

Doç. Dr. Figen Eryılmaz

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 191 9](tel:+903121919) Dahili: 5863

E-posta: fyuzbasi@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/fyuzbasi>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: QFE45FgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4178-971X

Publons / Web Of Science ResearcherID: KBA-0157-2024

ScopusID: 55504565700

Yoksis Araştırmacı ID: 119634

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2001 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Dual sonlu zayıf radikal tümlenmiş modüller, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2013

Yüksek Lisans, Radikal alt modüller, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 2007

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2005 - 2013

Verdiği Dersler

Genel Matematik-I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2015 - 2016
Sayıların Öğretimi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Sayılar Teorisi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Kültür ve Matematik, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Öğretmenlik Uygulaması-I, Lisans, 2021 - 2022
Öğretmenlik Uygulaması II, Lisans, 2021 - 2022
Cebire Giriş, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Genel Matematik-II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Genel Matematik I-B, Lisans, 2020 - 2021, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Matematik Tarihi-B, Lisans, 2020 - 2021
Matematik Tarihi-A, Lisans, 2020 - 2021
Okul Deneyimi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015,
2013 - 2014
Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Genel Matematik I-A, Lisans, 2020 - 2021, 2017 - 2018
Analitik Geometri -B, Lisans, 2019 - 2020
Analitik Geometri -A, Lisans, 2019 - 2020
Kompleks Fonksiyonlar Teorisine Giriş, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Genel Matematik I, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Matematik Tarihi, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Elementer Sayı Kuramı, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Matematiğin Temelleri II, Lisans, 2018 - 2019
Matematiğin Temelleri I, Lisans, 2018 - 2019
Bilim Tarihi-B, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Lineer Cebir I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Bilim Tarihi-A, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Lineer Cebir II, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Matematik-I, Lisans, 2016 - 2017
Soyut Matematik I, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Soyut Matematik II, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Öğretmenlik Uygulaması (Pedagojik Formasyon), Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Soyut Matematik, Lisans, 2015 - 2016
Temel Matematik, Lisans, 2015 - 2016
Matematik-II, Lisans, 2015 - 2016
Temel Matematik-II, Lisans, 2015 - 2016
Lineer Cebir I-A, Lisans, 2014 - 2015
Analiz I, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **SS-LIFTING MODULES AND RINGS**
Eryılmaz F.
MISKOLC MATHEMATICAL NOTES, cilt.22, sa.2, ss.655-662, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **SS-Discrete Modules**
TÜRKMEN B. N., Eryılmaz F.
FILOMAT, cilt.35, sa.10, ss.3423-3431, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **ON COFINITELY WEAK δ -SUPPLEMENTED MODULES**
Eryılmaz F., Eren Ş.
MISKOLC MATHEMATICAL NOTES, cilt.18, sa.2, ss.731-738, 2017 (SCI-Expanded)

IV. GENERALIZED COFINITELY δ -SEMIPERFECT MODULES

Yuzbasi F., Eren Ş.

ANALELE STIINTIFICE ALE UNIVERSITATII AL I CUZA DIN IASI-SERIE NOUA-MATEMATICA, cilt.59, sa.2, ss.269-280, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cofinitely Semisimple (ss-) Lifting Modules**
ERYILMAZ F.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.424-431, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **ON A GENERALIZATION OF δ -CO-COATOMICALLY SUPPLEMENTED MODULES**
Eryılmaz F., Sozen E. O.
HONAM MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.45, sa.1, ss.146-159, 2023 (ESCI)
- III. **MODULES WITH THE PROPERTY Rad(g)**
Eryılmaz F., TÜRKMEN B. N.
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, sa.4, ss.821-828, 2022 (ESCI)
- IV. **F- δ -SUPPLEMENTED MODULES**
TÜRKMEN B. N., Eryılmaz F.
HONAM MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.42, sa.2, ss.293-300, 2020 (ESCI)
- V. **Küçük Radikal Tümlenmiş Modüller**
ERYILMAZ F., TÜRKMEN E.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.1-8, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Some Properties of \oplus -Cofinitely d -Supplemented Modules \oplus -Dual Sonlu d -Tümlenmiş Modüllerin Bazı Özellikleri**
Eryılmaz F.
Adiyaman University Journal of Science, cilt.9, sa.2, ss.303-313, 2019 (Scopus)
- VII. **Her δ -Eşatomik Genişlemede δ -Tümlenmiş Sahip Modüller**
ERYILMAZ F.
Sinop Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.47-53, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A RECENT GENERALIZATION OF RAD-SUPPLEMENTING MODULES**
ERYILMAZ F., ÖZTÜRK SÖZEN E.
Turkish Studies - Information Technologies and Applied Sciences, cilt.14, sa.2, ss.167-177, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Modules that have a weak δ -supplement in every torsion extension**
ÖZTÜRK E., ERYILMAZ F., EREN Ş.
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, cilt.2, sa.39, ss.269-274, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Strongly Generalized (Weakly) δ -Supplemented Modules**
ERYILMAZ F.
Scientific Studies and Research. Series Mathematics and Informatics, cilt.27, sa.1, ss.21-32, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **MODULES THAT HAVE A WEAK δ -SUPPLEMENT IN EVERY TORSION EXTENSION**
Sozen E. O., Eryılmaz F., Eren S.
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, sa.2, ss.269-274, 2017 (ESCI)
- XII. **ON COFINITELY WEAK RAD-SUPPLEMENTED MODULES**
Eryılmaz F., Eren Ş.
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.66, sa.1, ss.92-97, 2017 (ESCI)
- XIII. **COFINITELY GENERALIZED WEAK SUPPLEMENTED MODULES**
Eryılmaz F., Eren Ş.
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, sa.4, ss.673-684, 2017 (ESCI)
- XIV. **Modules That Have a δ Supplement in Every Torsion Extension**
ERYILMAZ F.

- Turkish Journal of Science & Technology, cilt.11, sa.2, ss.35-38, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **On δ -Small Soft Submodules**
ERYILMAZ F., ÖZTÜRK E., EREN Ş.
Scientific Studies and Research. Series Mathematics and Informatics, cilt.25, sa.2, ss.15-24, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Totally cofinitely weak Rad-supplemented modules**
Eryilmaz F., Eren Ş.
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.80, sa.5, ss.683-692, 2012 (Scopus)
- XVII. **On (cofinitely) generalized amply weak supplemented modules**
Yüzbaşı F., Eren Ş.
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.76, sa.3, ss.333-342, 2012 (Scopus)
- XVIII. **On Cofinitely Generalized Amply Weak Supplemented Modules**
ERYILMAZ F., EREN Ş.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.76, sa.3, ss.333-342, 2012 (Scopus)
- XIX. **On Radicals Of Submodules Of Finitely Generated And Multiplication Modules In Localization**
ERYILMAZ F., EREN Ş.
International Journal of Computational Cognition, cilt.9, sa.4, ss.6-7, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **2012-2022 YILLARI ARASINDA MATEMATİK KAYGISI ÜZERİNE YAYINLANMIŞ ULUSAL TEZLERİN İNCELENMESİ**
Güven A., DOĞAN M.
EĞİTİM VE BİLİM IV, KARABATAK, SONGÜL, Editör, EFE AKADEMİ YAYINLARI, ss.175-197, 2022
- II. **ÖĞRETMEN ADAYLARININ ETNOMATEMATİK FARKINDALIKLARINA İLİŞKİN BİR ARAŞTIRMA**
DOĞAN M., ERYILMAZ F.
Eğitimde Güncel Araştırmalar, ZAHAL, Onur; TAŞ, Halil, Editör, GECE KİTAPLIĞI, Ankara, ss.177-207, 2022
- III. **Öğretmen Adaylarının Etnomatematik Farkındalıklarına İlişkin Bir Araştırma**
DOĞAN M., ERYILMAZ F.
Eğitimde Güncel Araştırmalar, Doç. Dr. Onur Zahal-Dr. Halil Taş, Editör, Gece Kitablığı, Ankara, ss.177-207, 2022
- IV. **Pandemi Sürecinde Öğretmenlik Mesleğine Hazır Mıyım?**
DOĞAN M., Zerey G.
EĞİTİMDE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR, ZAHAL, Onur; TAŞ, Halil, Editör, GECE KİTAPLIĞI, Ankara, ss.267-284, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Cofinitely ss-lifting modules**
ERYILMAZ F.
4th International Conference on Pure and Applied Mathematics, Van, Türkiye, 22 - 23 Haziran 2022
- II. **Modules That Have a Locally Artinian Supplement in Every (Coatomic) Extension**
ERYILMAZ F., NİŞANCI TÜRKMEN B.
5th International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022
- III. **On D12- Modules**
ERYILMAZ F.
International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2021
- IV. **Generalization of quasi-discrete modules**
NİŞANCI TÜRKMEN B., ERYILMAZ F.
9th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications(IECMSA-2020), Skopje, Makedonya, 25 Ağustos 2020
- V. **Her (Dual Sonlu) Genişlemesinde Zayıf G-Tümleyene Sahip Modüller**

ERYILMAZ F.

32. Ulusal Matematik Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos 2019, ss.65

VI. MODULES THAT HAVE A δ -SUPPLEMENT IN EVERY δ -COATOMIC EXTENSION

ERYILMAZ F.

International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences, Samsun, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017

VII. On Generalization of Cofinitely Supplemented Modules

ERYILMAZ F., EREN Ş.

International Conference on Algebra and Number Theory, 5 - 08 Ağustos 2014

VIII. On Cofinitely Generalized Amply weak supplemented modules

ERYILMAZ F., EREN Ş.

International Antalya Algebra Days XIV, 15 - 20 Mayıs 2012

IX. Cofinitely generalized delta supplemented modules

ERYILMAZ F., EREN Ş.

International conference on Applied Analysis and Algebra, İstanbul, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2011

X. Cofinitely weak radical supplemented modules

ERYILMAZ F., EREN Ş.

International conference on ring and module theory, Ankara, Türkiye, 18 - 22 Ağustos 2008

XI. Radikal Alt modüller

ERYILMAZ F.

II. Türk dünyası Matematik Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2007