

**Eğitim Bilimleri Araştırmaları Dergisi** **Journal of Educational Sciences Research**  
**EBAD** **JESR**

Uluslararası, Hakemli, E-Dergi International, Peer Reviewed, E-Journal

**ISSN:** 2146-5266

**Yayın Sıklığı**

Yılda iki kez (Haziran ve Aralık)

**Publication Frequency**

Two times annually in June and December

**Yayın Türü**

Yaygın Süreli

**Publication Type**

Serial, Semi-annually

**Yayın Dili**

Türkçe ve İngilizce

**Publication Language**

Turkish and English

**EBAD - Dizinleme**

DOAJ (Directory of Open Access Journals)

Root Indexing

Miami University Libraries

University of Zurich Libraries

Boatwright Memorial Libraries

Araştırmax Bilimsel Yayın İndeksi

PEGEM Türk Eğitim Bilimleri İndeksi

Türk Eğitim İndeksi

Akademik Dizin

Academic Journals Database

Sherpa/Romeo

California State University Monterey Bay Library

İdealOnline

Indiana University Libraries

Directory of Research Journals Indexing

Bibliothèque uOttawa Library

WZB Berlin Social Science Center Library

**Editör**

**Editor**

Dr. Kürşad Yılmaz – *Dumlupınar University, Turkey*

ebadeditor@gmail.com – kursadyilmaz@gmail.com

**Yardımcı Editörler**

Dr. Yahya Altınkurt

*Muğla Sıtkı Koçman University, Turkey*

**Associate Editors**

Dr. Turgut Karaköse

*Dumlupınar University, Turkey*

**Bölüm Editörleri**

**Section Editors**

**Eğitim Yönetimi ve Denetimi**

**Educational Administration and Supervision**

Dr. Kamile Demir – *Alanya Alaaddin Keykubat, Turkey*

**Eğitim Ekonomisi ve Planlaması**

**Educational Planning and Economics**

Dr. Tuncer Bülbül – *Trakya University, Turkey*

**Eğitim Programları ve Öğretim**

**Curriculum and Instruction**

Dr. Aytunga Oğuz – *Dumlupınar University, Turkey*

**Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme**

**Measurement and Evaluation in Education**

Dr. Ömay Çokluk – *Ankara University, Turkey*

**Psikolojik Danışma ve Rehberlik**

**Psychological Counseling and Guidance**

Dr. Tuncay Ayas – *Sakarya University, Turkey*

**Öğretmen Yetiştirme ve Alan Eğitimi**

**Teacher Training and Field Education**

Dr. R. Serkan Arık – *Dumlupınar University, Turkey*

**Editörler ve Danışmanlar Kurulu**

**Editorial and Advisory Board**

Prof. Dr. Ali Balcı – *Ankara University, Turkey*  
Prof. Dr. Abdurrahman Tanrıöğen – *Pamukkale University, Turkey*  
Prof. Dr. Ayhan Aydın – *Eskişehir Osmangazi University, Turkey*  
Prof. Dr. Coşkun Bayrak – *Anadolu University, Turkey*  
Prof. Dr. Kasım Karakütük – *Ankara University, Turkey*  
Prof. Dr. Nuray Senemoğlu – *Hacettepe University, Turkey*  
Prof. Dr. Özcan Demirel – *Hacettepe University, Turkey*  
Prof. Dr. Yaşar Özbay – *Gazi University, Turkey*  
Prof. Dr. Yıldız Uzuner – *Anadolu University, Turkey*

**Uluslararası Editörler ve Danışmanlar Kurulu**

**International Editorial and Advisory Board**

Prof. Dr. A. Ross Thomas – *University of Wollongong, Australia*  
Prof. Dr. Andrej Sorgo – *University of Maribor, Slovenia*  
Prof. Dr. Brian Roberts – *University of Hull, UK and Shenyang Normal University, People's Republic of China*  
Prof. Dr. Duncan Waite – *Texas State University, USA*  
Prof. Dr. Fenwick W. English – *University of North Carolina, USA*  
Prof. Dr. Milan Kubiato – *Masaryk University, Czech Republic*  
Prof. Dr. Pavol Prokop – *Trnava University, Slovakia*  
Prof. Dr. Sumaya Azmi Al-Muhtaseb – *Al-Isra University, Jordan*  
Prof. Dr. William W. Toili – *Western University College of Science and Technology, Kenya*

**Kapak Resmi**

**Cover Art**

Prof. Dr. Lale Altınkurt – *Muğla Sıtkı Koçman University, Turkey*  
<http://www.mu.edu.tr/tr/personel/lalealtinkurt>

**Grafik Tasarım**

**Graphic Design**

A. Serdar Demirci – [atifserdardemirci@gmail.com](mailto:atifserdardemirci@gmail.com)

**Adres**

**Address**

Dumlupınar Üniversitesi Eğitim Fakültesi Evliya Çelebi Yerleşkesi Kütahya / Türkiye

**Hakem ve Danışma Kurulu / Referee and Advisory Board (Alfabetik Sıra - In Alphabetical Order)**

- Dr. A. Cem Özal - *Muğla Sıtkı Koçman University, Turkey*  
Dr. Abdurrahman İlğan - *Düzce University, Turkey*  
Dr. Adil Türkoğlu - *Adnan Menderes University, Turkey*  
Dr. Adnan Küçüköğlü - *Atatürk University, Turkey*  
Dr. Ahmet Duman - *Muğla Sıtkı Koçman University, Turkey*  
Dr. Ahmet Şimşek - *Sakarya University, Turkey*  
Dr. Ahmet Yayla - *Yüzüncü Yıl University, Turkey*  
Dr. Ali Aksu - *Dokuz Eylül University, Turkey*  
Dr. Ali Çetin - *Siirt University, Turkey*  
Dr. Ali Fuat Arıcı - *Yıldız Technical University, Turkey*  
Dr. Ali Rıza Erdem - *Pamukkale University, Turkey*  
Dr. Aycan Çiçek Sağlam - *M. Sıtkı Koçman University, Turkey*  
Dr. Aynur Bozkurt Bostancı - *Uşak University, Turkey*  
Dr. Aysun Erginer - *Nevşehir HBV University, Turkey*  
Dr. Banu Özdemir - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Baykal Biçer - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Berna Aslan - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Bilge Çam Aktaş - *Anadolu University, Turkey*  
Dr. Binali Tunç - *Mersin University, Turkey*  
Dr. Binnur Yeşilyaprak - *Ankara University, Turkey*  
Dr. C. Ergin Ekinci - *Muğla Sıtkı Kocman University, Turkey*  
Dr. Cem Çuhadar - *Trakya University, Turkey*  
Dr. Cem Oktay Güzeller - *Akdeniz University, Turkey*  
Dr. Cem Topsakal - *Recep Tayyip Erdoğan University, Turkey*  
Dr. Cemalettin İpek - *Ahi Evran University, Turkey*  
Dr. Cemil Yücel - *Eskişehir Osmangazi University, Turkey*  
Dr. Cenk Yoldaş - *Celal Bayar University, Turkey*  
Dr. Cevat Elma - *Ondokuz Mayıs University, Turkey*  
Dr. Coşkun Arslan - *Konya N. Erbakan University, Turkey*  
Dr. Cüneyt Birkök - *Sakarya University, Turkey*  
Dr. Çetin Terzi - *Anadolu University, Turkey*  
Dr. Davut Okçu - *Yüzüncü Yıl University, Turkey*  
Dr. Deniz Gülleroğlu - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Döndü Özdemir Özden - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Duygu Anıl - *Hacettepe University, Turkey*  
Dr. Ebru İkiz - *Dokuz Eylül University, Turkey*  
Dr. Ebru Oğuz - *Mimar Sinan GS. University, Turkey*  
Dr. Elife Doğan Kılıç - *İstanbul University, Turkey*  
Dr. Emine Babaoğlu - *Bozok University, Turkey*  
Dr. Erdal Hamarta - *Konya N. Erbakan University, Turkey*  
Dr. Eren Kesim - *Anadolu University, Turkey*  
Dr. Ergin Erginer - *Nevşehir HBV University, Turkey*  
Dr. Ertan Zerayak - *Yüzüncü Yıl University, Turkey*  
Dr. Esmahan Ağaoglu - *Anadolu University, Turkey*  
Dr. Esra Karakuş Tayşi - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Fahriye Hayırsever - *Düzce University, Turkey*  
Dr. Fazilet Taşdemir - *Recep Tayyip Erdoğan Uni., Turkey*  
Dr. Ferman Konukman - *Qatar University, Qatar*  
Dr. Feyyat Gökçe - *Uludağ University, Turkey*  
Dr. Fuat Tanhan - *Yüzüncü Yıl University, Turkey*  
Dr. Fulya Topçuoğlu Ünal - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Gizem Uyumaz - *Akdeniz University, Turkey*  
Dr. Göksu Gözen Çıtak - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Gülay Ekici - *Gazi University, Turkey*  
Dr. Güven Özdem - *Giresun University, Turkey*  
Dr. H. Basri Memduhoğlu - *Yüzüncü Yıl University, Turkey*  
Dr. H. İbrahim Diken - *Anadolu University, Turkey*  
Dr. H. Ömer Adıgüzel - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Halil Işık - *Yüzüncü Yıl University, Turkey*  
Dr. Hatice Odacı - *Karadeniz Technical University, Turkey*  
Dr. Hikmet Yazıcı - *Karadeniz Technical University, Turkey*  
Dr. Hüseyin Yolcu - *Kastamonu University, Turkey*  
Dr. İlkay Abazaoğlu - *MoNE, Turkey*  
Dr. İlknur Şentürk - *Esk. Osmangazi University, Turkey*  
Dr. İmam Bakır Arabacı - *Fırat University, Turkey*  
Dr. İnalet Aydın - *Ankara University, Turkey*  
Dr. İsmail Aydoğan - *Kırıkkale University, Turkey*  
Dr. İsmail Karakaya - *Gazi University, Turkey*  
Dr. Kadir Beycioğlu - *Dokuz Eylül University, Turkey*  
Dr. Kazım Çelik - *Pamukkale University, Turkey*  
Dr. Kemal Oğuz Er - *Balıkesir University, Turkey*  
Dr. Kürşad Gülbeyaz - *Dicle University, Turkey*  
Dr. Lale Altınkurt - *Muğla Sıtkı Koçman University, Turkey*  
Dr. M. Akif Helvacı - *Uşak University, Turkey*  
Dr. M. Barış Horzum - *Sakarya University, Turkey*  
Dr. M. Engin Deniz - *Yıldız Teknik University, Turkey*  
Dr. M. Kürşad Yangil - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Mehmet Arslan - *Gaziosmanpaşa University, Turkey*  
Dr. Mehmet Gültekin - *Anadolu University, Turkey*  
Dr. Mehmet Özcan - *Nevşehir HBV University, Turkey*  
Dr. Melek Kalkan - *Ondokuz Mayıs University, Turkey*  
Dr. Melike Türkan Bağlı - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Mesut Sağnak - *Niğde University, Turkey*  
Dr. Metin Yaşar - *Pamukkale University, Turkey*  
Dr. Muhammet Özden - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Murat İskender - *Sakarya University, Turkey*  
Dr. Murat Kayri - *Yüzüncü Yıl University, Turkey*  
Dr. Murat Taşdan - *Kafkas University, Turkey*  
Dr. Mustafa Bayrakçı - *Sakarya University, Turkey*  
Dr. Mustafa Erdem - *Ahi Evran University, Turkey*  
Dr. Mustafa Kayıhan Erbaş - *Aksaray University, Turkey*  
Dr. Mustafa Koç - *Sakarya University, Turkey*  
Dr. Mustafa Şahin - *Karadeniz Technical University, Turkey*  
Dr. Mustafa Tatar - *Yüzüncü Yıl University, Turkey*  
Dr. Mücahit Kağan - *Erzincan University, Turkey*  
Dr. Müge Şen - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Müyesser Ceylan - *Anadolu University, Turkey*  
Dr. Necdet Aykaç - *Muğla Sıtkı Kocman University, Turkey*  
Dr. Necla Ekinci - *Muğla Sıtkı Kocman University, Turkey*  
Dr. Nihal Ahioğlu Lindberg - *Kastamonu University, Turkey*  
Dr. Nihal Tunca - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Niyazi Can - *Sütçü İmam University, Turkey*  
Dr. Nursel Topkaya - *Ondokuz Mayıs University, Turkey*  
Dr. O. Metin Aşçı - *Celal Bayar University, Turkey*

**Hakem ve Danışma Kurulu / Referee and Advisory Board (Alfabetik Sıra - In Alphabetical Order)**

Dr. Nükhet Demirtaşlı - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Osman Titrek - *Sakarya University, Turkey*  
Dr. Ömer Kutlu - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Özge Aydın şengül - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Özlem Çakır - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Ramazan Abacı - *Sakarya University, Turkey*  
Dr. Refik Balay - *Ahi Evran University, Turkey*  
Dr. Sadegül Akbaba Altun - *Başkent University, Turkey*  
Dr. Sadık Kartal - *Mehmet Akif Ersoy University, Turkey*  
Dr. Selda Polat - *Bülent Ecevit University, Turkey*  
Dr. Senar Alkan şahin - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Sıdıka Gizir - *Mersin University, Turkey*  
Dr. Suat Türkoğuz - *Dokuz Eylül University, Turkey*  
Dr. Suat Ungan - *Karadeniz Technical University, Turkey*  
Dr. şahin Kesici - *Konya N. Erbakan University, Turkey*  
Dr. şakir Çınkır - *Ankara University, Turkey*

Dr. şenay Sezgin Nartđün - *Abant İzzet Baysal U., Turkey*  
Dr. şener Büyüköztürk - *Hasan Kalyoncu University, Turkey*  
Dr. şirin Benuğur - *Eskişehir Osmangazi University, Turkey*  
Dr. Tuğba Hořđörür - *Muğla University, Turkey*  
Dr. Turan Akman Erkalıç - *Anadolu University, Turkey*  
Dr. Turgay Alakurt - *Dumlupınar University, Turkey*  
Dr. Türkay Nuri Tok - *Pamukkale University, Turkey*  
Dr. Uğur Akın - *Gaziosmanpaşa University, Turkey*  
Dr. Ümit Çelen - *Amasya University, Turkey*  
Dr. Yasemin Karaman Kepenekçi - *Ankara University, Turkey*  
Dr. Yaşar Kop - *Kafkas University, Turkey*  
Dr. Yusuf Cerit - *Abant İzzet Baysal University, Turkey*  
Dr. Yusuf İnanđı - *Mersin University, Turkey*  
Dr. Yücel şimşek - *Anadolu University, Turkey*  
Dr. Zekeriya Nartđün - *Abant İzzet Baysal University, Turkey*  
Dr. Zülfükar Deniz - *Ankara University, Turkey*

**CONTENTS / İÇİNDEKİLER** (In Alphabetical Order)

**Research Papers / Araştırma Makaleleri**

**Abdullah KALDIRIM & Hikmet DEGEÇ**

- *Difficulties that Students who Learn Turkish as a Foreign Language Encounter During Listening Skills* 1-17

- *Türkçeyi Yabancı Dil Olarak Öğrenen Öğrencilerin Dinleme Esnasında Karşılaştıkları Sorunlar* 19-36

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.1>

**Ali BALTACI & Ali BALCI**

- *Reasons for Whistleblowing: A Qualitative Study* 37-51

- *Bilgi Uçurmanın Nedenleri: Nitel Bir Çalışma* 53-66

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.2>

**Furkan AYDIN, Aysun EROĞLU & Mehmet Barış HORZUM**

- *Comparing Web Pedagogical Content Knowledge of Turkish and English Language Teaching Department Students* 67-78

- *Türkçe ve İngilizce Öğretmenliği Bölümü Öğrencilerinin Web Pedagojik İçerik Bilgilerinin Karşılaştırılması* 79-90

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.3>

**Gizem UYUMAZ & Ömay ÇOKLUK-BÖKEOĞLU**

- *Effect of Q-Matrix Misspecification on Parameter Estimation in Differing Sample Sizes and Test Length for DINA* 91-108

- *DINA Modelde Q Matrisin Hatalı Belirlenmesinin Farklı Örneklem Büyüklükleri ve Test Uzunluklarında Madde Parametrelerine Etkisi* 109-126

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.4>

**Hatice FIRAT & Mustafa Volkan COŞKUN**

- *Reading Culture of Pre-service Turkish Language Teachers: The Case of Muğla Sıtkı Koçman University* 127-144

- *Türkçe Öğretmeni Adaylarının Kitap Okuma Kültürü: Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Örneği* 145-162

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.5>

**Işın SEVER & Ali ERSOY**

- *Supervision and the PhD Process: Perspectives of Research Assistants* 163-182

- *Araştırma Görevlilerinin Gözünden Danışmanlık ve Doktora Süreçleri* 183-202

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.6>

**Murat POLAT**

- *Why do Students Cheat in Examinations in Turkey? A Meta-Synthesis Study* 203-222

- *Türkiye'de Öğrenciler Neden Kopya Çeker? Bir Meta-Sentez Çalışması* 223-242

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.7>

**Neslihan Tuğçe ŞİMŞEK & Ömer KUTLU**

- *Determining the Response Behaviors of Middle School Students for Open-Ended Questions* 243-252

- *Ortaokul Öğrencilerinin Açık Uçlu Maddelerdeki Yanıtlama Davranışlarının Belirlenmesi* 253-262

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.8>

**Ömer KUTLU, Seval KULA-KARTAL & Neslihan Tuğçe ŞİMŞEK**

- *Identifying the Relationships Between Perseverance, Openness to Problem Solving, and Academic Success in PISA 2012 Turkey* 263-274

- *PISA 2012 Türkiye Uygulamasında Kararlılık, Problem Çözmeye Açıklık ve Akademik Başarı Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi* 275-287

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.9>

**Serdar ÖZÇETİN & Ramazan GÖK**

- *Measuring Satisfaction Levels of Akdeniz University Faculty of Education Students in Terms of Service Quality* 289-299

- *Akdeniz Üniversitesi Eğitim Fakültesi Öğrencilerinin Hizmet Kalitesi İle İlgili Memnuniyet Düzeylerinin Ölçülmesi* 301-311

DOI Number: <http://dx.doi.org/10.22521/jesr.2017.71.10>