



## Açık ve uzaktan öğrenmede ölçme ve değerlendirme özel sayısı

Prof. Dr. Gülsün KURUBACAK<sup>a</sup>

<sup>a</sup> Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Eskişehir, Türkiye 26470

Açıköğretim Uygulamaları ve Araştırmaları Dergisi (AUAd), 30 Ocak 2018 tarihinde dördüncü cildinin ilk sayısını çıkarttı. Bu sayı geçtiğimiz aylarda yitirdiğimiz Prof.Dr. Uğur Demiray anısına adanmıştır.

AUAd bu sayısında da açık ve uzaktan öğrenmede ölçme ve değerlendirme konusunu ele alan bir editöre mektup ve yedi makaleyi okuyucularına sunmaktadır.

Yrd. Doç. Dr. Murat AKYILDIZ, “Açık ve uzaktan öğrenmede ölçme ve değerlendirme” başlıklı editöre mektubunda; uzun süredir geleneksel ölçme sistemlerini kullanmakta olan açık ve uzaktan öğrenme alanı için modern ölçme sistemlerinin kullanılmaya başlanması ile yeni puanlama yöntemleri, yeni soru türleri, şans başarısının düzeltilmesi için stratejiler, alt gruplar için dezavantaj oluşturan soruları tespit etme yöntemlerinin kullanımlarından bahsetmektedir.

Dr. Murat Doğan ŞAHİN “Açıköğretim Sistemi’nde uygulanan çoktan seçmeli bir teste ait madde güçlüklerinin ardışık aralıklar yöntemiyle ölçeklenmesi” adlı makalesinde Açıköğretim Sistemi’nde uygulanan bir çoktan seçmeli sınava ait maddelerin alan uzmanlarının görüşleri doğrultusunda ardışık aralıklar yöntemi ile ölçeklenmesi ve bu ölçek değerleri ile sınavın uygulanması sonucu elde edilen madde güçlük değerleri arasındaki ilişkinin hesaplanması amacıyla yapılan bir çalışmayı paylaştı. Araştırma sonucunda bundan sonra yapılacak çalışmalarda farklı test kuramları ile farklı madde ve farklı uzman gruplarından elde edilecek ölçek değerlerinin karşılaştırılmasına yönelik öneriler sundu.

Hakan BARAN bu sayıda yer alan “Açıköğretim sınavlarının faktör yapısının incelenmesi: Uluslararası İlişkiler Kuramları-I dersi örneği” adlı makalesinde Anadolu Üniversitesi İktisat Fakültesi Uluslararası İlişkiler Bölümü’nde okutulan Uluslararası İlişkiler

Kuramları-I dersinin 2013-2017 yılları arasındaki göz dönemi ara sınavlarına yönelik olarak gerçekleştirilen güvenirlik ve geçerlik çalışmasıyla bu sınavların faktör yapılarını belirlemek amacıyla yapılan çalışmayı paylaşmıştır.

Araş. Gör. Gamze TUNA BÜYÜKKÖSE ise ‘‘Farklı programlarda okutulan matematik dersi sınavlarına yönelik değişen madde fonksiyonu analizi’’ adlı çalışmada Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Sisteminde gerçekleştirilen matematik sınavları maddelerinin programlara göre DMF gösterip göstermediğini belirlemeyi amaçlamıştır. Çalışma kapsamında 2013-2014 ile 2016-2017 ğretim yılları arasında gerçekleştirilen matematik dersinin ara ve dönem sonu sınavlarını inceleyerek sonuçlarını paylaşmıştır.

Araş. Gör. Kübra KARAKAYA ÖZYER, ‘‘Açıköğretim sistemindeki açık uçlu soruların çok Yüzeyli Rasch Modeli analizi yöntemiyle puanlanması’’ çalışmasında Rasch modelinin geliştirilmiş formu olan çok yüzeyli Rasch analizinin açık uçlu soruların değerlendirilmesi açısından açıköğretim sistemine sağlayacağı katkıyı ele almış ve paylaşmıştır.

Glgn BULUT, ‘‘Açık ve uzaktan öğrenmede şans başarısı: Klasik Test Kuramı (KTK) ve Madde Tepki Kurama (MTK) temelinde karşılaştırmalı bir analiz’’ adlı makalesinde, açık ğretim sınavlarında 4 yanlış 1 doğru uygulamasının şans başarısını etkileme düzeyini; Klasik Test Kuramı (KTK) ve Madde Tepki Kuramı (MTK) erevesinde karşılaştırarak tespit etmeye çalışmış ve sonuçlarını paylaşmıştır.

Arş. Gör. Hakan ALTINPULLUK, ‘‘Nesnelerin interneti teknolojisinin eğitim ortamlarında kullanımı’’ adlı çalışmasıyla Nesnelerin İnterneti konusundaki tanımlarını, akademik yayınların mevcut durumu ve teknolojik eğilim raporlarını incelemiş, geleneksel eğitim süreçlerinde Nesnelerin İnterneti teknolojisinin kullanımıyla ilgili açıklamalar yaparak, geleneksel sınıflarda yürütülen eğitimden çeşitli yönlerden farklı özellikler içeren açık ve uzaktan öğrenme sistemlerinde Nesnelerin İnterneti teknolojisinin kullanımıyla ilgili alanyazındaki örnek uygulamaları sunmuştur.

Yrd. Doç. Dr. Murat AKYILDIZ & Yrd. Doç. Dr. Nejdet KARADAĞ, ‘‘Farklı soru türlerinin güçlük ve ayırt edicilik düzeylerinin incelenmesi’’ adlı çalışmalarında Açık ve uzaktan öğrenme sisteminde kullanılan sorular için güçlük ve ayırt ediciliklerin soru türüne göre anlamlı farklılık gösterip göstermediği belirlemeye çalışmışlar, bu amaçla Anadolu Üniversitesi Açıköğretim sınavlarının 2017-2018 göz döneminde dönem sonu sınavında kullanılmış olan geleneksel çoktan seçmeli, öncüllü, boşluk doldurma ve eşleştirme türünde toplam 9296 sorunun güçlük ve ayırt ediciliklerini birbirleriyle karşılaştırarak sonuçları değerlendirmişlerdir.

Yarınları bugüne taşımanın heyecanını yaşarken, açık ve uzaktan öğrenmede yaşanan yeni eğilimlerin ele alındığı çalışmalarını bizimle paylaşan yazarlarımıza ve siz destekçilerimizin tümüne ayrı ayrı teşekkür ederiz. AUAd'de açık ve uzaktan öğrenme alanında nice paylaşımlarda buluşmak üzere sağlıklı kalınız.

Saygılarımla...

Prof. Dr. Gülsün KURUBACAK

AUAd – Editör

### Yazar Hakkında

#### Prof. Dr. Gülsün KURUBACAK



Gülsün Kurubacak, Anadolu Üniversitesi AÖF Uzaktan Öğretim Bölümü'nde otuz yıldır öğretim elemanı olarak görev yapmaktadır. Dr. Kurubacak, Uzaktan Eğitim alanında 2001-2002 yılları arasında New Mexico State University'de post-doktora ve 1996-2000 yılları arasında University of Cincinnati'de doktora çalışmalarını tamamlamıştır. Aynı zamanda, Kurubacak 2013 yılında Ahmet Yesevi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümünde de mezun olmuştur. Dr. Kurubacak Uzaktan Eğitim alanında insan bilgisayar etkileşimi, yapay zeka, eleştirel pedagoji tabanlı esnek ve insan-merkezli-ekolojik çevrimiçi öğrenme ortamlarının tasarımı, mobil öğrenme, m-sağlık üzerine proje ve araştırma sürdürmektedir. Gülsün Kurubacak, Ocak 2015 tarihinden bu yana Anadolu Üniversitesi AÖF Ar-Ge Koordinatörlüğü görevini ve AUAd Editörlüğünü yürütmektedir.

Posta Adresi: Anadolu Üniversitesi AÖF, ARGE ve Uluslararası Grup Koordinatörü,  
Yunusemre Kampüsü, Eskişehir, Türkiye 26470

Tel (İş): +90 222 335 0580 / 2669

GSM: +90 530 305 5755

Eposta: [auadergi@anadolu.edu.tr](mailto:auadergi@anadolu.edu.tr) / [auadergi@gmail.com](mailto:auadergi@gmail.com)

URL: <http://auad.anadolu.edu.tr/> / <https://academy.anadolu.edu.tr/xdisplayx.asp?kod=0&acc=gkurubac>