

CİHAN ÖZGÜR

PROFESÖR



E-Posta Adresi	: cihanozgur@yahoo.com
Telefon (İş)	:
Telefon (Cep)	: 2666121000
Faks	: 2666121215
Adres	: BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, MATEMATİK BÖLÜMÜ, BALIKESİR

Öğrenim Bilgisi

Doktora 1998-2001	ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (DR)
Yüksek Lisans 1994-1997	KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK ANABİLİM DALI
Lisans 1990-1994	ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİK PR.

Görevler

PROFESÖR 2011	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/GEOMETRİ ANABİLİM DALI)
DOÇENT 2006-2011	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/GEOMETRİ ANABİLİM DALI)
YARDIMCI DOÇENT 2002-2006	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/GEOMETRİ ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1999-2001	ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1997-1999	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/CEBİR VE SAYILAR TEORİSİ ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1994-1997	KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/CEBİR VE SAYILAR TEORİSİ ANABİLİM DALI)

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans
2015

1. BAYRIL AYKUT DERYA, (2015). Yüzeyleyler üzerinde bazı özel eğriler, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2013
 2. KESEN ESİN, (2013). Biharmonik eğriler, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2012
 3. GÜRLER FATMA, (2012). Katlı çarpım manifoldları, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2011
 4. GÜVENÇ ŞABAN, (2011). Değme yarı-Hermitsel 3-manifoldlarda eğriler, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2009
 5. AYDOĞDU İSMAİL, (2009). Chaki pseudo simetrik manifoldlar, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2006
 6. ÇELİK SİBEL, (2006). Yarı -Einstein manifoldlar, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Diğer
2005
 7. DOĞRU YUSUF, (2005). Pseudosimetrik Sasakian manifoldlar, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
 8. GEZGİN FIRAT, (2005). AW (k)-tipinden eğriler, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2004
 9. YILDIZ AHMET, (2004). 3-boyutlu öklid uzayındaki yüzeyleylerin gauss dönüşümlerinin bir karakterizasyonu, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
- Doktora**
10. KARACA FATMA, (2016). Biharmonik ve f-biharmonik altmanifoldlar, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2016
 11. GÜVENÇ ŞABAN, (2015). Riemann manifoldları üzerinde slant eğriler, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2015
 12. DOĞRU YUSUF, (2010). Bir manifold üzerinde farklı koneksiyonlara göre semi-simetri şartları, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2010
 13. SULAR SİBEL, (2009). Kenmotsu manifoldlar ve bunların bazı altmanifoldları, Balıkesir Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı
2009

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Çarpım Manifoldlarının Altmanifoldlarının Bazı Özelliklerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, , 01/04/2015 - 19/12/2016 (ULUSAL)

İdari Görevler

Anabilim Dalı Başkanı 2003	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/GEOMETRİ ANABİLİM DALI
ÖYP Koordinatörü 2015-2016	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/REKTÖRLÜK
Enstitü Müdürü 2013-2015	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

Ödüller

1. TEMEL BİLİMLER BİLİM ÖDÜLÜ, BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ, 2011

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ÖZGÜR CİHAN, YILMAZ ÖZGÜR NİHAL (2015). Classification of metallic shaped hypersurfaces in real space forms. *TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS*, 39, 784-794., Doi: 10.3906/mat-1408-17 (Yayın No: 1695473)
2. GÜVENÇ ŞABAN, ÖZGÜR CİHAN (2014). On slant curves in trans Sasakian manifolds. *REVISTA DE LA UNION MATEMATICA ARGENTINA*, 55(2), 81-100. (Yayın No: 1351004)
3. SULAR SİBEL, ÖZGÜR CİHAN (2014). GENERALIZED SASAKIAN SPACE FORMS WITH SEMI SYMMETRIC METRIC CONNECTIONS. *Analele Stiintifice ale Universitatii Al I Cuza din Iasi-Serie Noua-Matematica*, 60(1), 145-155. (Yayın No: 1929455)
4. ÖZGÜR CİHAN, GÜVENÇ ŞABAN (2014). On some classes of biharmonic Legendre curves in generalized Sasakian space forms. *Collectanea Mathematica*, 65(2), 203-218., Doi: 10.1007/s13348-013-0093-4 (Yayın No: 1351003)
5. ÖZGÜR CİHAN, GÜVENÇ ŞABAN (2014). On Biharmonic Legendre curves in S space forms. *TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS*, 38, 454-461., Doi: 10.3906/mat-1207-8 (Yayın No: 1351002)
6. ÖZGÜR CİHAN, FATMA GÜRLER, MURATHAN CENGİZHAN (2014). On semiparallel anti invariant submanifolds of generalized Sasakian space forms. *TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS*, 38, 796-802., Doi: 10.3906/mat-1309-48 (Yayın No: 797345)
7. ÖZGÜR CİHAN, DE AVIK (2013). Chen inequalities for submanifolds of a Riemannian manifold of nearly quasi constant curvature. *Publicationes Mathematicae Debrecen*, 82(2), 439-450., Doi: 10.5486/PMD.2013.5372 (Yayın No: 207333)
8. SULAR SİBEL, ÖZGÜR CİHAN (2012). On quasi Einstein warped products. *An. Ştiin?. Univ. Al. I. Cuza Iaşi. Mat.*, 58(2), 353-362. (Yayın No: 791082)
9. SULAR SİBEL, ÖZGÜR CİHAN (2012). Characterizations of generalized quasi Einstein manifolds. *An. Ştiin?. Univ. "Ovidius" Constan?a Ser. Mat.*, 20(1), 407-416. (Yayın No: 791748)
10. ÖZGÜR CİHAN, MURATHAN CENGİZHAN (2012). Chen inequalities for submanifolds of a cosymplectic space form with a semi symmetric metric connection. *An. Ştiin?. Univ. Al. I. Cuza Iaşi. Mat.*, 58(2), 395-408. (Yayın No: 790747)
11. SULAR SİBEL, ÖZGÜR CİHAN (2012). Contact CR warped product submanifolds in generalized Sasakian space forms. *Turkish J. Math.*, 36(3), 485-497. (Yayın No: 791227)
12. DE AVIK, ÖZGÜR CİHAN, DE UDAY CHAND (2012). On conformally flat almost pseudo Ricci symmetric spacetimes. *Internat. J. Theoret. Phys.*, 51(9), 2878-2887. (Yayın No: 791533)
13. ÖZGÜR CİHAN, GÜVENÇ ŞABAN (2012). On some types of slant curves in contact pseudo Hermitian 3 manifolds. *Annales Polonici Mathematici*, 104(3), 217-228., Doi: 10.4064/ap104-3-1 (Yayın No: 478262)
14. ÖZGÜR CİHAN, MIHAI ADELA (2012). Chen Inequalities for Submanifolds of Real Space Forms with a Semi Symmetric Non Metric Connection. *Canadian Mathematical Bulletin/Bulletin canadien de mathématiques*, 55(3), 611-622., Doi: 10.4153/CMB-2011-108-1 (Yayın No: 207206)
15. ÖZGÜR CİHAN, SULAR SİBEL (2011). Warped products with a semi symmetric non metric connection. *Arab. J. Sci. Eng.*, 36(3), 461-473. (Yayın No: 792498)
16. SULAR SİBEL, ÖZGÜR CİHAN (2011). Warped products with a semi symmetric metric connection. *Taiwanese J. Math.*, 15(4), 1701-1719. (Yayın No: 792270)
17. ÖZGÜR CİHAN (2011). B Y Chen inequalities for submanifolds of a Riemannian manifold of quasi constant curvature. *Turkish J. Math.*, 35(3), 501-509. (Yayın No: 792072)
18. SULAR SİBEL, ÖZGÜR CİHAN (2011). Generalized Sasakian space forms with semi symmetric non metric connections. *Proc. Est. Acad. Sci.*, 60(4), 251-257. (Yayın No: 791935)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

19. MIHAI ADELA,ÖZGÜR CİHAN (2011). Chen inequalities for submanifolds of complex space forms and Sasakian space forms endowed with semi symmetric metric connections. Rocky Mountain Journal of Mathematics, 41(5), 1653-1673., Doi: 10.1216/RMJ-2011-41-5-1653 (Yayın No: 478499)
20. SULAR SİBEL,ÖZGÜR CİHAN (2011). Doubly warped product submanifolds of contact metric manifolds. Annales Polonici Mathematici, 100(3), 223-236., Doi: 10.4064/ap100-3-2 (Yayın No: 478664)
21. SULAR SİBEL,ÖZGÜR CİHAN,MURATHAN CENGİZHAN (2010). Pseudoparallel anti invariant submanifolds of Kenmotsu manifolds. Hacet. J. Math. Stat., 39(4), 535-543. (Yayın No: 793041)
22. ÖZGÜR CİHAN,Ahmad Mobin ,Haseeb Abdul (2010). CR submanifolds of a Lorentzian para Sasakian manifold with a semi symmetric metric connection. Hacet. J. Math. Stat. , 39(4), 489-496. (Yayın No: 792758)
23. ÖZGÜR CİHAN (2010). On submanifolds of a Riemannian manifold with a semi symmetric non metric connection. Kuwait J. Sci. Engrg., 37(2A), 17-30. (Yayın No: 793218)
24. ÖZGÜR CİHAN,MURATHAN CENGİZHAN (2010). Chen inequalities for submanifolds of a locally conformal almost cosymplectic manifold with a semi symmetric metric connection. An. Ştiin?. Univ. "Ovidius" Constan?a Ser. Mat., 18(1), 239-253. (Yayın No: 794085)
25. MIHAI ADELA,ÖZGÜR CİHAN (2010). Chen inequalities for submanifolds of real space forms with a semi symmetric metric connection. Taiwanese J. Math., 14(4), 1465-1477. (Yayın No: 793855)
26. Shaikh Absos Ali,ÖZGÜR CİHAN,Jana Sanjib Kumar (2010). On generalized pseudo Ricci symmetric manifolds admitting semi symmetric metric connection. Proc. Est. Acad. Sci., 59(3), 207-215. (Yayın No: 793567)
27. MONDAL ABUL KALAM,DE UDAY CHAND,ÖZGÜR CİHAN (2010). Second order parallel tensors on k contact metric manifolds. An. Ştiin?. Univ. "Ovidius" Constan?a Ser. Mat. , 18(1), 229-238. (Yayın No: 794307)
28. ÖZGÜR CİHAN,MURATHAN CENGİZHAN (2009). On invariant submanifolds of Lorentzian para Sasakian manifolds. Arab. J. Sci. Eng. Sect. A Sci., 34(2), 177-185. (Yayın No: 794588)
29. DE UDAY CHAND,ÖZGÜR CİHAN,MONDAL ABUL KALAM (2009). On quasiconformally symmetric Sasakian manifolds. Indag. Math. (N.S.), 20(2), 191-200. (Yayın No: 794868)
30. SULAR SİBEL,ÖZGÜR CİHAN (2009). On some submanifolds of Kenmotsu manifolds. Chaos, Solitons & Fractals, 42(4), 1990-1995., Doi: 10.1016/j.chaos.2009.03.185 (Yayın No: 478773)
31. AHMAD MOBİN,ÖZGÜR CİHAN (2009). Hypersurfaces of an Almost r Paracontact Riemannian Manifold with a Semi Symmetric Non Metric Connection. Results in Mathematics, 55(1-2), 1-10., Doi: 10.1007/s00025-009-0395-8 (Yayın No: 478836)
32. ÖZGÜR CİHAN (2009). On some classes of super quasi Einstein manifolds. Chaos, Solitons & Fractals, 40(3), 1156-1161., Doi: 10.1016/j.chaos.2007.08.070 (Yayın No: 478944)
33. MURATHAN CENGİZHAN,ÖZGÜR CİHAN (2009). PINCHING THEOREMS FOR TOTALLY REAL MINIMAL SUBMANIFOLDS IN CP^n . Glasgow Mathematical Journal, 51(02), 331, Doi: 10.1017/S001708950900500X (Yayın No: 479023)
34. ÖZGÜR CİHAN (2009). Hypersurfaces satisfying some curvature conditions in the semi Euclidean space. Chaos, Solitons & Fractals, 39(5), 2457-2464., Doi: 10.1016/j.chaos.2007.07.018 (Yayın No: 479102)
35. ÖZGÜR CİHAN,Tripathi Mukut Mani (2008). On Legendre curves in alpha Sasakian manifolds. Bull. Malays. Math. Sci. Soc., 31(1), 91-96. (Yayın No: 795495)
36. ÖZGÜR CİHAN,TRIPATHI MUKUT MANI (2008). On submanifolds satisfying Chen s equality in a real space form. Arab. J. Sci. Eng. Sect. A Sci., 33(2), 321-330. (Yayın No: 795284)
37. ÖZGÜR CİHAN,SULAR SİBEL (2008). On N k quasi Einstein manifolds satisfying certain conditions. Balkan J. Geom. Appl., 13(2), 74-79. (Yayın No: 795671)
38. MURATHAN CENGİZHAN,ÖZGÜR CİHAN (2008). Riemannian manifolds with a semi symmetric metric connection satisfying some semisymmetry conditions. Proc. Est. Acad. Sci., 57(4), 210-216. (Yayın No: 795129)
39. ÖZGÜR CİHAN (2008). N k quasi Einstein manifolds satisfying certain conditions. Chaos, Solitons & Fractals, 38(5), 1373-1377., Doi: 10.1016/j.chaos.2008.03.016 (Yayın No: 1927838)
40. ÖZGÜR CİHAN,TRIPATHI MUKUT MANI (2007). On the concircular curvature tensor of an N k quasi Einstein manifold. Mathematica Pannonica, 18(1), 95-100. (Yayın No: 2061199)
41. ÖZGÜR CİHAN,TRIPATHI MUKUT MANI (2007). On P Sasakian manifolds satisfying certain conditions on the concircular curvature tensor. Turkish J. Math., 31(2), 171-179. (Yayın No: 795947)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

42. ÖZGÜR CİHAN (2007). On 2 quasi umbilical pseudosymmetric hypersurfaces in the Euclidean space. Bull. Malays. Math. Sci. Soc. , 30(1), 37-42. (Yayın No: 796049)
43. ÖZGÜR CİHAN, Tripathi Mukut Mani, Hong Sungpyo (2007). On contact metric hypersurfaces in a real space form. Kuwait J. Sci. Engrg., 34(2A), 25-40. (Yayın No: 795845)
44. Sungpyo Hong, ÖZGÜR CİHAN, Mukut Mani Tripathi (2006). On some special classes of Kenmotsu manifolds. Kuwait J. Sci. Engrg., 33(2), 19-32. (Yayın No: 796219)
45. Jeong-Sik Kim, Jaedong Choi, ÖZGÜR CİHAN, Mukut Mani Tripathi (2006). On the contact conformal curvature tensor of a contact metric manifold. Indian J. Pure Appl. Math., 37(4), 199-207. (Yayın No: 796496)
46. ÖZGÜR CİHAN, DE UDAY CHAND (2006). On the quasi conformal curvature tensor of a Kenmotsu manifold. Mathematica Pannonica, 17(2), 221-228. (Yayın No: 2359964)
47. ÖZGÜR CİHAN (2006). On weakly symmetric Kenmotsu manifolds. Differential Geometry - Dynamical Systems, 8, 204-209. (Yayın No: 2060607)
48. ÖZGÜR CİHAN, GEZGİN FIRAT (2005). On some curves of AW k type. Differential Geometry - Dynamical Systems, 7, 74-80. (Yayın No: 2061676)
49. ÖZGÜR CİHAN (2003). Submanifolds satisfying some curvature conditions imposed on the Weyl tensor. Bull. Austral. Math. Soc., 67(1), 95-101. (Yayın No: 796704)
50. ÖZGÜR CİHAN (2002). Contact metric manifolds with cyclic parallel Ricci tensor. Differential Geometry - Dynamical Systems , 4(1), 21-25. (Yayın No: 2062812)
51. ÖZGÜR CİHAN, ARSLAN KADRİ (2002). On some class of hypersurfaces in E_n^1 satisfying Chen's equality. Turkish Journal of Mathematics, 26(3), 283-293. (Yayın No: 3341919)
52. ARSLAN KADRİ, RYSZARD DESZCZ, EZENTAŞ RIDVAN, MURATHAN CENGİZHAN, ÖZGÜR CİHAN (2002). On pseudosymmetry type hypersurfaces of semi Euclidean spaces I. Acta Math. Sci. Ser. B Engl. Ed. , 22(3), 346-358. (Yayın No: 796956)
53. ARSLAN KADRİ, EZENTAŞ RIDVAN, ION MIHAI, MURATHAN CENGİZHAN, ÖZGÜR CİHAN (2001). Certain inequalities for submanifolds in k contact space forms. Bull. Austral. Math. Soc., 64(2), 201-212. (Yayın No: 797151)

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

1. ÖZGÜR CİHAN (2016). F Biminial Submanifolds. International Workshop On Theory of Submanifolds (I)(Yayın No:3115611)
2. Karaca Fatma, ÖZGÜR CİHAN (2016). F Biharmonicty Conditions for Curves. 14th International Geometry Symposium (Özet Bildiri)(Yayın No:3130677)
3. ÖZGÜR CİHAN, YILMAZ ÖZGÜR NİHAL (2015). Metallic Shaped Hypersurfaces in Lorentzian Space Forms. IECMSA-2015 4th International Euroasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (Özet Bildiri)(Yayın No:1697302)
4. Carriazo Alfonso, Alegre Pablo, ÖZGÜR CİHAN, SULAR SİBEL (2015). New Examples of Generalized Sasakian Space Forms. Geometric Structures on Riemannian Manifolds (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:3115324)
5. GÜVENÇ ŞABAN, ÖZGÜR CİHAN (2015). Slant curves in S space Forms. The Seventeenth International Conference on Geometry, Integrability and Quantization, 27-27. (Özet Bildiri)(Yayın No:1697411)
6. ÖZGÜR CİHAN (2015). Inequalities for submanifolds of Product Spaces. The Seventeenth International Conference on Geometry, Integrability and Quantization, 35-35. (Özet Bildiri)(Yayın No:1697378)
7. FATMA GÜRLER, ÖZGÜR CİHAN (2015). f Biminial Immersions. The Seventeenth International Conference on Geometry, Integrability and Quantization, 26-26. (Özet Bildiri)(Yayın No:1697485)

Editörlük

1. Mathematical Sciences and Applications E Notes MSAEN (Alan endeksleri), Dergi, Editör, Elektronik Dergi
2. Mathematical Sciences and Applications E Notes MSAEN (Alan endeksleri), Dergi, Editör, Elektronik Dergi
3. International Electronic Journal of Geometry IEJG (Alan endeksleri), Dergi, Editör, Elektronik Dergi
4. International Electronic Journal of Geometry IEJG (Alan endeksleri), Dergi, Editör, Elektronik Dergi