

## Assoc. Prof. AHMET SAMİ KONCA

### Personal Information

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/10926>

### International Researcher IDs

ScholarID: XdGoT74AAAAJ

ORCID: 0000-0002-6423-6608

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-1936-2019

ScopusID: 57191985147

Yoksis Researcher ID: 38323

### Education Information

Doctorate, Middle East Technical University, Graduate School Of Social Sciences, Department of Early Childhood Education, Turkey 2014 - 2019

Postgraduate, Inonu University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Okul Öncesi Eğitimi (YI), Turkey 2011 - 2014

Undergraduate, Selcuk University, Ahmet Keleşoğlu Faculty Of Education, Elementary Mathematics Education, Turkey 2007 - 2011

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Doctorate, Investigating the social interactions between parents and young children during digital activities at home, Middle East Technical University, Graduate School Of Social Sciences, Department of Early Childhood Education, 2019

Postgraduate, Anaokulu öğrencilerinin bilgi ve iletişim teknolojileriyle etkileşimi, Inonu University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Okul Öncesi Eğitimi (YI), 2014

### Research Areas

Educational Technology, Preschool Education

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim, 2020 - Continues

Research Assistant, Kirşehir Ahi Evran University, Faculty Of Education, 2012 - 2020

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. Digital Technology Usage of Young Children: Screen Time and Families

KONCA A. S.

EARLY CHILDHOOD EDUCATION JOURNAL, vol.50, no.7, pp.1097-1108, 2022 (SSCI)

II. **Young Children's Social Interactions with Parents during Digital Activities at Home**

KONCA A. S., Tantekin Erden F.

CHILD INDICATORS RESEARCH, vol.14, no.4, pp.1365-1385, 2021 (SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Preliminary Results from Norway, Slovenia, Portugal, Turkey, Ukraine, and Jordan: Investigating Pre-Service Teachers' Expected Use of Digital Technology When Becoming Teachers**  
Janeš A., Madsen S. S., Saure H. I., Lie M. H., Gjesdal B., Thorvaldsen S., Brito R., Krasin S., Jwaifell M., KONCA A. S., et al.  
Education Sciences, vol.13, no.8, 2023 (ESCI)
- II. **International Perspectives on the Dynamics of Pre-Service Early Childhood Teachers' Digital Competences**  
Madsen S. S., O'Connor J., Janeš A., Klančar A., Brito R., Demeshkant N., KONCA A. S., Krasin S., Saure H. I., Gjesdal B., et al.  
Education Sciences, vol.13, no.7, 2023 (ESCI)
- III. **Problematic Technology Use Scale for Young Children (PTUS-YC): Validity and Reliability Study**  
Konca A. S., Baltacı Ö., Akbulut Ö. F.  
International Journal of Assessment Tools in Education, vol.9, no.2, pp.267-289, 2022 (ESCI)
- IV. **Digital Technology Use of Kindergarten Teachers for Parental Involvement: E-Involvement in the Turkish Context**  
KONCA A. S., Hakyemez-Paul S.  
Psycho-Educational Research Reviews, vol.10, no.3, pp.239-254, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Pandemi Sürecinde Uzaktan Eğitim ile Okul Öncesi Eğitimden İlkokula Geçiş Hakkında Veli Görüşleri**  
KONCA A. S., ÇAKIR T.  
Yaşadıkça Eğitim, vol.35, no.2, pp.520-545, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Öğretmen Adaylarının Ücretli Öğretmenliğe Yönelik Algılarının İncelenmesi**  
GÖZLER A., KONCA A. S.  
Ahi Bilge Eğitim Dergisi, vol.2, no.1, pp.56-67, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Digital Technology (DT) Usage of Preschool Teachers in Early Childhood Classrooms**  
KONCA A. S., ERDEN F.  
JOURNAL OF EDUCATION AND FUTURE-EGITIM VE GELECEK DERGISI, vol.0, no.19, pp.1-12, 2021 (ESCI)
- VIII. **Learning activities in preschool classrooms: Preferences of preschool teachers and views of parents**  
KONCA A. S., İlhan S. D.  
Participatory Educational Research, vol.8, no.4, pp.186-197, 2021 (Scopus)
- IX. **Okul Öncesi Öğretmenleri ve Öğretmen Adaylarının Matematiksel Gelişim İnancı ve Erken Çocukluk Matematik Pedagojik Alan Bilgisi**  
KONCA A. S., ÖZÇAKIR B.  
Cumhuriyet International Journal of Education, vol.10, no.4, pp.1648-1671, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Preschool Children's Science Motivation and Process Skills during Inquiry-Based STEM Activities**  
DİLEK H., TAŞDEMİR A., KONCA A. S., BALTACI S.  
Journal of Education in Science, Environment and Health, vol.6, no.2, pp.92-104, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Velilerin Okul Öncesi Eğitim Hakkında Görüşlerinin İncelenmesi**  
KONCA A. S.  
Ahi Evran Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.6, no.3, pp.892-902, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Children's Geometric Understanding through Digital Activities: The Case of Basic Geometric Shapes**  
ÖZÇAKIR B., KONCA A. S., ARIKAN N.  
International Journal of Progressive Education, vol.15, no.3, pp.108-122, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- XIII. **Development of Disaster Awareness Scale:A Validity and Reliability Study**  
DİKMENLİ Y., YAKAR H., KONCA A. S.  
Review of International Geographical Education Online, vol.8, no.2, pp.206-220, 2018 (Scopus)
- XIV. **Faculty Technology Mentoring Program Facilitates- A Case Study**  
KONCA A. S., TAŞDEMİR A.  
Malaysian Online Journal of Educational Technology (MOJET), vol.6, no.3, pp.38-51, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Preschool Children's Interaction with ICT at Home**  
KONCA A. S., KÖKSALAN B.  
International Journal of Research in Education and Science, vol.3, no.2, pp.571-581, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Tüketici Çevre Bilinci Algı Ölçeği Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**  
DİKMENLİ Y., KONCA A. S.  
Eğitimde Kuram ve Uygulama, vol.12, no.6, pp.1273-1289, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Parental e nvolvement a phenomenological research on electronic parental involvement**  
ŞAD S. N., KONCA A. S., ÖZER N., KUKUL F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDAGOGIES & LEARNING, vol.11, no.2, pp.163-186, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **İlkokul Başlangıcında Velilerin Aile Katılım Düzeylerinin İncelenmesi**  
ÇAĞDAŞ A., ÖZEL E., KONCA A. S.  
Eğitimde Kuram ve Uygulama, vol.12, no.4, pp.891-908, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Okul Öncesi Öğretmen Adaylarının Yabancı Dil Eğitimine Yönelik Tutumlarının İncelenmesi**  
ÖZEL E., KONCA A. S., ZELYURT H.  
Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.331-342, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Attitudes of preschool teachers towards using information and communication technologies ICT**  
KONCA A. S., ÖZEL E., ZELYURT H.  
International Journal of Research in Education and Science (IJRES), vol.2, no.1, pp.10-15, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Kamii-DeVries Yapılandırmacı Yaklaşım**  
KONCA A. S.  
in: Erken Çocukluk Döneminde Eğitim Yaklaşımları, Tantekin Erden Feyza, Demircan H Özlen, Editor, Eğiten Kitap, pp.169-191, 2021
- II. **Fiziksel Bilim**  
KONCA A. S.  
in: Erken Çocuklukta Bilim: Ebeveynlerin Çocuklarıyla Yapabilecekleri Etkinlik Örnekleri, Simsar Ahmet, Editor, Eğiten Kitap, pp.57-79, 2021
- III. **Geometry learning of children in digital activities**  
KONCA A. S., BAYDİLLİ S., SEVERINA E.  
in: Mathematics in Early Childhood: Research, Reflexive Practice and Innovative Pedagogy, Thiel Oliver, Severina Elena, Perry Bob, Editor, Routledge, pp.148-164, 2020
- IV. **Lev Semyenovitch Vygotsky and His Contributions to Education**  
KONCA A. S.  
in: New Horizons in Educational Sciences, Çetin Turhan, Hamzaoğlu Ergin, Dikmenli Yurdal, Kılcan Bahadır, Editor, Strategic Researches Academy, pp.139-150, 2019

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **What digital tools teachers are ready to use in kindergarten - international comparative study with early childhood pre-service teachers**

Demeshkant N., Madsen S. S., Janes A., Klancar A., Brito R., KONCA A. S., Krasin S., Saure H. I., O'Connor J., Jwaifell M., et al.

31st International Conference on Computers in Education (ICCE), Matsue, Japan, 4 - 08 December 2023, pp.855-860

- II. **Learning activities in preschool classrooms: preferences of preschool teachers and perceptions of parents**  
KONCA A. S., DEMİRTAŞ İLHAN S.  
7th International Euroasian Educational Research Congress, 10 - 13 September 2020
- III. **Velilerin Okul Öncesi Eğitim Hakkında Görüşlerinin İncelenmesi**  
KONCA A. S.  
7th International Eurasian Educational Research Congress, 10 - 13 September 2020
- IV. **Influencing factors of the social interaction between children and parents during digital activities at home**  
KONCA A. S., ERDEN F.  
29th EECERA Annual Conference, Selanik, Greece, 20 - 23 August 2019
- V. **Young children's social cooperation behaviors while using ICT: a case study**  
KONCA A. S., ERDEN F.  
28th EECERA Annual Conference, Budapest, Hungary, 28 - 31 August 2018
- VI. **Öğretmen Adaylarının Millî Park Algı Düzeylerinin İncelenmesi**  
ÖZTÜRK DEMİRBAŞ Ç., DİKMENLİ Y., YAKAR H., KONCA A. S.  
6. International Congress on Current Debates in Social Science, 14 - 16 December 2017
- VII. **Information and communication technologies use of Turkish preschool teachers**  
KONCA A. S., ERDEN F.  
27th EECERA Annual Conference, Bologna, Italy, 29 August - 01 September 2017, pp.229
- VIII. **Afet Bilinci Algı Ölçeği Geçerlilik ve Güvenirlik Çalışması**  
YAKAR H., DİKMENLİ Y., KONCA A. S., ÖZÇAKIR B.  
IX. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Ordu, Turkey, 11 - 14 May 2017
- IX. **Afet Bilinci Algı Ölçeği Geçerlilik ve Güvenirlik Çalışması**  
YAKAR H., DİKMENLİ Y., ÖZÇAKIR B., KONCA A. S.  
9. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Ordu, Turkey, 11 - 14 May 2017
- X. **Sınıf Eğitimi ve Fen Eğitimi Öğretmen Adaylarının Afet Bilinci Algısı**  
DİKMENLİ Y., YAKAR H., KONCA A. S., ÖZÇAKIR B.  
IX. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, 11 - 14 May 2017
- XI. **SINIF EĞİTİMİ VE FEN EĞİTİMİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ AFET BİLİNCİ ALGISI**  
DİKMENLİ Y., YAKAR H., KONCA A. S., ÖZÇAKIR B.  
9. ULUSLARASI EĞİTİM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Ordu, Turkey, 11 - 14 May 2017
- XII. **Sosyal Bilgiler ve matematik Eğitimi Öğretmen Adaylarının Afet Bilinci Algısının Karşılaştırılması**  
DİKMENLİ Y., YAKAR H., ÖZÇAKIR B., KONCA A. S.  
6. Uluslararası Sosyal Bilgiler Eğitimi Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 May 2017
- XIII. **Sosyal bilgiler ve Matematik Eğitimi Öğretmen Adaylarının Afet Bilinci Algısının Karşılaştırılması**  
DİKMENLİ Y., YAKAR H., ÖZÇAKIR B., KONCA A. S.  
VI Uluslararası Sosyal Bilgiler Eğitimi Sempozyumu, 4 - 06 May 2017
- XIV. **An Investigation of Preservice Teachers' Disaster Consciousness**  
YAKAR H., DİKMENLİ Y., KONCA A. S., ÖZÇAKIR B.  
Third Sarajevo International Conference Irregular Migration towards EU and Balkan Countries, 27 - 30 April 2017
- XV. **The influence of early childhood STEM activities on the children's belief towards science-learning**  
DİLEK H., TAŞDEMİR A., KONCA A. S., BALTAÇI S.  
Humanities and Social Sciences Conference, Barcelona, Spain, 26 - 29 January 2017
- XVI. **Okul Öncesinde Geometrik Şekillerin Öğretilmesinde Tablet Üzerinde Etkinlik Geliştirilmesi**  
ÖZÇAKIR B., KONCA A. S., ARIKAN N.  
1st International Academic Research Congress, 3 - 05 November 2016

- XVII. **Investigating effects of technology assisted instruction to 4 6 years children s recognition and discrimination of basic geometric shapes**  
KONCA A. S., ÖZÇAKIR B., ARIKAN N.  
1st International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016
- XVIII. **An Investigation of Preservice Teachers Environmental Consciousness**  
KONCA A. S., DİKMENLİ Y.  
The 2016 International Academic Research Conference in Berlin, 20 - 22 October 2016
- XIX. **Factors Affecting Preservice Teachers Environmental Consciousness**  
DİKMENLİ Y., KONCA A. S.  
The 2016 International Academic Research Conference in Berlin, 20 - 22 October 2016
- XX. **STEM Activities in Early Childhood Education The Concept of Force**  
TAŞDEMİR A., DİLEK H., BALTAÇI S., KONCA A. S.  
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology 2016, 19 - 22 May 2016
- XXI. **Effects of Early Childhood STEM Activities to the Children s Problem Solving Skills**  
DİLEK H., TAŞDEMİR A., KONCA A. S., BALTAÇI S.  
International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology 2016, 19 - 22 May 2016
- XXII. **Tüketici Çevre Bilinci Algı Ölçeği Geçerlilik ve Güvenirlik Çalışması**  
DİKMENLİ Y., KONCA A. S.  
15th International Primary Teacher Education Symposium, 11 - 14 May 2016
- XXIII. **The Competences of Primary School Teachers for Using Instructional Technologies Analysis of Current Situation**  
TAŞDEMİR A., KONCA A. S., kaya b.  
International Conference on Social Sciences and Humanities, 13 - 15 May 2016
- XXIV. **Okul Öncesi Dönemde Bilgi ve İletişim Teknolojileri OÖBİT Ölçme Aracının Geliştirilmesi**  
KONCA A. S., KÖKSALAN B.  
4th International Preschool Education Conference, Ankara, Turkey, 2 - 05 September 2015
- XXV. **Okul Öncesi Öğretmen Adaylarının Yabancı Dil Eğitime İlişkin Görüşlerinin İncelenmesi**  
ÖZEL E., KONCA A. S., ZELYURT H.  
4th International Preschool Education Conference, Ankara, Turkey, 2 - 05 September 2015
- XXVI. **Attitudes of Pre School Teachers Towards Using Information and Communication Technologies**  
KONCA A. S., ZELYURT H., ÖZEL E.  
International Conference on Education, Mathematics, Science & Technology (ICEMST), Antalya, Turkey, 23 - 26 April 2015
- XXVII. **An Investigation on Prespective Pre School Teachers Perception of Their Adequacy on Teaching Foreign Languages to Young Children**  
ZELYURT H., ÖZEL E., KONCA A. S.  
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Antalya, Turkey, 23 - 26 April 2015
- XXVIII. **Velilerin Çocuklarının Eğitime Katılımında Teknoloji Kullanımı Bir Olgubilim Çalışması**  
ŞAD S. N., ÖZER N., KUKUL F., KONCA A. S.  
24. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Niğde, Turkey, 16 - 18 April 2015
- XXIX. **The Effect of Parent Education on Some Children Rearing Behaviours of Parents with Six and Seven Year Old Children**  
KÖKSALAN B., ÖZEL E., ZELYURT H., KONCA A. S.  
3rd International Congress on Early Childhood Education, Adana, Turkey, 2 - 04 September 2012

## Metrics

Publication: 55

Citation (WoS): 5

Citation (Scopus): 22

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 2

## **Non Academic Experience**

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI