

## Prof. Dr. ÖZCAN GELİŞGEN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 239 375 0211](tel:+902393750211) Dahili: 7

E-posta: [gelisgen@ogu.edu.tr](mailto:gelisgen@ogu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/gelisgen>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: LfizL0wAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7071-6758

ScopusID: 15841470700

Yoksis Araştırmacı ID: 13640

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Matematik, Türkiye 2003 - 2007

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Matematik, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

### Yaptığı Tezler

Doktora, Minkowski geometrileri üzerine: Taksi, çin dama ve alfa geometrileri hakkında genel bir analiz, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2007

Yüksek Lisans, Metrik geometriler üzerine, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Matematik , 2003

### Araştırma Alanları

Matematik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE BİLGİSAYAR BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE BİLGİSAYAR BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2013 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE BİLGİSAYAR BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2009 - 2013

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE BİLGİSAYAR BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2000 - 2009

### Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE BİLGİSAYAR

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2018 - Devam Ediyor

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2010 - 2012

## Yönetilen Tezler

GELİŞGEN Ö., b-Metrik Uzayda Sabit Nokta Teorisine Geometrik Yaklaşım, Yüksek Lisans, S.ÇAPAR(Öğrenci), 2020

GELİŞGEN Ö., Sonlu Graflar Üzerine, Doktora, A.GÖKHAN(Öğrenci), 2020

GELİŞGEN Ö., Maksimum Düzlem Geometride Apollonius Çemberlerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.PALAZOĞLU(Öğrenci), 2020

GELİŞGEN Ö., Sabit Noktaların Bazı Geometrik Özellikleri, Doktora, G.ZAİM(Öğrenci), 2020

GELİŞGEN Ö., Genelleştirilmiş Metrik Uzaylarda Bazı Sabit Nokta Teoremleri, Yüksek Lisans, N.ŞİRİN(Öğrenci), 2019

GELİŞGEN Ö., Genelleştirilmiş Metrik Uzaylarda Bazı Sabit Nokta Teoremleri, Doktora, E.ÇOLAK(Öğrenci), 2019

GELİŞGEN Ö., n. Mertebeden Genelleştirilmiş Metrik Uzaylarda Bazı Sabit Nokta Teoremleri, Yüksek Lisans, S.KIZILAVUZ(Öğrenci), 2019

GELİŞGEN Ö., Bazı chamfered çokyüzlülerle ilgili metrik geometriler üzerine, Yüksek Lisans, S.YAVUZ(Öğrenci), 2018

GELİŞGEN Ö., Bazı katalan çokyüzlülerle ilgili metrik geometriler üzerine, Doktora, Z.ÇOLAK(Öğrenci), 2016

GELİŞGEN Ö., Bazı Minkowski geometrilerde alan kavramı üzerine, Yüksek Lisans, B.SARAÇ(Öğrenci), 2016

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

- I. **Fixed ellipse theorems in metric spaces and an application of discontinuous activation function in neural networks**  
ERMİŞ T., Ercinar G. Z., GELİŞGEN Ö.  
MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, cilt.46, sa.15, ss.16037-16049, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Remarks on asymptotic regularity in A-metric spaces**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö., Abbas M.  
Optimization, cilt.71, sa.13, ss.3737-3765, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Area formulas for a triangle in the alpha plane**  
Colakoglu H. B., GELİŞGEN Ö., Kaya R.  
MATHEMATICAL COMMUNICATIONS, cilt.18, sa.1, ss.123-132, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **Pythagorean theorems in the alpha plane**  
Colakoglu H. B., GELİŞGEN Ö., Kaya R.  
MATHEMATICAL COMMUNICATIONS, cilt.14, sa.2, ss.211-221, 2009 (SCI-Expanded)
- V. **ON THE GROUP OF ISOMETRIES OF THE PLANE WITH GENERALIZED ABSOLUTE VALUE METRIC**  
Kaya R., GELİŞGEN Ö., Ekmekci S., Bayar A.  
ROCKY MOUNTAIN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.39, sa.2, ss.591-603, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **The taxicab space group**  
GELİŞGEN Ö., Kaya R.  
ACTA MATHEMATICA HUNGARICA, cilt.122, ss.187-200, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Group of Transformation Which Preserving Distance on Cuboctahedron and Truncated Octahedron Space**  
GELİŞGEN Ö., CAN Z.  
New Trends in Mathematical Sciences, cilt.11, sa.4, ss.101-108, 2023 (Hakemli Dergi)

- II. **ISOMETRY GROUPS OF THE SPACES OF TRUNCATED PENTAKIS DODECAHEDRON AND TRUNCATED TRIAKIS ICOSAHEDRON**  
CAN Z., GELİŞGEN Ö.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.12, sa.3, ss.69-82, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **The Isometry Group of Tetrakis Hexahedron and Disdyakis Dodecahedron Spaces**  
GELİŞGEN Ö., ÇOLAK Z.  
New Trends in Mathematical Sciences, cilt.11, sa.4, ss.92-100, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Inversions and Fractal Patterns in Alpha Plane**  
GELİŞGEN Ö., ERMiŞ T.  
International Electronic Journal of Geometry, cilt.16, sa.1, ss.398-411, 2023 (ESCI)
- V. **ISOMETRY GROUPS OF TRUNCATED TETRAKIS HEXAHEDRON AND TRUNCATED TRIAKIS OCTAHEDRON SPACES**  
CAN Z., GELİŞGEN Ö.  
Scientific Studies and Research Series Mathematics and Informatics, cilt.31, sa.2, ss.131-146, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **DOES THE MONGE THEOREM APPLY TO SOME NON-EUCLIDEAN GEOMETRIES ?**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö.  
Global Journal of Advanced Research on Classical and Modern Geometries, cilt.10, sa.2, ss.122-127, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **A NOTE ON SOME DISTANCE FORMULAE IN 3-DIMENSIONAL MAXIMUM SPACE**  
CAN Z., ÇOLAK Z., YILDIRIM K., GELİŞGEN Ö.  
Journal of Mahani Mathematical Research Center, cilt.10, sa.1, ss.95-102, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **THE METRICS FOR RHOMBICUBOCTAHEDRON AND RHOMBICOSIDODECAHEDRON**  
Gelişgen Ö., Ermiş T.  
Palestine Journal of Mathematics, cilt.9, sa.1, ss.15-25, 2020 (Scopus)
- IX. **A NOTE ABOUT TRUNCATED RHOMBICUBOCTAHEDRON AND TRUNCATED RHOMBICOSIDODECAHEDRON SPACE**  
ERMİŞ T., SAVCI Ü. Z., GELİŞGEN Ö.  
Scientific Studies and Research Series Mathematics and Informatics, cilt.29, sa.1, ss.73-88, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Isometry Groups of Chamfered Cube and Chamfered Octahedron Spaces**  
GELİŞGEN Ö., YAVUZ S.  
Mathematical Sciences and Applications e-Notes, cilt.7, sa.2, ss.174-182, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **A Note About Isometry Groups of Chamfered Dodecahedron and Chamfered Icosahedron Spaces**  
GELİŞGEN Ö., YAVUZ S.  
International Journal of Geometry, cilt.8, sa.2, ss.33-45, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Some properties of inversions in alpha plane**  
GELİŞGEN Ö., ERMiŞ T.  
Forum Geometricorum, cilt.19, ss.1-9, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **A TAXICAB VERSION OF A TRIANGLE'S APOLLONIUS CIRCLE**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö., EKİCİ A.  
Journal of Mahani Mathematical Research Center, cilt.7, ss.25-36, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **On The Relations Between Truncated Cuboctahedron, Truncated Icosidodecahedron and Metrics**  
GELİŞGEN Ö.  
Forum Geometricorum, cilt.17, ss.273-285, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **A Note About The Metrics Induced by Truncated Dodecahedron And Truncated Icosahedron**  
GELİŞGEN Ö., ERMiŞ T., GÜNALTILI İ.  
International Journal of Geometry, cilt.6, sa.2, ss.5-16, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **On The Family of Metrics for Some Platonic and Archimedean Polyhedra**  
GELİŞGEN Ö., CAN Z.  
Konuralp Journal of Mathematics, cilt.4, sa.2, ss.25-33, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **ON AN EXTENSION OF THE POLAR TAXICAB DISTANCE IN SPACE**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö.

- XVIII. **A Family of Metrics for Some Polyhedra**  
GELİŞGEN Ö., ÇOLAK Z.  
Automation Computers Applied Mathematics Scientific Journal, cilt.24, sa.1, ss.3-15, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **On the Metrics Induced by Icosidodecahedron and Rhombic Triacontahedron**  
CAN Z., GELİŞGEN Ö., RÜSTEM K.  
Scientific and Professional Journal of the Croatian Society for Geometry and Graphics, cilt.15, sa.1, ss.17-23, 2015 (Hakemli Dergi)
- XX. **New Metrics for Deltoidal Hexacontahedron and Pentakis Dodecahedron**  
ÇOLAK Z., GELİŞGEN Ö.  
SAU Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.19, sa.3, ss.353-360, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXI. **THE ISOMETRY GROUP OF CHINESE CHECKER SPACE**  
GELİŞGEN Ö., Kaya R.  
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.8, sa.2, ss.82-96, 2015 (ESCI)
- XXII. **A Note On The Metrics Induced By Triakis Icosahedron And Disdyakis Triacontahedron**  
CAN Z., ÇOLAK Z., GELİŞGEN Ö.  
Eurasian Academy of Sciences Eurasian Life Sciences Journal / Avrasya Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.1-11, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **On the Area of a Triangle in  $IR^m$**   
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö.  
Afyon Kocatepe University Journal of Science and Engineering, cilt.15, ss.7-14, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Area formulas for a triangle in the  $m$  plane**  
GELİŞGEN Ö., ERMİŞ T.  
Konuralp Journal of Mathematics, cilt.2, sa.2, ss.85-95, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXV. **The Alpha Version of Stewart's Theorem**  
GELİŞGEN Ö., Rüstem K.  
Demonstratio Mathematica, cilt.46, sa.4, ss.795-808, 2013 (Scopus)
- XXVI. **On Taxicab Incircle and Circumcircle of a Triangle**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö., Rüstem K.  
Scientific and Professional Journal of the Croatian Society for Geometry and Graphics, cilt.16, ss.3-12, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **CC-VERSION OF HERON'S FORMULA**  
GELİŞGEN Ö., Kaya R.  
MISSOURI JOURNAL OF MATHEMATICAL SCIENCES, cilt.21, sa.2, ss.94-110, 2009 (ESCI)
- XXVIII. **CC Version of The Heron's Formula**  
GELİŞGEN Ö., Rüstem K.  
Missouri Journal of Mathematical Sciences, cilt.21, sa.2, ss.94-110, 2009 (Scopus)
- XXIX. **The CC Version of The Stewart's Theorem**  
GELİŞGEN Ö., Rüstem K.  
Applied Sciences, cilt.11, sa.1, ss.68-77, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Alpha Distance in  $n$  dimensional Space**  
GELİŞGEN Ö., Rüstem K.  
Applied Sciences, cilt.10, sa.1, ss.88-93, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **A Note on Congruence of Triangles in Levenberg Plane**  
GELİŞGEN Ö.  
Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.37-42, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **CC Analog of the Theorem of Pythagoras**  
GELİŞGEN Ö., Rüstem K.  
Algebras, Groups and Geometries, cilt.23, sa.2, ss.179-188, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Die Aenderung der Isotropen Distanz und des Winkels nach Anwendung Euklidischer Schienbung**

## und Drehung

GELİŞGEN Ö., ÖZCAN M.

Mathematica Pannonica, cilt.17, sa.2, ss.279-286, 2006 (Hakemli Dergi)

### XXXIV. On Alpha Distance in Three Dimensional Space

GELİŞGEN Ö., rüstem k.

Applied Sciences, cilt.8, sa.1, ss.65-69, 2006 (Hakemli Dergi)

### XXXV. Generalization of Alpha distance to n Dimensional Space

GELİŞGEN Ö., Rüstem K.

Scientific and Professional Journal of the Croatian Society for Geometry and Graphics (KoG), cilt.10, sa.1, ss.33-35, 2006 (Hakemli Dergi)

### XXXVI. Distance Formulae in the Chinese Checker Space

GELİŞGEN Ö., Rüstem K., ÖZCAN M.

International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.26, sa.1, ss.35-44, 2006 (Hakemli Dergi)

### XXXVII. Group of Isometries of CC plane

Kaya R., GELİŞGEN Ö., EKMEKÇİ S., BAYAR A.

Missouri Journal of Mathematical Sciences, cilt.18, sa.3, ss.221-233, 2006 (Scopus)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A Geometric View to Fixed Point Theory on A Metric Space: Fixed Apollonius Circle**  
GELİŞGEN Ö., ERMİŞ T., Zaim Erçınar G.  
11th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2022), İstanbul, Türkiye, 29 Ağustos 2022
- II. **A Geometric View to Fixed Point Theory on A Metric Space: Fixed Cassini Ovals**  
Zaim Erçınar G., ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö.  
19th International Geometry Symposium, Edirne, Türkiye, 27 Haziran 2022
- III. **A Geometric View to Fixed Point Theory on A Metric Space: Fixed Hyperbolas**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö., Zaim Erçınar G.  
19th International Geometry Symposium, Edirne, Türkiye, 27 Haziran 2022
- IV. **A Geometric View to Fixed Point Theory on A Metric Space: Fixed Ellipses**  
GELİŞGEN Ö., ERMİŞ T., Zaim Erçınar G.  
19th International Geometry Symposium, Edirne, Türkiye, 27 Haziran 2022
- V. **A General Fixed Point Theorem on A-Metric Spaces**  
GELİŞGEN Ö., ERMİŞ T.  
17th International Geometry Symposium, Erzincan, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- VI. **On Obtaining Complete S-Metric Space**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö.  
17th International Geometry Symposium, Erzincan, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- VII. **Some Fixed Point Theorems in G-Metric Spaces with Order n**  
Kızılavuz S., GELİŞGEN Ö., ERMİŞ T.  
17th International Geometry Symposium, Erzincan, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- VIII. **Inversion About a Circle in PT Metric Space**  
ERMİŞ T., Çolak Aktaş E., GELİŞGEN Ö.  
16. Uluslararası Geometri Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2018
- IX. **Isometry Group in TD and TI Metric Spaces**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö.  
16. Uluslararası Geometri Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2018
- X. **The Circle Inversion Fractals in Terms of Alpha Metric**  
GELİŞGEN Ö., ERMİŞ T.  
16. Uluslararası Geometri Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2018

- XI. **Some Geometric Properties of Rhombic Dodecahedron Space**  
ERMİŞ T., Zaim Erçınar G., GELİŞGEN Ö.  
16. Uluslararası Geometri Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2018
- XII. **On the Relations Between Some Chamfered Polyhedra and the Metric Geometries**  
GELİŞGEN Ö., Yavuz S.  
The 15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- XIII. **Alpha Circle Inversion and Fractals**  
GELİŞGEN Ö., ERMİŞ T.  
The 15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- XIV. **On the Truncated Dodecahedron and Truncated Icosahedron Spaces**  
ERMİŞ T., Çolak M., GELİŞGEN Ö.  
The 15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- XV. **A Taxicab Version of Apollonius' Circle**  
ERMİŞ T., Ekici A., GELİŞGEN Ö.  
The 15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- XVI. **On The Circular Inversions in Alpha Plane**  
GELİŞGEN Ö.  
International Conference of Applied Sciences, Engineering and Mathematics, Ohrid, Makedonya, 5 - 07 Mayıs 2017, ss.47
- XVII. **The Isometry Group of Polyhedral Space**  
GELİŞGEN Ö., ERMİŞ T.  
International Conference of Quantum Sciences and Applications, Eskişehir, 25 - 28 Mayıs 2016
- XVIII. **ON THE METRIC GEOMETRY AND DODECAHEDRON**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö.  
International Conference of Quantum Sciences and Applications, Eskişehir, 24 - 28 Mayıs 2016
- XIX. **On The Polar Taxicab Metric In Three Dimensional Space**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö.  
14th International Geometry Symposium, Denizli, 25 - 28 Mayıs 2016
- XX. **Isometry Groups of CO and TO Spaces**  
CAN Z., GELİŞGEN Ö., Kaya R.  
14th International Geometry Symposium, Denizli, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2016
- XXI. **On the isometry group of deltoidal hexacontahedron space**  
ÇOLAK Z., GELİŞGEN Ö.  
14th International Geometry Symposium, Denizli, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2016
- XXII. **On Archimedean Polyhedral Metric and its Isometry Group**  
GELİŞGEN Ö., ERMİŞ T.  
14th International Geometry Symposium, Denizli, 25 Mayıs 2016
- XXIII. **İcosidodecahedron Cisimden Elde Edilen Metrik Üzerine**  
CAN Z., GELİŞGEN Ö.  
XIII. Geometri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Temmuz 2015, cilt.1
- XXIV. **Disdyakis Dodecahedron Uzayı ve İzometri Grubu Üzerine**  
ÇOLAK Z., GELİŞGEN Ö.  
XIII. Geometri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Temmuz 2015, cilt.1
- XXV. **Plato Arşimet ve Katalan Cisimler ile Metriklerin İlişkisi Üzerine**  
GELİŞGEN Ö., ÇOLAK Z., CAN Z.  
XIII. Geometri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Temmuz 2015, cilt.1
- XXVI. **Deltoidal Hexacontahedrondan İndirgenen Metrik Üzerine**  
ÇOLAK Z., GELİŞGEN Ö.  
XIV. Matematik Sempozyumu, Niğde, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015
- XXVII. **Çokyüzlülerden İndirgenen Metrikler Üzerine**  
GELİŞGEN Ö., ÇOLAK Z.

- XIV. Metametik Sempozyumu, Niğde, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015
- XXVIII. **Rhombic Triacotahedron Cisminden Elde Edilen Metrik**  
CAN Z., GELİŞGEN Ö.  
XIV. Matematik Sempozyumu, Niğde, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015, cilt.1
- XXIX. **A New Distance Function Reduced from Dodecahedron**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö.  
2. International Eurasian Conference on Mathematics Sciences and Applications (IECMSA-2013), 26 - 29 Ağustos 2013
- XXX. **SOME PROPERTIES OF THE CIRCLES OF TRIANGLES IN TAXICAB PLANE**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö., KAYA R.  
XI. GEOMETRİ SEMPOZYUMU, Türkiye, 1 - 05 Temmuz 2013
- XXXI. **Taksi Düzlemde Üçgenlerin Çemberlerinin Bazı Özellikleri**  
ERMİŞ T., KAYA R., GELİŞGEN Ö.  
XI Ulusal Geometri Sempozyumu, 1 - 05 Temmuz 2013, cilt.1
- XXXII. **Alfa Düzleminde Üçgenlerin Alanları Üzerine**  
GELİŞGEN Ö., KAYA R., ÇOLAKOĞLU H. B.  
IX Ulusal Geometri Sempozyumu, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2011, cilt.1
- XXXIII. **Taksi Geometride Bir Üçgenin İçteğet ve Dış Teğet Çemberleri Üzerine**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö., KAYA R.  
IX Ulusal Geometri Sempozyumu, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2011, cilt.1
- XXXIV. **Alfa Düzleminde Pisagor Teoremleri Üzerine**  
GELİŞGEN Ö., KAYA R., ÇOLAKOĞLU H. B.  
VIII. Geometri Sempozyumu, Türkiye, 29 Nisan - 02 Mayıs 2010, cilt.1, ss.65
- XXXV. **TAKSİ GEOMETRİDE ÜÇGENLERİN İÇ TEĞET VE DIŞ TEĞET ÇEMBERLERİ ÜZERİNE**  
ERMİŞ T., GELİŞGEN Ö., KAYA R.  
vii. Geometri Sempozyumu, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2009
- XXXVI. **CC Uzayının İzometrileri Üzerine**  
GELİŞGEN Ö., KAYA R.  
VII. Geometri Sempozyumu, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2009, cilt.1, ss.63
- XXXVII. **Alfa Uzaklıkları Üzerine**  
GELİŞGEN Ö., KAYA R.  
V. Geometri Sempozyumu, 4 - 07 Temmuz 2007, cilt.1
- XXXVIII. **Çin Dama Uzayında Uzaklık Formülleri**  
GELİŞGEN Ö., ÖZCAN M., KAYA R.  
V. Geometri Sempozyumu, 4 - 07 Temmuz 2007, cilt.1, ss.38
- XXXIX. **On Alpha Distance in Three Dimensional Space**  
GELİŞGEN Ö., KAYA R.  
IV. Uluslararası Geometri Sempozyumu, 17 - 21 Temmuz 2006, cilt.1, ss.35
- XL. **CC Düzleminin İzometrilere Grubu**  
Rüstem K., GELİŞGEN Ö., EKMEKÇİ S., BAYAR A.  
.Geometri Sempozyumu, 4-6 Temmuz 2005, Osmangazi Üniv.-Eskişehir, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005
- XLI. **CC Düzleminin İzometri Grubu**  
KAYA R., GELİŞGEN Ö., EKMEKÇİ S., BAYAR A.  
III. Geometri Sempozyumu, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005, cilt.1, ss.41
- XLII. **İzotrop Uzunlukların ve Açılarının Öklidyen Öteleme ve Dönme Hareketi Altında Değişimi**  
GELİŞGEN Ö., ÖZCAN M.  
II. Geometri Sempozyumu, Türkiye, 7 - 09 Temmuz 2004, cilt.1

GELİŞGEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, n. Mertebeden Genelleştirilmiş Metrik Uzayda Bazı Sabit Nokta Teoremleri, 2019 - Devam Ediyor  
GELİŞGEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Chamfered Çokyüzlülerle İle Metrik Geometriler Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi, 2017 - 2018  
GELİŞGEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Chamfered Çokyüzlülerle İle Metrik Geometriler Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi, 2017 - 2018  
GELİŞGEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Katalan Cisimler ve Minkowski Tipi Geometrilerin İlgisi Üzerine, 2014 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 86

Atıf (WoS): 20

Atıf (Scopus): 19

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

## **Akademi Dışı Deneyim**

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi