

ALİ ÖZDEMİR

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ



E-Posta Adresi : acaozdemir@gmail.com
Telefon (İş) : 2362013207-3207
Telefon (Cep) : 5324814172
Faks :
Adres : Manisa Celal Bayar Üniversitesi Fen Edb. Fak Matematik Bölümü
Prof. Dr. İlhan Varank Kampüsü / Manisa

Öğrenim Bilgisi

Doktora 1987 29/Temmuz/1991	SELÇUK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (DR) Tez adı: M-matrisleri Üzerine Bir Eşitsizlik (1991) Tez Danışmanı:(Ali Sinan)
Yüksek Lisans 1984 16/Şubat/1987	SELÇUK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (YL) (TEZLİ) Tez adı: Bir Matrisin Karakteristik Matrisinin Adjointinin Karakteristik polinomunun Katsayıları (1987) Tez Danışmanı:(Ali Sinan)

Görevler

YARDIMCI DOÇENT 2003	MANİSA CELÂL BAYAR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/CEBİR VE SAYILAR TEORİSİ ANABİLİM DALI)
YARDIMCI DOÇENT 1992-2003	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/CEBİR VE SAYILAR TEORİSİ ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1984-1992	SELÇUK ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/CEBİR VE SAYILAR TEORİSİ ANABİLİM DALI)

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

1. SÖNMEZ MERVE, (2017). 3-boyutlu öklid uzayında bishop çatısına göre uzay eğrilerinin bazı karakterizasyonları, Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Matematik Anabilim Dalı

1. BALBAL KADRIYE FİLİZ, (2016). Honey & Mumford ve Mccarthy öğrenme stili modellerinin bulanık mantık tabanlı gerçekleştirimi ve performans analizi, Celal Bayar Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2. UYSAL MUHAMMET, (2016). Bulanık mantık tabanlı dunn öğrenme stili modeli gerçekleştirimi, Celal Bayar Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
ARDA BUKET, (2012). Minkowski 3-uzayında Bishop çatısına göre uzay eğrilerinin bazı karakterizasyonları, Celal Bayar Üniversitesi-Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
3. ARDA BUKET, (2012). Minkowski 3-uzayında Bishop çatısına göre uzay eğrilerinin bazı karakterizasyonları, Celal Bayar Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
4. ERGÜNEŞ MEHMET EMRE, (2004). Dual hiperbolik küresel trigonometride temel bağlantılar, Celal Bayar Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Kıyı Egede Yayılış Gösteren Limonium Mill Cinsine Ait Anatomik Yapılarının Nümerik Analizi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi Araştırmacı: ÖZDEMİR A., Araştırmacı: AKYOL Y., Yürütücü: ÖZDEMİR C. , Araştırmacı: BOZDAĞ B., 05/10/2017 (Devam Ediyor)
2. "LP Uzaylarındaki Endomorfizmaların Karakterizasyonu "F155. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Yürütücü: Ali Özdemir 1997
3. M- Matrislerinin Prensipal Minörleri ve Özdeğerleri Proje no: 89-163, Selçuk Üniversitesi Yürütücü: Prof. Dr. Ali Sinan, Araştırmacı: Ali Özdemir, 1991.
4. Karakteristik Matrisin Adjointinin Karakteristik Polinomunun Katsayıları ile ilgili Bir Araştırma Proje no: 076, Selçuk Üniversitesi Yürütücü: Prof. Dr. Ali Sinan, Araştırmacı: Ali Özdemir, 1988.

Ödüller:

1. Yayın Performans, MANİSA CELÂL BAYAR ÜNİVERSİTESİ, 2017
2. Yayın teşvik ödülü, TÜBİTAK, 2017
3. Yayın teşvik ödülü, TÜBİTAK, 2009
4. Yayın teşvik ödülü, TÜBİTAK, 2008
5. Yayın ödülü, Ondokuzmayıs Üniversitesi, 2001

Eserler:

1. Ö ARSLAN K. BULCA B. ÖZDEMİR C. BOZDAĞ B. (2018). A geometric modeling of tracheal of chard (*Beta vulgaris* var. *cicla*) leaf. *Planta Daninha* (in press)
2. ÖZDEMİR A., (2018). An Inequality On M-Matrices Selçuk Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Dergisi, (in press).
3. S. ÇAM KAYNAR, Ü. HIÇSÖNMEZ, A. ÖZDEMİR, C. ÖZDEMİR (2018). Assessment of Element Concentrations in Soil, Root and Leaf of Spinach Plant (*Spinacia Oleracea* L.) Grown in Manisa, *Iğdır University Journal of the Institute of Science and Technology*, Vol. 8 , 2
4. ÖZDEMİR A., AKYOL Y. (2018). Statistical Comparison on numerical Anatomical Values of *Crocus* L. Taxa. *Pak. J. Bot.*, 50(3), 1187-1190.
5. ÖZDEMİR A., ÖZDEMİR C. (2018). numerical comparison of anatomical features in some *Allium* L.. *Fresenius Environmental Bulletin*, 27(2), 1183-1190.
6. ÖZDEMİR A., (2017). Numerical and statistical analysis of nitric oxide effects on bread wheat species under drought stress, *Sakarya University Journal of Science*. 21: 1-11, Doi: 10.16984/saufenbilder.303300.
7. ÖZDEMİR ALİ (2017). Öğrencilerin Web Tabanlı Matematik Öğretimine Yönelik Görüşleri. *Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, 13(1), 251-157., Doi: 10.18466/cbujos.303632
8. ÖZDEMİR C., HAMURCU M., AKYOL Y., KOCABAŞ O., ÖZDEMİR A., B. BOZDAĞ (2017). Effect Of Nitric Oxide On The Anatomy Of *Triticum Aestivum* L. Genotypes Under Salinity stress And Statistical Evaluation. *Afs- Advances In Food Sciences*, 39(1), 14-21.
9. ÖZDEMİR A., KOCABAŞ O. (2017). Numerical Comparative Hairs of Some *Lamiaceae* Taxa Collected From Turkey. *Planta Daninha*, 35(0), 1-7., Doi: 10.1590/S0100-83582017350100001
10. YILDIRIM H., YETİŞEN K., ÖZDEMİR ALİ, ÖZDEMİR C. (2017). An Anatomical Study of *Scilla* (*Scilloideae*) Section *Chionodoxa* and *Scilla bifolia* in Turkey1. *Planta Daninha*, 35, 1-11., Doi: 10.1590/S0100-83582017350100004 .
11. ÖZDEMİR A., ALAYBEYOĞLU YILMAZ A., MULAYİM N., BALBAL K. F. (2016). Performance evaluation of learning styles based on fuzzy logic inference system. *Computer Applications in Engineering Education*, 24(6), 853-865., Doi: 10.1002/cae.21754 .
12. ÖZDEMİR A., AKYOL Y., ÖZDEMİR A. (2016). RESPONSE OF *CROCUS* L. IRIDACEAE TO ECOLOGICAL CHARACTERISTICS. *Bangladesh Journal Botany*, 45(3), 533-539.

13. KOCAYİĞİT H., ARI Z., ÖZDEMİR A., SÖNMEZ M. (2016). Some characterizations of space curves according to Bishop frame in Euclidean 3-space E^3 . *Journal of Abstract and Computational Mathematics*, 1(1), 47-57.
14. ÖZDEMİR A., ÖZDEMİR A. Y., YETİŞEN K. (2016). STATISTICAL COMPARATIVE PETIOL ANATOMY OF *Salvia SP.*. *Planta Daninha*, 34(3), 465-474., Doi: 10.1590/S0100-83582016340300007
15. ÖZDEMİR A., KOCAYİĞİT H., YETİŞEN K., AKYOL Y., ÖZDEMİR C. (2016). A STATISTICAL COMPARISON OF ANATOMICAL FEATURES IN SOME *Ornithogalum SP. SPECIES.* *Planta Daninha*, 34(3), 485-495., Doi: 10.1590/S0100-83582016340300009
16. Sofiyev A ,H,Hui D,Valiyev A, A,Kadioğlu F,,Türkaslan S,,Yuan G,Q,,Kalpakçı V,,ÖZDEMİR ALİ (2015). Effects of shear stresses and rotary inertia on the stability and vibration of sandwich cylindrical shells with FGM core surrounded by elastic medium. *Mechanics Based Design of Structures and Machines*, 44(4), 384-404., Doi: 10.1080/15397734.2015.1083870
17. ÖZDEMİR ALİ, BAHATTİN BOZDAĞ, SEPET HAKAN, PARLAK DEMİR YASEMİN, KOCABAŞ OKAN, EREEŞ FERAH SERAP, ÖZDEMİR CANAN (2015). Cytogenetic effects of sup99/sup technetium on meristematic cells of root tips of *Vicia faba/i L. and statistical comparison/title.* *Caryologia*, 68(3), 200-206., Doi: 10.1080/00087114.2015.1032609
18. SEPET HAKAN, ÇANLI MURAT, ÖZDEMİR ALİ, BOZDAĞ BAHATTİN, ÖZDEMİR CANAN (2014). CYTOGENETIC EFFECTS OF 48TITANIUM (48TI) ON MERISTEMATIC CELLS OF ROOT TIPS OF *LENS CULINARIS MED.*. *Pak.J.Bot.*, 46(1), 101-110.
19. KOCAYİĞİT HÜSEYİN, ÖZDEMİR ALİ, ÇETİN MUHAMMED, ÖZ HATİCE KÜBRA (2014). Characterizations of Space Curves According to Bishop Darboux Vector in Euclidean 3 Space E^3 . *International J.Math. Combin.*, 2, 74-80.
20. KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ, UĞURLU HASAN HÜSEYİN (2014). An integral characterization for the curves on the hyperbolic Sphere H_0^3 in the Minkowski space-time E_{-1}^4 . *Pure Mathematical Sciences*, 3, 9-16., Doi: 10.12988/pms.2014.31120
21. KOCAYİĞİT HÜSEYİN, ÖZDEMİR ALİ, ÇETİN MUHAMMED, ARDA BUKET (2013). Some characterizations of timelike curves according to Bishop frame in Minkowski 3-space. *International Journal of Mathematical Analysis*, 7, 767-779., Doi: 10.12988/ijma.2013.13076
22. KOCAYİĞİT HÜSEYİN, ÖZDEMİR ALİ, ÇETİN MUHAMMED, ÖZGÜZEL ASARTEPE SEVDE (2013). Characterizations of timelike curves according to the Bishop Darboux vector in Minkowski 3-space E_{-1}^3 . *International Mathematical Forum*, 8(19), 903-911., Doi: 10.12988/imf.2013.13096+
23. HİÇSÖNMEZ ÜMRAN, ÖZDEMİR CANAN, ÇAM KAYNAR SERMİN, ÖZDEMİR ALİ, EREEŞ FERAH SERAP (2012). Major-minor element analysis in some plant seeds consumed as feed in Turkey. *Natural Science*, 4(05), 298-303., Doi: 10.4236/ns.2012.45042
24. ÖZDEMİR ALPEREN, ÖZDEMİR ALİ, ÖZDEMİR CANAN (2010). Statistical Comparative Leaf Anatomy of Some *Crocus L. Taxa.* *Asian journal of Mathematics and Statistics*, 3(1), 16-24.

25. KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ, UĞURLU HASAN HÜSEYİN (2009). Elliptic motion on dual hyperbolic unit sphere H_{-2} . Mechanism and Machine Theory, 44(7), 1450-1459., Doi: 10.1016/j.mechmachtheory.2008.11.006
26. HİÇŞÖNMEZ ÜMRAN, EREEŞ FERAH SERAP, ÖZDEMİR CANAN, ÖZDEMİR ALİ, ÇAM KAYNAR SERMİN (2009). Determination of Major and Minor Elements in the Malva sylvestris L. from Turkey Using ICP-OES Techniques. Biological Trace Element Research, 128(3), 248-257., Doi: 10.1007/s12011-008-8270-0
27. KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ, UĞURLU HASAN HÜSEYİN (2008). Integral Characterizations for Timelike and Spacelike Curves on the Lorentzian Sphere S_{-1}^3 . Iranian Journal of Science and Technology, Transaction A: Science, , 32(1), 25-31.
28. UĞURLU HASAN HÜSEYİN, KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ (2005). Fundamental Theorems for the Hyperbolic Geodesic Triangles. Mathematical and Computational Applications, 10(3), 231-238., Doi: 10.3390/mca10020231
29. ÖZDEMİR ALİ, KAZAZ MUSTAFA (2005). Hyperbolic Sine and Cosine Rules for Geodesic Triangles on the Hyperbolic Unit Sphere H_0^2 . Mathematical and Computational Applications, 10(3), 203-209., Doi: 10.3390/mca10020203
30. KAZAZ MUSTAFA, UĞURLU HASAN HÜSEYİN, ÖZDEMİR ALİ (2005). The Cosine Rule II for a Spherical Triangle on the Dual Unit Sphere. Mathematical and Computational Applications, 10(3), 313-320., Doi: 10.3390/mca10030313
31. KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ (2004). On the Geodesic Right Triangles of the Hyperbolic Unit Sphere at the Lorentzian 3 Space. Energy Education Science and Technology, Volume (Issue) 12(2), pp. , , 12(2), 81-88.
32. UĞURLU HASAN HÜSEYİN, KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ (2004). Steward, Ceva and Menelaus Theorems For Geodesic Triangles on The Dual Hyperbolic Unit Sphere H_0^2 of The Dual Lorentzian 3-Space D_{-1}^3 . Hadronic Journal Supplement , 19, 503-522.
33. UĞURLU HASAN HÜSEYİN, KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ (2003). Fundamental Formulas for Geodesic triangles on Dual Hyperbolic Unit Sphere H_0^2 and Lorentzian Geometrical Interpretations. hadroni journal Supplement , 18, 369-386.
34. ÖZDEMİR ALİ, KILIÇMAN ADEM (1998). On the characterization of Endomorphism on L_p -Spaces. Bulletin of Pure and Applied Sciences, 17(2), 235-240.
35. ÖZDEMİR ALİ, ÖZDEMİR ALPEREN, AKTAN TUĞBA (2011). Celal Bayar Üniversitesi Muradiye Kampüsü Alanından Alınan Örnek Parsellerin Nümerik Metotlar ile Sınıflandırılması. Kafkas Üniv. Fen. Bil. Enst. Derg., 4(1), 88-97.
36. KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ, GÜROĞLU TUBA (2008). On The Determination Of A Developable Timelike Ruled Surface. Sdü Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, 3(1), 72-79.

37. UĞURLU HASAN HÜSEYİN, KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ (2004). Some Trigonometric Relations on The Unit Hyperbolic Dual Sphere H_0^2 . F. Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 16(3), 441-445.
38. ÖZDEMİR ALİ (2001). İlköğretim Okullarında ikinci kademe Öğrencilerini matematik Öğreniminde Başarısızlığa İten Sebepler Üzerine Bir Araştırma. Kastamonu Eğitim Dergisi, 9(2), 425-434.
39. ÖZDEMİR ALİ, SİNAN ALİ, 1988, Karakteristik Matrisin Adjointinin Karakteristik Polinomunun Katsayıları Üzerine. Selçuk Üniversitesi Fen- Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, Sayı : 7, 201-204.

Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

40. ALAYBEYOĞLU AYŞEGÜL, ÖZDEMİR ALİ, İNCEKAS HASAN, BALBAL KADRIYE FİLİZ (2017). A design of android based check-list for increasing flight safety and reducing aircraft accidents. International conference on research in education and science (ICRES), 801-806. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)
41. ÖZDEMİR ALİ, ALAYBEYOĞLU YILMAZ AYŞEGÜL, Balbal Kadriye Filiz (2017). A DESIGN OF EDUCATIONAL COMPUTER GAME. International Conference on Education in Mathematics, Science Technology (ICEMST) (Tam Metin Bildiri/Sözlü)
42. ÖZDEMİR ALİ, ALAYBEYOĞLU AYŞEGÜL, BALBAL KADRIYE FİLİZ (2017). A design of web based learning environment. International conference on education in mathematics, sciencetechnology (ICEMST),, 319-325. (Tam Metin Bildiri/Sözlü)
43. ÖZDEMİR ALİ, ALAYBEYOĞLU AYŞEGÜL, BALBAL KADRIYE FİLİZ (2017). A design of educational computer game. International conference on education in mathematics, sciencetechnology (ICEMST),, 312-318. (Tam Metin Bildiri/Sözlü)
44. ÖZDEMİR ALİ, ALAYBEYOĞLU AYŞEGÜL, BALBAL KADRIYE FİLİZ (2017). Determination of learning style based on gregorc learning style model: faculty of engineering. International Conference on Education in Mathematics, Science Technology (ICEMST), 298-304. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)
45. ALAYBEYOĞLU AYŞEGÜL, ÖZDEMİR ALİ, GÜNGÖR ÖMER, BALBAL KADRIYE FİLİZ (2017). A design of image compression system for mobile devices. International conference on research in education and science (ICRES), 797-800. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:3986307)
46. AKYOL MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ (2016). Statistical analysis numerical dispersion of Raphignathoidea Acari Prostigmata from the Aegean coast of Turkey. II. Symposium on Euroasian Biodiversity (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)

47. YAŞAR FATMA GÜNSELİ,ALAYBEYOĞLU YILMAZ AYŞEGÜL,ÖZDEMİR ALİ,BALBAL KADRIYE FİLİZ (2016). A FUZZY LOGIC APPROACH FOR BORDER SECURITY. International Conference on Research in Education & Science (ICRES (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3004556)
48. BALBAL FİLİZ KADRIYE, MULAYİM NACİYE, ÖZDEMİR ALİ,ALAYBEYOĞLU YILMAZ AYŞEGÜL,YILMAZ AYŞEGÜL (2016). fuzzy logic based mccarthy learning style inference system. international conference on education in mathematics science & technology (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)
49. UYSAL MUHAMMET, BALBAL KADRIYE FİLİZ, NACİYE, ÖZDEMİR ALİ, ALAYBEYOĞLU YILMAZ AYŞEGÜL (2016). A learning style inference systembased on fuzzy logic technique. international conference on education in mathematics science &technology (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)
50. ÖZDEMİR ALİ, ALAYBEYOĞLU YILMAZ AYŞEGÜL, BALBAL KADRIYE FİLİZ, MÜFTÜOĞLU TEVİK DENİZHAN (2016). FUZZY LOGIC BASED DOOR LOCK RELEASE CONTROL SYSTEM FOR METRO SYSTEMS. International Conference on Research in Education and Science (ICRES (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)
51. BALBAL FİLİZ KADRIYE, MULAYİM NACİYE, ÖZDEMİR ALİ, ALAYBEYOĞLU YILMAZ AYŞEGÜL (2015). A LEARNING STYLE INFERENCY SYSTEM BASED ON FUZZY LOGIC TECHNIQUE AND HONEY & MUMFORD'S LEARNING MODEL. INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION IN MATHEMATICS SCIENCE &TECHNOLOGY (Tam Metin Bildiri/Sözlü
52. ÇINARLI VİLDAN, MULAYİM NACİYE, ÖZDEMİR ALİ, ALAYBEYOĞLU YILMAZ AYŞEGÜL (2015). FUZY LOGIC BASED GREGORC LEARNING SYSTEM. INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION IN MATHEMATICS SCIENCE &TECHNOLOGY (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)
53. UĞURLU HASAN HÜSEYİN, KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ (2005). D_1^3 DUAL LORENTZIAN 3- UZAYINDA H_0^2 BİRİM HİBERBOLİK DUAL KÜRESİ ÜZERİNDE GEODEZİK ÜÇGENLER İÇİN STEWARK CEVA VE MENELAUS TEOREMLERİ. III. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
54. KAZAZ MUSTAFA, UĞURLU HASAN HÜSEYİN, ÖZDEMİR ALİ (2004). INTEGRAL CHARACTERIZATIONS FOR TIMELIKE AND SPACELIKECURVES ON THE LORENTZIAN SPHERE S_1^3 . II. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
55. ÖZDEMİR ALİ, UĞURLU HASAN HÜSEYİN, KAZAZ MUSTAFA (2004). INTEGRAL CHARACTERIZATIONS FOR THE CURVES ON THE HYPERBOLIC SPHERE H_0^3 . II. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
56. KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ, GÜROĞLU TUBA (2004). THE DETERMİNATION OF A DEVOLAPABLE TIMELIKE RULED SURFACE. II. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
57. UĞURLU HASAN HÜSEYİN, KAZAZ MUSTAFA, ÖZDEMİR ALİ (2003). SINE, COSINE AND SINE COSINE RULES FOR GEODESIC TRIANGLES ON THE DUAL HYPERBOLIC UNIT SPHEE H_0^2 . I. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)

58. ÖZDEMİR ALİ (2001). İLKÖĞRETİM OKULLARINDA İKİNCİ KADEME ÖĞRENCİLERİN MATEMATİK ÖĞRENİMİNDE ÖĞRETMEN OKUL ÖĞRENCİ VE ÇEVRE FAKTÖRLERİNİN ÖĞRENCİ BAŞARISIZLIĞI ÜZERİNE ETKİLERİNİN KARŞILASTIRILMASI. PALANDÖKEN MATEMATİK GÜNLERİ (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
59. ÖZDEMİR ALİ (1997). BİLİM TARİHİ AÇISINDAN DOĞU TOPLUMUNDA MANTIK. I. KIZILIRMAK FEN BİLİMLERİ KONGRESİ (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)
60. ÖZDEMİR ALI, SEVINÇ HASAN (2011). SOME CHARACTERIZATIONS OF CIRCULAR SURFACES IN MINKOWSKI 3 - SPACE E_1^3 . IX. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
61. ÖNDER MEHMET, ÖZDEMİR ALI , KOCAYIGIT HÜSEYİN (2008). ON A NEW KIND OF SLANT HELIX IN EUCLIDEAN 4 - SPACE E^4 . VI. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
62. ÖZDEMİR ALI, KAZAZ MUSTAFA, UGURLU HASAN HÜSEYİN (2007). R_1^3 MINKOWSKI 3- UZAYINDA RECTIFYING TIMELIKE VE SPACELIKE EGRİLER. II. TÜRK DÜNYASI MATEMATİK SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
63. UGURLU HASAN HÜSEYİN,KAZAZ MUSTAFA,ÖZDEMİR ALI (2005). D_1^3 DUAL LORENTZIAN 3- UZAYINDA H_0^2 BİRİM HİBERBOLİK DUAL KÜRESİ ÜZERİNDE GEODEZİK ÜÇGENLER İÇİN STEWART CEVA VE MENELAUS TEOREMLERİ. III. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
64. KAZAZ MUSTAFA, UGURLU HASAN HÜSEYİN, ÖZDEMİR ALI (2004). INTEGRAL CHARACTERIZATIONS FOR TIMELIKE AND SPACELIKE CURVES ON THE LORENTZIAN SPHERE S_1^3 . II. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
65. ÖZDEMİR ALI, UGURLU HASAN HÜSEYİN, KAZAZ MUSTAFA (2004). INTEGRAL CHARACTERIZATIONS FOR THE CURVES ON THE HYPERBOLIC SPHERE H_0^3 . II. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
66. KAZAZ MUSTAFA,ÖZDEMİR ALI,GÜROĞLU TUBA (2004). THE DETERMINATION OF A DEVELOPABLE TIMELIKE RULED SURFACE. II. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
67. UGURLU HASAN HÜSEYİN,KAZAZ MUSTAFA,ÖZDEMİR ALI (2003). SINE, COSINE AND SINE COSINE RULES FOR GEODESIC TRIANGLES ON THE DUAL HYPERBOLIC UNIT SPHERE H_0^2 . I. GEOMETRİ SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
68. ÖZDEMİR ALI (2001). İLKÖĞRETİM OKULLARINDA İKİNCİ KADEME ÖĞRENCİLERİN MATEMATİK ÖĞRENİMİNDE ÖĞRETMEN OKUL ÖĞRENCİ VE ÇEVRE FAKTÖRLERİNİN ÖĞRENCİ BAŞARISIZLIĞI ÜZERİNE ETKİLERİNİN KARŞILASTIRILMASI. PALANDÖKEN MATEMATİK GÜNLERİ (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
69. ÖZDEMİR ALI (1997). BİLİM TARİHİ AÇISINDAN DOĞU TOPLUMUNDA MANTIK. I. KIZILIRMAK FEN BİLİMLERİ KONGRESİ (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)

Yazılan uluslararası kitaplar:

1. Bulanık Mantık Tabanlı Öğrenme Stili Belirleme Sistemi (2016)., BALBAL KADRİYE FİLİZ, ÖZDEMİR ALİ,ALAYBEYOĞLU YILMAZ AYŞEGÜL, LAP LAMBERT Academic Publishing , Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 109, ISBN:978-3-330-02250-8 973 -3- 330-02-250-8 !"#\$, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 3002776)

Yazılan uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. RESEARCH HIGHLIGHTS IN EDUCATION AND SCIENCE, Bölüm adı:(DESIGN OF KADRİYE FİLİZ, ISRES, Editör:MUSTAFA PEHLİVAN, WENXIA WU, Basım sayısı:1, İngilizce(Araştırma (Tez Hariç) Kitabı)

Tasarım:

1. A DESIGN OF EDUCATIONAL COMPUTER GAME, ALİ ÖZDEMİR,AYŞEGÜL ALAYBEYOĞLU,KADRİYE FİLİZ BALBAL, Bilimsel Tasarım, Bu yazılım tasarımı uluslararası kongrelerde sözlü sunulmuş olup bildiri kitabında uygulamanın kağıt üzerindeki tasarımı tam metin olarak yayımlanmıştır . Ayrıca tasarım uluslararası bir kitapta bir bölüm (chapter) olarak yayımlanmıştır. Geliştirilen yazılım tasarımları elle tutulan somut bir çıktı olmadığı için, bu tasarımlar sadece kağıt üzerinde ifade edilerek Bilimsel olarak tescillenmektedir., Bu yazılım tasarımı uluslararası kongrelerde sözlü sunulmuş olup bildiri kitabında uygulamanın kağıt üzerindeki tasarımı tam metin olarak yayımlanmıştır . Ayrıca tasarım uluslararası bir kitapta bir bölüm (chapter) olarak yayımlanmıştır. Geliştirilen yazılım tasarımları elle tutulan somut bir çıktı olmadığı için, bu tasarımlar sadece kağıt üzerinde ifade edilerek Bilimsel olarak tescillenmektedir., 18.05.2017 -21.05.2017,
2. A DESIGN OF ADROID BASED CHECK- LIST FOR INCREASING FLIGHT SAFETY AND REDUCUNG AIRCRAFT ACCIDENTS, AYŞEGÜL ALAYBEYOĞLU,ALİ ÖZDEMİR,HASAN İNCEKAS,KADRİYE FİLİZ BALBAL, Bilimsel Tasarım, Bu yazılım tasarımı uluslararası kongrelerde sözlü sunulmuş olup bildiri kitabında uygulamanın kağıt üzerindeki tasarımı tam metin olarak yayımlanmıştır . Geliştirilen yazılım tasarımları elle tutulan somut bir çıktı olmadığı için, bu tasarımlar sadece kağıt üzerinde ifade edilerek Bilimsel olarak tescillenmektedir., Bu yazılım tasarımı uluslararası kongrelerde sözlü sunulmuş olup bildiri kitabında uygulamanın kağıt üzerindeki tasarımı tam metin olarak yayımlanmıştır . Geliştirilen yazılım tasarımları elle tutulan somut bir çıktı olmadığı için,

için, bu tasarımlar sadece kağıt üzerinde ifade edilerek Bilimsel olarak tescillenmektedir.,
18.05.2017 -21.05.2017

3. A DESIGN OF IMAGE COMPRESSION SYSTEM FOR MOBILE DEVICES, AYŞEGÜL ALAYBEYOĞLU,ALİ ÖZDEMİR,ÖMER GÜNGÖR,KADRIYE FİLİZ BALBAL, Bilimsel Tasarım, Bu yazılım tasarımı uluslararası kongrelerde sözlü sunulmuş olup bildiri kitabında uygulamanın kağıt üzerindeki tasarımı tam metin olarak yayımlanmıştır . Geliştirilen yazılım tasarımları elle tutulan somut bir çıktı olmadığı için, bu tasarımlar sadece kağıt üzerinde ifade edilerek Bilimsel olarak tescillenmektedir., Bu yazılım tasarımı uluslararası kongrelerde sözlü sunulmuş olup bildiri kitabında uygulamanın kağıt üzerindeki tasarımı tam metin olarak yayımlanmıştır . Geliştirilen yazılım tasarımları elle tutulan somut bir çıktı olmadığı için, bu tasarımlar sadece kağıt üzerinde ifade edilerek Bilimsel olarak tescillenmektedir., 18.05.2017 -21.05.2017,
4. A DESIGN OF WEB BASED LEARNING ENVIRONMENT, ALİ ÖZDEMİR,AYŞEGÜL ALAYBEYOĞLU,KADRIYE FİLİZ BALBAL, Bilimsel Tasarım, Bu yazılım tasarımı uluslararası kongrelerde sözlü sunulmuş olup bildiri kitabında uygulamanın kağıt üzerindeki tasarımı tam metin olarak yayımlanmıştır . Geliştirilen yazılım tasarımları elle tutulan somut bir çıktı olmadığı için, bu tasarımlar sadece kağıt üzerinde ifade edilerek Bilimsel olarak tescillenmektedir., Bu yazılım tasarımı uluslararası kongrelerde sözlü sunulmuş olup bildiri kitabında uygulamanın kağıt üzerindeki tasarımı tam metin olarak yayımlanmıştır. Geliştirilen yazılım tasarımları elle tutulan somut bir çıktı olmadığı için, bu tasarımlar sadece kağıt üzerinde ifade edilerek Bilimsel olarak tescillenmektedir., 18.05.2017 -21.05.2017