

Dr. Öğr. Üyesi HASAN ARSLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 33226

E-posta: hasanarslan@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/hasanarslan/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 16mIwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0430-8737

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-7154-2021

ScopusID: 57203413512

Yoksis Araştırmacı ID: 117068

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2009 - 2015

Yüksek Lisans-Tezsiz, Erciyes Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Matematik Öğretmenliği, Türkiye 2013 - 2014

Doktora, National University of Ireland, Galway , School of Mathematics, Statistics and Applied Mathematics, Mathematics, İrlanda 2011 - 2012

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, B_n -Tipi Coxeter Gruplarının İndirgenmiş Cebirleri, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2015

Yüksek Lisans, Sonlu Coxeter Gruplarının İndirgenmiş Cebirleri, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2009

Araştırma Alanları

Matematik, Birleşmeli Halkalar ve Cebirler, Kombinatorik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2015 - 2020

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2007 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, --, 2021 - Devam Ediyor
Erciyes Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor
Dekan Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor
Erciyes Üniversitesi, 2020 - Devam Ediyor
Erciyes Üniversitesi, 2016 - 2019

Verdiği Dersler

AYRIK MATEMATİK, Lisans, 2023 - 2024
WEYL GRUPLARI II, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
MATEMATİK II, Lisans, 2023 - 2024
SAYILAR TEORİSİ II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
TEZ ÇALIŞMASI I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
UEE 101 MATEMATİK I, Lisans, 2023 - 2024
BİTİRME TEZİ II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ASTMAT 105 LİNEER CEBİR, Lisans, 2023 - 2024
BİTİRME TEZİ I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
MAT 561 WEYL GRUPLARI I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
SOYUT MATEMATİK VE LOJİK II, Lisans, 2022 - 2023
SOYUT MATEMATİK, Lisans, 2023 - 2024
TEZ ÇALIŞMASI II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
MAT 211 SAYILAR TEORİSİ I, Lisans, 2023 - 2024
SAYISAL YÖNTEMLER, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020
UZMANLIK ALAN DERSİ II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
MATEMATİK II, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021
UZMANLIK ALAN DERSİ I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
İLERİ SAYILAR TEORİSİ II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
TEZ DANIŞMANLIĞI I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
TEZ DANIŞMANLIĞI II, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
WEYL GRUPLARI I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ , Lisans, 2021 - 2022
DİFERENSİYEL DENKLEMLER, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ANALİTİK SAYILAR TEORİSİ II, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ANALİTİK GEOMETRİ, Lisans, 2021 - 2022
SOYUT MATEMATİK VE LOJİK I, Lisans, 2022 - 2023
MATEMATİK I, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021
SAYILAR TEORİSİ I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
ANALİZDE SEÇME KONULAR I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ANALİTİK SAYILAR TEORİSİ I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
DİFERENSİYEL DENKLEMLER, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
İLERİ SAYILAR TEORİSİ I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
DİFERENSİYEL DENKLEMLER, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ANALİZDE SEÇME KONULAR II, Lisans, 2020 - 2021
LİNEER CEBİR VE SAYISAL YÖNTEMLER, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MATEMATİK II, Lisans, 2019 - 2020
Genel Matematik II, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ IV, Lisans, 2019 - 2020
MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ IV, Lisans, 2019 - 2020
MATEMATİK, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Genel Matematik I, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Diferensiyel Denklemler, Lisans, 2018 - 2019
Diferensiyel Denklemler, Lisans, 2019 - 2020
Lineer Cebir, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Lineer Cebir, Lisans, 2019 - 2020
Mühendislik Matematiği II, Lisans, 2018 - 2019
Matematik III, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Lineer Cebir , Lisans, 2019 - 2020
MATEMATİK-II, Lisans, 2017 - 2018
DİFERENSİYEL DENKLEMLER, Lisans, 2018 - 2019
DİFERANSİYEL DENKLEMLER, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Arslan H., Genelleştirilmiş Simetrik Gruplardaki Düzensizlikler, Yüksek Lisans, H.TAHSİN(Öğrenci), Devam Ediyor
Arslan H., Möbius ve Burnside Cebiri, Yüksek Lisans, H.ÜSTELİK(Öğrenci), Devam Ediyor
Arslan H., RSA Şifreleme ve Güvenlik Analizi, Yüksek Lisans, N.KALKIN(Öğrenci), Devam Ediyor
Arslan H., Genelleştirilmiş indirgenmiş cebirler, Yüksek Lisans, E.SUNGUR(Öğrenci), Devam Ediyor
Arslan H., Klasik Weyl Gruplarının İşaretili Mahonian Polinomları, Yüksek Lisans, H.YILDIZ(Öğrenci), Devam Ediyor
Arslan H., Permütasyon İstatistikleri ve Çoklu Kümeler, Yüksek Lisans, R.ŞANLIBABA(Öğrenci), Devam Ediyor
Arslan H., FİBONACCİ TİPİ SAYI DİZİLERİ VE UYGULAMALARI, Yüksek Lisans, Y.GÖVEÇ(Öğrenci), 2024