



جامعة الموصل
كلية الإدارة والاقتصاد

تقييم كفاءة أداء ورشة إعادة تدوير المخلفات البلاستيكية في مصنع
جابر بن حيان للعام ٢٠١٨

مروة خالد يوسف الحياي

رسالة دبلوم عالٍ
في دراسات الجدوى وتقييم المشاريع

بإشراف
المدرس الدكتور
علاء وجيه مهدي النعمة

المستخلص

تعد عملية تقييم كفاءة الأداء الاقتصادي من الأولويات المهمة التي يجب متابعتها من خلال فترات زمنية متفاوتة من أجل كشف المعوقات التي تواجه المؤسسات الاقتصادية ومحاولة وضع الحلول لها بالوقت المناسب، لغرض تحقيق الأهداف المرسومة بصورة صحيحة.

وفي بحثنا هذا تم التطرق إلى تقييم كفاءة الأداء لورشة إعادة تدوير المخلفات البلاستيكية في مصنع جابر بن حيان باستخدام عدد من المعايير للوقوف على واقع الإنتاج والإنتاجية فضلاً عن التعرف على الطاقات من خلال نسبة الانتفاع من الطاقة التصميمية خلال سنة (٢٠١٨) قيد الدراسة.

وتشير نتائج تطبيق المعايير الخاصة بتقييم كفاءة الأداء الاقتصادي إلى انخفاض الإنتاجية الكلية فضلاً عن انخفاض إنتاجية عناصر الإنتاج المستخدمة في العملية الإنتاجية، فضلاً عن وجود طاقة معطلة بنسبة (١٦,٦٧) % بسبب توقفات الإنتاج لعدة أيام بسبب اعتماده على الطلب. لذلك لابد من اتباع خطوات فعالة من أجل زيادة الإنتاج والإنتاجية ورفع الطاقة الإنتاجية للوصول إلى تحقيق كفاءة اقتصادية جديرة بإقامة المشروع.

Abstract

The process of assessing the efficiency of economic performance is an important priority, that must be pursued through varying periods of time in order to detect the obstacles facing economic institutions and try to develop solutions to them in a timely manner, in order to achieve the objectives set correctly.

In this research, the performance efficiency assessment of the plastic waste recycling workshop at The Jaber Bin Hayyan Plant was discussed using a number of criteria to determine the reality of production and productivity, as well as, to identify the energies and the proportion of their use during the year (2018) under study.

The results of the application of standards for assessing the efficiency of economic performance indicate a decrease in total productivity, as well as, a decrease in the productivity of the production elements used in the production process, as well as, the presence of a capacity that is disrupted by (67.16)% due to production interruptions for a number of days due to its dependence on demand. Effective steps must be taken to increase production and productivity and increase production capacity to achieve good economic efficiency from the establishment of the project.

Mosul University
College of Administration and Economics



Evaluation of the Efficiency of the Plastic Waste Recycling Workshop at Jaber Bin Hayyan Factory for year 2018

Marwa Khaled Youssef Al-Hayali

Higher Specialist Diploma

In

Feasibility Study and Evaluation of Project

Supervised by

Lect. Dr.

Alaa Wajeih Mahdi Alne'maa

2019 A.D ————— 1441 A.H