

Prof.Dr. DİLEK SEZGİN MEMNUN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 2255](tel:+902242942255)

E-posta: dsmemnun@uludag.edu.tr

Diğer E-posta: dilekmemnun@gmail.com

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/dsmemnun>

Posta Adresi: Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Matematik eğitimi Ana Bilim Da
Görükle Kampüsü Nilüfer Bursa

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3254-8858

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-5519-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 123082

Biyografi

Prof.Dr. Dilek SEZGİN MEMNUN

She was born in Bursa in 1978. After she graduated from Anatolian High School in Bursa, she got her Bachelors degree in Mathematics Major from Uludag University, Faculty of Science, Mathematics Department in 1999. Then, she got her Masters degree from Uludag University in 2004, and her PhD. degree after finishing the doctoral program of Uludag University, Institute of Educational Sciences in 2011 respectively. In the meantime, she was awarded with a scholarship by Turkish Council of Higher Education to study her doctoral thesis at Georgia State University, USA, in 2010. Then, she continued to study for her research, at GSU within the years of 2011 and 2012 as a visiting scholar in the United States. Dilek S. Memnun got her Associate Professor degree in 2015.

She has been continuing her academic studies at Uludag University as a since 2002, and currently holding Professor Degree in Mathematics Education at Uludag University in Bursa, Turkey. She has several studies and manuscripts published in various international academic journals on her primary research interest areas.

Research Areas: Mathematics Education, Understanding Mathematics, Analytic Geometry, Learning of Analytic Geometry Concepts, Problem Solving, Statistics, Teaching and Learning of Statistics, Non-Routine Mathematical Problems, Realistic Mathematics Education, Teaching and Learning of Probability Concepts, Constructivism, Active Learning - Cooperative Learning, Abstraction, RBC+C Abstraction Theory, Mathematical Disposition, Mathematical Beliefs and Attitudes, Metacognitive Awareness, Teaching and Learning of Limit Concepts, Teaching and Learning of Functions, STEM Education

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İlköğretim (Dr), Türkiye 2006 - 2011

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, İlköğretim (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Matematik Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Springer Nature Yazar Çalıştayı, Uludağ Üniversitesi, 2018
Mesleki Eğitim, Ulusal Akademik Ar-Ge Destekleri Tanıtımı ve Proje Önerisi Hazırlama Eğitimi, Tübitak – Sosyal ve Beşeri Bilimler Araştırma Destek Grubu (SOBAG), 2014
Mesleki Eğitim, CITI Collaborative Institutional Training Initiative Course - Human Subjects Research Curriculum, CITI Collaborative Institutional Training Initiative Program, 2011
Mesleki Eğitim, Intensive English Program, Georgia State University Department of Applied Linguistics & ESL, Atlanta, Georgia, the United States of America, 2010
Mesleki Kurs, Nvivo 8.0 ile Nitel Veri Analizi Kursu, Uludağ Üniversitesi, 2009
Mesleki Eğitim, European Research Council (ERC) 2009 Turkey Conference: The First ERC Grant Laureates and Referees Sharing Their Experiences, European Research Council (ERC) Military Museum, İstanbul, Türkiye., 2009
Mesleki Kurs, Bilimsel Araştırma Yöntemleri Semineri, Uludağ Üniversitesi, 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, İlköğretim altıncı sınıf öğrencilerinin analitik geometrinin koordinat sistemi ve doğru denklemi kavramlarını yapılandırmacı öğrenme ve gerçekçi matematik eğitimine göre oluşturması süreçlerinin araştırılması, Bursa Uludağ Üniversitesi, EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2011
Yüksek Lisans, Sekizinci Sınıf Olasılık Konularında Aktif Öğrenme Yöntemi ile Öğretimin Öğrenci Başarısına Etkisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, 2004

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, EĞİTİM FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ, 2020 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, EĞİTİM FAKÜLTESİ, TEMEL EĞİTİM, 2015 - 2020
Dr.Öğr.Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, EĞİTİM FAKÜLTESİ, TEMEL EĞİTİM, 2013 - 2015
Araştırma Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, EĞİTİM FAKÜLTESİ, TEMEL EĞİTİM, 2011 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, EĞİTİM FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ, 2018 - 2020
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, EĞİTİM FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ, 2016 - 2018
Matematik Öğretimi Çalıştayı, Düzenleme Kurulu Üyeliği, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, 2016 - 2016

Verdiği Dersler

İlkokulda Temel Matematik, Lisans, 2020 - 2021
Öğretmenlik Uygulaması II (Okul Öncesi Öğretmenliği-II.öğretim-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarım (Sınıf Öğrt-II.grup-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Matematiksel Düşünme (Fen Bilgisi Öğrt-Güz dönemi), Lisans, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması II (2. grup-sınıf Öğrt-Bahar), Lisans, 2017 - 2018

Matematikte Alan Araştırmaları (Temel Eğitim-Sınıf Eğitimi-Bahar), Doktora, 2017 - 2018
Temel Matematik I (Sınıf Öğrt B grubu-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması I (Sınıf Öğrt. II. Grup-Güz dönemi), Lisans, 2017 - 2018
Okul Deneyimi (Sınıf Öğrt-Güz dönemi), Lisans, 2017 - 2018
Tez Danışmanlığı (Temel Eğitim-Sınıf Eğitimi-Bahar), Doktora, 2017 - 2018
Matematik Eğitimi (Okul Öncesi Öğrt.-II. Öğretim-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Seminer (Temel Eğitim-Sınıf eğitimi-Bahar), Doktora, 2017 - 2018
Tez Danışmanlığı (Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi-Matematik Eğitimi-Güz dönemi), Doktora, 2017 - 2018
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarım (Sınıf Öğrt-1.grup-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması I (Sınıf Öğrt-A-Güz dönemi), Lisans, 2017 - 2018
Tez Danışmanlığı (Temel Eğitim-Sınıf Eğitimi-Güz dönemi), Doktora, 2017 - 2018
Temel Matematik II (Sınıf Öğrt. B-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Matematik Eğitimi (Okul Öncesi Öğrt. I. Öğretim-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Okul Öncesinde Matematik Eğitimi (Okul Öncesi Öğrt.-I.grup-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması II (Sınıf Öğretmenliği-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Temel Matematik I (Sınıf Öğrt. A grubu-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
İlkokulda Temel Matematik (Sınıf Öğrt I.Grup-Güz dönemi), Lisans, 2017 - 2018
Tez Danışmanlığı II (Temel Eğitim-Sınıf Eğitimi-Güz dönemi), Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Matematik Eğitiminde Ders Tasarımı (Temel Eğitim-Sınıf Eğitimi-Güz dönemi), Doktora, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması I (Sınıf Öğrt-B-Güz dönemi), Lisans, 2017 - 2018
Okul Deneyimi (Sınıf Öğrt-Güz dönemi), Lisans, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması I (Sınıf Öğrt. I. Grup-Güz dönemi), Lisans, 2017 - 2018
Okul Öncesinde Matematik Eğitimi (Okul Öncesi Öğrt-II.öğretim-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması II (Sınıf Öğrt-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Tez Danışmanlığı (Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi-Matematik Eğitimi-Bahar), Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması II (Okul Öncesi Öğrt-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
İlkokulda Temel Matematik (Sınıf Öğrt. II. Grup-Güz dönemi), Lisans, 2017 - 2018
Temel Matematik II (Sınıf Öğrt. A-Bahar), Lisans, 2017 - 2018
Matematik Eğitimi (Okul Öncesi Öğrt.-Bahar-II. Öğretim), Lisans, 2016 - 2017
Okul Deneyimi I (İlk. Matematik Öğrt.-Bahar), Lisans, 2016 - 2017
Analitik Geometri I, Lisans, 2016 - 2017
Temel Matematik II (Sınıf Öğrt. A grubu-Bahar), Lisans, 2016 - 2017
Okul Deneyimi II (İlk. Matematik Öğrt.-Bahar), Lisans, 2016 - 2017
Seminer (Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi-Matematik Eğitimi-Bahar), Doktora, 2016 - 2017
Matematik Eğitimi (Okul Öncesi Öğrt.-Bahar-I. Öğretim), Lisans, 2016 - 2017
Temel Matematik II (Sınıf Öğrt. B Grubu-Bahar), Lisans, 2016 - 2017
Öğretmenlik Uygulaması (Sınıf Öğrt-1. grup-Bahar), Lisans, 2016 - 2017
Öğretmenlik Uygulaması (Sınıf Öğrt-2. grup-Bahar), Lisans, 2016 - 2017
İstatistik (İlk.Fen Bilgisi Öğrt-Güz), Lisans, 2016 - 2017
Okul Deneyimi (ilk. Matematik Öğrt.-Güz), Lisans, 2016 - 2017
Seminer (Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi-Matematik Eğitimi-Bahar), Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Muhakeme ve İspat Yöntemleri (İlk. Matematik Öğrt-Seçmeli-Güz), Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

SEZGİN MEMNUN D., Rasyonel sayılar konusunun farklılaştırılmış öğretim yöntemi ile öğretimnin farklı öğrenme stillerine sahip olan yedinci sınıf öğrencilerinin akademik başarılarına ve matematik kaygılarına etkisi, Yüksek Lisans, M.Berber(Öğrenci), 2021
Sezgin Memnun D., Yedinci sınıf öğrencilerine verilen üstbilis destekli problem çözme öğretimnin problem çözme başarısı ve üstbilis becerilerine etkisi, Yüksek Lisans, S.ARSUK(Öğrenci), 2019

SEZGİN MEMNUN D., Yedinci sınıf öğrencilerine verilen üstbilis destekli problem çözme öğretiminin problem çözme başarısı ve üstbilis becerilere etkisi, Yüksek Lisans, S.Arsuk(Öğrenci), 2019

Sezgin Memnun D., Cebirsel sözel problemler konusundaki öğretimin sekizinci sınıf öğrencilerinin üstbilis becerilerinin gelişimine etkisi, Yüksek Lisans, C.ÇİFTÇİ(Öğrenci), 2019

Cihangir A., Sezgin Memnun D., Farklı öğrenme stillerine sahip olan dokuzuncu sınıf öğrencilerinin problem çözme becerileri arasındaki farklılıkların incelenmesi, Yüksek Lisans, M.SAHİLLİOĞULLARI(Öğrenci), 2019

Sezgin Memnun D., Matematik problemi çözme stratejileri öğretiminin dokuzuncu sınıf öğrencilerinin yaratıcılık düzeylerinin gelişimine etkisi, Yüksek Lisans, Y.KAVGACI(Öğrenci), 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ÖĞRENCİLERİN PISA TÜRÜNDEKİ PROBLEMLERİ ÇÖZME SÜRECİNDE MATEMATİK OKURYAZARLIĞI BECERİLERİNİ UYGULAMADA KARŞILAŞTIKLARI ZORLUKLAR**
GÜNAYDIN E., TAPAN BROUTIN M. S., SEZGİN MEMNUN D.
EGE 8th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2023, cilt.1, ss.56
- II. **YENİ NESİL MATEMATİK PROBLEMLERİNE İLİŞKİN AKADEMİSYEN, ÖĞRETMEN VE ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİ**
DURASI E., TAPAN BROUTIN M. S., SEZGİN MEMNUN D.
7. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 19 - 20 Mayıs 2022, cilt.1, ss.220-231
- III. **Matematik Öğretim Sürecinde Teknolojik Ortamda Öğretimin Enstrümantal Teori Açısından İncelenmesi**
Aygüner E., Tapan Broutin M. S., Sezgin Memnun D.
2 nd INTERNATIONAL SCIENCE, EDUCATION, ART & TECHNOLOGY SYMPOSIUM, İzmir, Türkiye, 28 Mayıs 2021, cilt.1, ss.245-255

Metrikler

Yayın: 108

Atf (WoS): 7

Atf (Scopus): 13

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Bakanlık, Milli Eğitim Bakanlığı

Meslek Organizasyonu, Bursa Uludağ Üniversitesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi

Bakanlık, Milli Eğitim Bakanlığı

Milli Eğitim Müdürlüğü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi

Milli Eğitim Müdürlüğü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi

Milli Eğitim Müdürlüğü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi