

ÖZGEÇMİŞ

Ad Soyad: Kemal Toker

İletişim: ktoker@harran.edu.tr - **Dahili:**1179

Doğum yeri ve tarihi: Mersin, 1983

Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm\Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Matematik	Çukurova Üniversitesi	2001-2005
Yüksek Lisans	Matematik-Cebir ve Sayılar Teorisi	Çukurova Üniversitesi	2005-2008
Doktora	Matematik-Cebir ve Sayılar Teorisi	Çukurova Üniversitesi	2012-2017

Görevler:

Görev	Görev Yeri	Yılı
Öğretim Görevlisi	Adıyaman Üniversitesi - Kahta Myo	2010-2012
Araştırma Görevlisi	Çukurova Üniversitesi Matematik Bölümü	2012-2016
Araştırma Görevlisi	Harran Üniversitesi Matematik Bölümü	2016-2017
Dr. Öğr. Üyesi	Harran Üniversitesi Matematik Bölümü	2017-

Burslar ve ödüller:

- 1) 2210 Tübitak-Bideb Yurtiçi yüksek lisans bursu (2006-2008)
- 2) 2211 Tübitak-Bideb Yurtiçi doktora bursu (2012-2017)

Eserler:

A) Sci, Sci-Expanded endekslerince taranan dergilerdeki makaleler

A1. Toker K. On the zero-divisor graphs of finite free semilattices. Turkish Journal of Mathematics 2016; 40 (4): 824-831.

A2. Toker K., Ayık H. On the rank of transformation semigroup $T_{(n,m)}$. Turkish Journal of Mathematics 2018; 42 (4): 1970-1977.

A3. Toker, K. Zero-divisor graphs of Catalan monoid. Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics 2021; 50 (2): 387-396.

A4. Toker, K. Zero-divisor graphs of partial transformation semigroups. Turkish Journal of Mathematics 2021; 45 (5): 2323-2330.

B) TR dizinde taranan dergilerdeki makaleler

B1. Toker K. Ranks of some subsemigroups of full contraction mappings on a finite chain. Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi 2020; 22 (2): 403-414.

B2. Toker K. The monoid rank and monoid presentation of order-preserving and order-decreasing full contraction mappings. Mathematical Sciences and Applications E-Notes 2021; 9 (4): 170-175.

B3. Toker K., Eşidir Z. Zero-Divisor Graphs of Order-Decreasing Full Transformation Semigroups. Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi 2022; 22 (1): 68-74.

C) Diđer uluslararası hakemli dergilerdeki makaleler

C1. Toker K. Tensor product of zero-divisor graphs with finite free semilattices. Journal of Mathematics Research 2017; 9 (1): 13-18.

Bildiriler:

1. Toker K. Lexicographic and cartesian product of zero-divisor graphs on finite free semilattices. International Conference On Mathematics And Mathematics Education (ICMME-2017), Şanlıurfa, 11-13 May 2017.

2. Polat Güney D., Toker K. A semigroup presentation of $T_3 \setminus S_3$ related with its minimal generating set. 5th International Gap Mathematics-Engineering-Science and Health Sciences Congress, Şanlıurfa, 4-6 December 2020.

3. Gündoğan Ö., Toker K. The rank of ideals of order-preserving and order-decreasing full transformation contraction mappings. 7th International Gap Mathematics-Engineering-Science and Health Sciences Congress, Şanlıurfa, 1-2 November 2021.

4. Toker K. Zero-divisor graphs of symmetric inverse semigroups. Akdeniz 7th International Congress on Applied Sciences, Mersin, 12-13 March 2022.

Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri:

1. Polat Güney D. Dönüşüm yarıgruplarının singüler kısmı için bir takdim. Harran Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (2021).