازمان ها منافع زیادی از جمله کاهش زمان انجام کار و بهبود فرآیند های سازمانی را در پی داشته باشد .

واژگان کلیدی: دانش ؛ مدیریت دانش ؛ سازمان های دانش محور ؛ مدیریت پروژه

### Knowledge management role in decreasing construction project ime(case studied:gas and oil beneficiary company of masjedsoleyman)

## Review:

The purpose of this study were to evaluate the role of knowledge management in order to Calculate decreasing time of construction projects inn masjid Suleiman oil and gas operating company. Therefor after interview with project experts, the questionnaire variables were identified and questions Was given to the personnel department that associated with the design and implementation of projects and with using spss software and Cronbach's alpha technic, consistency level was calculated . in this technics the reliability were high. Then, the minimum, maximum, mean and standard deviation of subjects in variables were studied and then evaluated. Became clear that knowledge management in construction projects delayed had an impact and success will not be achieved only by physical assets. so Experience and skills of staff has contributed to the implementation of the principles and optimization projects. Also knowledge of management about how to do things is regarded as an important asset, Like other organizations valuable assets, these assets must be manage too. The importance of human resources is hidden in knowledge and experience and capabilities of people. . In fact, theorists in this field, Recognize the primary source of organizational knowledge is personal knowledge . Knowledge as the most important source of today's

<sup>۱</sup> دانشگاه آزاد اسلامی، واحد نجف آباد، گروه مدیریت، نجف آباد، ایران، ۰۹۱۶۶۸۱۷۹۸۱، فاکس ۰۶۸۱۲۲۲۵۷۴۹، [ahoseini5410@yahoo.com](mailto:ahoseini5410@yahoo.com)

<sup>۲</sup> دانشگاه آزاد اسلامی، واحد نجف آباد، گروه مدیریت، نجف آباد، ایران، [karbasinajafabadi@yahoo.com](mailto:karbasinajafabadi@yahoo.com)