

أثر نظم المعلومات الإدارية على تعزيز الإنتاج الرشيق في الشركات الصناعية

إعداد

الطالب عبد الهادي حسين محمد الطاهي

إشراف

الأستاذ الدكتور رياض الشلبي

الملخص

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على " أثر نظم المعلومات الإدارية على تعزيز الإنتاج الرشيق في الشركات الصناعية "، ولتحقيق هدف الدراسة تمّ تطوير استبانة، وتم التأكد من صدقها، وثباتها. وتكون مجتمع الدراسة من جميع العاملين في المستويات الإدارية العليا، والوسطى (المدراء، ورؤساء الأقسام) للشركات في مدينة الحسن الصناعية ، وتمثلت عينة الدراسة بهؤلاء جميعهم، واستخدم الباحث أسلوب أخذ العينة بالطريقة العشوائية (Random Sample) مكونة من (85) شخصا، هذا، وقد تم تحليل البيانات باستخدام برنامج التحليل الإحصائي (SPSS) من أجل الإجابة عن فرضيات الدراسة، وأسئلتها، وبعد تحليل البيانات توصلت الدراسة لجملة من النتائج تمثلت بأنه يوجد أثر لنظم المعلومات الإدارية على تعزيز الإنتاج الرشيق في الشركات الصناعية .

وأوصت الدراسة بضرورة تحسين المهارات المرتبطة بالعاملين بما يتناسب مع مقتضيات الإنتاج الرشيق، وضرورة إشراك الموظفين بدورات متخصصة ترفع من كفاءتهم.

THE IMPACT OF MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS ON THE ENHANCEMENT OF LEAN PRODUCTION IN INDUSTRIAL COMPANIES

Prepared by

Abdelhadi Hussein Altaha

Supervised by

Prof. Riyad Al- Shalabi

Abstract

The aim of this study was to identify the "Impact of Management Information Systems on the promotion of lean production in industrial companies". To achieve the objective of the study, a questionnaire was developed and its validity and stability were verified.

The study population consisted of all employees from the upper and middle administrative levels of industrial companies in Alhasan industrial city. The researcher took a random sample of 85 persons. The data were analyzed using the SPSS in order to reach the goals and objectives of this study. After analyzing the data, the study fulfill a set of results, the most important of which is that, there is an impact of the MIS on promoting the production of industrial enterprises.

The study recommended the need to develop the skills of human resources in line with the requirements of the lean production, as well as the need to involve staff with specialized courses to raise their efficiency in terms of lean production.