

Arş. Gör. Dr. Faika Derya ŞENDUR

Kişisel Bilgiler

E-posta: derya.sendur@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/derya.sendur>

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7433-8758

Yoksis Araştırmacı ID: 302259

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilim Dalı, Türkiye 2019 - 2024

Doktora, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2018 - 2019

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 2010 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Değişken katsayılı rasyonel fark denklemlerinin çözümlerinin global davranışı, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2017

Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel denklemler, Kısmi diferansiyel eşitlikler, Optimizasyon

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2024 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2019 - 2024

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Rektörlük, Toplumsal Duyarlılık Projeleri Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2021 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- An inverse source identification by nonlinear optimization in a two-dimensional hyperbolic problem**
SUBAŞI M., ŞENDUR F. D., YASAR C.
INVERSE PROBLEMS IN SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.29, sa.12, ss.2110-2130, 2021 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

Sağlam A., Şendur F. D., Kadioğlu Karaca N., Alaca M., Bilgili H., Tümkaya M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları Farkındalık Öğrenci Sempozyumu, 2022 - 2023
Karaman Ç., Gezer A., Şendur F. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneyimler ve Akademik Dergiler Farkındalık Eğitimi, 2021 - 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Candar S., Tekiner D., Daşdemir E., Şendur F. D., Karagöl N., Kılıç R., TEKMANLI H. H., Toplumsal Duyarlılık Projeleri Dış Paydaş Buluşmaları Çalıştayı -I, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Şubat 2023
Daşdemir İ., Karadayı O. N., Tekiner D., Şendur F. D., Daşdemir E., Doğan M. E., Tekmanlı H. H., Çelik K., Yazıcı S. Y., Aydın G., et al., Toplumsal Duyarlılık Projeleri İç Paydaş Buluşmaları Çalıştayı-II (Taşra Birimler), Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Şubat 2023
Candar S., Çelik K., Tekiner D., Daşdemir E., Şendur F. D., KILIÇ R., Sosyal Sorumluluk Dersi Çalıştayı -II, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Şubat 2023
Daşdemir İ., Karadayı O. N., Polatoğlu A., Candar S., Şendur F. D., Tekiner D., Doğan M. E., Çelik K., Aydın G., Tekmanlı H. H., et al., Toplumsal Duyarlılık Projeleri İç Paydaş Buluşmaları Çalıştayı-III (Öğrenci Kulüpleri), Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Şubat 2023
Daşdemir İ., Karadayı O. N., Polatoğlu A., Candar S., Şendur F. D., Tekiner D., Aydın G., Yazıcı S. Y., Çelik K., Doğan M. E., et al., Toplumsal Duyarlılık Projeleri İç Paydaş Buluşmaları Çalıştayı-I (Merkez birimler), Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Şubat 2023
Daşdemir İ., Karadayı O. N., Candar S., Şendur F. D., Daşdemir E., Tekiner D., Çelik K., DOĞAN M. E., KILIÇ R., TEKMANLI H. H., Sosyal Sorumluluk Dersi Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ekim 2022

Metrikler

Yayın: 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

WOPAM 2019 - Workshop on Pure and Applied Mathematics, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2019

Akademi Dışı Deneyim

Özel Final Anadolu ve Fen Lisesi (Erzurum Final Okulları)