

Araştırma Makalesi

Değer Akış Maliyet Yönteminin Yalın Üretim Sistemindeki Yeri ve Önemi Üzerine Bir İnceleme

A Study on The Place and Importance of Value Stream Costing Method in Lean Manufacturing System

Yusuf KALDIRIM
Milli Eğitim Bakanlığı

İstanbul, Türkiye

orcid.org/0000-0002-9725-7069
yusufkaldirim54@hotmail.com

Zeliha KALDIRIM
İstanbul Üniversitesi
Sosyal Bilimler Enstitüsü
İstanbul, Türkiye

orcid.org/0000-0002-7514-1006
zelihabilmez@hotmail.com

Özet

Müşteriler için değer yaratma felsefesine odaklanan yalın üretim sistemi, üretim süreçlerinde israfı azaltarak en az kaynakla en çoğu başarmayı amaçlamaktadır. Yalın üretim çalışmalarının başarılı olması, yalın düşüncenin bir yönetim sistemi olarak algılanmasını ve işletmelerdeki bütün birim ve sistemlerde hakim olmasını gerektirmektedir. Yalın düşünce ekseninde, muhasebe alanındaki yenilik arayışının ürünü olan yalın muhasebe, finansal raporlama, maliyet yönetimi, performans yönetimi fonksiyonlarına hizmet etmekte ve yönetim süreçlerini desteklemektedir. Yalın üretim ortamında yalın muhasebenin maliyet yönetiminde başvurduğu araç değer akış maliyet yöntemidir. Değer akış maliyet yöntemi, değer akışları bazında fiili maliyetleri hesaplayarak raporlamakta, israfı azaltmak için değer akışlarında geliştirilmesi gereken alanları tespit etmeye imkan sağlayarak sürekli gelişimin ve müşteriler için daha fazla değer yaratmanın yolunu göstermektedir. Yalın üretim ilkeleri ile de uyumlu olan değer akış maliyet yöntemi yalın üretimi desteklemektedir. Çalışmanın amacı yalın üretim sistemi, yalın muhasebe ve değer akış maliyet yöntemine odaklanarak, değer akış maliyet yönteminin yalın üretim sistemi açısından önemini ve gerekliliğini ortaya koymaktır.

Anahtar Kelimeler :Yalın Düşünce, Yalın Üretim, Yalın Muhasebe, Değer Akış Maliyet Yöntemi.

Gönderme Tarihi 24 Mayıs 2018; **Revizyon Tarihi** 2 Kasım 2018; **Kabul Tarihi** 5 Kasım 2018

Abstract

Lean manufacturing system, which focuses on the philosophy of creating value for customers, aims to do most with minimal resources. The success of lean production requires that lean is perceived as a management system and lean thinking is dominated

Önerilen Atıf/ Suggested Citation:

Kaldırım, Y., Kaldırım, Z. (2018). Değer Akış Maliyet Yönteminin Yalın Üretim Sistemindeki Yeri ve Önemi Üzerine Bir İnceleme, *İşletme Araştırmaları Dergisi*, 10 (4), 520-535.

in all units and systems of business. Lean accounting, a product of innovation requirement in the area of accounting, serves to financial reporting, cost management, performance management and supports management processes. The tool that lean applied for cost management is value stream costing method in lean manufacturing environment. The value stream costing method reports by calculating actual costs based on value streams, shows a way for continuous improvement and creating more value for customers by allowing to determine areas that need to be developed in value streams to reduce waste. Value stream costing method that is compatible with the lean manufacturing principles supports lean manufacturing. The aim of the study is to reveal the importance and necessity of value stream costing method in a lean production system by focusing on lean manufacturing, lean accounting and value stream costing.

Keywords : *Lean Thinking, Lean Manufacturing, Lean Accounting, Value Stream Costing Method.*

Received 24 May 2018; **Received in revised form** 2 November 2018; **Accepted** 5 November 2018