

Arastırma Makalesi / Research Article

**HOW DID THE MULTI-FIBER AGREEMENT AFFECT
THE LEVEL OF SPECIALIZATION IN THE TEXTILE
SECTOR OF THE COUNTRIES?**

Birol ERKAN^{*1} 
Elif Tuğçe BOZDUMAN² 

¹Uşak University, Department of Economics, Uşak, Turkey

²Manisa Celal Bayar University, Department of Economics, Manisa, Turkey

Gönderilme Tarihi / Received: 27.05.2020

Kabul Tarihi / Accepted: 10.10.2020

ABSTRACT: This paper aims to reveal the effects of the Multi-Fibre Agreement (MFA), which determines the course of the textile trade and the global competition on countries' levels of specialization. In this perspective, we analyze the levels of specialization (competition) of the 10 countries whose exports were the highest in the sector before and after the complete abolition of quotas in a comparatively. In the analyses, we use the Index of Contribution to Trade Balance (ICBT), the Export-Import Ratio Index (EIRI) and the Michaely Index (MI) to measure the progress of countries' level of specialization in the sector by years. All of these indices indicate that the highest levels of specialization in the sector were Pakistan, India and Turkey before the end of the MFA. After 2005, when quotas were completely eliminated, China and Hong Kong increased their level of expertise in the sector and separated positively from other countries. In this context, China achieved a global competitive advantage in the sector, especially with high level of specialization.

Keywords: Multi-Fibre Agreement (MFA), Textile Sector, Competitiveness, Specialization

**ÇOK ELYAFLILAR ANLAŞMASI ÜLKELERİN TEKSTİL SEKTÖRÜNDEKİ
UZMANLAŞMA DÜZEYİNİ NASIL ETKİLEMİŞTİR?**

ÖZET: Bu çalışma, tekstil ticaretinin ve küresel rekabetin seyrini belirleyen Çok Elyafıllar Anlaşması'nın (MFA) ülkelerin uzmanlaşma düzeylerine etkilerini ortaya koymayı amaçlamaktadır. Bu perspektifte, kotaların tamamen kaldırılması öncesinde ve sonrasında sektörde ihracatı en yüksek olan 10 ülkenin uzmanlaşma (rekabet) düzeyleri karşılaştırmalı bir şekilde analiz edilmiştir. Analizlerde ülkelerin sektördeki uzmanlaşma düzeylerinin yıllara göre seyrinin ölçülebilmesi amacıyla Ticaret Dengesine Katkı Endeksi (ICBT), İhracat-İthalat Oranı Endeksi (EIRI) ve Michaely Endeksi (MI) kullanılmıştır. Söz konusu endekslerin tamamı MFA'nın tamamen sona ermesinden önce sektörde uzmanlaşma düzeyi en yüksek ülkelerin Pakistan, Hindistan ve Türkiye olduğunu göstermektedir. Kotaların tamamen ortadan kaldırıldığı 2005 yılı sonrasında ise Çin ve Hong Kong sektördeki uzmanlaşma düzeylerini arttırarak diğer ülkelerden pozitif anlamda ayrılmıştır. Bu bağlamda, özellikle Çin yüksek düzeyde uzmanlaşmayla birlikte sektörde küresel rekabet avantajı sağlamıştır.

Anahtar Kelimeler: MFA, Tekstil Sektörü, Rekabet Gücü, Uzmanlaşma

***Sorumlu Yazar/Corresponding Author:** birol.erkkan@usak.edu.tr

DOI: <https://doi.org/10.7216/1300759920202712008> www.tekstilvemuhendis.org.tr