



ISSN:1306-3111
e-Journal of New World Sciences Academy
2009, Volume: 4, Number: 2, Article Number: 2B0014

SPORT SCIENCES

Received: September 2008

Accepted: February 2009

Series : 2B

ISSN : 1308-7266

© 2009 www.newwsa.com

R.Timuçin Gençer

Olçay Kiremitçi

Hayal Boyacıoğlu

Ege University

timucin.gencer@ege.edu.tr

Izmir-Turkiye

**ANTRENÖRLÜK YETERLİLİK ÖLÇEĞİ'NİN (AYÖ) PSİKOMETRİK ÖZELLİKLERİ:
TÜRK ANTRENÖRLER ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA**

ÖZET

Bu çalışmanın amacı, antrenörün sporcularının performansını etkileme yeterlilikleri hakkındaki inançlarını ölçen, Antrenörlük Yeterlilik Ölçeği'nin (Feltz ve ark., 1999) psikometrik özelliklerinin incelenmesidir. Araştırma grubu, basketbol, futbol, tenis ve hentbol branşlarında Türkiye'nin çeşitli kulüplerinde çalışan 204 antrenörden oluşmaktadır. Antrenörlere 4 alt boyut ve 24 maddeden oluşan AYÖ uygulanmıştır. Açımlayıcı faktör analizi sonucunda ölçeği oluşturan maddelerin orijinali ile uyumlu olarak 4 faktör altında toplandığı görülmüştür. Doğrulayıcı faktör analizi sonuçları tüm parametre ölçümlerinin anlamlı olduğunu göstermektedir ($p<0,01$). Alt ölçekler için iç tutarlılık katsayıları .80 ile .87 arasında değişmektedir. Ölçeğin toplam iç tutarlılık katsayısı ise .93 olarak bulunmuştur. Bulgular, Antrenörlük Yeterlilik Ölçeği'nin Türkçe uyarlamasının geçerlilik ve güvenilirliğini desteklemektedir.

Anahtar Kelimeler: Antrenörlük, Öz-Yeterlilik, Güvenilirlik, Geçerlilik, Spor

**PSYCHOMETRIC PROPERTIES OF COACHING EFFICACY SCALE (CES):
A STUDY ON TURKISH COACHES**

ABSTRACT

The purpose of the study was to examine the the psychometric properties of the Coaching Efficacy Scale (Feltz et al., 1999) which measures coaches' beliefs about their efficacy to affect the performance of their athletes. The research group consisted of 204 coaches working in basketball, soccer, tennis and handball teams in various clubs throughout Turkey. CES which consists of 4 subscales with 24 items was administered to coaches. The 4 latent variables obtained with the explanatory factor analysis. Confirmatory factor analysis results showed that all parameter estimates were significant ($p<0,01$). Cronbach alpha coefficients of sub-scales varied between 0,80 and 0,87. In addition general Cronbach alpha coefficient was 0,93 for the whole scale. Results supported the reliability and validity of the Turkish version of the Coaching Efficacy Scale.

Keywords: Coaching, Self-Efficacy, Reliability, Validity, Sport