

## Doç. Dr. NAGİHAN BOZTUNÇ ÖZTÜRK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: nagihanboztunc@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/nagihanboztunc>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AIWbtE8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-2777-5311

Publons / Web Of Science ResearcherID: IUO-9384-2023

ScopusID: 56548308200

Yoksis Araştırmacı ID: 195409

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme Anabilimdalı, Türkiye 2010 - 2014

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme Anabilimdalı, Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Marmara Üniversitesi, Atatürk Eğitim Fakültesi, Fizik Eğitimi Bölümü, Türkiye 2003 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Bireyselleştirilmiş bilgisayarlı test uygulamalarında madde kullanım sıklığı kontrol yöntemlerinin incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme (Dr), 2014

Yüksek Lisans, Uluslararası Öğrenci Değerlendirme Programı (PISA)'na katılan Türk öğrencilerin 2003 ve 2006 yıllarındaki matematik ve fen bilimleri başarılarının incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme (YI) (Tezli), 2010

### Araştırma Alanları

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

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A Review of Articles Concerning Scale Adaptation in the Field of Education**  
OZTURK N. B., Sahin M. G., KELECİOĞLU H.  
EGITIM VE BILIM-EDUCATION AND SCIENCE, cilt.40, sa.178, ss.123-137, 2015 (SSCI)
- Investigating Item Exposure Control Methods in Computerized Adaptive Testing**  
Ozturk N., DOĞAN N.

EDUCATIONAL SCIENCES-THEORY & PRACTICE, cilt.15, sa.1, ss.85-98, 2015 (SSCI)

**III. Identifying the Relationship between the Reading Literacy and Learning Strategies According to PISA 2009**

Tasdelen Teker G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., Eroglu M. G.

HACETTEPE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, cilt.29, sa.4, ss.244-255, 2014 (SSCI)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Examining the Achievement Test Development Process in the Educational Studies**  
ŞAHİN M. G., Yıldırım Y., Öztürk N. B.  
Participatory Educational Research, cilt.10, sa.1, ss.251-274, 2023 (Scopus)
- II. **The effect of the item's type and cognitive level on its difficulty index: The sample of timss 2015**  
İlhan M., Öztürk N., ŞAHİN M. G.  
Participatory Educational Research, cilt.7, sa.2, ss.47-59, 2020 (Scopus)
- III. **Investigation of the Reliability of Teachers, Self and Peer Assessments at Primary School Level with Generalizability Theory**  
GÜRLEN E., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., Eminoglu E.  
JOURNAL OF MEASUREMENT AND EVALUATION IN EDUCATION AND PSYCHOLOGY-EPOD, cilt.10, sa.4, ss.406-421, 2019 (ESCI)
- IV. **An analysis of scoring via analytic rubric and general impression in peer assessment**  
BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., Sahin M. G., İLHAN M.  
TURKISH JOURNAL OF EDUCATION, cilt.8, sa.4, ss.258-275, 2019 (ESCI)
- V. **Effects of Item Pool Characteristics on Ability Estimate and Item Pool Utilization: A Simulation Study**  
BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., Sahin M. G.  
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, cilt.34, sa.2, ss.473-486, 2019 (ESCI)
- VI. **Analyzing the Maximum Likelihood Score Estimation Method with Fences in ca-MST**  
Sahin M. G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ASSESSMENT TOOLS IN EDUCATION, cilt.6, sa.4, ss.555-567, 2019 (ESCI)
- VII. **How the length and characteristics of routing module affect ability estimation in ca-MST?**  
Öztürk N.  
Universal Journal of Educational Research, cilt.7, sa.1, ss.164-170, 2019 (Scopus)
- VIII. **How classroom assessment affects science and mathematics achievement?: Findings from TIMSS 2015**  
ŞAHİN M. G., Öztürk N.  
International Electronic Journal of Elementary Education, cilt.10, sa.5, ss.559-569, 2018 (Scopus)
- IX. **A Model Proposal for Solving Problems Encountered in Performance Tasks**  
Sahin M. G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ASSESSMENT TOOLS IN EDUCATION, cilt.5, sa.4, ss.593-610, 2018 (ESCI)
- X. **Erasmus Students' Mobility Priorities: A Rank-OrderScaling Study**  
ÖZBERK E. H., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., YILMAZ FINDIK L., KAPTI S. B.  
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.25, sa.6, ss.2401-2412, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Quantitative Changes in Higher Education Between 1999-2015 in Turkey**  
YILMAZ FINDIK L., KAPTI S. B., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ÖZBERK E. H., KAVAK Y.  
Yükseköğretim ve Bilim, cilt.7, sa.2, ss.247-255, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Investigating the Factors Affecting Turkish Students' PISA 2012 Mathematics Achievement Using Hierarchical Linear Modeling**  
Ozberk E. H., ATALAY KABASAKAL K., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N.  
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION,

cilt.32, sa.3, ss.544-559, 2017 (ESCI)

**XIII. Hacettepe Üniversitesi Mezun İzleme Araştırması**

BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ÖZBERK E. H., KAPTI S. B., YILMAZ FINDIK L., GELBAL S., KAVAK Y.

Yükseköğretim ve Bilim, cilt.5, ss.1-10, 2015 (Hakemli Dergi)

**XIV. Determining the Pre-Service Teachers' Measurement Tool Preferences for Evaluation of their Achievement**

Sahin M. G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., Tasdelen Teker G.

JOURNAL OF MEASUREMENT AND EVALUATION IN EDUCATION AND PSYCHOLOGY-EPOD, cilt.6, sa.1, ss.95-106, 2015 (ESCI)

## Kitap & Kitap Bölümleri

**I. Bilimsel Araştırmaya Temel Oluşturan Ölçme Kavramları**

BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ŞAHİN M. G.

Eğitimde Araştırma Yöntemleri: Temel Kavramlar, İlkeler ve Süreçler, Çetin Bayram, İlhan Mustafa, Şahin Melek Gülşah, Editör, Pegem Akademi Yayıncılık, Ankara, ss.2-34, 2021

**II. E-Değerlendirme**

BAYRAK F., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N.

Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme, Şahin, Murat Doğan, Editör, Nobel Yayıncılık, Ankara, ss.327-354, 2021

**III. Sonuçlar**

ÖZBERK E. H., ŞAHİN M. G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N.

Madde Tepki Kuramı Item Response Theory, Hülya Kelecioğlu, Editör, Nobel Yayıncılık, Ankara, ss.61-111, 2016

**IV. Normal Dağılım**

ATALAY KABASAKAL K., ÖZBERK E. H., TAŞDELEN TEKER G., ŞAHİN M. G., GÜLER N., İLHAN M., KAYA UYANIK G., ÇETİN B., ÇETİN S., ÖZTÜRK GÜBEŞ N., et al.

Sosyal Bilimler için İstatistik, Neşe Güler, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.128-154, 2016

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

**I. PISA Başarısının İstatistiksel Bölgelere Göre Karşılaştırılması: Bir VZA Örneği**

ŞAHİN M. G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., YILMAZ FINDIK L.

Uluslararası Eğitim Yönetimi Forumu, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017

**II. Bireyselleştirilmiş Bilgisayarlı Test Uygulamalarında Madde Havuzu Özelliklerinin Yetenek Kestirimine Etkisi**

BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ŞAHİN M. G.

4. Uluslararası Avrasya Eğitim Araştırmaları Kongresi, Denizli, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2017

**III. Başarılı Eğitim Sistemlerinde Öğretmen: TALIS 2013 Örneği**

BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., YILMAZ FINDIK L., ÖZBERK E. H.

VII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017

**IV. Farklı Eğitim Sistemlerinde Fen Başarısının Çok Düzeyli Modellerle Karşılaştırılması: TIMSS 2015 Singapur ve Türkiye Örneği**

BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ÖZBERK E. H., YILMAZ FINDIK L.

VII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017

**V. BAŞARILI EĞİTİM SİSTEMLERİNDE ÖĞRETMEN: TALIS 2013 ÖRNEĞİ**

BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ÖZBERK E. H., YILMAZ FINDIK L.

VII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017

**VI. What are the Low Performer Students'xx Perceptions about School in Turkey?**

YILMAZ FINDIK L., ÖZBERK E. H., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N.

VII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017

- VII. **What PIAAC Tells about the Adult Learning in Turkey?**  
YILMAZ FINDIK L., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ÖZBERK E. H.  
VII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017
- VIII. **Trends in Higher Education in Turkey**  
YILMAZ FINDIK L., KAPTI S. B., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ÖZBERK E. H., KAVAK Y.  
1st International Higher Education Studies Conference (IHEC), 14 - 16 Ekim 2015
- IX. **Hacettepe Üniversitesi Bologna Süreci Kalite Güvencesi Çalışmaları Öğretim Elemanı Değerlendirme Formu**  
KAPTI S. B., UYSAL F., DEMİRCAN S., YILMAZ FINDIK L., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ÖZBERK E. H., ŞEN Z., BAYRAK F., KIBRISLIOĞLU N., KISA N., et al.  
I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Türkiye, 17 Eylül 2015
- X. **Hacettepe Üniversitesi Bologna Süreci kalite güvencesi çalışmaları: Ders değerlendirme formu**  
Şen Z., Kibrislioğlu N., Kapti S. B., Yılmaz Findik L., Boztunç Öztürk N., Özberk E. H., Uysal F., Demircan S., Kisa N., Büyükgöze H., et al.  
Bologna Process Studies Conference, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015
- XI. **Hacettepe Üniversitesi Bologna Süreci kalite güvencesi çalışmaları: Öğrenci memnuniyet formu**  
Yılmaz Findik L., Kisa N., Büyükgöze H., Gün F., Kapti S. B., Şen Z., Uysal F., Boztunç Öztürk N., Özberk E. H., Kibrislioğlu N., et al.  
Bologna Process Studies Conference, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015
- XII. **Hacettepe Üniversitesi Bologna Süreci kalite güvencesi çalışmaları: AKTS işyükü belirlenmesi**  
Bayrak F., Boztunç Öztürk N., Özberk E. H., Kapti S. B., Yılmaz Findik L., Kibrislioğlu N., Şen Z., Uysal F., Büyükgöze H., Kisa N., et al.  
Bologna Process Studies Conference, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015
- XIII. **Priorities of Erasmus Students**  
ÖZBERK E. H., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., YILMAZ FINDIK L., KAPTI S. B.  
2nd International Eurasian Educational Research Congress, 8 - 10 Haziran 2015
- XIV. **An Investigation of the Factors That Affect Turkish Students Achievement in Mathematics According to the PISA 2012 Results**  
BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ATALAY KABASAKAL K., ÖZBERK E. H.  
International Congress on Education for the Future: Issues and Challenges, 13 - 15 Mayıs 2015
- XV. **BECOMING TEACHER WHO AND WHY**  
KAPTI S. B., YILMAZ FINDIK L., ÖZBERK E. H., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N.  
Policies and Issues on Teacher Education-ISPITE 2015, 30 Nisan - 02 Mayıs 2015
- XVI. **Hacettepe Üniversitesi Mezun İzleme Araştırması**  
BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ÖZBERK E. H., KAPTI S. B., YILMAZ FINDIK L., GELBAL S., KAVAK Y.  
9. Uluslararası Balkan Eğitim ve Bilim Kongresi, 16 - 18 Ekim 2014
- XVII. **İkili Karşılaştırma ve Sıralama Yargıları Ölçekleme Yöntemlerinin Karşılaştırılması Üzerine Bir Çalışma**  
ŞAHİN M. G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., TAŞDELEN TEKER G.  
IV. Ulusal Eğitimde ve Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 9 - 13 Haziran 2014
- XVIII. **İkili Karşılaştırma ve Sıralama Yargıları Ölçekleme Yöntemlerinin Karşılaştırılması Üzerine Bir Çalışma**  
ŞAHİN M. G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., TAŞDELEN TEKER G.  
IV. Ulusal Eğitimde ve Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 13 Haziran 2014
- XIX. **Eğitim Bilimleri Alanında Yapılan Ölçek Uyarlama Makalelerinin İncelenmesi**  
BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ŞAHİN M. G., KELECİOĞLU H.  
IV. Ulusal Eğitimde ve Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 13 Haziran 2014
- XX. **Öğrenciye İlişkin Faktörler ve Okuma Başarısı Arasındaki İlişkiler PISA 2009 Sonuçları**  
BOZTUNÇ ÖZTÜRK N., ÖNEN E., ŞAHİN M. G.  
III. Ulusal Eğitimde ve Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme Kongresi, Bolu, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2012

**XXI. The Opinions of Pre Service Teachers About The Teaching of Assessment Tools Within The Assessment and Evaluation Course**

KELECİOĞLU H., ŞAHİN M. G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N.

14th International Conference Evaluation in Education in the Balkan Countries, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 16 - 18 Haziran 2011

**XXII. Öğretmen Adaylarının Ölçme ve Değerlendirme Yöntemlerine İlişkin Yeterlik Algılarının İncelenmesi**

KELECİOĞLU H., ŞAHİN M. G., BOZTUNÇ ÖZTÜRK N.

Uluslar Arası Öğretmen Yetiştirme Politikaları ve Sorunları Sempozyumu II, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2010

## **Desteklenen Projeler**

Karabulut Ş., Kademli M., Bilgin M., Okyayuz A. Ş., Kökçan R., Boztunç Öztürk N., Erasmus Projesi, Machinery Safety in VET, 2022 - 2024

Bilgin M., Karabulut Ş., Kökçan R., Okyayuz A. Ş., Boztunç Öztürk N., Erasmus Projesi, Digital Training in VET, 2021 - 2023

Çetin S., Şahin M. G., Doğan N., Atalay Kabasakal K., İlhan M., Boztunç Öztürk N., Taşdelen Teker G., Güler N., TÜBİTAK Projesi, Başarı Testi Nasıl Geliştirilir? Farklı Ölçme Kuramlarına Göre Tüm Yönleriyle Başarı Testi Geliştirme (TÜBİTAK 2237)-3, 2021 - 2021

Çetin S., Şahin M. G., Doğan N., Atalay Kabasakal K., İlhan M., Boztunç Öztürk N., Taşdelen Teker G., Güler N., TÜBİTAK Projesi, Başarı Testi Nasıl Geliştirilir? Farklı Ölçme Kuramlarına Göre Tüm Yönleriyle Başarı Testi Geliştirme (TÜBİTAK 2237)-2, 2021 - 2021

Çetin S., Çakıcı Eser D., Atalmış E. H., İlhan M., Taşdelen Teker G., Kelecioğlu H., Doğan N., Şahin M. G., Boztunç Öztürk N., Atalay Kabasakal K., et al., TÜBİTAK Projesi, Başarı Testi Nasıl Geliştirilir? Farklı Ölçme Kuramlarına Göre Tüm Yönleriyle Başarı Testi Geliştirme (TÜBİTAK 2237)-1, 2019 - 2019

## **Metrikler**

Yayın: 43

Atıf (WoS): 40

Atıf (Scopus): 112

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3

## **Akademi Dışı Deneyim**

SEBİT A.Ş.

Gazi Üniversitesi Vakfı Özel Okulları

Yargı Akademi Eğitim Kurumları