

Üretken Enerji Ölçeği'nin Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması (Validity and Reliability Study of Productive Energy Scale)

Mustafa BEKMEZCİ^a Kenan ORÇANLI^b Hasan BOZTOPRAK^c

^a Toros Üniversitesi, İktisadi İdari ve Sosyal Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Mersin, Türkiye. mustafa.bekmezci@toros.edu.tr

^b Toros Üniversitesi, İktisadi İdari ve Sosyal Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Mersin, Türkiye. kenan.orcanli@toros.edu.tr

^c Beykent Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, İstanbul, Türkiye. hasanboztoprak@beykent.edu.tr

MAKALE BİLGİSİ	ÖZET
<p>Anahtar Kelimeler: Üretken Enerji Örgütsel Enerji Ölçek, Geçerlik Güvenirlik</p> <p>Gönderilme Tarihi 22 Haziran 2020 Revizyon Tarihi 12 Ağustos 2020 Kabul Tarihi 12 Eylül 2020</p> <p>Makale Kategorisi: Araştırma Makalesi</p>	<p>Amaç – Yapılan çalışmanın amacı; Cole, Bruch ve Vogel (2012) tarafından geliştirilen ve halen günümüzde de kullanılabileceği düşünülen Üretken Enerji Ölçeği'ni (Productive Energy Scale) Türkçe'ye uyarlamak ve ulusal yazına kazandırmaktır.</p> <p>Yöntem – Çalışma dört aşamadan oluşan bir süreç içerisinde gerçekleştirilmiştir. İlk aşamada, Üretken Enerji Ölçeği'nin kavramsal ve kuramsal arka planı tartışılmıştır. İkinci aşamada, ölçeğin Türkçe'ye çevirisi yapılmıştır. Bu aşamada Brislin (1970) tarafından önerilen çeviri ve geri çeviri yöntemi kullanılmıştır. Üçüncü ve dördüncü aşamalarda ise ölçeğin geçerlik ve güvenilirlik analizleri yapılmıştır. Ölçeğin kapsam ve mantık geçerliği için uzman görüşüne başvurulmuş, yapı geçerliği ve güvenilirlik analizlerinde ise ölçeğin Ankara ilinde yerleşik olan ve döküm endüstrisinde faaliyet gösteren ticari bir işletmede görevli 176 yönetici ve çalışana uygulanması sonucunda elde edilen veriler kullanılmıştır. Analizler SmartPLS paket programı ve R programlama dili kullanılarak gerçekleştirilmiştir.</p> <p>Bulgular – Çalışmanın neticesinde; ölçeğin orijinalinde olduğu gibi üç boyutlu yapısını koruduğu ve güvenirliliğinin oldukça yüksek olduğu tespit edilmiştir. Bu kapsamda Üretken Enerji Ölçeği'nin Türkiye'de sosyal bilimlerde yapılacak araştırmalarda kullanılabileceği değerlendirilmiştir.</p> <p>Tartışma – Yapılan çalışmanın örgütsel davranış yazınına, araştırmacılara ve yöneticilere katkı sağlayacağı öngörülmektedir.</p>
ARTICLE INFO	ABSTRACT
<p>Keywords: Productive Energy Organizational Energy Scale, Validity Reliability</p> <p>Received 22 June 2020 Revised 12 August 2020 Accepted 12 September 2020</p> <p>Article Classification: Research Article</p>	<p>Purpose – The aim of present study is to adapt the Productive Energy Scale developed by Cole, Bruch and Vogel (2012) to Turkish and to bring the scale into Turkish literature.</p> <p>Design/methodology/approach – The study was carried out in four stages. In the first stage of the study, theoretical information about Productive Energy Scale was given. In the second stage of the study, the Turkish translation of the scale was made. At this stage, the translation and back translation method proposed by Brislin (1970) was used. In the third and fourth stages, the validity and reliability study of the scale was performed. For the content and logic validity of the scale, expert opinion was consulted, and the data obtained as a result of the application of the scale to 176 managers and employees working in a private enterprise in the foundry industry in Ankara were used in the analysis of structure validity and reliability. Analyzes were performed using SmartPLS software and R programming language.</p> <p>Findings – As a result of the study; it was determined that the scale has a three-dimensional structure as in the original and its reliability is quite high. In this context, Productive Energy Scale can be used in research to be done before each work in the social sciences in Turkey.</p> <p>Discussion – It is evaluated that the study will contribute to the organizational behavior literature, researchers and managers.</p>