

Arş. Gör. Dr. ARZU TANIŞ ÖZÇELİK

Kişisel Bilgiler

E-posta: arzu.tanisozelik@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/arzu.tanisozelik>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7256-3828

Yoksis Araştırmacı ID: 269611

Eğitim Bilgileri

Doktora, Pennsylvania State University, Gökçeada Uygulamalı Bilimler Y.O., Mufredat Ve Öğretim/Fen Bilgisi Eğitimi, Amerika Birleşik Devletleri 2011 - 2016

Yüksek Lisans, Pennsylvania State University, Gökçeada Uygulamalı Bilimler Y.O., Mufredat Ve Öğretim/Fen Bilgisi Eğitimi, Amerika Birleşik Devletleri 2009 - 2011

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Mat Ve Fen Eğitimi/Fizik Öğretmenliği, Türkiye 2002 - 2007

Yüksek Lisans-Tezsiz, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Mat Ve Fen Eğitimi/Fizik Öğretmenliği, Türkiye 2002 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Graduate Certificate for Online Teaching, Pennsylvania State University/World Campus, 2015

Yaptığı Tezler

Doktora, Science Teacher Candidates Developing Professional Pedagogical Vision Around Ambitious Science Teaching Practices, Pennsylvania State University, Eğitim Fakültesi, Mufredat Ve Öğretim/ Fen Eğitimi, 2016

Yüksek Lisans, Preservice Science Teachers' Use of Inscriptions in Their Peer Teaching Activity., Pennsylvania State University, Eğitim Fakültesi, Mufredat Ve Öğretim/ Fen Eğitimi, 2011

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Fen Bilimleri Eğitimi, Fizik Eğitimi, Öğretmen Eğitimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Alanlari, 2017 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Pennsylvania State University, Gökçeada Uygulamalı Bilimler Y.O., Fen Bilimleri Eğitimi, 2011 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Preservice Teachers Developing Coherent Inquiry Investigations in Elementary Astronomy**
Plummer J. D., Ozcelik A.
SCIENCE EDUCATION, cilt.99, sa.5, ss.932-957, 2015 (SSCI)
- II. **Preservice Science Teachers' Uses of Inscriptions in Science Teaching**
Tanis Ozcelik A., MCDONALD S. P.
Journal of Science Teacher Education, cilt.24, sa.7, ss.1103-1132, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mapping the increasing sophistication of students' understandings of plate tectonics: A learning progressions approach**
McDonald S., Bateman K., Gall H., TANIŞ ÖZÇELİK A., Webb A., Furman t.
Journal of Geoscience Education, cilt.67, ss.83-96, 2019 (Scopus)
- II. **Getting Beneath the Surface:Modelling the Mechanism of Plate Tectonics**
Bateman K. M., McDonald S., Gall H., TANIŞ ÖZÇELİK A., Webb A., Furman t.
Science Scope, cilt.42, sa.2, ss.45-65, 2018 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Discourse of professional pedagogical vision in teacher education**
TANIŞ ÖZÇELİK A., McDonald S.
Theory and methods in sociocultural research in science and engineering education, Kelly, Gregory Green, Judith, Editör, Routledge, New York, ss.181-205, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Öğretmen Adaylarının Açıklamalarının Doğası**
TANIŞ ÖZÇELİK A., AVŞAR ERÜMİT B.
13. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi (UFBMEK), Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018

Metrikler

Yayın: 8
Atıf (WoS): 5
Atıf (Scopus): 7
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1