



BEYZA AKSU DÜNYA

Öğrenim Bilgileri

01 Ağustos 2012 - 01 Ağustos 2017 (5 yıl 1 ay)
Doktora, Doktora, UNIVERSITY OF ILLINOIS AT CHICAGO, ABD
UNIVERSITY OF ILLINOIS AT CHICAGO, UNIVERSITY OF ILLINOIS AT CHICAGO
Tez Başlığı: Item Parameter Drift In Computer Adaptive Testing Due To Lack Of Content Knowledge Within Sub-populations ?
Tez Konusu: Bilgisayarda Bireyselleştirilmiş Testlerde Alt Gruplar Arası Farklardan Dolayı Madde Parametre Kayması
Tarih: 2017
null

01 Eylül 2010 - 01 Mayıs 2012 (1 yıl 9 ay)
Yüksek Lisans, Tezsiz Program, BOSTON COLLEGE, ABD
LYNCH SCHOOL OF EDUCATION, BOSTON COLLEGE

08 Eylül 2004 - 31 Temmuz 2008 (3 yıl 11 ay)
Lisans, Anadal/Normal Öğretim, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
MATEMATİK BÖLÜMÜ, MATEMATİK PR.

Deneyim / İşyeri Bilgileri

01 Nisan 2018 - Şu Anda (2 yıl 11 ay) (Tam Zamanlı)
DR. ÖĞR. ÜYESİ, DR. ÖĞR. ÜYESİ, BARTIN ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ
EĞİTİM BİLİMLERİ BÖLÜMÜ

Yabancı Dil Bilgileri

İNGİLİZCE (Okuma: İyi, Yazma: İyi, Konuşma: İyi)

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanları

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanı Bilgileri

Sosyal ve Beşeri Bilimler -- Eğitim -- Eğitim Bilimleri -- Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme

Sosyal ve Beşeri Bilimler -- Eğitim -- Eğitim Bilimleri -- Eğitimin Psikolojik Temelleri

Sosyal ve Beşeri Bilimler -- Psikoloji -- Psikometri

Anahtar Kelimeler

Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme

Alternatif Ölçme Değerlendirme

Madde Tepki Kuramı

Alternatif Ölçme Araçları

Çok Değişkenli İstatistik Metotlar

İstatistiksel Veri Analizi

Rasch Modeli

Geçerlik

Güvenilirlik

Yapısal Eşitlik Modeli

Uluslararası Geniş Ölçekli Sınavlar

Ar-Ge Yetkinlik

Kitaplar

B. AKSU DÜNYA, R. TERZİ & L. AKBAY, Bilimsel Araştırma Süreci ve Etik Kurallar, Eğitimde Araştırma Yöntemleri, ISBN: 978-605-7846-34-1: Nobel Akademik Yayıncılık, Kitapta Bölüm.

B. AKSU DÜNYA & F. ORÇAN, Hipotez ve Hipotez Testi, Sosyal Bilimlerde İstatistikExcel ve SPSS Uygulamalar, ISBN: 605170326-8: Anı Yayıncılık, Kitapta Bölüm.

Makaleler

I. D. ERGUVAN & B. AKSU DÜNYA, Analyzing rater severity in a freshman composition course using many facet Rasch measurement, Language Testing in Asia, 2020, 2229-0443, 10, 1.

B. AKSU DÜNYA, C. MCKOWN & E. SMİTH, Psychometric Properties and Differential Item Functioning of a Web-Based Assessment of Children?s Emotion Recognition Skill, JOURNAL OF PSYCHOEDUCATIONAL ASSESSMENT, 2019, 0734-2829, 1-15.

B. AKSU DÜNYA & S. D. GROOTE, Revision of an academic library user experience survey, Performance Measurement and Metrics, 2019, 1467-8047, 20, 1, 48-59.

K. K. OZYER & B. AKSU DÜNYA, A Review of Structural Equation Modeling Applications in Turkish Educational Science Literature, 2010-2015, International Journal of Research in Education and Science, 2018, 2148-9955, 279-291.

B. AKSU DÜNYA, Item Parameter Drift in Computer Adaptive Testing Due to Lack of Content Knowledge, International Journal of Testing, 2018, 1530-5058, 1-20.

B. AKSU DÜNYA, C. MCKOWN & E. SMİTH, Psychometric Properties and Differential Item Functioning of a Web-Based Assessment of Children?xs Social Perspective-Taking, Journal of Applied Measurement, 2018, 0000-0000, 19, 1, 93-105.

B. AKSU DÜNYA & S. D. GROOTE, Review Essay: The Documentation of Library Assessment Planning Process, Lessons Learned and Suggestions, Partnership: The Canadian Journal of Library and Information Practice and Research, 2017, 1911-9593, 12, 1.

C. KOSTOVİCH, B. AKSU DÜNYA, L. SCHMİDT & C. EİLEEN, A Rasch Rating Scale Analysis of the Presence of Nursing Scale-RN, Journal of Applied Measurement, 2016, 0000-0000, 17, 4, 476-488.

O. KARTAL, B. AKSU DÜNYA, H. D. DUX & J. ZAWOJEWSKI, The Relationship between Students? Performance on Conventional Standardized Mathematics Assessments and Complex Mathematical Modeling Problems, International Journal of Research in Education and Science, 2015, 2148-9955, 2, 1, 239.

B. AKSU DÜNYA, Demonstrating Results: Using Outcome Measurement in Your Library by Rhea Joyce Rubin., Research and Practice in Assessment, 1900, 0000-0000.

Bildiriler

B. AKSU DÜNYA, Investigating Item Parameter Drift As a Problem of Ability Parameter Drift in CAT, Sözlü Sunum, International Association for Computerized Adaptive Testing, 09 Haziran 2019, 13 Haziran 2019.

B. AKSU DÜNYA & S. TAN, ALTERNATIVE AND CLASSICAL MEASUREMENT APPROACHESIN GIFTED EDUCATION: A REVIEW OF LITERATURE FROM 2010 TO 2018, Sözlü Sunum, 12. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, 25 Nisan 2019, 28 Nisan 2019.

B. AKSU DÜNYA, A Psychometric Investigation of a Nonverbal Accuracy Assessment, Sözlü Sunum, Psychometrics Society Annual Conference , 09 Temmuz 2018, 13 Temmuz 2018.

B. AKSU DÜNYA, Evaluation of Person Fit in Computer Adaptive Testing, Poster Sunumu, International Meeting of the Psychometric Society, 09 Temmuz 2018, 13 Temmuz 2018.

B. AKSU DÜNYA, Practice differences and item parameter drift in computer adaptive testing., Sözlü Sunum, Annual Conference of the National Council on Measurement in Education, 01 Nisan 2016, 11 Nisan 2016.

TÜBİTAK Burs ve Destekleri

Proje Bilgileri

120K190, Uzaktan Eğitimde Akademik Personelin Ölçme Ve Değerlendirme Süreçlerinin Çevrimiçi Eğitim Portalı Ile Desteklenmesi, 1001 - Araştırma, Yürütücü, Yürürlükte, ARDEB, SOBAG - Sosyal Ve Beşeri Bilimler Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.07.2020 - 31.12.2020, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.07.2020 - 31.12.2020.

BİDEB Destekleri

BEYZA AKSU DÜNYA, Etkinlik Destekleri ve Eğitim Bursları Müdürlüğü, 2224-A Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılma Desteği Programı, Destek Sona Erdi, 2019 - 2, 09.06.2019 - 13.06.2019.