



Abdullah Kopuzlu

Prof. Dr. · Topoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Fen Fakültesi Dekanlığı · Matematik Bölümü Başkanlığı · Topoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik Bölümü Erzurum

ORCID: [0000-0002-3622-9793](#) · Scopus Yazar ID: [7801323748](#) · Publons / ResearcherID: [FEO-9272-2022](#) · Google

Scholar ID: [3GbwP08AAAAJ](#) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 23723

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/akopuzlu>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Fen Fakültesi Dekanlığı · Matematik Bölümü Başkanlığı · Topoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Fen Fakültesi Dekanlığı · Matematik Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Mathematics

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Mathematics · Discrete Mathematics and Combinatorics

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (1985 – 1992)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (1985 – 1987)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye

3. **Lisans** (1980 – 1984)

Atatürk Üniversitesi · Fen Fakültesi Dekanlığı · Matematik Bölümü Başkanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (1995)

B2 — Orta Üstü · Diğer Belge

Yaptığı Tezler

1. **Kesme-Yapıştırma ve Örtü Uzayları** (1992)

Abdullah Kopuzlu

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Bozhüyük, M.E. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Düğüm Üzerinde Dehn Operasyonu** (1987)

Abdullah Kopuzlu

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Altın, Y. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Verdiği Dersler

- Matematik II (2025)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans
- İLERİ TOPOLOJİ II (2025)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- İleri Topoloji I (2024)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Topoloji I (2022)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans
- Matematik II (2022)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans
- Diferansiyel Denklemler (2022)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans
- Topolojide Özel Konular (2022)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans
- İleri Topoloji (2022)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans
- İleri Topoloji II (2022)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Soyut Matematik II (2022)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans
- Matematik I (2022)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans
- Soyut Matematik I (2022)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans
- Genel Topoloji (2021)**
Abdullah Kopuzlu
Verdiği Ders · Lisans

14. **Geometrik Topoloji II** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Doktora

15. **Geometrik Topoloji I** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Doktora

16. **Matematik I** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Lisans

17. **Matematik I** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Lisans

18. **İleri Topoloji II** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

19. **Matematik II** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Lisans

20. **Metrik Uzaylar** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Lisans

21. **Matematik I** (2020)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Lisans

22. **Cebirsel Topoloji I** (2020)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

23. **Matematik I** (2020)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Lisans

24. **Cebirsel Topoloji II** (2019)

Abdullah Kopuzlu

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2010 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı

2. **Prof. Dr.** (1985 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı > Topoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2004 – 2010)

Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı

4. **Dr. Öğr. Üyesi** (1992 – 2004)

Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı

5. Araştırma Görevlisi (1992)

Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. Akademik İdari Deneyim (2022 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Akademik İdari Deneyim · Program Değerlendirme Kurulu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Akademik İdari Deneyim (2022 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. Akademik İdari Deneyim (2018 – 2020)

Abdullah Kopuzlu

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. Akademik İdari Deneyim (2009 – 2011)

Abdullah Kopuzlu

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. Akademik İdari Deneyim (2002 – 2008)

Abdullah Kopuzlu

Akademik İdari Deneyim · MYO Müdürü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. Akademik İdari Deneyim (1998 – 2002)

Abdullah Kopuzlu

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yönetilen Tezler

1. Graflar ile Rough Kümeler Arasındaki İlişkiler ve Grafların Topolojik Yapıları Üzerine (2020 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Hatice Kübra SARI · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Klasik Düşüm Sabitleri Üzerine (2020 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: Gamze TOKATLI · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. Tutte Polinomu Üzerine (2016 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Abdulgani Şahin · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. Soft Topolojik Uzaylarda Soft Ayırma Aksiyomları Üzerine (2015 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Orhan Göçür · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. Genişlemeyen Küme Değerli Dönüşümler için Genelleştirilmiş Sabit Nokta İterasyon Şemaları (2014 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Makbule Kaplan · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Topolojik Rough Kümeleri Üzerine** (2014 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Hatice Kübra Sarı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Düğüm ve Graf Teorinin Kimyaya Uygulamaları Üzerine** (2011 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Gökhan Şenaydın · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Vassiliev Sabitleri Üzerine** (2007 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Davut Şayan · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Lineer Kodların Bilgisayar Desteği İle Hesaplanması** (2006 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: Aydın SEÇER · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **(2,n)-Tor Düğümleri Üzerine** (2004 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Abdulgani Şahin · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Düğüm Grafları** (2002 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Tamer Uğur · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Alexander Polinomları** (2000 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Serpil Yorgancıoğlu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Düğümelerde P Özelliği** (1998 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Tamer Uğur · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. **Matematik Kulübü** (2024 – Devam ediyor)

Abdullah Kopuzlu

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Kulüp/Topluluk Danışmanı

Proje & Tasarımlar

1. **Workshop on Pure and Applied Mathematics 2019, (WOPAM 2019)** (2019 – 2020)

İsa Yıldırım, Ercan ÇELİK, Nejmi Cengiz, Ekrem Kadioğlu, Murat Özdemir, **Abdullah Kopuzlu**, Tamer Uğur, Ahmet KÜÇÜK, İnci Gültekin, Cavit Kazaz, Arzu Aykut, Mesut Karabacak

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Makaleler

1. **Amply Soft Topolojik Uzaylar Üzerinde İzole Monad Noktaları** (2025)
GÜRKAN KARAKAŞ, ORHAN GÖÇÜR, **Abdullah Kopuzlu**
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 15, Sayı 4, ss. 1504-1512 · DOI: [10.21597/jist.1646500](https://doi.org/10.21597/jist.1646500)
Tam Makale · Ulusal
2. **The Vertice-Centered Metric Topologies Generated From the Connected Undirected Graphs** (2021)
HATİCE KÜBRA SARI, **Abdullah Kopuzlu**
Malaysian Journal of Mathematical Sciences, Cilt 15, Sayı 2, ss. 243-252
Tam Makale · Uluslararası
3. **On topological spaces generated by simple undirected graphs** (2020)
Hatice Kübra SARI, **Abdullah Kopuzlu**
AIMS Mathematics, Cilt 5, Sayı 6, ss. 5541-5550 · DOI: [10.3934/math.2020355](https://doi.org/10.3934/math.2020355)
Tam Makale · Uluslararası
4. **A Note on a Binary Relation Corresponding to a Bipartite Graph** (2019)
Hatice Kübra SARI, **Abdullah Kopuzlu**
ITM Web of Conferences, Cilt 22
Tam Makale · Uluslararası
5. **The Relationship Between The Kauffman Bracket Polynomials and The Tutte Polynomials of $(2,n)$ -Torus Knots** (2017)
ABDÜLGANİ ŞAHİN, **Abdullah Kopuzlu**
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Cilt 13, ss. 929-932 · DOI: [10.18466/cbayarfbe.323841](https://doi.org/10.18466/cbayarfbe.323841)
Tam Makale · Uluslararası
6. **On soft separation axioms** (2015)
Abdullah Kopuzlu, ORHAN GÖÇÜR
Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, Cilt 9, ss. 817-822 · DOI: [10.15672/hjms.2015449426](https://doi.org/10.15672/hjms.2015449426)
Tam Makale · Uluslararası
7. **Some new properties on soft separation axioms** (2015)
Abdullah Kopuzlu, ORHAN GÖÇÜR
Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, Cilt 9, ss. 421-429
Tam Makale · Uluslararası
8. **On Tutte Polynomials of $2 \times n$ torus Knots** (2015)
şahin ABDÜLGANİ, **Abdullah Kopuzlu**, Tamer Uğur
Applied Mathematical Sciences, Cilt 9, ss. 747-759
Tam Makale · Uluslararası
9. **On tutte polynomi{dotless}als of $(2,N)$ -torus knots** (2015)
Abdulgani ŞAHİN, **Abdullah Kopuzlu**, Tamer Uğur
Applied Mathematical Sciences, Cilt 9, ss. 747-759 · DOI: [10.12988/ams.2015.4121028](https://doi.org/10.12988/ams.2015.4121028)
Tam Makale · Uluslararası

10. **A characterization of compactifications of local compact hausdorff space** (2010)
Ceren Sultan ELMALI, **Abdullah Kopuzlu**, Tamer Uğur
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, Cilt 7, Sayı 2, ss. 177-184 · DOI: [10.1142/s0219887810004063](https://doi.org/10.1142/s0219887810004063)
Tam Makale · Uluslararası
11. **On polynomials of $K(2,n)$ torus knots** (2009)
Abdullah Kopuzlu, Abdulgani ŞAHİN, Tamer Uğur
Applied Mathematical Sciences, Cilt 3, ss. 2899-2910
Tam Makale · Uluslararası
12. **On Jones Polynomials of graph of torus knot $K 2 q$** (2006)
Tamer Uğur, **Abdullah Kopuzlu**
International Mathematical Forum, Cilt 1, ss. 1537-1541
Tam Makale · Uluslararası
13. **A method on the matrix of graph of torus knot $k(2, q)$ and its Maple application** (2003)
Abdullah Kopuzlu, Tamer Uğur
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, Cilt 141, ss. 331-338 · DOI: [10.1016/s0096-3003\(02\)00258-8](https://doi.org/10.1016/s0096-3003(02)00258-8)
Tam Makale · Uluslararası
14. **A work on torus knots $K(p,q)$** (2003)
Tamer Uğur, **Abdullah Kopuzlu**, Hakan ŞİMŞEK
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, Cilt 141, ss. 395-400 · DOI: [10.1016/s0096-3003\(02\)00264-3](https://doi.org/10.1016/s0096-3003(02)00264-3)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Application of computer algebra to Jones polynomials** (2003)
Tamer Uğur, **Abdullah Kopuzlu**
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, Cilt 140, ss. 361-366 · DOI: [10.1016/s0096-3003\(02\)00233-3](https://doi.org/10.1016/s0096-3003(02)00233-3)
Tam Makale · Uluslararası
16. **Geodesics in a tensor bundle** (1999)
Abdullah Kopuzlu, Arif Salimov
Turkish Journal of Mathematics, Cilt 23, Sayı 2, ss. 281-286
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **On topological structures of the simple undirected graphs** (2021)
Abdullah Kopuzlu
MATHEMATICAL ANALYSIS, DIFFERENTIAL EQUATION & APPLICATIONS - MADEA 9, Bishkek, 21.06.2021 – 25.06.2021, s. 65, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Kırgızistan
2. **Simple Undirected Graphs Topology** (2019)
HATİCE KÜBRA SARI, **Abdullah Kopuzlu**
2nd International Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, 03.05.2019 – 05.05.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **A Note on a Binary Relation Corresponding to a Bipartite Graph** (2018)

Hatice Kübra SARI, **Abdullah Kopuzlu**

3rd International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences (CMES), Girne, 04.05.2018 – 06.05.2018, Tam metin bildirir · DOI: [10.1051/itmconf/20182201039](https://doi.org/10.1051/itmconf/20182201039)

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

4. **Weak Reflection and Remainders in Compactifications** (2011)

Abdullah Kopuzlu

International Conference on Applied Analysis and Algebra, İstanbul, 29.06.2011 – 02.07.2011, s. 273, Özet bildirir

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **The Jones Polynomials of Graphs of Torus Knots $K(2,q)$** (2001)

Abdullah Kopuzlu

Palandöken Matematik Günleri, Erzurum, 28.06.2001 – 30.06.2001, s. 71, Özet bildirir

Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitapta Bölümler

1. **İntegral Uygulamaları** (2016)

Abdullah Kopuzlu

Matematik II, Editör: Ercan Çelik, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

2. **Maksimum ve Minimum Problemleri (Optimizasyon)** (2016)

Abdullah Kopuzlu

Matematik I, Editör: Sezgin AKBULUT, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

3. **Belirli İntegral** (2016)

Abdullah Kopuzlu

Matematik II, Editör: Ercan ÇELİK, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük** (2026)

Abdullah Kopuzlu

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Giresun Üniversitesi · Türkiye

2. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2025)

Abdullah Kopuzlu

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Doçentlik Sınavı** (2025)

Abdullah Kopuzlu

Doçentlik Sınavı · Ege Üniversitesi · Türkiye

4. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2025)

Abdullah Kopuzlu

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2025)**

Abdullah Kopuzlu

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Doktora Yeterlik Sınavı (2025)**

Abdullah Kopuzlu

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Tez Savunma (Doktora) (2025)**

Abdullah Kopuzlu

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Doçentlik Sınavı (2023)**

Abdullah Kopuzlu

Doçentlik Sınavı · Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük (2023)**

Abdullah Kopuzlu

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Sakarya Üniversitesi · Türkiye

10. **Doktora Yeterlik Sınavı (2023)**

Abdullah Kopuzlu

Doktora Yeterlik Sınavı · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük (2023)**

Abdullah Kopuzlu

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Kafkas Üniversitesi · Türkiye

12. **Akademik Kadroya Atama (2021)**

Abdullah Kopuzlu

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

13. **Tez Savunma (Doktora) (2020)**

Abdullah Kopuzlu

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Doçentlik Sınavı (2020)**

Abdullah Kopuzlu

Doçentlik Sınavı · Gazi Üniversitesi · Türkiye

15. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2020)**

Abdullah Kopuzlu

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2022)**

Abdullah Kopuzlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Caucasian Journal of Science

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **3. Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi (2021)**

Abdullah Kopuzlu

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Danışma Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

2. **5th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2021)** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Ağrı · Türkiye

3. **1th International Symposium on Recent Advances in Fundamental and Applied Sciences (ISFAS-2021)** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

4. **Madea-9 Mathematical Analysis, Differential Equations & Applications** (2021)

Abdullah Kopuzlu

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Eş Başkanı · Bishkek · Kırgızistan

Başarılar & Tanınırlık

1. **Amply Soft Topolojik Uzaylar Üzerinde İzole Monad Noktaları** (2025)

Abdullah Kopuzlu

Kongre · Ulusal · Panelist · Bursa · Türkiye