

Asst. Prof. HASAN GÜVELİ

Personal Information

Mobile Phone: [+90 530 607 3622](tel:+905306073622)

Email: hasanguveli@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/hasanguveli>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5432-9045

Yoksis Researcher ID: 153375

Education Information

Doctorate, Trabzon University, Institute Of Educational Sciences, Department Of Educational Sciences, Turkey 2008 - 2019

Postgraduate, Karadeniz Technical University, -, Matematik, Turkey 1994 - 1996

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Eğitim Fakültesi, Matematik Öğretmenliği, Turkey 1989 - 1993

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, ANALOJİ DESTEKLİ DİYALOJİK YÖNTEM İLE LİMİT ÖĞRETİMİNDEN YANSIMALAR: BİR EYLEM ARAŞTIRMASI, Trabzon University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, İlköğretim Anabilimdalı, 2019

Research Areas

Mathematics Education

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Recep Tayyip Erdogan University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2008 - Continues

Courses

CALCULUS 2, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024

ÖĞRETMENLİK UYGULAMALARI, Undergraduate, 2023 - 2024

CALCULUS 3, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024

MATEMATİK SINIFLARINDA İLETİŞİM, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024

CALCULUS 1, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2019 - 2020, 2018 - 2019

MATEMATİKTE KAVRAM ANALİZİ, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024
öğretmenlik uygulaması 1, Undergraduate, 2021 - 2022
DİFERANSİYEL DENKLEMLER, Undergraduate, 2019 - 2020
OKUL DENEYİMİ, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
ANALİZ 3 , Undergraduate, 2019 - 2020

Articles Published in Other Journals

- I. **Opinions of Preservice Mathematics Teachers Regarding Conceptual Change Texts Prepared on Limit and Continuity**
Güveli H., Güveli E.
SHANLAX INTERNATIONAL JOURNAL OF EDUCATION, vol.11, no.1, pp.26-36, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Impact of the Cognitive Conflict Approach on the Elimination of the Misconception in Square Root Numbers**
Güveli H., Baki A., Güveli E.
Education Quarterly Reviews, vol.5, no.2, pp.39-52, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Electronic Conceptual Change Texts Prepared About Fractions**
Güveli E., Baran Bulut D., Güveli H.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.20, no.4, pp.29-43, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A Study on Developing a Three-Tier Concept Test on Exponential Expressions**
Baran Bulut D., Güveli E., Güveli H.
Cumhuriyet Uluslararası Eğitim Dergisi, vol.10, no.3, pp.1150-1167, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematik Kavramına yönelik Metafor Algıları**
Güveli E., Atasoy E., İpek A., Güveli H.
Turkish Journal of Mathematics Education, vol.2, no.2, pp.140-159, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Matematikte Kavram Yanılgılarına Yönelik Öğretmen Adaylarının Bilgi ve Görüşlerinin Değerlendirilmesi**
GÜVELİ E., BARAN BULUT D., GÜVELİ H.
in: EĞİTİM BİLİMLERİNDE ÖRNEK ARAŞTIRMALAR, Prof. Dr. Adem İşcan, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.419-438, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Matematik Öğretmeni Adaylarının Eğitsel Oyun Hazırlama Becerileri**
Güveli E., Güveli H.
Turkbilmat, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021, pp.334-335
- II. **Dönel Cisim Hacimlerinin İntegral Yardımıyla Hesaplanmasına Farklı Bir Bakış**
Güveli H., Güveli E.
türkbilmat, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021, pp.329
- III. **3 Aşamalı Test ile Köklü Sayılardaki Kavram Yanılgılarının Tespit Edilmesi**
Baki A., Güveli E., Güveli H.
4th International Symposium of Turkish Computer and Mathematics Education, İzmir, Turkey, 26 - 28 September 2019, pp.1365-1377
- IV. **Fonksiyonların Tanım Kümelerinin Limit Süreklilik Türev İntegral Konularındaki Öneminin**

Öğrencilerdeki Farkındalığı

Baki A., Güveli E., Güveli H.

4.uluslararası türk bilgisayar ve matematik eğitimi sempozyumu(türkbilmat), İstanbul, Turkey, 27 - 29 September 2019, pp.297-304

- V. **SÜREKLİLİK KONUSUNDA HAZIRLANAN KAVRAM DEĞİŞİM METİNLERİNE YÖNELİK MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ GÖRÜŞLERİ**
Güveli E., Güveli H.
4.Uluslararası eğitim ve değerler sempozyumu(isoeva), İstanbul, Turkey, 10 - 13 September 2019, pp.61
- VI. **MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ BİLİŞSEL ÇELİŞKİ STRATEJİSİNE YÖNELİK GÖRÜŞLERİ VE BİLİŞSEL ÇELİŞKİ ANILARI**
Güveli E., Güveli H.
12. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Rize, Turkey, 25 - 28 April 2019, pp.729-737
- VII. **ÜSLÜ SAYILARDA KAVRAM YANILGILARININ 3 AŞAMALI TESTLE TESPİTİ VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
GÜVELİ E., BARAN BULUT D., GÜVELİ H.
12. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Rize, Turkey, 25 - 28 April 2019, pp.2
- VIII. **YENİ İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS PROGRAMINDAKİ ANALİZ DERSLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Güveli H., Güveli E.
2. Uluslararası Öğretmen Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Rize, Turkey, 27 - 29 October 2018, pp.142-149
- IX. **ÖĞRETMEN ADAYLARININ FİZİK DERSİ YAZILI SINAV KAĞITLARININ ÇEŞİTLİ DEĞİŞKENLER AÇISINDAN İNCELENMESİ**
Akçay N., Güveli E., Güveli H.
2. Uluslararası Öğretmen Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Rize, Turkey, 27 - 29 October 2018, pp.130-141
- X. **An Assessment Of Pre-Service Mathematics Teachers'xx Knowledge And Opinions About Misconceptions**
GÜVELİ E., BARAN BULUT D., GÜVELİ H.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME-2018), Ordu, Turkey, 27 - 29 June 2018
- XI. **ORTAOKUL 5 VE 6. SINIF MATEMATİK DERS KİTAPLARINDAKİ ÖRÜNTÜ PROBLEMLERİNİN ANALİZİ**
ÖZDEMİR E., KAR T., GÜVELİ H., İPEK A. S.
VIII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, 9 - 11 May 2018
- XII. **KESİRLERDE ÇARPMA VE BÖLME İŞLEMİNE YÖNELİK PROBLEM KURMADA YAPILAN HATALAR**
ÖZDEMİR E., GÜVELİ H., İPEK A. S.
VIII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, Manisa, Turkey, 9 - 11 May 2018, pp.213
- XIII. **3 Ds Max Animasyonlarının Kesir Modellerinde Kullanılması**
Güveli E., Güveli H.
ICITS 2017, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017, pp.781
- XIV. **Strategies Used by Primary Mathematics Teachers to Generalize Shape Patterns**
GÜVELİ H., ÖZDEMİR E., İPEK A. S., KAR T.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2017
- XV. **Bilgisayar Animasyonları Yardımıyla Tamsayılarda İşlemlerin Matematiksel Modellenmesi**
GÜVELİ H., GÜVELİ E.
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu (TÜRKBİLMAT-2), Adıyaman, Turkey, 16 - 18 May 2015, pp.35
- XVI. **Ortaokul Öğrencilerinin Bilgisayar Destekli Problem Kurma Becerileri**
GÜVELİ E., GÜVELİ H.
Türkbilmat-2 Sempozyumu, Adıyaman, Turkey, 16 - 18 May 2015, pp.288
- XVII. **Matematik Öğretimi Dersinde Kullanılan Bilgisayar Destekli Kavram Haritalarına Yönelik Sınıf Öğretmeni Adaylarının Görüşleri**
GÜVELİ E., GÜVELİ H.
ITTES 2014, Afyon, Turkey, 20 - 22 April 2014, pp.856-865

- XVIII. **İlköğretim birinci kademe matematik dersinde materyal kullanımının öğrencilerin öğrenmeleri üzerindeki etkilerinin sınıf paydaşlarınca değerlendirilmesi üzerine bir nitel çalışma**
Kuğuoğlu İ. H., Güveli H., Güveli E.
11. ulusal sınıf öğretmenliği eğitimi sempozyumu(USOS), Rize, Turkey, 24 - 26 May 2012, pp.138-140
- XIX. **BİRLEŞTİRİLMİŞ SINIFLARDA GÖREV YAPAN ÖĞRETMENLERİN MATEMATİK DERSİNDE DRAMAYI KULLANMALARINA YÖNELİK DÜZENLENEN BİR WORKSHOP ÇALIŞMASI**
GÜVELİ E., Kuğuoğlu İ., Karabacak N., GÜVELİ H.
Uluslararası Eğitimde Yaratıcı Drama Sempozyumu,, İstanbul, Turkey, 18 - 21 April 2011, pp.75-81
- XX. **6 Şapka Bilgisayarda Öğretmen Görüşleri**
GÜVELİ E., GÜVELİ H.
3. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 23 - 25 April 2009, pp.34-40
- XXI. **Limit Konusunun Mathematica da Yapısalci Yaklaşımla Öğretilmesi**
GÜVELİ E., GÜVELİ H.
XII. Eğitim Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 21 April 2004, pp.2247-2265
- XXII. **Bağıntı Fonksiyonun Tanımı Bire bir Fonksiyon ve Örtün Fonksiyon Konularında Lise 1 Düzeyinde Kavram Yanılgılarının Tespiti**
GÜVELİ E., GÜVELİ H.
V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 18 September 2002, pp.1019-1025
- XXIII. **Lise 1 Fonksiyonlar Konusunda Web Tabanlı Örnek Bir Öğretim Materyali**
GÜVELİ E., GÜVELİ H.
V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 18 September 2002, pp.866-871

Supported Projects

Güveli H., Aktürk M. N., TUBITAK Project, Özgün Matematiksel Zekâ Oyunları Geliştirme, Uygulama ve Değerlendirme , 2022 - 2023

Metrics

Publication: 58