

Prof. Dr. Salih ÇELİK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 4344](tel:+902123834344) Dahili: 4344

Diğer E-posta: salih513@gmail.com

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/sacelik>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: kiYyoYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6590-1032

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-5702-2020

ScopusID: 16026428900

Yoksis Araştırmacı ID: 174561

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Matematik Mühendisliği, Türkiye 1989 - 1992

Lisans, Atatürk, Fen-Edebiyat, Matematik, Türkiye 1982 - 1986

Yaptığı Tezler

Doktora, Kuantum matris grupları ve q-osilatörleri, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Matematik Mühendisliği, 1992

Araştırma Alanları

Cebirsel Geometri, Geometri, Grup Teorisi ve Genellemeler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018 - 2024

Verdiği Dersler

Matematik Analiz II, Lisans, 2017 - 2018

Kuantum Süper Gruplar, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Kuantum Diferansiyel Geometri I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Çelik S., Z3-dereceli $GL_q(2)$ kuantum grubun gauss ayrışımı, Yüksek Lisans, Ö.SAVAŞ(Öğrenci), 2023

Çelik S., $F(R_q(1|1))$ üzerine iki parametrelilik bikovaryant diferansiyel hesaplar, Yüksek Lisans, İ.Temli(Öğrenci), 2018

Çelik S., Z3-dereceli $GL_q(2)$ kuantum grubu üzerine diferansiyel hesap, Doktora, F.Bulut(Öğrenci), 2016
Çelik S., Kuantum süper vektörlerin toplamı ve diferansiyel geometrisi, Yüksek Lisans, İ.Aydın(Öğrenci), 2013
Çelik S., Kuantum vektörlerin toplanması ve diferansiyel geometrisi, Yüksek Lisans, A.Osman(Öğrenci), 2012
Çelik S., $GL_h(1|1)$ kuantum süper grubunun Gauss ayrışımı, Yüksek Lisans, E.Yıldırım(Öğrenci), 2011
Çelik S., Büzülme yoluyla $GL_h(2|1)$ kuantum süper grubu, Yüksek Lisans, M.Arıkan(Öğrenci), 2010
Çelik S., Z3- dereceli $R_q(2/1)$ kuantum süper uzayının diferansiyel geometrisi, Yüksek Lisans, B.Cesur(Öğrenci), 2010
Çelik S., $GL_{q,j}(1/1)$ kuantum süper grubunun diferansiyel geometrisi, Doktora, E.YAŞAR(Öğrenci), 2010
Çelik S., $IR_3(\hbar)$ uzayı üzerine diferansiyel hesap, Yüksek Lisans, Ö.Öksüz(Öğrenci), 2007
Çelik S., Kuantum süper uzay üzerine bir genişletilmiş diferansiyel hesap, Yüksek Lisans, M.İnekci(Öğrenci), 2007
Çelik S., $R_h(2/1)$ süper uzayı üzerine bir diferansiyel hesap, Yüksek Lisans, E.Saltürk(Öğrenci), 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Differential geometry of the quantum supergroup $GL_{H,H'}$ (1|1)**
ÇELİK S., Temli I.
Reports on Mathematical Physics, cilt.93, sa.3, ss.371-391, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Extended calculus on $O(Ch(1,1))$**
Çelik S.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.47, ss.1674-1693, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Right-Covariant Differential Calculus on Hopf Superalgebra $F(Cq_2|1)$**
Çelik S.
Advances in Applied Clifford Algebras, cilt.33, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **GAUSS DECOMPOSITION AND NONSTANDARD DEFORMATION OF $GL(1|1)$**
ÇELİK S.
Reports on Mathematical Physics, cilt.91, sa.1, ss.45-55, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Cartan calculus on the superalgebra (Formula present)**
Çelik S.
Mathematical Communications, cilt.28, sa.2, ss.213-234, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **A NEW QUANTUM SUPERGROUP AND ITS GAUSS DECOMPOSITION**
Çelik S., Çelik S. A.
REPORTS ON MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.88, sa.2, ss.259-269, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Left-covariant differential calculi on $(GL)_{\text{over-tilde}(q)}(2)$**
ÇELİK S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.62, sa.7, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **On q -and \hbar -deformations of 3d-superspaces**
Çelik S.
Turkish Journal of Mathematics, cilt.45, sa.1, ss.346-359, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Quantum de Rham complex on $A(\hbar)(1 \text{ vertical bar } 2)$**
Çelik S.
JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, cilt.19, sa.9, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Hopf algebra structure on superspace $SPq_2 \text{ vertical bar } 1$**
ÇELİK S.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.49, sa.2, ss.777-783, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Covariant differential calculus on $SPh_2 \text{ vertical bar } 1$**
Çelik S., Temli I.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.43, sa.2, ss.916-929, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Differential Calculi on $Z(3)$ - Graded Grassmann Plane**
Çelik S., Çelik S.
ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS, cilt.27, sa.3, ss.2407-2427, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **A Differential Calculus on Superspace and Related Topics**

- Bulut F., Çelik S.
ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS, cilt.27, sa.2, ss.1019-1030, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Covariant differential calculi on quantum symplectic superspace $SPq1|2$**
Çelik S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.58, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **A New $Z(3)$ -Graded Quantum Group**
ÇELİK S.
JOURNAL OF LIE THEORY, cilt.27, sa.2, ss.545-554, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Bicovariant differential calculus on the quantum superspace $R-q(1 \text{ vertical bar } 2)$**
Çelik S.
JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, cilt.15, sa.9, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **A Differential Calculus on $Z(3)$ -Graded Quantum Superspace**
Çelik S.
ALGEBRAS AND REPRESENTATION THEORY, cilt.19, sa.3, ss.713-730, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A Differential Calculus on the $Z(3)$ -graded Quantum Group $GL(q) (2)$**
ÇELİK S., Bulut F.
ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS, cilt.26, sa.1, ss.81-96, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **A Differential Calculus on the (h, j) -Deformed $Z(3)$ -Graded Superplane**
Çelik S., Çelik S., Çene E.
ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS, cilt.24, sa.3, ss.643-659, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Differential geometry of the $Z(3)$ -graded quantum supergroup $GL(q,j)(1 \text{ vertical bar } 1)$**
ÇELİK S., YAŞAR E.
JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS, cilt.61, sa.1, ss.260-269, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Cartan Calculus on the Quantum Space $R-q(3)$**
Çelik S., Özkan E. M., Yaşar E.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.33, sa.1, ss.75-83, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **The Hopf algebra structure of the $Z(3)$ -graded quantum supergroup $GL(q,j)(1 \text{ vertical bar } 1)$**
ÇELİK S., YAŞAR E.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.49, sa.2, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Cartan calculi on the quantum superplane**
Çelik S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.47, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Differential geometry of the Lie algebra of the quantum plane**
ÇELİK S., ÇELİK S.
CZECHOSLOVAK JOURNAL OF PHYSICS, cilt.55, sa.4, ss.463-471, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **$Z(3)$ -graded differential geometry of the quantum plane**
ÇELİK S.
JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND GENERAL, cilt.35, sa.30, ss.6307-6318, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Differential geometry of the $Z(3)$ -graded quantum superplane**
ÇELİK S.
JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND GENERAL, cilt.35, sa.19, ss.4257-4268, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Differential geometry of $GL(h)(1 \text{ vertical bar } 1)$**
ÇELİK S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.42, sa.3, ss.1283-1295, 2001 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Differential geometry of $GL(p,q)(1 \text{ vertical bar } 1)$**
ÇELİK S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.41, sa.10, ss.6976-6994, 2000 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Differential geometry of the q -plane**
Çelik S., Çelik S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS A, cilt.15, ss.3237-3243, 2000 (SCI-Expanded)
- XXX. **Two-parameter differential calculus on the h -superplane**

- ÇELİK S., ÇELİK S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.40, sa.11, ss.5998-6008, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Two-parameter nonstandard deformation of 2×2 matrices**
Celik S., Celik S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.40, sa.7, ss.3553-3560, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Two-parametric extension of h-deformation of $Gr(1 \text{ vertical bar } 1)$**
ÇELİK S., HIZEL E., ÇELİK S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.40, sa.6, ss.3091-3098, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Hopf algebra structure of $Gr(q)(1 \text{ vertical bar } 1)$ related to $GL(q)(1 \text{ vertical bar } 1)$**
ÇELİK S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.40, sa.5, ss.2494-2499, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **On the differential geometry of $GL(q)(1 \text{ vertical bar } 1)$**
ÇELİK S., ÇELİK S.
JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND GENERAL, cilt.31, sa.48, ss.9685-9694, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Differential geometry of the q-superplane**
ÇELİK S.
JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND GENERAL, cilt.31, sa.48, ss.9695-9701, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Comment on the differential calculus on the quantum exterior plane**
ÇELİK S., ÇELİK S., ARIK M.
MODERN PHYSICS LETTERS A, cilt.13, sa.20, ss.1645-1651, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Differential calculus on the h-superplane**
ÇELİK S., ÇELİK S., ARIK M.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.39, sa.6, ss.3426-3436, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Two-parameter differential calculus on the h-exterior plane**
ÇELİK S., ÇELİK S.
MODERN PHYSICS LETTERS A, cilt.13, sa.5, ss.413-418, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Two-parametric extension of h-deformation of $GL(1/1)$**
Celik S.
LETTERS IN MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.42, sa.4, ss.299-308, 1997 (SCI-Expanded)
- XL. **The Hopf algebra structure of $GL(1, H-q)$ and the isomorphism between $SPq(1)$ and $SUq(2)$**
Celik S.
LETTERS IN MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.42, sa.1, ss.27-34, 1997 (SCI-Expanded)
- XLI. **h-deformation of $Gr(2)$**
ÇELİK S., HIZEL E.
JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND GENERAL, cilt.30, sa.13, ss.4677-4680, 1997 (SCI-Expanded)
- XLII. **Two parameter deformation of Grassmann matrix group and supergroup**
ÇELİK S.
JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS, cilt.37, sa.7, ss.3568-3575, 1996 (SCI-Expanded)
- XLIII. **UNITARY QUANTUM GROUPS, QUANTUM PROJECTIVE SPACES AND Q-OSCILLATORS**
ARIK M., CELİK S.
ZEITSCHRIFT FÜR PHYSIK C-PARTICLES AND FIELDS, cilt.59, sa.1, ss.99-103, 1993 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **On the Z_3 -Graded Structures**
Çelik S., Çelik S.
Hagia Sophia Journal of Geometry, cilt.5, sa.2, ss.31-40, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Extended Calculi on Z_3 Graded Quantum Superplane**
Çelik S., Özkan E. M.
JP Journal of Geometry and Topology, cilt.15, sa.2, ss.127-146, 2014 (Scopus)

- III. **Differential geometry of Lie superalgebra of the quantum superplane**
ÇELİK S.
Balkan Phys. Lett., cilt.11, ss.119-127, 2003 (Hakemli Dergi)
- IV. **Differential geometry of the q-quaternions**
ÇELİK S.
Balkan Phys Lett, cilt.11, ss.91-101, 2003 (Hakemli Dergi)
- V. **Covariant differential calculus on the h-exterior plane**
ÇELİK S.
Balkan Phys. Lett., cilt.7, ss.1-10, 1999 (Hakemli Dergi)
- VI. **An h-deformation of $U(\mathfrak{gl}(1/1))$**
ÇELİK S.
Balkan Phys. Lett., cilt.6, ss.154-159, 1998 (Hakemli Dergi)
- VII. **On the quantum supergroup $SU_{\{p,q\}}(1/1)$ and quantum oscillators**
ÇELİK S., ÇELİK S.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICS, cilt.21, ss.1221-1228, 1997 (Scopus)
- VIII. **h-deformation of grassmann supergroup $Gr(1/1)$**
ÇELİK S.
Balkan Phys. Lett., cilt.5, ss.149-154, 1997 (Hakemli Dergi)
- IX. **The properties of the quantum supergroup $GL_{\{p,q\}}(1/1)$**
ÇELİK S., ÇELİK S.
Balkan Phys. Lett., cilt.1, ss.32-41, 1997 (Hakemli Dergi)
- X. **Quantum properties of dual matrices in $GL_q(1/1)$**
ÇELİK S., ÇELİK S.
Balkan Phys. Lett., cilt.3, ss.188-192, 1995 (Hakemli Dergi)
- XI. **On the determination of the relation between the matrix elements of $CP_q(n)$ and covariant q-oscillators**
ÇELİK S.
Turkish Journal Of Mathematics, cilt.19, ss.83-89, 1995 (Scopus)
- XII. **Quantum grassmannian manifolds**
ARIK M., AYDIN F., ÇELİK S., HIZEL E.
Balkan Phys. Lett., cilt.1, ss.102-106, 1993 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The properties of the quantum group $GL_q(3,C)$**
ÇELİK S.
Bull. of the Tech.Univ. of Istanbul, cilt.46, ss.459-466, 1993 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The quantum group $SU_q(m,1)$ and the quantum coset $SU_q(m,1)/U_q(m-1,1)$**
ÇELİK S.
Balkan Phys. Lett. 1, cilt.1, ss.52-58, 1993 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kısa Teori ve Çözümlü Problemlerle MATEMATİK ANALİZ I**
ÇELİK S., ÇELİK S.
BİRSEN, İstanbul, 2018
- II. **Kısa Teori ve Çözümlü Problemlerle Matematik Analiz II**
ÇELİK S.
Birsen Yayınevi, 2017
- III. **MATEMATİK CİLT II**
CANGÜL İ. N., BAŞARIR M., ÇELİK S., ÇELİK S., COŞKUN E., EKİNCİOĞLU İ.
NOBEL, Ankara, 2017
- IV. **MATEMATİK CİLT II - Calculus Early Transcendentals**

BAŞARIR M., ÇELİK S., ÇELİK S., COŞKUN E., EKİNCİOĞLU İ.

Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2017

- V. **Matematik Analiz II**
ÇELİK S., ÇELİK S.
Birsen Yaynevi, 2010
- VI. **Matematik Analiz I**
ÇELİK S., ÇELİK S.
Birsen Yaynevi, İstanbul, 2010
- VII. **Fonksiyonel Analize Giriş**
ÇELİK S.
Yıldız Teknik Üniv. yayınları, 2001
- VIII. **Cümleler Teorisine Giriş ve Soyut Matematik**
ÇELİK S.
Mimar Sinan Üniversitesi, 1997

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Gauss decomposition of Z_3 -graded quantum group $GL_q(2)$**
SAVAŞ Ö., ÇELİK S.
6th International HYBRID Conference on Mathematical Advances and Applications, İstanbul, Türkiye, 10 Mayıs 2023, ss.159
- II. **Bicovariant Differential Calculus on the Superalgebra $O(GL_h, h'(1|1))$**
ÇELİK S., TEMLİ İ.
19th International Geometry Symposium 27 - 30 June 2022, Trakya University, Edirne-TURKEY, Edirne, Türkiye, 27 Haziran 2020, ss.115-116
- III. **A DIFFERENTIAL CALCULUS ON THE SPACE R_{h^3}**
Çelik S., Öksüz Ö.
4. International 19 May Innovative Scientific Approaches Congress, Samsun, Türkiye, 21 Aralık 2020, ss.393-401
- IV. **The symmetry group of the differential calculus on $F(R_q(1,1))$**
ÇELİK S., ÇELİK S., TEMLİ İ.
16TH INTERNATIONAL GEOMETRY SYMPOSIUM, 4 - 07 Temmuz 2018, ss.252-253
- V. **Covariant Differential Calculi on $\mathcal{F}(\mathbb{R}_q(1|1))$**
ÇELİK S., İLKNUR T.
ICOMAA-2018, 11 - 13 Mayıs 2018
- VI. **LEFT COVARIANT DIFFERENTIAL CALCULI ON $O(R_q(1/2))$**
ÇELİK S.
2. INTERNATIONAL CONGRESS ON STATISTICS MATHEMATICS AND ANALYTICAL METHODS, 2 - 03 Mart 2018
- VII. **An h -deformation of the Superspace $R(1/2)$ via a contraction**
ÇELİK S., ÇELİK S., BULUT F.
13th Algebraic Hyperstructures and its Applications (AHA2017), İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Temmuz 2017, ss.117-118
- VIII. **Bicovariant Differential Calculus on $F(R_q(2))$**
ÇELİK S., BULUT F.
15th International Geometry Symposium, 3 - 06 Temmuz 2017
- IX. **A differential calculus on h -superspace**
ÇELİK S., SALTURK E.
Noncommutativestructures in mathematics and physics, 6370, K. Vlaam. Acad. BelgieWet. Kunsten(KVAB), Brussels, Brussels, Belçika, 22 - 26 Temmuz 2008
- X. **Differential Geometry of the q superspace $R_{sub q} 1 2$**
YAŞAR E., ÇELİK S.

Integrable systems and Quantum Symmetries, The XVIIIth International Colloquium, PRAG, Çek Cumhuriyeti, 18 - 20 Haziran 2009

XI. **The Hopf algebra structure of the Z sub 3 graded quantum supergroup $GL_{j|1}$**

ÇELİK S., YAŞAR E.

Algebra, Geometry, and Mathematical Physics, 4th Baltic-nordic Workshop, Tartu, Estonya, 9 - 11 Ekim 2008

Desteklenen Projeler

ÇELİK S., ÇELİK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, $F(C_{h^2|1})$ Hopf Süper Cebiri Üzerine Genişletilmiş Diferansiyel Hesap, 2023 - 2023

ÇELİK S., Temli İ., ÇELİK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, $GL_{\{p,q\}}(1|1)$ Kuantum Süper Grup Üzerine İki-Kovaryant Diferansiyel Hesaplar, 2022 - 2023

Çelik S., TÜBİTAK Projesi, $O(Cq2|1)$ Süper Cebiri Üzerine Cartan Hesabı, 2021 - 2022

ÇELİK S., ÇELİK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni bir kuantum süper grup ve onun Gauss ayrışımı, 2021 - 2021

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2024

Journal of Mathematics, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023

Punjab University Journal of Mathematics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2019

Advances in Applied Clifford Algebras, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

Mathematica Bohemica, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2018

Mathematical Methods in the Applied Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

Advances in Applied Clifford Algebras, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015

Metrikler

Yayın: 77

Atıf (WoS): 142

Atıf (Scopus): 147

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

4.International 19 May Innovative Scientific Approaches Congress, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2020

16th Int. Geometry Symposium, Katılımcı, Manisa, Türkiye, 2018

Int. Con. On Mathematical Advances and its Applications, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

Int. Congress on Mathematics Statistics and Analytic Methods, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

13th Algebraic Hyperstructures and its Applications, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

15th Int. Geometry Symposium, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

Ödüller

Çelik S., Yayın Teşvik, Tübitak, Eylül 2020
Çelik S., TÜBİTAK Teşvik Ödülü, Tübitak, Ekim 2019
Çelik S., Yayın Teşvik, Tübitak, Temmuz 2006
Çelik S., Yayın Teşvik, Tübitak, Eylül 2005
Çelik S., Yayın Teşvik, Tübitak, Temmuz 2002
Çelik S., Yayın Teşvik, Tübitak, Ağustos 2000
Çelik S., Yım Teşvik, Tübitak, Temmuz 1999
Çelik S., Yayın Teşvik, Tübitak, Mayıs 1998
Çelik S., Yayın Teşvik, Tübitak, Ocak 1997
Çelik S., Yayın Teşvik, Tübitak, Ocak 1996
Çelik S., Yayın Teşvik, Tübitak, Ocak 1993