

Doç. Dr. ALİ TÜRKDOĞAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: aturkdogan@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/aturkdogan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0216-5426

Yoksis Araştırmacı ID: 109253

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköğretim Matematik Eğitimi (Dr), Türkiye 2006 - 2011

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköğretim (YI) (Tezli), Türkiye 2003 - 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, Yanlışın anatomisi: İlköğretim matematik sınıflarında öğrencilerin yaptıkları yanlışlar ve öğretmenlerin dönütlerinin analitik incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Zara Veysel Dursun Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, İlköğretim Matematik Eğitimi (Dr), 2011

Yüksek Lisans, Bdmö yoluyla sınıf öğretmeni adaylarının denklemler ve grafikleri konusundaki öğrenme ürünlerinin incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Zara Veysel Dursun Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, İlköğretim (YI) (Tezli), 2006

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2012 - 2018

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2011 - 2012

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköğretim Matematik Eğitimi (Dr), 2009 - 2011

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İlköğretim Matematik Öğretmenliği (YI) (Tezli), 2002 - 2009

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2001 - 2002

Akademik İdari Deneyim

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim Bölümü, 2012 - 2013

Verdiği Dersler

Matematik - II, Ön Lisans, 2018 - 2019

Matematik - I, Ön Lisans, 2019 - 2020
Analiz - I, Lisans, 2019 - 2020
İtfaiyecilik ve Spor Eğitimi, Ön Lisans, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Matematik Tarihi, Lisans, 2019 - 2020
Analiz - I, Lisans, 2019 - 2020
Bilim Tarihi, Lisans, 2019 - 2020
Matematik Öğretiminde Kavram Yanılgıları, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Okul Deneyimi, Lisans, 2019 - 2020
Matematik Eğitiminde Nitel Araştırmalar, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
MATEMATİK II, Ön Lisans, 2017 - 2018
MATEMATİK I, Ön Lisans, 2017 - 2018
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Ortaöğretim Matematik Öğreniminde Kavram Yanılgısı, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Tarihi, Lisans, 2016 - 2017
Ortaöğretim Matematik Öğreniminde Kavram Yanılgısı, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Okul Deneyimi, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Eğitimi, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Eğitimi, Lisans, 2016 - 2017
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Öğretiminde Yeni Yaklaşımlar, Lisans, 2016 - 2017
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Lisans, 2016 - 2017
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Lisans, 2016 - 2017
Matematik, Ön Lisans, 2017 - 2018
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Eğitimi, Lisans, 2016 - 2017
Doğa Fotoğrafçılığı, Ön Lisans, 2017 - 2018
Eğitimde Teknoloji Kullanımı, Lisans, 2016 - 2017
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Tarihi, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Felsefesi, Lisans, 2015 - 2016
Okul Deneyimi, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Tarihi, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Felsefesi, Lisans, 2015 - 2016
Matematik Öğretiminde Yeni Yaklaşımlar, Lisans, 2016 - 2017
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2015 - 2016
Matematik Öğretiminde Yeni Yaklaşımlar, Lisans, 2016 - 2017
Matematik Öğretimi - II, Lisans, 2014 - 2015
Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2014 - 2015
Özel Öğretim Yöntemleri - II, Lisans, 2014 - 2015
İstatistik, Lisans, 2014 - 2015
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Lisans, 2014 - 2015
Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2014 - 2015
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2014 - 2015
Matematik Öğretimi - II, Lisans, 2014 - 2015
İstatistik, Lisans, 2014 - 2015
Okul Deneyimi, Lisans, 2015 - 2016
Özel Öğretim Yöntemleri, Lisans, 2014 - 2015
Matematik Öğretimi - I, Lisans, 2013 - 2014

Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2014 - 2015
Öğretim Teknolojileri ve Metaryal Tasarımı, Lisans, 2013 - 2014
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2013 - 2014
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2014 - 2015
Özel Öğretim Yöntemleri - I, Lisans, 2014 - 2015
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2014 - 2015
Lineer Cebir - II, Lisans, 2011 - 2012
Cebire Giriş, Lisans, 2012 - 2013
Lineer Cebir - II, Lisans, 2011 - 2012
Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2012 - 2013
Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2012 - 2013
Elemantar Sayı Kuramı, Lisans, 2011 - 2012
Cebire Giriş, Lisans, 2012 - 2013
Lineer Cebir - I, Lisans, 2011 - 2012
Matematik Öğretimi I, Lisans, 2011 - 2012
Elemantar Sayı Kuramı, Lisans, 2011 - 2012
Lineer Cebir - I, Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

TÜRKDOĞAN A., 3D YAZICI KALEM TEKNOLOJİSİNİN GEOMETRİ DERSLERİNDE KULLANIMININ ETKİLİLİĞİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, S.ÇOPUR(Öğrenci), 2018

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İlköğretim Matematik Öğretmen Adaylarının ve Matematik Öğretmenlerinin Yanlışlar için Kullandıkları Dönütlerin İncelenmesi**
TÜRKDOĞAN A., YILDIZ A., korkusuz E., Demirkıran A. P., Işık B., ÖZCAN C., Güçarslan F.
Journal of Computer and Education Research, cilt.11, sa.22, ss.482-507, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Teacher candidates' attitudes towards mistake and instant feedback**
YILDIZ A., Bakırcı H., TÜRKDOĞAN A.
Journal of Pedagogical Research, cilt.7, sa.3, ss.140-152, 2023 (Scopus)
- III. **Development of a Perception Scale of Private Lesson: A Validity and Reliability Study**
YILDIZ A., BÜTÜN M., TÜRKDOĞAN A., Koçak E.
Mimbar Sekolah Dasar (Elementary School Forum), cilt.9, sa.3, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Matematik Öğretmenlerinin Zümre Öğretmenler Kurulunun Etkililiği Hakkındaki Görüşlerinin İncelenmesi**
GÜLER M., ALTUN T., TÜRKDOĞAN A.
İlköğretim Online, cilt.14, sa.2, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. **Türkiye de Matematik Eğitiminde Kavram Yanılgılarıyla İlgili Çalışmalar: Tematik Bir İnceleme**
TÜRKDOĞAN A., GÜLER M., BÜLBÜL B. Ö., DANIŞMAN Ş.
Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **Bilimsel Alanı Yeniden Yapılandıran Bloom Taksonomisine Göre Fen ve Teknoloji Dersi Yazılı Sorularının İncelenmesi**
AYVACI H. Ş., TÜRKDOĞAN A.
Journal of Turkish Science Education, cilt.7, sa.1, ss.13-25, 2010 (Hakemli Dergi)
- VII. **PRİMARY SCHOOL TEACHERS'xx VIEWS ABOUT THE NEW TURKİSH PRİMARY SCHOOL MATHEMATİCS CURRICULUM**
BİRGİN O., TUTAK T., TÜRKDOĞAN A.

E-JOURNAL OF NEW WORLD SCİNECE ACADEMY, cilt.4, sa.2, ss.270-280, 2009 (Hakemli Dergi)

VIII. **The Anatomy of Mistakes: Categorizing Students'xx Mistakes in Mathematics within Learning Theories**

TÜRKDOĞAN A., BAKI A., ÇEPNİ S.

Turkish Journal of Computer and Mathematics Education, 2009 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Is my school an effective school ? Headmaster and teacher views**

Bakirci H., TÜRKDOĞAN A., GÜLER M.

4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, İspanya, 2 - 05 Şubat 2012, cilt.46, ss.3471-3476

Metrikler

Yayın: 9

Akademi Dışı Deneyim

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI