

Dr.Öğr.Üyesi BAŞAK ERDEM KARA

Kişisel Bilgiler

E-posta: basakerdem@anadolu.edu.tr

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/basakerdem>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: oCF7LbgAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3066-2892

ScopusID: 58184380000

Yoksis Araştırmacı ID: 201774

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme (Dr), Türkiye 2015 - 2019
Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme (YI) (Tezli), Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2007 - 2012

Araştırma Alanları

Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme

Verdiği Dersler

Eğitimde Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2021 - 2022

Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Yönlendirme Yöntemlerinin Çok Aşamalı Testler Üzerindeki Etkisi**
ERDEM KARA B.
Uluslararası Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.2022, sa.19, 2022 (Hakemli Dergi)
- The Effect of Aberrant Responses on Ability Estimation in Computer Adaptive Tests**
GÖREN S., KARA H., ERDEM KARA B., KELECİOĞLU H.
Journal of Measurement and Evaluation in Education and Psychology, cilt.13, sa.3, ss.256-268, 2022 (ESCI)
- The Effect of ratio of items indicating differential item functioning on computer adaptive and multi-stage tests**
ERDEM KARA B., DOĞAN N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ASSESSMENT TOOLS IN EDUCATION, cilt.9, sa.3, ss.682-696, 2022 (ESCI)
- Measuring Nature of Science Views of Middle School Students**
YALAKI Y., DOĞAN N., İREZ O. S., DOĞAN N., ÇAKMAKCI G., ERDEM B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ASSESSMENT TOOLS IN EDUCATION, cilt.6, sa.3, ss.461-475, 2019 (ESCI)
- Eğitim Kaynaklarının Kullanım Etkinliği Üzerine Bir Uluslararası Karşılaştırma**
ERDEM B., TAT O.

Eğitimde Kuram ve Uygulama, cilt.15, ss.152-169, 2019 (Hakemli Dergi)

- VI. **PISA 2003 ve 2012 matematik okuryazarlığı puanlarının ölçüt geçerliği: beklenti tabloları ve uyum analizi**
KILIÇ A. F., ERDEM B., DOĞAN N.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.20, ss.23-50, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Computer Adaptive Testing Simulations in R**
ERDEM KARA B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ASSESSMENT TOOLS IN EDUCATION, cilt.6, sa.5, ss.44-56, 2019 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Test Geliştirme ve Madde Analizi**
ERDEM KARA B.
Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme, Şahin Murat Doğan, Editör, Nobel Yayıncılık, Ankara, ss.353-383, 2021
- II. **Uzaktan eğitimde ölçme ve değerlendirme**
ŞAHİN M. D., GÜR R., ERDEM B., AKBULUT Y.
Pandemi Döneminde Eğitim: İyileştirelim İyileşelim, Dilruba Kürüm Yapıcıoğlu, Editör, Anı Yayıncılık, Ankara, ss.353-383, 2020
- III. **Tekrarlı Ölçüm Analizleri**
ERDEM KARA B.
Herkes İçin Çok Değişkenli İstatistik (Genişletilmiş 2. Baskı), GÜZELLER Cem Oktay, Editör, Maya Akademi, Ankara, ss.161-183, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of Careless Responding on Self-Report Measures**
ERDEM KARA B.
European Conference on Educational Research, Glasgow, İngiltere, 22 - 25 Ağustos 2023
- II. **Madde Seçiminde Kullanılabilecek Farklı Yöntemlerle Oluşturulan Testlerin Özelliklerinin İncelenmesi**
DOĞAN N., ERDEM KARA B., DOĞAN Ö.
8. Eğitimde ve Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme Kongresi, İzmir, Türkiye, 21 Eylül 2022
- III. **Ölçeklerde Dikkatsiz Yanıtlama Davranışının Verinin Yapısına Etkisi**
ERDEM KARA B.
International Eurasian Educational Research Congress, İzmir, Türkiye, 22 Haziran 2022, ss.987-988
- IV. **PISA 2003 ve 2012 matematik okuryazarlığı puanlarının ölçüt geçerliği: Beklenti tabloları ve uyum analizi**
ERDEM B., KILIÇ A. F., DOĞAN N.
6th International Congress on Measurement and Evaluation in Education and Psychology, Prizren, Sırbistan, 5 - 08 Eylül 2018, ss.151-153
- V. **A COMPARISON OF MIXED EFFECTS LOGISTIC REGRESSION AND LOGISTIC REGRESSION**
TAT O., ERDEM B., DOĞAN N.
6TH INTERNATIONAL CONGRESS ON MEASUREMENT AND EVALUATION IN EDUCATION AND PSYCHOLOGY, Prizren, Sırbistan, 5 - 08 Eylül 2018
- VI. **Relationship between Motivational Constructs and Students' Mathematics Achievement: A case of TIMSS 2015**
KAPLAN CAN G., ERDEM B.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 18 - 22 Nisan 2018
- VII. **COMPARISON OF THE CLASSIFICATION PERFORMANCE OF COMPUTER ADAPTIVE TESTING AND**

MULTI-STAGE COMPUTER ADAPTIVE TESTING

ERDEM B., TAT O., DOĞAN N.

6. Uluslararası Eğitimde ve Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme Kongresi, Prizren, Sırbistan, 5 - 08 Eylül 2018

VIII. Eğitim kaynaklarının kullanım etkinliği üzerine uluslararası bir karşılaştırma

ERDEM KARA B., TAT O.

27th International Conference on Educational Sciences, 18 Nisan 2018

IX. Öğrencilerin İşbirlikçi Problem Çözme Eğilimi Modelinin Ölçme Değişmezliğinin Cinsiyete Göre İncelenmesi

ERDEM B., KOYUNCU İ.

27th International Conference on Educational Sciences, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018, ss.1677-1679

X. Bilgisayar Uyarlamalı Sınıflama Testlerinde Madde Seçim Yöntemleri ve Sonlandırma Kriterlerinin Sınıflama Tutarlılığı ve Test Uzunluğu Üzerindeki Etkisi

ERDEM B., TAT O., KELECİOĞLU H.

IV. International Eurasian Educational Research Congress, 11 - 14 Mayıs 2017

XI. Çoktan Seçmeli Testlerde Seçenek Ağırlıklandırma Yöntemlerinin Testin Faktör Yapısına Etkisinin İncelenmesi

ERDEM B., ERTUNA L., DOĞAN N.

5. Eğitimde ve Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2016

Desteklenen Projeler

ERDEM KARA B., Yetişkin Becerilerinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2021