

Résumé :

Les changements accélérés et continus ont imposé sur l'entreprise l'adoption des nouveaux modes de gestion basés sur le contrôle des flux physiques et informationnels, parmi eux ; la gestion en flux tendus qui représente un mode très efficace pour diminuer le stock, le temps et augmenter la productivité.

Dans ce contexte, une étude a été réalisée au but d'améliorer les flux physiques et informationnels dans la fabrication d'une semi- remorque plateau où on a choisi le longeron comme cas, l'analyse des flux correspondants à ce dernier a inclus le système d'implantation qui nécessite une amélioration, ainsi que les données de fabrication ont été représentées de façon plus précis ce qui permet d'éclaircir et de faciliter les phases de travail surtout pour les travailleurs peu qualifiés.

Pour que l'entreprise puisse atteindre ces objectifs et élever le niveau de sa compétitivité, elle doit réviser et améliorer de façon continue ses flux physiques et informationnels. Ce n'est pas un choix pour elle, c'est une nécessité.

Mot clés :

Flux physiques, flux informationnels, flux tendus, productivité, implantation.

ملخص :

لقد فرضت التغييرات المتسارعة والمستمرة على المؤسسة انتهاج طرق جديدة في التسيير مبنية على التحكم في التدفقات المادية والمعلوماتية، من بينها التسيير بالتدفقات المشدودة التي تعتبر طريقة فعالة للحد من المخزون، الوقت ومضاعفة الإنتاجية.

تم في هذا الإطار اجراء دراسة بغرض تحسين التدفقات المادية والمعلوماتية المصاحبة لإنجاز شاحنة مقطورة بحيث تم اختيار الصاري كحالة. تحليل التدفقات المتعلقة بهذا الأخير شمل نظام التوزيع الذي يحتاج الى تحسين كما تم صياغة معطيات التصنيع بشكل أدق مما يوضح ويسهل مراحل العمل خاصة للعمال غير المؤهلين.

لكي تحقق المؤسسة غاياتها وترفع من مستوى تنافسيتها، ينبغي لها أن تراجع وتحسن بصفة مستمرة تدفقاتها المادية والمعلوماتية. هذا ليس بخيار بالنسبة لها وانما ضرورة ملحة.

كلمات ذات دلالة:

التدفقات المادية، التدفقات المعنوية، التدفقات المشدودة، الإنتاجية، التوزيع