

## Doç.Dr. ORTAÇ ÖNEŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 227 0000](tel:+902422270000) Dahili: 3811

E-posta: [ortacns@akdeniz.edu.tr](mailto:ortacns@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/ortacns>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Fen Fakültesi B Blok Matematik Bölümü B2-12, Kampüs/ANTALYA

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6777-9192

Yoksis Araştırmacı ID: 282082

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Cebir Ve Sayılar Teorisi, Türkiye 2013 - 2017

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Cebir Ve Sayılar Teorisi, Türkiye 2010 - 2013

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Birimli Halka Üzerinde Asal İdeal ve Asal Alt Modül Yardımıyla Halka ve Modül Karakterizasyonu , Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Cebir Ve Sayılar Teorisi, 2017

Yüksek Lisans, Asal Alt Modüller ve Dedekind Halkaları, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Cebir Ve Sayılar Teorisi, 2013

### Araştırma Alanları

Matematik, Birleşmeli Halkalar ve Cebirler, Değişmeli Halkalar ve Cebirler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2019 - 2022

Doktor, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2017 - 2019

### Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **On spectrum of comultiplication modules**  
Öneş O.  
Communications In Algebra, sa.50, ss.190-198, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **On Radical Formula in Modules over Noncommutative Rings**  
Öneş O.  
Filomat, cilt.34, sa.2, ss.443-449, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **The Radical Formula for Noncommutative Rings**  
Ones O., Alkan M.  
UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.71, sa.9, ss.1419-1428, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **On Submodules of Modules over Group Rings**  
ÖNEŞ O., ALKAN M., Uc M.  
FILOMAT, cilt.34, sa.2, ss.575-582, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Zariski subspace topologies on ideals**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.48, sa.6, ss.1667-1674, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Multiplication modules with prime spectrum**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.43, sa.4, ss.2000-2009, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **On Modules over Groups**  
Uc M., ONES O., ALKAN M.  
FILOMAT, cilt.30, sa.4, ss.1021-1027, 2016 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **On generalizations of Tribonacci numbers**  
Öneş O., Alkan M.  
Montes Taurus Journal of Pure and Applied Mathematics , cilt.4, sa.1, ss.135-141, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **On Prime Ideals Related to an Ideal in a Commutative Ring**  
Öneş O.  
Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, cilt.8, sa.4, ss.451-458, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Dual Zariski Topology on Comultiplication Modules**  
ÖNEŞ O.  
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.390-395, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **A note on graded ring with prime spectrum**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
Advanced Studies in Contemporary Mathematics (Kyungshang), cilt.28, sa.4, ss.625-634, 2018 (Scopus)
- V. **On left o-prime ideals over a n on commutative ring**  
ONES O., ALKAN M.  
Advanced Studies in Contemporary Mathematics (Kyungshang), cilt.27, sa.1, ss.107-113, 2017 (Scopus)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A Note on Prime Submodules**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
3. International Mediterranean Symposium, Mersin, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.262-266
- II. **A Note on Prime Ideals**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.

3. International Mediterranean Symposium, Mersin, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.258-261

III. **Dual Zariski Topology related to Ideals of a Ring**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

The 2nd Mediterranean International Conference of Pure Applied Mathematics and Related Areas, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2019

IV. **A Generalization of Prime Ideals in a Commutative Ring**

ÖNEŞ O.

The 2nd Mediterranean International Conference of Pure Applied Mathematics and Related Areas, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2019

V. **On The Relations Between Subgroups And Ideals**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM), Rhodes, Yunanistan, 13 - 18 Eylül 2018, cilt.2116

VI. **On One-sided Prime Submodules**

ÖNEŞ O.

The Mediterranean International Conference of Pure Applied Mathematics and Related Areas, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018, ss.239-242

VII. **On Relations between Subgroups of a Group and Submodules of a Module over Group Rings**

ÖNEŞ O., ALKAN M., UC M.

The Mediterranean International Conference of Pure Applied Mathematics and Related Areas, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018, ss.235-238

VIII. **The Relationships Between Graded Ideals and Subspaces**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICAL AND RELATED SCIENCES (ICMRS), Antalya, Türkiye, 30 Nisan - 04 Mayıs 2018, cilt.1991

IX. **The Relationships between Ideals and Subspaces**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

III. International Symposium on Multidisciplinary Studies (ISMS 2017), Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.157

X. **The Characterization of A Module Through Prime Submodules**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

III. International Symposium on Multidisciplinary Studies (ISMS 2017), Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.158

XI. **The Characterization of A Ring Through Prime Ideals**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

III. International Symposium on Multidisciplinary Studies (ISMS 2017), Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.159

XII. **On The Complement Zariski Topology of Ideals**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

2nd International Conference on Advances in Science (ICAS 2017), İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017, ss.315

XIII. **On the Complement Zariski Topology of ideals**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

Inter. Conf. On Adv. In Sci (ICAS2017), 13 - 15 Eylül 2017

XIV. **The Relationships between Prime Ideals and Prime Submodules**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

2nd International Conference on Advances in Science (ICAS 2017), İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017, ss.314

XV. **On Strongly Nilpotent Elements**

ÖNEŞ O., ALKAN M.

2nd International Conference on Advances in Science (ICAS 2017), İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017, ss.313

XVI. **Zariski Subspace Topologies Associated with Ideals**

ALKAN M., ÖNEŞ O.

The 30th International Conference of The Jangjeon Mathematical Society (ICJMS 2017), Cezayir, Cezayir, 12 - 15 Temmuz 2017, ss.155-157

XVII. **Değişmesiz Halka Üzerinde Asal İdealin Bir Genellemesi**

- ÖNEŞ O., ALKAN M.  
12. Ankara Matematik Günleri (AMG 2017), Ankara, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2017, ss.56
- XVIII. **On A Generalization of Prime Submodules**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.192
- XIX. **On A Generalization of Prime Ideals**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.191
- XX. **The Structure of some Topologies on a Module**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM), Rhodes, Yunanistan, 19 - 25 Eylül 2016, cilt.1863
- XXI. **The Structure Of Some Topologies On A Module**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
14TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS (ICNAAM 2016), Rodos, Yunanistan, 19 - 26 Eylül 2016, ss.1
- XXII. **O-asal Alt Modül Üzerine**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
29. Ulusal Matematik Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2016, ss.48
- XXIII. **O-asal ideal Üzerine**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
29. Ulusal Matematik Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2016, ss.48
- XXIV. **Bir Grup Üzerindeki Modüller Üzerine**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
28. Ulusal Matematik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2015, ss.77
- XXV. **Değişmez Halka Üzerindeki Bir Alt Modülün Radikali**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
28. Ulusal Matematik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2015, ss.82
- XXVI. **On Modules Over A Group**  
Uc M., ÖNEŞ O., ALKAN M.  
The 28th International Conference of The Jangjeon Mathematical Society (ICJMS2015), Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.110
- XXVII. **On The Radical of a Submodule over a Noncommutative Ring**  
ÖNEŞ O., ALKAN M.  
The 28th International Conference of The Jangjeon Mathematical Society (ICJMS2015), Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.106
- XXVIII. **On the radical of a submodules over a noncommuatative ring**  
ALKAN M., ÖNEŞ O.  
28.International Conferance of Jangjeon Math .Soc., 15 - 19 Mayıs 2015
- XXIX. **On the clasical Zariky Topology over prime Spectrum of a module**  
ALKAN M., ÖNEŞ O.  
28.International Conferance of Jangjeon Math .Soc., 15 - 19 Mayıs 2015
- XXX. **On the weakly Second Spectrum of a module**  
ALKAN M., ÖNEŞ O.  
28.International Conferance of Jangjeon Math .Soc., 15 - 19 Mayıs 2015

## Desteklenen Projeler

ÖNEŞ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ASAL İDEALLER, ASAL ALT MODÜLLER VE EŞ ASAL ALT MODÜLLER, 2019 - 2021

Öneş O., Alkan M., Şimşek Y., TÜBİTAK Projesi, Grup Halkaları Üzerindeki Bazı Modüllerin Grup ile Olan İlişkileri, 2017 - 2019

Alkan M., Dost Ş., Tıraş Y., TÜBİTAK Projesi, İkinci Alt Modüller için Zariski-Benzeri Topolojiler, 2015 - 2017

## **Bilimsel Hakemlikler**

TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

Publications de l'Institut Mathématique, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2021

Sakarya University Journal Of Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019

Filomat, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

Sakarya University Journal Of Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2018

Journal of Inequalities and Applications , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

Sakarya University Journal Of Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2018

## **Metrikler**

Yayın: 43

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 19

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

The 2nd Mediterranean International Conference of Pure&Applied Mathematics and Related Areas (MICOPAM 2019), Katılımcı, Evry, Fransa, 2019

International Symposium on Multidisciplinary Studies (ISMS 2017), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

2nd International Conference on Advances in Science (ICAS 2017), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

International Conference on Mathematics and Engineering (ICOME 2017), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

12. Ankara Matematik Günleri, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

29. Ulusal Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2016

28. Ulusal Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

The 28th International Conference of The Jangjeon Mathematical Society (ICJMS2015), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015