

Asst. Prof. IŞIK AKIN BÜLBÜL

Personal Information

Email: isikakinbulbul@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/isikakinbulbul>

International Researcher IDs

ScholarID: ThXwS3wAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5964-6082

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHB-3741-2022

ScopusID: 57421376900

Yoksis Researcher ID: 196645

Education Information

Doctorate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Özel Eğitim (Dr), Turkey 2013 - 2019

Postgraduate, Bolu Abant İzzet Baysal University, Faculty Of Education, Turkey 2010 - 2012

Dissertations

Doctorate, Otizm spektrum bozukluğu olan, gelişimsel geriliği olan ve tipik gelişim gösteren çocukların taklit becerilerinin ve taklit görevleri sırasındaki görsel dikkatlerinin karşılaştırılarak incelenmesi, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Özel Eğitim (Dr), 2019

Postgraduate, Zihinsel yetersizlikten etkilenmiş erkek ergenlere ebeveynleri aracılığıyla uygun mastürbasyon yapma becerisinin kazandırılmasında eşzamanlı ipucuyla öğretimin etkililiği, Bolu Abant İzzet Baysal University, Eğitim Fakültesi, Özel Eğitim Bölümü, 2012

Research Areas

Education

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Özel Eğitim, 2013 - Continues

Courses

A. Seçmeli-12 (OSB- Orta ve İleri OSB Eğitimi) 1. ŞUBE, Undergraduate, 2021 - 2022

A. Seçmeli-12 (OSB-Doğal Öğretim Süreci ve Uygulamaları, Undergraduate, 2021 - 2022

A. Seçmeli-12 (OSB- Orta ve İleri OSB Eğitimi) 2. ŞUBE, Undergraduate, 2021 - 2022

OTİZM SPEKT.BOZK.L. SEÇMELİ-XIII (OSB DE KANIT TEMELİ UYGULAMALAR), Undergraduate, 2021 - 2022

Öğretmenlik Uygulaması-1, Undergraduate, 2021 - 2022

SEÇMELİ-IV (OTİZİMLİ ÇOCUKLARIN EĞİTİMİ), Undergraduate, 2021 - 2022

Özel Eğitim ve Kaynaştırma, Undergraduate, 2021 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Linguistic summarization of visual attention and developmental functioning of young children with autism spectrum disorder**
Ozturk D., AYDOĞAN S., KÖK İ., Akin Bulbul I., ÖZDEMİR S., ÖZDEMİR S., AKAY D.
HEALTH INFORMATION SCIENCE AND SYSTEMS, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Visual Attention in Joint Attention Bids: A Comparison Between Toddlers with Autism Spectrum Disorder and Typically Developing Toddlers**
ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I., Yildiz E.
Journal of Autism and Developmental Disorders, 2024 (SSCI)
- III. **An Examination of Eye Tracking in Videos and 3D Animations in Children with ASD and TD Children**
ÖZDEMİR S., Bülbül I., Suna H. E., AKKUŞ Ş. K.
EGİTİM VE BİLİM-EDUCATION AND SCIENCE, vol.49, no.217, pp.21-43, 2024 (SSCI)
- IV. **Imitation Performance in Children with Autism and the Role of Visual Attention in Imitation**
Akin-Bulbul I., ÖZDEMİR S.
JOURNAL OF AUTISM AND DEVELOPMENTAL DISORDERS, vol.53, no.12, pp.4604-4617, 2023 (SSCI)
- V. **Development of a visual attention based decision support system for autism spectrum disorder screening**
Özdemir S., Akin Bülbül I., Kok I., Ozdemir S.
International Journal of Psychophysiology, vol.173, pp.69-81, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **An Examination of Visual Attention: An Eye Tracking Study on Motor Actions in Children with ASD and TD Children**
AKIN BÜLBÜL I., Ozdemir S.
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EGİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, vol.36, no.4, pp.871-885, 2021 (ESCI)
- II. **A Comparison of the Gesture Use of Mothers and Children with Autism Spectrum Disorders and Typically Developing Children**
AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S., TÖRET G.
ANKARA UNIVERSİTESİ EGİTİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ ÖZEL EGİTİM DERGİSİ-ANKARA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATIONAL SCIENCES JOURNAL OF SPECIAL EDUCATION, vol.21, no.1, pp.23-48, 2020 (ESCI)
- III. **Ebeveynlerin Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Çocuklarının Duygu Temelli Tepkilerine Yönelik Görüşleri**
TÖRET Z., ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I.
9 Eylül Üniversitesi Buca Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.47, pp.14-35, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Ortak Dikkat Becerileri ve Otizm Spektrum Bozukluğu**
AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.36, no.1, pp.195-220, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Cumhuriyetin 100. Yılında Özel Eğitim Öğretmenliği**
Akin Bülbül I.
in: Cumhuriyetin 100. Yılında Öğretmenlik Mesleği - Dünü, Bugünü ve Yarını, Şefika Şule ERÇETİN ve Gökhan

DAĞHAN, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.111-129, 2023

II. Oyun

AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S.

in: Tanıdan Müdahaleye Otizm Spektrum Bozukluğu El Kitabı, Sucuoğlu Bülbin, Bakkaloğlu Hatice, Ökcün-Akçamus Meral Çilem, Editor, Vize Akademik, Ankara, pp.377-403, 2021

III. Otizm Spektrum Bozukluğu ve Kanıta Dayalı Uygulamalar

AKIN BÜLBÜL I.

in: Aileler İçin Otizm Rehberi Tanıdan Tedaviye Her Yönüyle Otizm, Gökçen Cem, Işık Ümit, Editor, Say Yayınları, İstanbul, pp.118-158, 2021

IV. Özel Eğitimde Erken Müdahale

AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S.

in: Oyun Dönemi Ruh Sağlığı ve Hastalıkları, Prof. Dr. Elvan İşeri, Doç. Dr. Esra Güney, Uzm. Dr. Yasemin Tosun, Editor, Türkiye Çocuk ve Genç Psikiyatrisi Derneği, Ankara, pp.623-651, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Linguistic Comparison of Children with and without ASD through Eye-Tracking Data**
öztürk d., AYDOĞAN S., KÖK İ., AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S., ÖZDEMİR S., AKAY D.
ICCTA 2023: 2023 9th International Conference on Computer Technology Applications, Vienna, Austria, 10 - 12 May 2023, pp.241-246
- II. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan ve Tipik Gelişim Gösteren Çocukların Kelime Hatırlama ve Jest Kullanım Performanslarının Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi.**
Karabulut E., Akin Bülbül I., Toker M., Özdemir S.
6. Uluslararası Katılımlı Ulusal Disiplinerarası Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi-UDEMKO2022 , Eskişehir, Turkey, 26 - 29 May 2022, pp.1
- III. **Sözel İletişim Becerilerine Sahip Otizm Spektrum Bozukluğu Olan ve Tipik Gelişim Gösteren Çocuklarda Jest Kullanımının Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi.**
Toker M., Akin Bülbül I., Karabulut E., Özdemir S.
6. Uluslararası Katılımlı Ulusal Disiplinerarası Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi-UDEMKO2022 , Eskişehir, Turkey, 26 - 29 May 2022, pp.1
- IV. **Otizm spektrum bozukluğu olan çocuklarda leksikal erişim sırasında jest kullanımının incelenmesi.**
Karabulut E., Toker M., Özdemir S., Akin Bülbül I.
Uluslararası Otizm Kongresi , Ankara, Turkey, 2 - 07 November 2021
- V. **OSB'li çocukların uzamsal, motor ve soyut anlatı görevlerinde jest kullanımlarının incelenmesi.**
Toker M., Özdemir S., Karabulut E., Akin Bülbül I.
Uluslararası Otizm Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 07 November 2021
- VI. **Eye Tracking Data In Autism Spectrum Disorders Risk Assessment**
ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I.
Symposium on human robot interaction, 13 December 2018
- VII. **An eye tracking system**
ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I., KÖK İ., ÖZDEMİR S., TÖRET Z.
AERA, 13 - 18 April 2018
- VIII. **An Eye-tracking Data Based Decision Support System For Autism Risk Assessment**
ÖZDEMİR S., KÖK İ., AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S., TÖRET Z.
American Educational Research Association Conference, 13 - 17 April 2018
- IX. **Otizm spektrum bozukluğu olan ve normal gelişim gösteren çocukların animasyon ve sosyal etkileşim videolarında göz izleme farklılıkları.**
ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I., KÖK İ., ÖZDEMİR S., TÖRET Z., CEYHAN G., ÇOTUK H., TİRYAKİ D., GÜNLÜ Y., Babacan A.
II. Uluslararası Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 01 April 2018

- X. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan ve NormalGelişim Gösteren Çocukların Nesne ve Oyun Etkileşimi Videolarında Göz İzleme Farklılıkları.**
ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I., KÖK İ., ÖZDEMİR S., TÖRET Z., CEYHAN G., ÇOTUK H., TİRYAKİ D., GÜNLÜ Y., Babacan A.
II. Uluslararası Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 01 April 2018
- XI. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Çocuklarda Taklit Becerilerinin Sergilenen Vücut Bölgesine Dayalı Olarak İncelenmesi**
AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S.
II. Uluslararası Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi, 29 March - 01 April 2018
- XII. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Ve Normal Gelişim Gösteren Çocukların Nesne Ve Oyun Etkileşimi Videolarında Göz İzleme Farklılıkları**
ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I., KÖK İ., ÖZDEMİR S., TÖRET Z., ÇOTUK H., CEYHAN G., TİRYAKİ D., GÜNLÜ Y., BABACAN A.
II. Uluslararası Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi, 29 March - 01 April 2018
- XIII. **Otizimli ve Normal Gelişim Gösteren Çocukların İnsan-Nesne Videolarında Göz İzlemeBecerilerinin Karşılaştırılması**
ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I., TÖRET Z., TİRYAKİ D., KÖK İ., CEYHAN G., ÇOTUK H., BABACAN A., GÜNLÜ Y.
1.Uluslararası Sosyal Bilimler ve Eğitim Araştırmaları Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2017, pp.273-274
- XIV. **Erken Çocukluk Döneminde Özel Eğitim Alanında Kullanılan Müdahale Yaklaşımlarınınİncelenmesi**
AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S., TÖRET Z.
1.Uluslararası Sosyal Bilimler ve Eğitim Araştırmaları Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2017, pp.266
- XV. **Otizm Spektrum Bozukluğu Risklerinin Belirlenmesinde Göz İzleme Teknolojileri**
ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I., ÇOTUK H., TÖRET Z., TİRYAKİ D., KÖK İ., BABACAN A., GÜNLÜ Y., CEYHAN G.
1.Uluslararası Sosyal Bilimler ve Eğitim Araştırmaları Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XVI. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Ve Normal Gelişim Gösteren Çocukların ve Annelerinin JestKullanımlarının Karşılaştırılmalı Olarak İncelenmesi**
AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S., TÖRET G., CEYHAN G.
1.Uluslararası Sosyal Bilimler ve Eğitim Araştırmaları Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2017, pp.265
- XVII. **OTİZMLİ VE NORMSAL GELİŞİM GÖSTEREN ÇOCUKLARIN İNSAN-NESNE VİDEOLARINDA GÖZ İZLEMEBECERİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
ÖZDEMİR S., AKIN BÜLBÜL I., TÖRET Z., TİRYAKİ D., KÖK İ., CEYHAN G., ÇOTUK H., BABACAN A., GÜNLÜ Y.
IST INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SOCIAL SCIENCES AND EDUCATIONAL RESEARCH, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XVIII. **Otizm Spektrum Bozukluğunda Ortak Dikkat Becerileri**
AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S.
Uluslararası Katılımlı Ulusal Disiplinlerarası 3. Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi, 31 March - 03 April 2016
- XIX. **Otizm Spektrum Bozukluğundan Etkilenmiş Çocuklarda Zihin Kuramı Becerileri.**
AKIN BÜLBÜL I., DOĞAN Y., ÖZDEMİR S.
Uluslararası Katılımlı Ulusal Disiplinlerarası 3. Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi (UDEMKO2016), 31 March - 03 April 2016
- XX. **Otizm Spektrum Bozukluğunda Taklit Becerileri**
AKIN BÜLBÜL I., ÖZDEMİR S.
Uluslararası Katılımlı Ulusal Disiplinlerarası 3. Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi (UDEMKO2016), 31 March - 03 April 2016
- XXI. **Otizm Spectrum Bozukluğu olan çocuklarda Seçim Yapma**
AKIN BÜLBÜL I., ŞAFAK P.
3. Ulusal Disiplinlerarası Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi, Eskişehir, Turkey, 31 March - 03 April 2016, pp.176
- XXII. **Bağlamsal Değerlendirme Envanteri Türkçe Formu'nun Psikometrik Özellikleri**
SUCUOĞLU N. B., DEMİR Ş., Ünverdi C., AKIN BÜLBÜL I., İbiş M., Bahçeci B.
Uluslararası Otizm Konferansı - ULOK, 14 - 16 November 2014

- XXIII. **Evaluation of Video Model Applications in Teaching Imitation Skills to Individuals Affected by Autism Spectrum Disorder in Early Childhood: A Literature Review and Meta-Analysis Example**
Akin Bülül I., Doğan Y., Karasu N.
Uluslararası Erken Çocuklukta Müdahale Kongresi (ICECI 2014), Antalya, Turkey, 3 - 06 April 2014
- XXIV. **Zihinsel Yetersizlikten Etkilenmiş Erkek Ergenlere Ebeveynleri Aracılığıyla Uygun Mastürbasyon Yapma Becerisinin Kazandırılmasında Eşzamanlı İpucuyla Öğretimin Etkililiği**
AKIN BÜLBÜL I., DÜZKANTAR A.
23. Ulusal Özel Eğitim Kongresi, Turkey, 30 October - 01 November 2013

Supported Projects

Akin Bülül I., Türel Y. K., TUBITAK Project, Okul Öncesi Dönemde Hafif Zihinsel Yetersizlikten Etkilenmiş Çocukların Matematik Becerilerini Geliştirme Ve İzlemeye Yönelik Bir Mobil Uygulama (Özçimo), 2022 - 2025
PEKER İ., AKDAĞ F., ATABEK D., BAĞCI N., AKIN BÜLBÜL I., DEMİRTAŞ Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Otizm spektrum bozukluğu olan çocukların diş hekimi muayenesine alıştırılmasında video model desteği ile uygulanan sistematik duyarsızlaştırmanın etkisi, 2022 - 2024
Özdemir S., FP1 Project, Göz İzleme Temelli ve Ebeveyn Aracılı Ortak Dikkat Becerileri Erken Müdahale Programının OSB'xli Çocukların Sosyal İletişim Becerileri Üzerine Etkisi (Cost kodu 121611), 2015 - 2019

Scientific Refereeing

JOURNAL OF AUTISM AND DEVELOPMENTAL DISORDERS, SCI Journal, August 2022
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2022
Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Özel Eğitim Dergisi, Journal Indexed in ESCI, July 2020

Metrics

Publication: 37
Citation (WoS): 4
Citation (Scopus): 5
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 2