

ÖZGEÇMİŞ

1. Ad Soyad: TALAT ÖZPOZAN

PROFESÖR



2. Kimlik Bilgileri

T.C. Kimlik No. 10709650772
Adı ve Soyadı Talat Özpozan
Doğum Yeri Kayseri
Doğum Tarihi 1954

3. İletişim Bilgileri

E-Posta Adresi

Telefon (İş)

Telefon (Cep)

Posta Adresi

Web

4. Öğrenim Bilgileri

Doktora Doktora, Universität Essen,
Chemie, Theoretische & Physikalische Chemie, 1993
Tez adı: Monitoring of a polymerization by Raman Spectroscopy and Simulation of the observed spectra
Tez Danışmanı: Prof. Dr. Bernhard SCHRADER

Yüksek Lisans ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
Fen Bilimleri Enstitüsü/Kimya
Tez adı: Sularda 1,2-dikloroetan, 1,1,2-trikloroetan ve 1,1,2,2-tetrakloroetan bileşiklerinin elektron tutucu dedektör kullanarak gaz kromatografisi ile varlıklarının araştırılması (1985)
Tez Danışmanı: (Prof. Dr. Ulviye ÖZER)

Lisans ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Fen-Edebiyat Fakültesi/Kimya Bölümü/

5. Akademik Unvanları

Yrd. Doçentlik	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Fizikokimya/Kimya Bölümü, 1993-2000
Doçentlik	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Fizikokimya/Kimya Bölümü, 2000-2007
Profesörlük	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Fizikokimya/Kimya Bölümü, 2007-2020

6. Yönetilen Lisansüstü Tezler

6.1 Yüksek Lisans

1. ATILGAN AYŞE, (2019). Şeker pancarı melasında bulunan Alfa Amino Azot bileşiği Glutamin'in titreşim spektroskopik incelenmesi, Erciyes Üniversitesi-Fen Bilimleri Enstitüsü-Kimya AD (devam)
 2. YİĞİT BİLLUR, (2019). Unlu Gıdaların Kalite Ve Güvenliğinde Gluten Proteininin Önemi, Spektroskopik Yöntemlerle Kalite Belirlemede Titreşim Spektroskopisinin Yeri, Erciyes Üniversitesi-Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya AD (devam)
 3. Yüksek Lisans, (2019), Sinan Selçuk, Etil(rs)-[1-(3-aminopiridin-4-il)-4-(4-metoksibenzoil)-hidroksi-3-okso-5-(4-metoksifenil)-2.3-dihidro-1h-pirol-2-il]asetat bileşiğinin titreşim spektroskopik yöntemle deneysel ve teorik incelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı
 4. Yüksek Lisans, (2018), Haroun Taki Eddine, Dielektrik Geçirgenlik Ölçümüne Dayalı Bir Gaz Kromatografi Detektörü Geliştirilmesi ve Çeşitli Bileşikler için Kullanılabilirliğinin Araştırılması, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı
 5. Yüksek Lisans, (2013), Kabacalı Yiğit, Bazı Pirimidin Türevi Bileşiklerin Kuramsal Ve Titreşim Spektroskopik İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı
 6. Yüksek Lisans, (2011), Tuğba Özen, Bazı Hidrazit Türevi Bileşiklerin Kuramsal Ve Titreşim Spektroskopik İncelenmesi, Bozok Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
 7. Yüksek Lisans, 2010, Lütfiye Aydın, Bazı Diketo Bileşiklerin Hidrazon ve Türevlerinin Kuramsal ve Titreşim Spektroskopik İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
 8. Yüksek Lisans, 2009, Emin Alper, 5-(4-Etoksibenzoil)-4-(4-etoksifenil)-1-metilpirimidin-2(1H)-on Bileşiğinin Fizikokimyasal ve Spektroskopik Özelliklerinin Kuramsal ve Deneysel İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
 9. Yüksek Lisans, 2008, Hatice Arı, Bazı Aril, Alkil-Polisiloksan Türevlerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Kuramsal ve Titreşim Spektroskopik İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
 10. Yüksek Lisans, 2007, Özlem Erol, Diklorotetrakis (Metansülfonilhidrazin) Ligandı ve Bazı Geçiş Metal Komplekslerinin Normal Koordinat Analizi Yöntemiyle Titreşim Spektroskopik İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
 11. Yüksek Lisans, 2007, Tuğba Engür, Kayseri Propolisinin Standardizasyonu, Kimyasal ve Fiziksel Özellikleri, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
 12. Yüksek Lisans, 2005, Fatma Kaçan, Alfa Beta-Doymamış Vinil, Monomerlerin İvers Süspansiyon Polimerizasyonu Homo ve Kopolimerlerinin Tanecik Formunda Sentezlenmesi,
-

Karakterizasyonu ve Absorpsiyon Özelliklerinin Belirlenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.

13. Yüksek Lisans, 2005, Mehmet Apal, Bazı Sülfonilhidrazin Türevi Metal Komplekslerinin Titreşim Spektroskopik İncelenmesi Ve Spektrum Yapı İlişkisinin İrdelenmesi', Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
14. Yüksek Lisans, 2003, Nüket Kır, 1,2 Bis (Difenilfosfino) Etan Platin(II) Klorür Kompleksinin NKA Yöntemiyle Titreşim Spektroskopik Analizi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
15. Yüksek Lisans, 2001, Derya Küçükusta, Piperazin-Gliksim Ligandı ve Co(II) Kompleksinin Normal Koordinat Analizi Yöntemiyle Titreşim Spektroskopik İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
- 16.

6.2 Doktora

1. Doktora, 2016, Sağlık ve Kozmetik Amaçlı Kullanılan Çeşitli Doğal Bitkisel Özütlere Fiziko-Kimyasal Özelliklerinin İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
2. Doktora, 2015, Özlem MIHÇIÖKÜR, Bazı Kanser Türleri İçin Kullanılan Tümör Marker Reseptörlerinin Kuramsal Titreşim Spektroskopik İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
3. Doktora, , Hatice ARI, 2015, Örümcek İpeği Yapısında Bulunan Bileşenlerin Kuramsal Ve Titreşim Spektroskopik İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
4. Doktora, 2013, İ. Afşin KARİPER, Bazı Metal Ksantat İnce Filmlerin Kimyasal Depolama Yöntemiyle Eldesi ve İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı.
5. Doktora, 1998, Sabri Çavuş, N,N-Dietil N'-Tiyüre ve Platin Kompleksinin Titreşim Spektrumlarının Normal Koordinat Analizi ile Aydınlatılması ve Simülasyonu, Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı
- 6.

7. Yayınlar

7.1 Uluslararası Hakemli Dergi (SCI&SSCI)Yayınları

1. Arı Hatice, Mihçioğur Özlem, Büyükmumcu Zeki, Mihçioğur Hamdi, Özpozan Talat (2018). Electrochemical Oligomerization of Selenophene and Band Structure of Polyselenophene: A Density Functional Theory Study. **Computational Materials Science**, 154, 65-74., Doi: 10.1016/J.CommatSci.2018.07.025
 2. Arı Hatice, Büyükmumcu Zeki, Özpozan Talat (2018). Vibrational Spectroscopic Study of
-

-
- İsotopic effect On Tcx_3 and TcX_3 OH (X: O, S and Se) by DFT. **Journal of Molecular Structure**, 1165, 259-266., Doi: 10.1016/J.Molstruc. 2018.03.115
3. Mihçioğur Özlem, Özpozan Talat (2017). Molecular Structure, Vibrational spectroscopic Analysis (IR, Raman), HOMO-LUMO and NBO Analysis of Anti-Cancer drug Sunitinib Using DFT Method. **Journal of Molecular Structure**, 1149, 27-41., Doi: 10.1016/J.Molstruc. 2017.07.064
 4. Arı Hatice, Özpozan Talat, Büyükmumcu Zeki, Yiğit Kabacalı, Saçmacı Mustafa (2016). Theoretical and Vibrational Spectroscopic Approach to Keto-Enol Tautomerism in Methyl-2,4-methoxybenzoyl-3,4-methoxyphenyl-3-oxopropanoylcarbamate. **Journal of Molecular Structure**, 1122, 48-61.
 5. Arı Hatice, Özpozan Talat (2016). Nonionic and Zwitterionic Forms of GlycylGlycylarginine as a Part of Spider Silk Protein; Spectroscopic and Theoretical Study. **Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy**, 152, 557-571.
 6. Mihçioğur Özlem, Özpozan Talat (2015). Theoretical and vibrational study of N-3chloro-4-Fluorophenyl-7-Methoxy-6-3-Morpholin-4-Yl-propoxyquinazolin-4-Amine (Gefitinib). **Journal of Molecular Structure**, 1102, 216-229.
 7. Kariper İshak Afşin, ÖZPOZAN Talat (2014). Optical and Electronic Properties of Ironxanthate thin Film. **Indian Journal of Pure & Applied Physics** (52), 348-353.
 8. Aydın Lütfiye, Şahan Emine, Önal Zülbiye, ÖZPOZAN Talat (2014). Synthesis experimental spectra IR Raman and NMR Vibrational analysis and theoretical DFT Investigations of N-5,4-Methylbenzoyl-2-Ox-4-4-Methylphenyl-pyrimidine-1-2H-Yl-4-Methylbenzamide. **Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy**, 129, 22-34.
 9. Kariper İshak Afşin, ÖZPOZAN Talat (2014). Optical Properties of Cobalt xanthate films on Different substrates. **International Journal of Minerals, Metallurgy, and materials**, 21(7), 736-740.
 10. Kariper İshak Afşin, ÖZPOZAN Talat (2014). Optical and Electrical Properties of Nickelxanthate thin films. **Bulletin of Materials Science**, 37(3), 553-561.
 11. Arı Hatice, Soykan Cengiz, Özpozan Talat (2013). Preparation of Organic Inorganic Hybrid Materials Using Agregates of Poly-2MethylN 2phenylthiophenylacrylamideco-2-trimethylsilyloxyethylmethacrylate as Precursor and Vibrational Investigation of The polymerization. **Journal of Macromolecular Science Part A-Pure and Appl. Chem.**, 50, 1022-1041.
 12. Kariper İshak Afşin, Özpozan Talat (2013). Cobalt Xanthate Thin Film with Chemical Bath Deposition. **Journal of Nanomaterials**, 1, 1-5.
 13. Arı Hatice, Büyükmumcu Zeki, Özpozan Talat, İlhan İlhan Özer, Bahadır Özlem (2013). Vibrational and Theoretical Analysis of Pentyl-4-Benzoyl-1,2,4-dinitrophenyl-5-phenyl-1H-pyrazole-3-carboxylate. **Spectrochimica Acta Part A-Molecular and Biomolecular Spectroscopy** (110), 193-204.
 14. M. Saçmacı, H. K. Çavuş, H.Arı, R. Şahingöz, T. Özpozan(2012) "Novel Acid Mono Azo Dye Compound: Synthesis, Characterization, Vibrational, Optical And Theoretical Investigations Of 2-[(E)-(8-Hydroxyquinolin-5-Yl)-Diazenyl]-4,5-Dimethoxybenzoic Acid **Spectrochimica Acta Part A-Molecular and Biomolecular Spectroscopy**, (97), 88-99
-

-
15. A. Kariper, E. Güneri, F. Göde, C. Gümüş, T. Özpozan (2011). "The Structural, Electrical and Optical Properties Of CdS Thin Films As A Function of pH, **Materials Chemistry and Physics**, Vol.129, 183-188
 16. Sema Öztürk Yıldırım, Mehmet Akkurt, Talat Özpozan and FrankW. Heinemann (2007). Orthorhombic polymorph of 1,2-bis(2-aminophenoxy)ethane, **Acta Crystallographica**, E63, o331?o332
 17. H. Arslan, T. Özpozan (2006), Vibrational analysis of p-toluidino-p-chlorophenylglyoxime and of some corresponding Ni(II), Cu(II) and Co(II) complexes), **Asian J. Chemistry**. 53, (1) 33?55
 18. T. Özpozan, D. Küçükusta and Z. Büyükmumcu (2003). Vibrational spectra, normal coordinate treatment and simulation of the vibrational spectra of piperazine glyoxime and its Co(III) complex, **Journal of Molecular Structure**, V. 661-662 (16), 647-657
 19. H. Arslan, N. Özpozan, N. Külcü, T. Özpozan (2002). Basic Program to Calculate the Kinetic Parameters of decomposition Reactions Using Horowitz-Metzger and Coats Redfern Methods, **Proceedings of the Third International Symposium Mathematical & Computational Applications**, 4-6, pp 315-323
 20. N. Özpozan, H. Arslan, T. Özpozan, N. Özdeş and N. Külcü (2000) "Thermal studies of Ni(II), Pd(II), Pt(II) and Ru(II) complexes of N,N-dihexyl-N'-benzoylthiourea" **Thermochimica Acta**, 343 127-133
 21. N. Özpozan, H. Arslan, T. Özpozan, M. Merdivan and N. Külcü (2000). "Thermal decomposition kinetics of some metal complexes of N,N-diethyl-N'-benzoylthiourea" **J. Thermal Analysis and Calorimetry**, Vol. 61 (3), 955-965
 22. H. Arslan, N. Özpozan, and T. Özpozan (1999). " Thermal studies of p-toluidino- p-chlorophenyl-glyoxime and of some corresponding Ni(II), Cu(II) and Co(II) complexes " **Thermochimica Acta**, 329, 57-65
 23. N. Özpozan, T. Özpozan, H. Arslan, F. Karipçin and N. Külcü (1999). "Thermal behaviors of Co(II), Ni(II), Cu(II) and Pb(II) complexes of N,N-dipropyl-N'-benzoylthiourea " **Thermochimica Acta**, 33, 697-103
 24. Özpozan T., Özpozan N., Arslan H (1998). "Determination of Trace Metal Concentration of Slurry Taken from Gökçeada Curing Mud Bath by AAS", *Fresenius Environmental Bull.*, 759-64
 25. Özpozan, T., Schrader, B., Keller, S. (1997). "Monitoring of the polymerization of vinylacetate by Near IR FT-RAMAN Spectroscopy", *Spectrochim Acta A*, V. A. 1-7
 26. H.B. Üstünbaş, M.A. Öztürk, E. Hasanoğlu, A. Hasanoğlu, M. Doğan, T. Özpozan (1991). "Kayseri'de Anne Sütünde Klorlu Hidrokarbon Pestisit Kalıntıları" *Doğa, Tr.J. Medical*
-

7.2 Uluslararası Bilimsel Toplantı & Bildiri Kitabında (Proceedings) Basılan Bildiriler

1. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT, BÜYÜKMUMCU ZEKİ (2018). Conformational and Vibrational Spectroscopic Analysis of Elafibranor by DFT. The 2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:4388778)
 2. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT, BÜYÜKMUMCU ZEKİ (2018). DFT Study of the Molecular Structure and Vibrational Analysis of Acadesine. The 2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:4382522)
 3. ÖZPOZAN TALAT, ARI HATİCE, ALTINKAYNAK CEVAHİR, ÖZDEMİR NALAN (2018). Vibrational Spectroscopic Monitoring of Cobalt Phosphate Nanoflower Formation for Biomolecule Immobilization. The 2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:4382509)
 4. ÖZPOZAN TALAT, ARI HATİCE, ALTINKAYNAK CEVAHİR, ÖZDEMİR NALAN (2018). Vibrational Spectroscopic Monitoring of Pure Copper Phosphate Nanoflower Formation. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:4274520)
 5. ÖZPOZAN TALAT, ARI HATİCE, BÜYÜKMUMCU ZEKİ, AKIN NAZENİN, İLHAN İLHAN ÖZER (2018). N,3,5-triphenyl-4,5-dihydro-1H-pyrazole-1-carbox amide: Vibrational Spectroscopic Investigation and Quantum Chemical Calculations. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018) (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4388727)
 6. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT, BÜYÜKMUMCU ZEKİ, AKIN NAZENİN, İLHAN İLHAN ÖZER (2018). Vibrational Spectroscopic Investigation and DFT Studies on 4,6-diphenyl-6-hydroxy-1-[[1Z]-1-phenyl ethylidene] amino}tetrahydropyrimidin-2(1H)-one. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018) (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4388771)
 7. BÜYÜKMUMCU ZEKİ, ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT, Özdemir Funda, İLHAN ÖZER İLHAN (2018). DFT Calculations on Structural and Spectroscopic Properties of 1-(5-(4-methoxyphenyl)-3-phenyl-4,5-dihydro-1H-pyrazol-1-yl)ethan-1-one. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018) (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4388758)
 8. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT, BÜYÜKMUMCU ZEKİ (2018). Assessment of DFT Functionals for Calculating Vibrational Frequencies of L-Amino Acids. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:4380629)
 9. ÖZPOZAN TALAT, ARI HATİCE, BÜYÜKMUMCU ZEKİ (2017). Heteroatom Effect on the Band Gap of Five Membered Fused Bicyclic Polymers. III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2017) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:3961203)
 10. DEDE MİNE, ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2017). Synthesis of Poly(triacetoxylvinylsilanecotrimethyl vinylsilanecodivinyllbenzene) and Determination of Spectroscopic and Thermal Behaviors. III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2017) (Özet Bildiri/Poster)(Yayın
-

No:3959944)

11. BÜYÜKMUMCU ZEKİ, ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2017). Isotopic Effect on Vibrational Spectroscopic Studies of TcX₃ and TcX₃OH (X: O, S and Se): A DFT Study. III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2017) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3961139)
 12. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT, BÜYÜKMUMCU ZEKİ (2017). Systematic Vibrational Study of Saturated Chain Alcohols by DFT. III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2017) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3961040)
 13. ÖZPOZAN TALAT, ARI HATİCE, DEDE MİNE (2017). Synthesis, Spectroscopic and Thermal Investigation of Poly(triethoxyvinylsilanecovinyltris(trimethylsiloxy)silanecodivinylbenzene). III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2017) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3960755)
 14. ÖZPOZAN TALAT, ARI HATİCE, Kabacalı Yiğit (2016). Spectroscopic Analysis of a Pyrimidine Derivative with IR RAMAN Techniques and DFT Calculations Monomeric and Dimeric Forms. 33rd European Congress on Molecular Spectroscopy (EUCMOS 2016) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3213667)
 15. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2016). Vibrational Spectroscopic Investigation of Polyalanine and Polyglycylalanine as a Part of Spider Silk Protein. 33rd European Congress on Molecular Spectroscopy (EUCMOS 2016) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3213621)
 16. ÖZPOZAN TALAT, ARI HATİCE, SİNAN SELÇUK (2015). Theoretical and IR Raman Spectroscopic Study of a Pyrrol-2-ylideneacetate Derivative in Monomeric and Dimeric Forms. Colloquium Spectroscopicum Internationale XXXIX (CSI 2015) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:2336309)
 17. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2015). Comparative Vibrational Spectroscopic Studies of Nonionic and Zwitterionic Forms of Glycylprolylglycylglycylserine (GPGGS) as a part of Spider Silk Protein. Colloquium Spectroscopicum Internationale XXXIX (CSI 2015) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:2336265)
 18. ÖZLEM MIHÇIÖKÜR, ÖZPOZAN TALAT (2015). Molecular Structure Vibrational Spectroscopic NBO and HOMO LUMO Analysis of Anti-Cancer Drug Sunitinib Using DFT Method. Colloquium Spectroscopicum Internationale XXXIX (CSI 2015) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:2336189)
 19. AYDIN LÜTFİYE, ÖZPOZAN TALAT (2015). Antioxidant Properties of Mentha Longifolia L DFT Study of Free Radical Scavenging Mechanisms of Rosmarinic Acid. Colloquium Spectroscopicum Internationale XXXIX (CSI 2015) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:2336133)
 20. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2015). Nonionic and Zwitterionic Forms of GlycylProlylGlycylGlycyltyrosine GPGGY as a part of Spider Silk Protein Vibrational and Structural Study. Colloquium Spectroscopicum Internationale XXXIX (CSI 2015) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:2336234)
 21. Koç Emre, AYDIN LÜTFİYE, ÖZPOZAN TALAT, CANDAN FERDA (2014). Biological Activities of Sideritis Montana and DFT Investigation of Major Components. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MOLECULAR CHEMISTRY @ ISTANBUL (/Poster) (Yayın No:6190754)
 22. AYDIN LÜTFİYE, ÖZPOZAN TALAT (2013). Theoretical Analysis of 3-Caffeoylquinic Acid. International Symposium on Drug Research Development 2013 (/Poster) (Yayın No:6190719)
 23. AYDIN LÜTFİYE, ÖZPOZAN TALAT (2013). Theoretical Analysis of Phenolic
-

-
- Components from the Extracts of Walnut (*Juglans Regia*) Leaves. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (Turcmos 2013) (/Poster) (Yayın No:6190716)
24. Mişçioğur Özlüm, ÖZPOZAN TALAT (2013). Vibrational and Theoretical Investigation of [6,7-Bis(2-Methoxy-Ethoxy)Quinazoline-4-Yl]-(3-Ethynylphenyl)Amine (Erlotinib). International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (Turcmos 2013) (/Poster) (Yayın No:6190713)
 25. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2013). Nonionic and Zwitterionic Forms of Glycylglycylarginine Part of Spider Silk Protein: Structural and Vibrational Spectroscopic Search. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (Turcmos 2013) (/Poster)(Yayın No:6190711)
 26. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2013). Structural and Vibrational Studies on Nonionic and Zwitterionic Forms of Glycylglycylglutamine Part of Spider Silk Protein. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (Turcmos 2013) (/Poster) (Yayın No:6190715)
 27. Mişçioğur Özlüm, ÖZPOZAN TALAT (2013). Conformational Analysis And Vibrational Study Of N-(3-Chloro-4fluoro-Phenyl)-7-Methoxy-6-(3-Morpholin-4-Ylpropoxy)-Quinazolin-4-Amine (Gefitinib). International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (Turcmos 2013) (/Poster)(Yayın No:6190717)
 28. KARİPER İSHAK AFŞİN, ÖZPOZAN TALAT,MEYDANERİ TEZEL FATMA,Özdemir Osman (2013). OPTICAL AND ELECTRICAL PROPERTIES OFNi- DOPED C4H7OS2CU THIN FILMS. 30. Uluslararası Fizik Kongresi (/Sözlü Sunum)(Yayın No:6190709)
 29. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2013). Vibrational Frequencies and Normal Modes Analysis of Glycylglycylleucine as a part of Spider Silk Protein. General Assembly 44th World Chemistry Congress (IUPAC 2013) (/Poster)(Yayın No:6190707)
 30. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2013). Vibrational Analysis Of Glycylglycyltyrosine as a part of Spider Silk Protein. General Assembly 44th World Chemistry Congress (IUPAC 2013) (/Poster)(Yayın No:6190708)
 31. KARİPER İSHAK AFŞİN, Özdemir Osman, MEYDANERİ TEZEL FATMA, Karaş Elif, ÖZPOZAN TALAT (2012). γ -Fe₂O₃ ve γ -FeOOH Karışık Faz Filminin Optik ve Yapısal Özellikleri. Turkish Physical Society 29. International Physics Conference (/Sözlü Sunum)(Yayın No:6190700)
 32. AYDIN LÜTFİYE, ÖZPOZAN TALAT (2012). Density Functional Theory(DFT) of Aminopyrimidines. 2nd International Conference on Computation for Science and Technology (ICCST-2) (/Poster)(Yayın No:6190646)
 33. AYDIN LÜTFİYE, Şahan Emine, ÖZPOZAN TALAT,BÜYÜKMUMCU ZEKİ,Önal Zülbiye (2012). Conformer Analysis of 4-Methyl-N-[2-Oxo-4-(4-Methylphenyl)-5-(4-Methylbenzoyl)pyrimidine-1(2H)-yl]Benzamide. 2nd International Conference on Computation for Science and Technology (ICCST-2) (/Poster)(Yayın No:6190644)
 34. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT, SAÇMACI MUSTAFA (2012). Conformational Stability, Theoretical and Vibrational Spectroscopic Investigation of 2-[(E)-(8-Hydroxyquinolin-5-Yl)-Diazenyl]-4,5-Dimethoxybenzoic acid. 2nd International Conference on Computation for Science and Technology (ICCST-2) (/Poster)(Yayın No:6190650)
 35. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT (2012). Theoretical and Vibrational Analysis of Glycylglycylalanine as a part of Spider Silk Protein. 2nd International Conference on Computation for Science and Technology (ICCST-2) (/Poster)(Yayın No:6190652)
 36. AYDIN LÜTFİYE, BÜYÜKMUMCU ZEKİ, ÖZPOZAN TALAT, ÖNAL ZÜLBIYE (2010). Density Functional Theory Analysis of 4-(p-Methylbenzoyl)-5-(p-methylphenyl)-2,3-furandione. Chemical Physics Congress IX (/Poster)(Yayın No:6190605)
 37. ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT, BÜYÜKMUMCU ZEKİ, İLHAN İLHAN ÖZER (2010).
-

-
- Density Functional Theory Analysis of Isopentyl-4- benzoyl-1-[2,4-dinitrophenyl]-5-phenyl-1H- pyrazole -3- carboxylate. Chemical Physics Congress IX (/Poster)(Yayın No:6190608)
38. ÖZPOZAN TALAT, BÜYÜKMUMCU ZEKİ (2006). Theoretical Analysis of Acetone-Chloroform Azeotrope. Chemical Physics VII- The seventh International Conference (/Poster)(Yayın No:6190559)
 39. ÖZPOZAN TALAT, ÇATALKAYA ÖMER, ÖCALAN HÜSEYİN (2004). A New Periodic Table As Web Page On Internet. 18. International Conf. on Chemical Education (/Poster) (Yayın No:6189376)
 40. ÖZPOZAN TALAT, Schrader Bernhard, Lindner Marion (1999). Dispersive Raman Monitoring of Polymerization Reaction of Vinylacetate in comparasion to Near IR-FT Raman Spectroscopy. Colloquium Spectroscopium Internationale XXXI (/Poster) (Yayın No:6189335)
 41. ÖZPOZAN TALAT, ÇAVUŞ SABRİ, ÖZPOZAN NİLGÜN, ARSLAN HAKAN, MERDİVAN MELEK, AYDINLI ATİLLA (1999).
 42. ÖZPOZAN TALAT, ÖZPOZAN NİLGÜN, ARSLAN HAKAN, MERDİVAN MELEK, AYDINLI ATİLLA (1999). Vibrational investigation and thermal decomposition kinetics of N,N-diethyl-N'-benzoylthiourea and its Pt(II), Pd(II) and Cd(II) complexes. Colloquium Spectroscopium Internationale XXXI (/Poster)(Yayın No:6189305)

7.3 Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.4 Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.5 Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.6 Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan Ve Bildiri Kitabında Basılan Bildiriler

1. ÖZPOZAN TALAT, Haroun Taki Eddine, ÜLGEN AHMET (2016). A new capacitive gas chromatography detector based on dielectric measurement. 28. Ulusal Kimya Kongresi (/Sözlü Sunum)(Yayın No:6190823)
 2. HAROUN TAKİ EDDİNE, ÖZPOZAN TALAT, ÜLGEN AHMET (2016). Features of a new capacitive gas chromatography detector based on dielectric measurement: Applied to a simple alcoholic sample. 28. Ulusal Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190826)
 3. PAKMA OSMAN, KARİPER İSHAK AFŞİN, ÖZPOZAN TALAT (2016). Optical Properties of Iron Xanthate Thin Film on Different Substrates. YOĞUN MADDE FİZİĞİ ve İSTATİSTİKSEL FİZİK (/Sözlü Sunum)(Yayın No:6190756)
 4. AYDIN LÜTFİYE, ÖZPOZAN TALAT (2014). Kafeokinik Asit Enantiomerlerinin Titreşim
-

5. AYDIN LÜTFİYE, PÜSKÜLLÜ MUSTAFA ORHAN, Aydın İbrahim, ÖZPOZAN TALAT, NARİN İBRAHİM (2014). 2-(2-Klorofenil)-1H-Benzimidazol-5(6)-Karboksilik Asit'in UV ve IR Spektrumlarının Deneysel ve Teorik Analizi. IV. Fiziksel Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190752)
 6. KARİPER İSHAK AFŞİN, Akbaş Hatice, Kahraman Süleyman, ÖZPOZAN TALAT (2012). Demir Ksantata Mn ve Co Katkılmasıyla Optik Özelliklerinin Değişimi. VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190704)
 7. KARİPER İSHAK AFŞİN, Akbaş Hatice, Kahraman Süleyman, ÖZPOZAN TALAT (2012). Bakır Ksantata Zn Katkılmasıyla Optik Özelliklerinin Değişimi. VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190702)
 8. ÖZPOZAN TALAT, ARI HATİCE, PINARBAŞI Utkucan (2012). Poli(benzilmetakrilat-ko-trimetoksinilsilan-ko-divinilbenzen)'in Sentezi ve Karakterizasyonu, III. Fiziksel Kimya Günleri Kongresi. III. Fiziksel Kimya Günleri Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190676)
 9. ARI HATİCE, BAŞTAR Semih, ÖZPOZAN TALAT (2012). Poli(N-izopropilakrilamit-ko-trimetilvinilsilan-ko-divinilbenzen)'in Sentezi ve Karakterizasyonu. III. Fiziksel Kimya Günleri Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190678)
 10. AYDIN LÜTFİYE, Aydın İbrahim, ÖZPOZAN TALAT, NARİN İBRAHİM (2012). Deksketoprofen ve Ketoprofen'xxin Titreşim Spektroskopisi ile Teorik Olarak Karşılaştırılması. III. Fiziksel Kimya Günleri Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190666)
 11. BÜYÜKMUMCU ZEKİ, ARI HATİCE, ÖZPOZAN TALAT, İLHAN İLHAN ÖZER (2012). Pentil-4-benzoil-1-[2,4-dinitrofenil]-5-fenil-1H-pirazol-3-karboksilat'ın Torsiyonel Bariyerleri ve Konformasyonel Analizi. III. Fiziksel Kimya Günleri Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190675)
 12. KARİPER İSHAK AFŞİN, AKARSU Bayram, Coşkun Hilal, Nalçacı İren, ÖZPOZAN TALAT (2011). Lise Öğrencilerinin Bilime ve Kimya Bilimine Karşı Tutumları.II. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190636)
 13. BÜYÜKMUMCU ZEKİ, ARI HATİCE, Aslaner Çiğdem, Engür Tuğba, Erol Mihçioğur Özlem, ÖZPOZAN TALAT (2006). Bazı Polimerlerin Elektrokimyasal Polimerizasyonunun DFT ve PM3 İle Karşılaştırılmalı İncelenmesi. XX. Ulusal Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190565)
 14. ÖZPOZAN TALAT, MIHÇIOKUR HAMDİ, Erol Mihçioğur Özlem, Saraymen Recep (2006). Nemrut Gölü Suyunun Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin İncelenmesi. XX. Ulusal Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6190562)
 15. T Özpozan, Ö. Erol, Metansulfonilhidrazinin Mn, Fe, Cr, Co Komplekslerinin Titreşim
-

Spektrumlarının Kuramsal Hesabi ve Benzetimi, XIX Ulusal Kimya Kongresi, Ege Üniversitesi, Kuşadası, 30 Eylül-4 Ekim 2005

16. T.Özpozan, S.Sağır, 4,4'-Bütan-(1,4,7-tri-p-tolilsulfonyl-1,4,7-triamin)difitalonitril Bileşiğinin Titreşim Spektrumlarının Kuramsal Hesabı ve Simulasyonu XVIII Ulusal Kimya Kongresi, Kafkas Üniversitesi, Kars, 5 -9 Eylül 2004
 17. T. Özpozan, H. Öcalan, İnternet'teki Kimya Kaynakları ve 2002-2003 Dönemi Sayısal Değişimleri, Akademik Bilişim 04 Konferansı, KTÜ, Trabzon, 11-13 Şubat 2004
 18. T. Özpozan, Ö. Erol, S. Can "2-hidroksiasetofenonetansülfonilhidrazon'un Titreşim Spektroskopik İncelenmesi", XVII Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 8 -11 Eylül 2003
 19. A. Atik, E. Aktaş, T. Özpozan, "Etansülfonilhidrazinin Titreşim Spektroskopik İncelenmesi", XVII Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 8 -11 Eylül 2003
 20. H. Öcalan, T. Özpozan, "Kimyanın İnternetteki Son Durumu", XVII Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 8 -11 Eylül 2003
 21. Ö. Çatalkaya, T. Özpozan, Web Ortamında Yeni Bir Periyodik Cetvel, XVII Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 8 -11 Eylül 2003
 22. T. Özpozan, D. Küçükusta, M. Apal, SALES' in Titreşim Spektrumlarının Kuramsal Hesabı ve Simulasyonu XVII Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 8 -11 Eylül 2003
 23. ÖZPOZAN TALAT, KÜÇÜKUSTA DERYA, BÜYÜKMUMCU ZEKİ (2002). Titreşim Spektrumlarının Kuramsal Hesabı ve Simulasyonu. XVI. Ulusal Kimya Kongresi (/Poster) (Yayın No:6189345)
 24. ÖZPOZAN NİLGÜN, ÖZPOZAN TALAT, ARSLAN HAKAN (2001). Fe(III), Co(II),Cd(II),Cu(II) ve Pb(II)-N,N-diheksil-N' benzoiltiyoüre komplekslerinin termik özellikleri ve bozunma kinetiklerinin incelenmesi, XVI. Ulusal Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6189344)
 25. ÖZPOZAN NİLGÜN, ARSLAN HAKAN, ÖZPOZAN TALAT (2000). N-N- dipropil-N' benzoiltiyoürenin bazı metal komplekslerinin termal davranışlarının incelenmesi. XIV. Ulusal Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6189341)
 26. ARSLAN HAKAN, ÖZPOZAN NİLGÜN, ÖZPOZAN TALAT, PEKACAR ALİ İHSAN (1999). p-toluidino-p-klorofenilglioksim ligandı ve bazı metal komplekslerinin termal davranışlarının ve bozunma kinetiklerinin incelenmesi. XIII. Ulusal Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6189264)
 27. ARSLAN HAKAN, ÖZPOZAN NİLGÜN, ÖZPOZAN TALAT (1999). Horowitz-Metzger ve Coats-Redfern Kinetik Yöntemleri Yardımıyla Piroliz Reaksiyonlarının Kinetik Analizini Yapan BASIC Program. XIII. Ulusal Kimya Kongresi (/Poster)(Yayın No:6189241)
-

-
28. ARSLAN HAKAN, ÖZPOZAN TALAT (1998). P-Toluidino-p-klorofeniglioksim Ligandı ve Ni Kompleksinin Titreşim Spektrumlarının Normal koordinat Analizi Yöntemiyle Aydınlatılması ve Kuvvet Alanları. 12. Ulusal Kimya Kongresi (/Sözlü Sunum)(Yayın No:6189311)
 29. ÖZPOZAN TALAT, ÇAVUŞ SABRİ (1998). N,N-Dietil N'-Benzoil Tioüre ve Platin Kompleksinin Titreşim (IR/Raman) Spektrumlarının Normal Koordinat Analizi ve Yeni Değerlik Kuvvet Alanları. 12. Ulusal Kimya Kongresi (/Sözlü Sunum)(Yayın No:6189310)
 30. ÖZPOZAN NİLGÜN, ARSLAN HAKAN, ÖZPOZAN TALAT (1996). Gökçeada Tuz Gölü Çamur banyosunun bazı eser metal içeriğinin AAS yöntemleri ile incelenmesi ve çamurun sağlık açısından irdelenmesi. I. Uludağ Çevre Mühendisliği Sempozyumu (/Poster)(Yayın No:6189237)
 31. T. Özpozan, H.B. Üstünbaş, M. Doğan, E. Hasanoğlu (1988). "Kayserinin Yahyalı ve Yemliha İlçelerinde Yaşayan Annelerin Sütünde Klorlu Hidrokarbon Pestisit Kalıntı Düzeyleri" V. Ulusal Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Hacettepe Ün.
 32. T. Özpozan, S. Aygün, M. Doğan, Kayseri İçme Sularında Uçucu Klorlu Hidrokarbon Kirliliklerin GC/ECD Sistemiyle Belirlenmesi, (1987), VI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Erciyes Ün.

7.7 Diğer yayınlar

Ulusal Kitaplar veya Kitaplarda Bölümler

- ÖZPOZAN, Talat. TİTREŞİM SPEKTROSKOPİSİ (IR&RAMAN) TEORİ ve UYGULAMALARI, Erciyes Üniversitesi Yayını, No: 097, Kayseri, 1996

7.8 Uluslararası Atıflar

Toplam 279 atıf (Nisan 2020)

8. Ulusal & Uluslararası Projeler

1. **Poly kristal Si (p-Si) ince filmlerin mürekkep püskürtme Inkjet tekniği ile hazırlanması ve fiziksel özelliklerinin araştırılması** Arı M. (Yürütücü) , Polat Y., Balcı M. , Kartal Ş. , Saatçi B. , Özpozan T. , et al. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2017 – (Devam Ediyor)
 2. **Silikajel Türevlerinin Hazırlanması**, KARTAL Ş.(Yürütücü), Arı M., Özpozan T., Şahin U. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2017 - (Devam Ediyor)
 3. **Bazı Vinilsilan Türevlerinin Divinilbenzenle Çapraz Bağlı Kopolimerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Çeşitli Fiziksel Kimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**, ÖZPOZAN T. (Yürütücü) , Dede M. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2017 - Devam Ediyor
 4. **ETİL(RS)-[1-(3-AMİNOPİRİDİN-4-İL)-4-(4-METOKSİBENZOİL)-HİDROKSİ-3-OKSO-5-(4-METOKSİFENİL)-2.3-DİHİDRO-1H-PİROL-2-İL]ASETAT BİLEŞİĞİNİN TİTREŞİM SPEKTROSKOPİK YÖNTEMLERLE DENEYSEL VE TEORİK İNCELENMESİ** ÖZPOZAN T.
-

-
- (Yürütücü) , SİNAN S., ARI H.Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2015 - 2019
5. **Dielektrik geçirgenlik ölçümüne dayalı bir Gaz Kromatografi dedektörü geliştirilmesi ve çeşitli bileşikler için kullanılabilirliğinin araştırılması** Puan ÖZPOZAN T. (Yürütücü) , HAROUN T. E. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2016 - 2018
 6. **KAYSERİ YÖRESİNDE YETİŞEN BAZI BİTKİLERİN ANTİOKSİDAN, TİTREŞİM SPEKTROSKOPİK, KURAMSAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ VE KEMOMETRİK SINIFLANDIRILMASI**, ÖZPOZAN T. (Yürütücü) , AYDIN L. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2013 - 2016
 7. **Bazı Kanser Türleri İçin Kullanılan Tümör Marker Reseptörlerinin Kuramsal Titreşim Spektroskopik İncelenmesi**, ÖZPOZAN T. (Yürütücü) , MIHÇIOKUR Ö.Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2013 - 2015
 8. **Örümcek İpeği Yapısında Bulunan Bileşenlerin Kuramsal ve Titreşim Spektroskopik İncelenmesi**, ÖZPOZAN T. (Yürütücü) , ARI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2013 - 2015
 9. **Alifatik ve Aromatik Poliamit esaslı Karbon Lif Üretimi ve Karakterizasyonu**KARACAN İ. (Yürütücü) , MEŞELİ H., ERZURUMLUOĞLU L., ÖZPOZAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2012 - 2015
 10. **BAZI METAL KSANTAT İNCE FİLMLEİN KİMYASAL DEPOLAMA YÖNTEMİYLE ELDESİ VE İNCELENMESİ**ÖZPOZAN T. (Yürütücü) , KARİPER İ. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2011 - 2014
 11. **BAZI BOYARMADDE YAPISINDAKİ HİDRAZON TÜREVİ DİKETO BİLEŞİKLERİN ÇEŞİTLİ YAPISAL ÖZELLİKLERİNİN KURAMSAL VE TİTREŞİM SPEKTROSKOPİK İNCELENMESİ**, ÖZPOZAN T. (Yürütücü) , KARASU L.Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2009 - 2010
 12. **BAZI ARİLALKİL-POLİSİLOKSAN TÜREVLERİNİN SENTEZİ KROMATOĞRAFİK VE TİTREŞİM SPEKTROSKOPİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**, ÖZPOZAN T. (Yürütücü) , ARI H., SOYKAN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2007 - 2009
 13. **ORGANİK ESASLI FT-IR SPEKTROFOTOMETRE VE ELEMENTEL ANALİZ YÖNTEMLERİ İLE MOLEKÜLER YAPI ÖZELLİKLERİNİN KARAKTERİZASYONU VE SONUÇLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**, KARACAN İ. (Yürütücü) , GÜLDESTE A. , KARTAL Ş. , ÖZPOZAN T.,Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2008 - 2009
 14. **ÇEŞİTLİ SÜT VE SÜT ÜRÜNLERİNDE KONJUGE LİNOLEİK ASİT DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ**, ÖZPOZAN T. (Yürütücü) , ÇAĞIL M. , İNANÇ N.,Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2005 - 2007
 15. **BAZI POLİMER BİLEŞİKLERİN TEORİK YAPI VE TİTREŞİM SPEKTROSKOPİK OLARAK İNCELENMESİ**, BÜYÜKMUMCU Z. (Yürütücü) , ÖZPOZAN T.,Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2004 - 2006
 16. **ÇEŞİTLİ KOMPLEKS BİLEŞİKLERİNİN SEMİ EMPRİK VE ABİNİTO YÖNTEMLERLE HESAPLANMIŞ VE DENEYSEL SONUÇLARIN KARŞILAŞTIRILMALARI**, ÖZPOZAN T. (Yürütücü), Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2002 - 2005
-

9. Akademik ve İdari Görevleri:

YIL	Görev (Yer)
2009-2020	Mütevelli Heyet Üyeliği (NUH NACI YAZGAN ÜNİVERSİTESİ)
2009-2020	Kurucu Yön. Kur. Üyeliği (FEDEK Akreditasyon Derneği- İstanbul)
2013-2015	Bölüm Başkanlığı (ERCİYES ÜNİVERSİTESİ/Fen Fakültesi/Kimya Bölümü)
2007-2020	Prof. Dr. (ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Fizikokimya/Kimya Bölümü) Üniversite
2007-2011	Yönetim Kurulu Üyeliği (BOZOK ÜNİVERSİTESİ)
2007-2011	Senato Üyesi (BOZOK ÜNİVERSİTESİ)
2007-2011	Dekan (BOZOK ÜNİVERSİTESİ, Fen-Edebiyat Fakültesi)
2002-2004	Müdür Yardımcılığı (ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü)
2002-2004	Yönetim Kurulu Üyeliği (ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, (Fen Bilimleri Enstitüsü)
2000-2007	Doç. Dr. (ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Fizikokimya/Kimya Bölümü)
1993-2000	Yrd. Doç. Dr. (ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Fizikokimya/Kimya Bölümü)
1984-1989	Arş. Gör. (ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Analitik Kimya/Kimya Bölümü)
1981-1984	Arş. Gör. (ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Tıp Fakültesi)
1980-1981	Kimyager (ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Tıp Fakültesi)

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

- Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi Yaşat. & Geliştirme Derneği Üyeliği,
- Türk Kimya Derneği, Üyeliği,
- Türkiye Kimyagerler Derneği, Üyeliği, Kayseri ve Yozgat Sorumlulukları,
- ODTÜ, Kayseri Mezunları Derneği Üyeliği, 1994
- Erciyes Üniversitesi, Mezunları Derneği Üyeliği, 1993
- FEDEK, Fen-Edebiyat Fakülteleri Öğretim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği Kurucu Üyesi, 2009-
- Erciyes Üniversitesi, Kimya Topluluğu Danışmanlığı, 2005, 2006
- Erciyes Üniversitesi, BAP, Fen Bilimleri Komisyon Üyeliği, 2002-2006
- Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Dergisi Yayın Kurulu Üyeliği, 2002-2004
- Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi Akademik Kurulu Yrd. Doç. Temsilcisi Üye, 1997-1999

11. Ödüller

YÖK Yurtdışı (Almanya) Doktora Bursu, 1989-1993

12. Eğitimle İlgili Alanlarda Yaptığı Faaliyetler

12.1 Verdiđi Genel Dersler

- o Fizikokimya I- II, Lisans (5-6. Yarıyıl), Kimya Bölümü
- o İleri Mesleki İngilizce I-II, Lisans(7-8. Yarıyıl), Kimya Bölümü
- o Mesleki İngilizce I-II, Lisans (5-6. Yarıyıl), Kimya Bölümü
- o Enstrümantal Analiz Laboratuvarı(7. Yarıyıl), Lisans, Kimya Bölümü
- o Kimyada Enstrümantal Yöntemler, Lisans, Kimya Bölümü
- o Genel Kimya I-II, Lisans(7-8. Yarıyıl), Kimya Bölümü
- o Genel Kimya Laboratuvarı, Lisans, Kimya Bölümü
- o Fizikokimya Laboratuvarı, Lisans, Kimya Bölümü
- o İleri Bilgisayar Uygulamaları I-II, Lisans Üstü, Kimya ABD
- o Kimyada Bilgisayar Uygulamaları, Lisans Üstü, Kimya ABD
- o Simetri ve Spektroskopi, Lisans Üstü, Kimya ABD
- o Normal Koordinat Analizi, Lisans Üstü, Kimya ABD
- o Titreşim Spektroskopisi, Lisans Üstü, Kimya ABD
- o Yüksek Verimli Kromatografi, Lisans Üstü, Kimya ABD

12.2 Son İki Yılda Verdiđi Dersler

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saat		Bölüm
			T	P	
2015-2020	Güz	ESM107 Genel Kimya	3	0	Enerji Sist. Müh
		KİM131 Genel Kimya	2	4	Beslenme Diyetetik
		TEM103 Genel Kimya Mol. Bil	3	0	Tekstil Müh.
		KİM101 Genel Kimya	2	2	Beslenme Diyetetik
		ME101 General Chemistry	3	1	Makine Müh.
		KİM401 Bitirme Tezi-1		2	Kimya
		KFİZ101 Genel Kimya I	4	0	Fizik
		KİM353 Elektrokimya	2	0	Kimya
		KİM 351 Fizikokimya I	4	0	Kimya
		KİM102 Genel Kimya	2	2	Beslenme Diyetetik
	Bahar	KİM352 Fizikokimya 2	4	0	Kimya
		KİM402 Bitirme Tezi-2	0	2	Kimya

Not: Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.