

Arş.Gör. TUBA ŞENEL ZOR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1644](tel:+903122021644)

Fax Telefonu: [+90 312 202 1644](tel:+903122021644)

E-posta: tubasenzor@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/13448>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: PjVT3SwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2093-0825

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHH-6330-2022

ScopusID: 57201299311

Yoksis Araştırmacı ID: 298317

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 2017 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilgisi Eğitimi, Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2009 - 2013

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Etkinlik temelli nanobilim ve nanoteknoloji eğitiminin fen bilimleri öğretmen adaylarının nanobilim ve nanoteknoloji farkındalıklarına ve kavramsal anlayışlarına etkisi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilgisi Eğitimi, 2017

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, -, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Content Analysis of Nano-news Published Between 2011 and 2018 in Turkish Newspapers**
Calik S., Koc A., ŞENEL ZOR T., Zor E., Aslan O.
NANOETHICS, cilt.15, sa.2, ss.117-132, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of activity-based nanoscience and nanotechnology education on pre-service science teachers' conceptual understanding**
Zor T., ASLAN O.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Socioscientific Scenario Development Process: An Example for Space Research**
ŞENEL ZOR T., Selvi M., ASLAN O.
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.38, sa.4, ss.558-570, 2023 (ESCI)
- II. **Zenginleştirilmiş Öğrenme Ortamındaki Nanobilim ve Nanoteknoloji Eğitiminin Öğrencilerin Görüş ve Farkındalıklarına Etkisi**
ÇALIK BOSTANCI Ş., BOYRAZ A., ŞENEL ZOR T., ZOR E., ASLAN O., BİNGÖL H.
Necmettin Erbakan University, cilt.5, sa.3, ss.1058-1086, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Nanobilim ve Nanoteknolojinin TÜBİTAK Popüler Bilim Dergilerine Yansımaları**
ÇALIK BOSTANCI Ş., BOYRAZ A., ŞENEL ZOR T., ZOR E., ASLAN O.
Uluslararası Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.2021, sa.17, ss.90-113, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **DIGITAL LITERACY SKILLS, TECHNOLOGY HABITS AND BACKGROUNDS OF EDUCATIONAL FACULTY STUDENTS IN E-LEARNING ENVIRONMENTS**
EREN GEZEN E., ŞENEL ZOR T., BAHÇALI T.
Educational Alternatives, cilt.19, ss.262-276, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Nanotechnology Attitude Scale Development Study for Pre-Service Science Fields Teachers**
Şenel Zor T., Kan A.
JOURNAL OF SCIENCE LEARNING, cilt.4, sa.2, ss.123-133, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **TÜBİTAK Proje Yarışmaları Bölge Sergisine Katılan Üniversite Öğrencilerinin Kendi Araştırma Projeleri Hakkındaki Görüşleri**
KOÇ A., ÇALIK Ş., ŞENEL ZOR T., ASLAN O., ZOR E.
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.466-490, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Analyzing of 5th Grade Science Textbooks in Terms of Measurement and Assessment Techniques**
ASLAN O., ŞENEL ZOR T., ZOR E.
CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL, cilt.48, sa.1, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Açık-Düşündürücü ve Tarih Temelli Öğretimin Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Bilimin Doğası Anlayışları Üzerindeki Etkisi**
GÖKSU V., ASLAN O., ÖZEL M., ŞENEL ZOR T.
Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLERİNİN FEN EĞİTİMİNE YÖNELİK GÖRÜŞLERİNİN VE HİZMETİÇİ EĞİTİM İHTİYAÇLARININ BELİRLENMESİ**
ASLAN O., ŞENEL ZOR T., TAMKAVAS CİCİM E.
THE JOURNAL OF INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH, cilt.8, sa.40, ss.519, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **FEN ALANLARI ÖĞRETMEN ADAYLARININ NANOBİLİM VE NANOTEKNOLOJİ FARKINDALIK DÜZEYLERİNİN ÇEŞİTLİ DEĞİŞKENLERE GÖRE İNCELENMESİ**
ASLAN O., ŞENEL T.
Dicle Üniversitesi Ziya Gökalp Eğitim Fakültesi Dergisi, sa.24, ss.363, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Okul Öncesi Öğretmen Adaylarının Bilim ve Bilim İnsanı Kavramlarına İlişkin Metaforik Algıları**
ŞENEL T., ASLAN O.
Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, 2014 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TÜBİTAK Proje Yarışmalarına Katılan Ortaokul Öğrencilerinin Araştırma Projeleri Hakkındaki Öz Değerlendirmeleri**
KOÇ A., ÇALIK Ş., ŞENEL ZOR T., ASLAN O., ZOR E.

VIIth INTERNATIONAL EURASIAN EDUCATIONAL RESEARCH CONGRESS, 10 - 13 Eylül 2020

II. **TÜBİTAK Popüler Bilim Dergilerinde Yayınlanan "Nano" İçerikli Makalelerin Analizi**

ÇALIK Ş., KOÇ A., ŞENEL ZOR T., ZOR E., ASLAN O.

VIIth International Eurasian Educational Research Congress, 10 - 13 Eylül 2020

III. **Content Analysis of News Related to Nanoscience and Nanotechnology Published Between 2011 and 2018 in Turkish Newspapers**

ÇALIK Ş., KOÇ A., ŞENEL ZOR T., ZOR E., ASLAN O.

15th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2019

IV. **Determination of Preservice Science Teachers' Perceptions Towards Science**

ŞENEL ZOR T., ASLAN O.

VIth International Eurasian Educational Research Congress, 19 - 22 Haziran 2019

V. **Investigation of Preservice Science Fields Teachers' Attitudes to Nanotechnology According to Various Variables**

ŞENEL ZOR T., ASLAN O., SELVİ M.

VIth International Eurasian Educational Research Congress, 19 - 22 Haziran 2019

VI. **Okul Öncesi Dönemdeki Çocukların Bilim İnsanı İmajları**

ŞENEL ZOR T., TEKİN N., ASLAN O.

Vth International Eurasian Educational Research Congress, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018

VII. **A Study of Developing an Attitude Scale towards Nanotechnology for Pre-service Science Fields Teachers**

ŞENEL ZOR T., KAN A.

III. INES International Education and Social Science Congress (ESS - 2018), Alanya, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018

VIII. **The Effect of Nanoscience and Nanotechnology Education on Preservice Science Teachers'xx Awareness of Nanoscience and Nanotechnology**

ŞENEL ZOR T., ASLAN O.

ICNT 2016: 18th International Conference on Nanoscience and Technology, Barcelona, İspanya, 11 - 12 Ağustos 2016

IX. **Early Childhood Teachers' Views on Science Education and Relevant In-Service Training Needs**

ASLAN O., ŞENEL ZOR T., TAMKAVAS CİCİM E.

International Academic Conference on Teaching, Learning and E-learning, Vienna, Avusturya, 13 - 14 Kasım 2015

X. **Ortaokul ve Lise Fen Alanları Öğretmen Adaylarının Nanobilim ve Nanoteknoloji Farkındalıklarının Çeşitli Değişkenlere Göre İncelenmesi**

ŞENEL T., ASLAN O.

XI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Adana, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014

XI. **Preservice Science Teachers' Awareness of Nanoscience and Nanotechnology**

ASLAN O., ŞENEL T., ZOR E.

Conference of 10th Nanoscience and Nanotechnology Conference of Turkey, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Haziran 2014

Metrikler

Yayın: 24

Atıf (WoS): 7

Atıf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1