

Öğr. Gör. Dr. HANDAN BOYACIOĞLU EMİROĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: handan.boyaci@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/handan.boyaci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7695-0243

Yoksis Araştırmacı ID: 142120

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1996 - 2003

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1992 - 1996

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Veri Analizi, SPSS Eğitimi ve SPSS Uygulamalı Araştırma Yöntemleri Eğitim Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi DESEM, 2016

Yaptığı Tezler

Doktora, Matematikte ölçme ve değerlendirmenin öğrenci başarısına olan katkısı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2003

Yüksek Lisans, On weakly and strongly topologic spaces and continuity of functions, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1996

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2005 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1999 - 2005

Akademik İdari Deneyim

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2013 - 2022

Mevlana Değişim Programı Bölüm Koordinatörü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2013 - 2022

Farabi Programı Bölüm Koordinatörü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2013 - 2022

Verdiği Dersler

Olasılık, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Genel Matematik I (Kimya), Lisans, 2023 - 2024

Müze Eğitimi-D Şb, Lisans, 2023 - 2024

Genel Matematik 2, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Öğretmenlik Uygulaması 2, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İstatistik, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Genel Matematik 2, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Müze Eğitimi-C Şb, Lisans, 2023 - 2024

Temel İstatistik-A Şb, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Temel İstatistik-B Şb, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Eğitimde Ahlak ve Etik (Fen Bil. Öğretmenliği), Lisans, 2022 - 2023

Genel Matematik I (Fizik), Lisans, 2023 - 2024

Müze Eğitimi-B Şb, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Müze Eğitimi-A Şb, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Genel Topoloji, Lisans, 2022 - 2023

Eğitimde Ahlak ve Etik (Müzik Öğr.), Lisans, 2022 - 2023

Eğitimde Ahlak ve Etik (Okul Öncesi Öğr.), Lisans, 2022 - 2023

Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2023 - 2024

Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Genel Matematik 1, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Genel Matematik 1, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi, Lisans, 2021 - 2022

Müze Eğitimi (C Şb), Lisans, 2021 - 2022

ANALİZ I, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

İSTATİSTİK-A Şubesi, Lisans, 2019 - 2020

Özel Eğitimde Öğretmenlik Uygulaması I, Lisans, 2019 - 2020

Fonksiyonel Analiz, Lisans, 2019 - 2020

GENEL MATEMATİK I-Kimya, Lisans, 2019 - 2020

Temel İstatistik, Lisans, 2019 - 2020

İSTATİSTİK-B Şubesi, Lisans, 2019 - 2020

GENEL MATEMATİK I-Fizik, Lisans, 2019 - 2020

ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

DİFERANSİYEL DENKLEMLER, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

OLASILIK VE İSTATİSTİK, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İSTATİSTİK I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MATEMATİK II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ALAN SEÇMELİ IV (MATEMATİK EĞİTİMİNDE ÖLÇME DEĞERLENDİRME), Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Genel Matematik-Kimya, Lisans, 2018 - 2019
Topoloji, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Genel Matematik II-B Şube, Lisans, 2018 - 2019
Genel Matematik II-A Şube, Lisans, 2018 - 2019
GENEL MATEMATİK I, Lisans, 2018 - 2019
İSTATİSTİK, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Analiz II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Genel Matematik II-Fizik, Lisans, 2018 - 2019
MATEMATİK I, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017
İSTATİSTİK II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
GENEL MATEMATİK, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ANALİTİK GEOMETRİ II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ANALİTİK GEOMETRİ I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ALAN SEÇMELİ II (PROBLEM ÇÖZME STRATEJİLERİ), Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An Integrated Problem Based Learning Material Satellite Module**
Sezgin Selçuk G., Boyacıoğlu Emiroğlu H., Tarakçı M., Özel M.
Asia-Pacific Forum on Science Learning and Teaching, cilt.1, sa.12, ss.1, 2011 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Modüler Aritmetik**
BOYACIOĞLU EMİROĞLU H.
Temel Matematiksel Kavramlar ve uygulamaları Öğrenenler ve Öğretenler İçin, Aysun Nüket Elçi, Esra Bukova Güzel, Berna Cantürk Günhan, Emre Ev, Çimen, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.199-205, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Hizmet Öncesi Öğretmen Eğitiminde Probleme Dayalı Öğrenme**
SEZGİN SELÇUK G., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H.
III. Aktif Eğitim Kurultayı, İzmir, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2006, ss.200-206
- II. **Mühendislik Eğitiminde Probleme Dayalı Öğrenim Senaryolarında Bilginin Tümleştirilmesi**
ÖZEL M., TARAKÇI M., PAMUKÇU O., SEZGİN SELÇUK G., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., GÜZELİŞ C.
II. Ulusal Mühendislik Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2006, ss.153-160
- III. **Proje Yönlendirmeli Öğrenim ve Temel Bilgi Teknolojileri**
ÖLMEZ M., DOĞAN H., ÖNAY A. B., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., GÜLPINAR G., SARNEL H., GÜZELİŞ C.
Bilgi Teknolojileri Kongresi IV ve Akademik Bilişim 2006, Denizli, Türkiye, 9 - 11 Şubat 2006, ss.152-155
- IV. **Mühendislik Eğitiminde Proje Yönlendirmeli Öğrenim: Öğrenci Görüşleri**
BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., DOĞAN H., GÜLPINAR G., ÖNAY A. B., ÖLMEZ M., GÜZELİŞ C.
III. Aktif Eğitim Kurultayı, İzmir, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2006, ss.79-88
- V. **Proje Yönlendirmeli Öğrenim ve Temel Bilgi Teknolojileri**
ÖLMEZ M., DOĞAN H., ÖNAY B., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., GÜLPINAR G., SARNEL H., GÜZELİŞ C.
Akademik Bilişim 2006 + Bilgi Teknolojileri Kongresi IV, Denizli, Türkiye, 9 - 11 Şubat 2006
- VI. **Mühendis Adaylarının Probleme Dayalı Öğrenmeye Yönelik Tutumları: Sınıf Düzeyi ve Cinsiyet ile**

İlişkileri

BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., SEZGİN SELÇUK G., ŞALK M.

II. Aktif Öğretim Kurultayı, İzmir, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2005, ss.223-228

VII. Mühendis Adaylarının Probleme Dayalı Öğrenmeye Yönelik Tutumları: Bölüm ve Başarı Algısı ile İlişkileri

SEZGİN SELÇUK G., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., ŞALK M.

II. Aktif Eğitim Kurultayı, İzmir, Türkiye, 4 - 05 Haziran 2005, ss.148-154

VIII. İlköğretim Okulları 7. Sınıflarda Okutulan Fen Bilgisi Derslerinin Öğretiminde Matematik Bilgilerinin Yeri ve Önemi

ÇAVAŞ B., Köroğlu H., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., KEŞAN C.

IV. Fen bilimleri Eğitimi Kongresi, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2000, ss.302-312

IX. İlköğretimin İlk Beş Sınıfında Matematik Etkinlikleri

BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., Köroğlu H., ALKAN H.

matematik Etkinlikleri 2001, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2001

X. Matematik Eğitiminde Kullanılan Ölçme Araçlarının Öğretimin Hedeflerine ulaşmasındaki Etkileri

BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., ALKAN H.

IV. Fen Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2000

XI. The Use of Computer Technology in Seventh Grade Science Topics Which Contain Mathematics

Köroğlu H., TARHAN L., Kesercioğlu T., ÇAVAŞ B., KEŞAN C., SERİN O., MORALI H. S., ERDURAN A., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., BALIM A. G.

Fifth International Special Education Congress, Birleşik Krallık, 24 - 26 Temmuz 2000, ss.1-8

XII. Sınıf öğretmeni adaylarının matematik öğretiminde hesap makinelerini kullanma hakkındaki görüşleri

BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., ERDURAN A., SEZER M.

I. ULUSLARARASI EĞİTİMDE BILGI TEKNOLOJILERI SEMPOZYUMU, Bursa, Türkiye, 14 - 16 Ekim 1999

XIII. Karmaşık sayılar üzerine işlik çalışması

ERDURAN A., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., Alkan H.

I. ULUSLARARASI EĞİTİMDE BILGI TEKNOLOJILERI SEMPOZYUMU, Bursa, Türkiye, 14 - 16 Ekim 1999

XIV. Karmaşık Sayılar Üzerine İşlik Çalışması

ERDURAN A., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., ALKAN H.

I. Uluslararası Katılımlı Eğitimde Bilgi Teknolojileri Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 01 Ekim 1999

XV. Permütasyon Kombinasyon ve Olasılık Öğretiminde Rastlanan Güçlüklerin Giderilmesi

BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., ERDURAN A., Alkan H.

II. Ulusal Eğitim Bilimleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Eylül 1996, ss.350-360

XVI. Matematik Öğretimi Etkinlikleri Hesap Makinesi ve Öğrenci Çalışma Yaprakları

ERDURAN A., BOYACIOĞLU EMİROĞLU H., Köroğlu H.

I. ULUSLARARASI EĞİTİMDE BILGI TEKNOLOJILERI SEMPOZYUMU, Bursa, Türkiye, 14 - 16 Ekim 1999

Desteklenen Projeler

Yiğit Koyunkaya M., Akkoç H., Semerci İ., Şadan N., Uğurel I., Türnüklü E., Bukova Güzel E., Narlı S., Cantürk Günhan B., Boyacioğlu Emiroğlu H., et al., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Matematiği Öğretme Bilgilerinin Geliştirilmesi, 2017 - 2017

Metrikler

Yayın: 18

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (Scopus): 1