

Doç.Dr. Dolunay ŞAKAR DAŞDAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 383 419 2](tel:+903834192)

Fax Telefonu: [+90 383 413 4](tel:+903834134)

E-posta: dsakar@yildiz.edu.tr

Diğer E-posta: dolunaykar@yahoo.com

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

Posta Adresi: YTU KİMYA BOLUMU DAVUTPASA KAMPUSU ESENLER ISTANBUL

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Johannes Kepler Universitaet Linz, Institute of Physical Chemistry, Linz Institute of Organic Solar Cells, Avusturya 2013 - 2013

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 2002 - 2007

Doktora, Leibniz Polimer Araştırma Enstitüsü, Dept. Functional Nanocomposites and Blends , Almanya 2006 - 2006

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Polymer Science And Technology (İngilizce), Türkiye 2000 - 2002

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1995 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Bisfenol A'nın tereftalik ve izoftalik asit kopolimerleri ile poli(2,6-dimetil-1,4-fenilen oksit)'in ve karışımlarının çeşitli yöntemlerle incelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2007

Yüksek Lisans, Synthesis and characterization of star shaped block copolymers via cationic ring opening and photoinitiated radical polymerization techniques, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2002

Araştırma Alanları

Kimya, Fizikokimya, Polimerik Malzemeler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2007 - 2012

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2002 - 2007

Verdiği Dersler

Polymer Composite Materials, Lisans, 2018 - 2019
BİTİRME ÇALIŞMASI, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
KOROZYON KİMYASI, Lisans, 2019 - 2020
MAKROMOLEKÜLLERİN FİZİKOKİMYASI, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİMSEL ETİK, Doktora, 2019 - 2020
UZMANLIK ALAN DERSİ YÜKSEK LİSANS, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
FİZİKOKİMYA 2, Lisans, 2018 - 2019
DOKTORA TEZİ, Doktora, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
GENEL KİMYA, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
UZMANLIK ALAN DERSİ DOKTORA, Doktora, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
FİZİKOKİMYA LABORATUARI 2, Lisans, 2018 - 2019
FİZİKOKİMYA LABORATUARI 2, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018
BİTİRME ÇALIŞMASI, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018
FİZİKOKİMYA 2, Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018
İLERİ ELEKTROKİMYA, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017
KOROZYON KİMYASI, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017
ELEKTROKİMYA 1, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016
BİTİRME ÇALIŞMASI, Lisans, 2013 - 2014
GENEL KİMYA, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Şakar Daşdan D., Biyomalzemelerin İlaç Taşıma Sistemlerinde Kullanılması, Doktora, Y.Karahan(Öğrenci), Devam Ediyor
Şakar Daşdan D., Synthesis and Characterization of Nanobased Polymer Drug Delivery system, Doktora, A.KAHRAMAN(Öğrenci), Devam Ediyor
Şakar Daşdan D., Karahan M., POLİ (METİL VİNİL ETER-ko-MALEİK ANHİDRİT)-BAKIR (II)-SİĞİR SERUM ALBUMİN BİYOKOMPLEKSİNİN HAZIRLANMASI VE SULU ÇÖZELTİLERİNDEKİ KARARLILIĞI ÜZERİNE FARKLI pH VE TUZ KONSANTRASYONLARININ ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, R.BİLGE(Öğrenci), 2020
Şakar Daşdan D., Poli(metil vinil eter-alt-maleik anhidrit)-Pregabalın İlaç Taşıma Sisteminin Sentezlenmesi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, K.ÇAKIRAL(Öğrenci), 2020
Şakar Daşdan D., Karbonmonoksit Salınımı Yapan İmidazol Türevi Ligandlar İçeren Karbonil Komplekslerinin Mobilite, Partikül Boyutu ve Zeta Potansiyel Özelliklerinin Farklı Ortamlarda İncelenmesi, Yüksek Lisans, G.GÜNGÖR(Öğrenci), 2020
Şakar Daşdan D., Maleik Anhidrit Kopolimerlerinin Kararlılıklarının Çeşitli Ph ve Ortamlarda İncelenmesi, Yüksek Lisans, G.Tosun(Öğrenci), 2019
Şakar Daşdan D., Poli(Maleikanhidrit-Ko-Vinilasetat)-Noradrenalin Kontrollü İlaç Salım Sisteminin Stabilitesinin ve Salım Özelliklerinin Çeşitli Ortamlarda İncelenmesi, Yüksek Lisans, C.Aslıtürk(Öğrenci), 2016
Şakar Daşdan D., Polimer -doxorubisin ve polimer -hidroksiüre içeren polimer ilaç taşıyıcı sistemlerinin çeşitli özelliklerinin farklı ortamlarda incelenmesi, Yüksek Lisans, N.Melek(Öğrenci), 2016
Şakar Daşdan D., Kopolimer-İlaç Taşıyıcı Sisteminin Çeşitli Özelliklerinin Farklı Ortamlarda İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.Dızdar(Öğrenci), 2016
Serin M., Şakar Daşdan D., Metal/Poliarilat//CdS/ITO ince film Hibrit Eklemlerin Yapısal, Elektrik ve Optik Özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, F.Kuruoğlu(Öğrenci), 2012

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Eylül, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Haziran, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **MWCNT induced negative real permittivity in a copolyester of BisphenolA with terephthalic and isophthalic acids**
Güven Özdemir Z., Şakar Daşdan D., Kavak P., Pionteck J., Pötschke P., Voit B., Süngü Mısırlıoğlu B.
MATERIALS RESEARCH EXPRESS, cilt.7, no.15337, ss.1-16, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Modeling particle size of polyacrylic acid-copper(II)-bovine serum albumin ternary complex in salt solution**
Şakar Daşdan D., Karahan M., Noyan Tekeli F., Gölbaşı Şimşek G.
Journal Of The Indian Chemical Society, cilt.96, ss.1195-1198, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Physicochemical properties, molecular docking and global reactivity descriptors of manganese carbonyl complexes with imidazole ligands**
Güngör G., Şakar Daşdan D., Üstün E., Şahin N.
Journal Of The Indian Chemical Society, cilt.96, ss.1163-1168, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **FOREWORD**
Mukherjee D. C. , Sinha C., Hadjikakou S., Şakar Daşdan D., Bhattacharya S., Sharma P. K. , Verma A. K.
JOURNAL OF THE INDIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.96, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Particle size prediction of copolymer-drug conjugate using partial least squares regression**
Noyan Tekeli F., Şakar Daşdan D., Karakuş G.
Bulgarian Chemical Communications, cilt.50, ss.18-24, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **AN INVESTIGATION OF the pH EFFECT on THE PARTICLE SIZE AND ZETA POTENTIALS OF POLY (ETHYLENE GLYCOL) and POLY EHTYLENE-BLOCK-POLY(ETHYLENE GLYCOL) WITH VARIOUS MOLECULAR WEIGHTS**
Şakar Daşdan D., Tosun G., Karahan Y.
Bulgarian Chemical Communications, cilt.50, ss.5-11, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Surface characterization of thiazolidinone derivatives by inverse gas chromatography**
Fidan İ., Şakar Daşdan D., Karaman F., Kaban Ş.
Bulgarian Chemical Communications, cilt.49, ss.742-749, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Zetasizer measurements of copolymer-drug carrier system: poly (maleic anhydriteco-vinyl acetate) - acriflavine conjugate**
Şakar Daşdan D., Dizdar A., Karakuş G.
Bulgarian Chemical Communications, cilt.49, ss.43-49, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Synthesis of poly((2-dimethylamino)ethyl methacrylate) via atom transfer radical polymerization and surface characterization by inverse gas chromatography**
Şakar Daşdan D.
Bulgarian Chemical Communications, cilt.48, ss.49-54, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Optical Properties of Polyaniline Synthesized by Oxidative Polymerization and Electrical Characterization of Ag/PANI/PEDOT:PSS/Ag Structures**
Misirlioglu B., SERİN M., Kuruoglu F., Dasdan D.
JOURNAL OF NANOELECTRONICS AND OPTOELECTRONICS, cilt.11, ss.219-224, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **Thermodynamical characterization of poly ethyleneglycol and tosylate functionalized poly ethylene glycol interaction with some nonpolar and polar solvents via inverse gas chromatography**
Sesigür F., Şakar Daşdan D., Yazıcı Ö., Çakar F., Cankurtaran Ö., Karaman F.
Optoelectronics And Advanced Materials-Rapid Communications, cilt.10, ss.97-101, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Electrical, optical and theoretical characterization of doped and undoped calamitic liquid crystal: (s)-5-octyloxy-2-[[[4-(2-methyl butoxy) phenyl] imino] methyl] phenol**
SERİN M., KURUOĞLU F., MOGULKOC M., ÇALIŞKAN M., Yalçın-Gurkan Y., YASA-SAHİN O., SAKAR D., Bilgin-Eran B.
OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS-RAPID COMMUNICATIONS, cilt.8, ss.483-487, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Dispersive Surface Energy and Acid-Base Parameters of Tosylate Functionalized Poly(ethylene glycol) via Inverse Gas Chromatography**
sesigür F., SAKAR D., YAZICI Ö., ÇAKAR F., CANKURTARAN Ö., KARAMAN F.
JOURNAL OF CHEMISTRY, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Structural and Surface Characterization of Newly Synthesized D-pi-D Type Schiff Base Ligand: (1E,2E)-3-[4-(Dimethylamino)phenyl]prop-2-en-1-ylidene)phenylamine**
Gumrukcu G., Garikyan S., Karaoglan G., Sakar D.
JOURNAL OF CHEMISTRY, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Thermodynamic and surface characterisation of (S)-5-dodecyloxy-2-[[[4-(2-methylbutoxy)phenyl]imino]methethyl]phenol thermotropic liquid crystal by inverse gas chromatography**
Sesigür F., Sakar D., Yasa-Sahin O., Ocak H., Cankurtaran Ö., Bilgin-Eran B., Karaman F.
LIQUID CRYSTALS, cilt.39, ss.87-97, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Investigation of acid-base and surface characteristics of a thermotropic semifluorinated salicylaldehyde liquid crystal by inverse gas chromatography**
Yazıcı Ö., Ocak H., Yasa-Sahin O., Sakar D., Cankurtaran Ö., Karaman F., Bilgin-Eran B.
LIQUID CRYSTALS, cilt.39, ss.1421-1426, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Thermodynamical Study of Poly(n-hexyl methacrylate) with Some Solvents by Inverse Gas Chromatography**
Yazıcı Ö., Sakar D., Cankurtaran Ö., Karaman F.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.122, ss.1815-1822, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Surface analysis of poly ether imide by inverse gas chromatography**
Çakar F., Yazıcı Ö., Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Karaman F.
Optoelectronics And Advanced Materials-Rapid Communications, cilt.5, ss.821-826, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Electrical and thermodynamical characterization of thermotropic liquid crystal**
Sesigür F., Sakar D., Yasa-Sahin O., Kuruoglu F., Çakar F., Mogulkoc M., Çalışkan M., Cankurtaran Ö., Serin M., Bilgin-Eran B.
OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS-RAPID COMMUNICATIONS, cilt.5, ss.572-576, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Surface Characterization of a Novel D-pi-D Type Ligand by IGC at Infinite Dilution**
Karaoglan G., Sakar D.
CHROMATOGRAPHIA, cilt.73, ss.93-98, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Miscibility Studies on a Copolyester of Bisphenol-A with Terephthalic and Isophthalic Acids/Bisphenol-A Polycarbonate Blends**
Sakar D., Çakar F., Cankurtaran Ö., Karaman F.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.117, ss.309-314, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **A new liquid crystal of considerable value for the separation of closely related solvents by gas chromatography**
YAŞA-ŞAHİN O., YAZICI Ö., KARAAGAC B., SAKAR D., CANKURTARAN Ö., Bilgin-Eran B., KARAMAN F.
LIQUID CRYSTALS, cilt.37, ss.1111-1118, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXIII. **Miscibility criteria of blends of poly(2,6-di methyl-1,4-phenylene oxide)/A copolyester of bisphenol-A with terephthalic and isophthalic acids by viscometric analysis**
ÇAKAR F., SAKAR D., CANKURTARAN Ö., KARAMAN F.
OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS-RAPID COMMUNICATIONS, cilt.3, ss.1106-1109, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Evaluations on the miscibility of the mixtures of poly(2,6-dimethyl-1,4-phenylene oxide) and a copolyester of bisphenol-A**
SAKAR D., CANKURTARAN Ö., KARAMAN F.
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.20, ss.291-297, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Miscibility criteria of blends of polystyrene a copolyester of bisphenol A with terephthalic and isophthalic acids by viscometric analysis**
Şakar Daşdan D., Çakar F., Cankurtaran Ö., Karaman F.
Optoelectronics And Advanced Materials-Rapid Communications, cilt.3, ss.290-293, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **A Study on Swelling Behavior of Poly(p-chloro styrene) Networks in Some Aromatic Hydrocarbons and Linear Poly(p-chloro styrene) Solutions**
Celik O., Sakar D., Çakar F., Cankurtaran Ö., Karaman F.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.111, ss.1328-1334, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Detection of microphase separation in poly(tert-butyl acrylate-b-methyl methacrylate) synthesized via atom transfer radical polymerization by inverse gas chromatography**
Aydin S., Erdogan T., Sakar D., Hızal G., CANKURTARAN Ö., Tunca Ü., KARAMAN F.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.44, ss.2115-2122, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Use of inverse gas chromatography for the physicochemical characterisation of a new synthesised liquid crystal: (S)-5-(2-methylbutoxy)-2-[(4-dodecyloxyphenyl)imino]methyl}phenol**
Ocak H., Şakar D., Çakar F., Cankurtaran Ö., Eran B., KARAMAN F.
LIQUID CRYSTALS, cilt.35, ss.1351-1358, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **DETERMINATION OF ANTHOCYANINS IN SOME VEGETABLES AND FRUITS BY DERIVATIVE SPECTROPHOTOMETRIC METHOD**
Sakar D., Karaoglan G., Gumrukcu G., Ozgur M.
REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.27, ss.235-249, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Determination of transition points and thermodynamic interaction parameters of poly(2,6-dimethyl-1,4-phenylene oxide)**
Sakar D., Cankurtaran Ö., Karaman F.
PLASTICS RUBBER AND COMPOSITES, cilt.37, ss.276-280, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **The evaluation of miscibility of blends of poly(ether imide) (Ultem((R))1000) and a copolyester of bisphenol-A with terephthalic and isophthalic acid (Ardel((R))D-100) by viscosimetry**
Çakar F., Sakar D., Cankurtaran O., Karaman F.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.43, ss.507-513, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Swelling behavior of polystyrene networks in some aliphatic esters and linear polystyrene solutions**
Sakar D., Sarac A., Cankurtaran O., Karaman F.
POLYMER BULLETIN, cilt.58, ss.305-312, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Studies on equation-of-state parameters and linear polymer dimensions of poly(p-chlorostyrene) in diethylene glycol monobutyl ether by intrinsic viscosity measurements**
Sakar D.
MONATSHEFTE FÜR CHEMIE, cilt.137, ss.919-928, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Doping type effect on electrical conductivity of Poly(2,6-dimethyl-1,4-phenylene oxide) and electrical properties of doped and undoped Poly(2,6-dimethyl-1,4-phenylene oxide) / Ardel@D-100 films**
Serin M., Şakar Daşdan D., Cankurtaran O., Karaman F.
Journal Of Optoelectronics And Advanced Materials, cilt.8, ss.1308-1311, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- XXXV. **Physicochemical characterization of poly(tert-butyl acrylate-b-methyl methacrylate) prepared with atom transfer radical polymerization by inverse gas chromatography**
SAKAR D., ERDOGAN T., Cankurtaran O., HIZAL G., KARAMAN F., TUNCA U.
POLYMER, cilt.47, ss.132-139, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Thermodynamic interactions of a copolyester of bisphenol A with terephthalic acid and isophthalic acid with some solvents**
SAKAR D., Cankurtaran O., KARAMAN F.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.98, ss.2365-2368, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Doping effect on electrical properties of poly (2,6-dimethyl- 1, 4- phenylene oxide) films**
Serin M., Şakar Daşdan D., Cankurtaran H., Cankurtaran Ö., Karaman F.
Journal Of Optoelectronics And Advanced Materials, cilt.7, ss.3121-3125, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Analysis of polyarylate ardel (R) D-100 films undoped and doped by BF4- as a function of the doping concentration**
Serin M., Şakar Daşdan D., Cankurtaran O., Karaman F.
Journal Of Optoelectronics And Advanced Materials, cilt.7, ss.1533-1538, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **The ratio of crystallinity and thermodynamical interactions of polycaprolactone with some aliphatic esters and aromatic solvents by inverse gas chromatography**
Saraç A., Sakar D., Cankurtaran O., Karaman F.
POLYMER BULLETIN, cilt.53, ss.349-357, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Synthesis of tri-arm star diblock copolymer containing poly(tetrahydrofuran-b- methyl methacrylate) arms via combination of cationic ring opening polymerization and photosensitized free radical polymerization routes**
Hızal G., Şakar Daşdan D., Tunca U.
Designed Monomers And Polymers, cilt.8, ss.609-617, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Determination of glass transition temperature of a polyarylate by using both inverse gas chromatography and electrical conductivity measurements**
Serin M., Sakar D., Cankurtaran O., Yılmaz F.
JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS, cilt.6, ss.283-288, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Hesperetin-Plantacare2000 İnfiltrasyonunun Optimizasyon Koşullarının Belirlenmesi**
Karahan Y., Schneider M., Pourasghar M., Keck C. M. , Şakar Daşdan D.
32.Ulusal Kimya Kongresi , İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2020, ss.80
- II. **Poli(Maleik Anhidrit-Ko-Vinil Asetat) ve Poli(Maleik AnhidritKo-Stiren) Kopolimerlerinin Farklı Ph Ve Yapay Vücut Sıvılarında Aktivite ve Kararlılıklarının Karşılaştırılması**
Şakar Daşdan D., Tosun G., Karahan Y., Karakuş G.
32.Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2020, ss.291
- III. **Karbonmonoksit salınımı yapan [Mn(CO)3(bpy)(N-Benzimidazole)]PF6 kompleksinin farklı pH ve ortamlarda aktivite ve kararlılığının incelenmesi**
Güngör G., Şakar Daşdan D., Üstün E.
31.Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019, ss.1
- IV. **Poli (metil vinil eter-alt-maleik anhidrit)-pregabalin (1:1) ilaç taşıma sisteminin katalizör varlığında sentezi ve karakterizasyonu**
Çakıral K., Şakar Daşdan D.
31. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019, ss.1
- V. **Structure/Reactivity Properties of Manganese-Based Imidazole Complexes: A DFT Study**

Güngör G., Şakar Daşdan D., Üstün E.

5th International Conference on New Trends in Chemistry, Athens, Yunanistan, 22 - 24 Nisan 2019, ss.19-20

- VI. **Modeling Particle Size of Polyacrylic Acid-Copper(II)-Bovine Serum Albumin Ternary Complex In Salt Solution**
Şakar Daşdan D., Karahan M., Noyan Tekeli F., Gölbaşı Şimşek G.
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Athens, Yunanistan, 22 - 24 Nisan 2019, ss.86
- VII. **Stability and Activity of Water Soluable (tetrakis-([4-(trimethylamino)phenyl]prop-2-en-1-ylideneimino)phenoxy])-phthalocyaninatozinc(II)) tetraiodide in solution**
Karahan Y., Şakar Daşdan D., Keser Karaoğlan G., Gümrükçü Köse G.
21 st JCF Frühjahrssymposium and 2nd European Young Chemists' Meeting, Bremen, Almanya, 20 - 23 Mart 2019, ss.26
- VIII. **Complex Electrical Modulus Spectra Analysis of Multi Walled Carbon Nanotube Doped Ardel Composites**
Kavak P., Süngü Mısırlıoğlu B., Güven Özdemir Z., Şakar Daşdan D., Pionteck J., Pötschke P., Voit B.
3rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2018), Kırklareli, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.144
- IX. **The Comparision of Activity and Stability of Maleic Anhydride Copolymers**
Şakar Daşdan D., Tosun G., Karakuş G.
Uluslararası katılımlı VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018, ss.396
- X. **Stability Behavior of Poly (maleic anhydride -co-styrene) in Different pHs and Simulated Physiological Body Fluids**
Şakar Daşdan D., Tosun G., Karakuş G.
Uluslararası katılımlı VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018, ss.394
- XI. **ZETA POTENTIAL, MOBILITY and PARTICLE SIZE OF [Mn(2-isopropylbenzimidazole)(2,2-bipyridyl)(CO)₃]OTf IN DIFFERENT pHs and SIMULATED BODY FLUIDS**
Şakar Daşdan D., Ece G. Y. , Çotuk İ., Üstün E.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Sankt-Peterburg, Rusya, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.99
- XII. **PARTICLE CHARGE and STABILITY BEHAVIOUR OF [Mn(2-mercaptopbenzimidazole)(2,2-bipyridyl)(CO)₃]OTf IN DIFFERENT pHs and SIMULATED BODY FLUIDS**
Aksoy E., Çotuk İ., Şakar Daşdan D., Üstün E.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE NEX TRENDS IN CHEMISTRY, Sankt-Peterburg, Rusya, 11 Mayıs 2018, ss.84
- XIII. **Particle size prediction of copolymer-drug conjugate using partial least squares regression**
Noyan Tekeli F., Şakar Daşdan D., Karakuş G.
4th International Conference on New Trends in Chemistry, Sankt-Peterburg, Rusya, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.93
- XIV. **pH EFFECT ON THE PARTICLE SIZE AND ZETA POTENTIALS OF POLY (ETHYLENE GLYCOL) AND POLY EHTYLENE-BLOCK-POLY(ETHYLENE GLYCOL) WITH VARIOUS MOLECULAR WEIGHTS**
Şakar Daşdan D., Karahan Y., Tosun G.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Sankt-Peterburg, Rusya, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.36
- XV. **Adjustable AC Conductivity in ARDEL/MWCNT Composites**
Şakar Daşdan D., Süngü Mısırlıoğlu B., Güven Özdemir Z., Kavak P., Pionteck J., Pötschke P., Voit B.
4th International Conference on New Trends in Chemistry, Sankt-Peterburg, Rusya, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.79
- XVI. **POLİMERLERİN ZETASİZER ÖLÇÜMLERİ**
Güngör G., Şakar Daşdan D.
8.ULUSAL KİMYA ÖĞRENCİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2017, cilt.1, ss.78
- XVII. **Electrical Characterization of Ag/Polyaniline (Pedot:PSS)/ITO Structure**
Süngü Mısırlıoğlu B., Serin M., Kuruoğlu F., Şakar Daşdan D.
OEMT2015: First International Conference on Organic Electronic Material Technologies, Elazığ, Türkiye, 25 - 28

Mart 2015, ss.226

- XVIII. Zetasizer Measurements of Polymer-Drug Delivery Systems**
Şakar Daşdan D., Çetin N. M., Aslıtürk C., Karakuş G.
1st International Conference on New Trends in Chemistry, Sharjah, Birleşik Arap Emirlikleri, 24 - 28 Mart 2015, ss.40-41
- XIX. Poli (maleik anhidrit-ko-vinil asetat)-Noradrenalin Polimer-İlaç Çiftinin Stabilitésinin İncelenmesi**
Aslıtürk C., Şakar Daşdan D., Karakuş G.
2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Mart 2014, cilt.750, ss.192
- XX. Photovoltaic Applications of Polymer/Multiwalled Carbonnanotube Composites**
Şakar Daşdan D.
Solar Energy for World Peace, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Ağustos 2013, ss.205
- XXI. Surface and Electrical Characterization of a New Type Metallomesogen**
Şakar Daşdan D., Yaşa-Şahin Ö., Aslıtürk C., Kuruoğlu F., Moğulkoç M., Serin M., Bilgin-Eran B.
Chemical Physics X, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, ss.113
- XXII. Synthesis and Characterization of a new D-π-D Type Schiff Base Ligand**
Gümrükçü Köse G., Garikyan S., Keser Karaoğlu G., Şakar Daşdan D.
Chemical Physics X, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, ss.114
- XXIII. Amfifilik Karakterli Poli(2-dimetilaminoetilmetakrilat-ko-p-klorostiren) nin Camsı Geçiş Sıcaklığının Altında ve Üstünde Yüzey Özelliklerinin İncelenmesi**
Şakar Daşdan D., Adam N.
4.Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi, Çanakkale, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2012, ss.113
- XXIV. Atom Transfer Radikal Polimerizasyonu İle Poli(2-Dimetilaminoetilmetakrilat-Ko-P-Klorostiren) Sentezi, Karakterizasyonu ve Organik Çözücülerde Zeta Potansiyelinin Ölçülmesi**
Şakar Daşdan D., Canol B.
4.Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.34
- XXV. Poli (metil vinil eter-ko-maleik anhidrit)-Cu 2-BSA Biyokompleksinin Hazırlanması ve Sulu Çözeltilerine pH ve Tuz Etkisinin İncelenmesi**
Karahana M., Şakar Daşdan D.
4.Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.30
- XXVI. Surface Characterization of Thiazolidinone Derivatives by Inverse Gas Chromatography**
Fidan İ., Şakar Daşdan D., Karaman F., Kaban Ş.
25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, cilt.180, ss.205
- XXVII. Surface Characterization of a Novel D--D Type Ligand by Inverse Gas Chromatography**
Şakar Daşdan D., Keser Karaoğlu G.
IX. Chemical Physics, İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Aralık 2010, ss.126
- XXVIII. Surface Characterization of Poly (2- dimethylamino ethyl methacrylate) via Inverse Gas Chromatography**
Şakar Daşdan D., Yazıcı Ö., Biter O.
POLYSOLVAT-8, 8th International IUPAC Conference Polymer-Solvent Complexes Intercalates, Strasbourg, Fransa, 5 - 08 Temmuz 2010, ss.1
- XXIX. Mesogenik(S)-5-(10-Undekeniloksi)-2-[[[4-(2-metilbutoksi)fenil]imino]metil] fenol'ün Sentezi ve Faz Geçiş Sıcaklıklarının Belirlenmesi**
Yaşa-Şahin Ö., Yazıcı Ö., Karaağaç B., Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Bilgin Eran B., Karaman F.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.3
- XXX. Tosillendirilmiş Polietilen Glikol'ün Çeşitli Çözücülerle Termodinamik Etkileşim Parametrelerinin Ters Gaz Kromatografi Metodu İle Belirlenmesi**
İmano F., Şakar Daşdan D., Çakar F., Yazıcı Ö., Cankurtaran Ö., Karaman F.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.2
- XXXI. Polietilen Glikol'ün Çeşitli Çözücülerle Termodinamik Etkileşim Parametrelerinin Ters Gaz Kromatografi Metodu ile Belirlenmesi**

- Sesigür F., Yazıcı Ö., Şakar Daşdan D., Çakar F., Cankurtaran Ö., Karaman F.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.4
- XXXII. **Poli (etilen-blok-etilen glikol)'ün Yüzey Özelliklerinin Ters Gaz Kromatografi Metodu İle Belirlenmesi**
Dülger Ö., Kıyçak O., Kaleoğlu S., Şakar Daşdan D., Yazıcı Ö., Çakar F., Cankurtaran Ö., Karaman F.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.1
- XXXIII. **The Temperature Dependent Electrical Conductivity Of Ardel D-100 / MWCNT (Multi Walled Carbon Nano Tube) Nanocomposite**
Serin M., Çalışkan M., Şakar Daşdan D.
NANO-TR VI, 6th Nanoscience and Nanotechnology Conference, İzmir, Türkiye, 15 - 18 Haziran 2010, cilt.1, no.1, ss.1
- XXXIV. **Poli (Hekzil Metakrilat)'ın Çeşitli Çözücülerle Termodinamik Etkileşim Parametrelerinin Ters Gaz Kromatografi Yöntemi İle Belirlenmesi**
Yazıcı Ö., Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Karaman F.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.104
- XXXV. **Polikarbonat/ ARDEL® D-100 Karışımlarının Karışabilirliğinin Vizkozite Yöntemi ile İncelenmesi**
Cansever Ş., Moroğlu M., Şakar Daşdan D., Çakar F., Cankurtaran Ö., Karaman F.
2.Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Şanlıurfa, Türkiye, 30 Nisan - 02 Mayıs 2008, ss.102
- XXXVI. **Ardel® D-100/Poli(2,6-Dimetil-1,4-Fenilen Oksit) Karışımının Polimer-Polimer Etkileşim Parametrelerinin Ters Gaz Kromatografi Yöntemiyle Belirlenmesi**
Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Karaman F.
XXI. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.197
- XXXVII. **Poli (2,6-Dimetil -1,4-Fenilen Oksit)' in Yüksek Sıcaklıklardaki Çözünürlük Parametrelerinin Belirlenmesi**
Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Karaman F.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.25
- XXXVIII. **Hal Denklemi Teorisinden Değişim Entalpi ve Entropi Parametrelerinin Belirlenmesi**
Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Karaman F.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.131
- XXXIX. **Bisfenol A'nın Tereftalik Asit ve İzofthalik Asit Kopoliesterleri ile Poli(2,6-Dimetil-1,4-fenilen oksit) Karışımlarının Elektriksel İletkenliğinin İncelenmesi**
Serin M., Şakar Daşdan D., Cankurtaran H., Cankurtaran Ö., Karaman F.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.677
- XL. **5-Dodesiloksi-2-[[[4-(S)(2-Metilbutoksi)Fenil]Imino]Metil]Fenol Sıvı Kristalinin Faz Geçişlerinin Ters Gaz Kromatografisi ile Belirlenmesi**
Coşkun S., Yörür Göreci Ç., Şakar Daşdan D., Bilgin Eran B., Cankurtaran Ö.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 30 Eylül 2005, ss.678
- XLI. **"An Analysis on The Determination of The Thermodynamical Interactions of Poly (tert-Butyl Acrylate-b-Methyl Metacrylate) Synthesized via Atom Transfer Radical Polymerization**
Aydın S., Şakar Daşdan D., Erdoğan T., Hızal G., Cankurtaran Ö., Tunca Ü., Karaman F.
6th Advanced Polymers and Macromoleculer Engineering (APME), İstanbul, Türkiye, 15 - 19 Ağustos 2005, cilt.50, ss.105-106
- XLII. **A Study on Polystyrene Networks in Linear Polystyrene Solutions**
Şakar Daşdan D., Saraç A., Cankurtaran Ö., Yılmaz F.
44th Microsymposium of P.M.M, Polymer Gels & Networks, Praha, Çek Cumhuriyeti, 10 - 14 Temmuz 2005, cilt.11, ss.84
- XLIII. **A Study on Swelling Behaviour of Poly(p-Chlorostyrene) Networks**
Çelik O., Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Karaman F.
44th Microsymposium of P.M.M, Polymer Gels & Networks, Praha, Çek Cumhuriyeti, 10 - 14 Temmuz 2005, cilt.12, ss.85
- XLIV. **Electrical properties of poly(2,6-dimethyl-1,4-phenylene oxide) films with different type of dopants**
Serin M., Şakar Daşdan D., Cankurtaran H., Cankurtaran Ö., Karaman F.

- 7th Austrian Polymer Meeting, Graz, Avusturya, 4 - 06 Temmuz 2005, cilt.43, ss.102
- XLV. **Doping Ratio Effect on Electrical Properties of Poly(2,6-dimethyl-1,4-phenylene oxide) Films**
Serin M., Şakar Daşdan D., Cankurtaran H., Cankurtaran Ö., Karaman F.
7th Austrian Polymer Meeting, Graz, Avusturya, 4 - 06 Temmuz 2005, cilt.44, ss.103
- XLVI. **Studies on equation-of-state parameters and linear polymer dimensions of poly (p-chloro styrene) in diethylene glycol monobutyl ether by intrinsic viscosity measurements**
Şakar Daşdan D.
7th Austrian Polymer Meeting, Graz, Avusturya, 4 - 06 Temmuz 2005, cilt.44, ss.103
- XLVII. **A Study Of The Thermodynamic Properties of Poly (tert-Butyl Acrylate-b-Methyl Metacrylate) by Inverse Gas Chromatography**
Şakar Daşdan D., Erdoğan T., Cankurtaran Ö., Hızal G., Tunca Ü.
2 nd International Aegean Physical Chemistry Days, Balıkesir, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2004, ss.35
- XLVIII. **Electrical Properties of Doped Ardel@D-100 Films Depending on The Sample Thickness**
Serin M., Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Karaman F.
2 nd International Aegean Physical Chemistry Days, Balıkesir, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2004, cilt.13, ss.37
- XLIX. **A Study of The Thermodynamical Interactions and Solubility Parameters of Poly (tert-Butyl Acrylate-b-Methyl Metacrylate) in Various Solvents by Gas Chromatography**
Şakar Daşdan D., Erdoğan T., Cankurtaran Ö., Hızal G.
4th Aegan Analytical Chemistry Days, Aydın, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2004, ss.125
- L. **A Study of The Thermodynamical Interactions and Solubility Parameters of Poly (tert-Butyl Acrylate-b-Methyl Metacrylate) in Various Solvents by Gas Chromatography**
Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Yılmaz F.
V. Uluslararası Kimyasal Fizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 01 Kasım 2002, ss.118-119
- LI. **Tam Metin:A Study of The Thermodynamical Interactions and Solubility Parameters of Poly (tert-Butyl Acrylate-b-Methyl Metacrylate) in Various Solvents by Gas Chromatography**
Şakar Daşdan D., Erdoğan T., Cankurtaran Ö., Hızal G.
4th Aegan Analytical Chemistry Days, Aydın, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2004, ss.502-504
- LII. **Determination of The Thermodynamic Properties of Poly (tert-Butyl Acrylate-b-Methyl Metacrylate) Synthesized via Atom Transfer Radical Polymerization by Inverse Gas Chromatography**
Şakar Daşdan D., Erdoğan T., Cankurtaran Ö., Hızal G., Tunca Ü.
International Conference Of Functional Acrylates (ICFA), İstanbul, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2004, ss.47
- LIII. **Atom Transfer Radikal Polimerizasyonu ile Sentez Edilmiş Poli(ter-Butilakrilat-b-Metil Metakrilat) Kopolimerlerinin İkinci Dereceden Termal Geçişlerinin Gaz Kromatografi ile Belirlenmesi**
Erdoğan T., Şakar Daşdan D., Hızal G., Tunca Ü., Cankurtaran Ö., Karaman Yılmaz F.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004, ss.1089
- LIV. **Poli(ter-Butilakrilat-b-Metil Metakrilat) Kopolimerlerinin Termodinamik Etkileşim Parametrelerinin Ters Gaz Kromatografisi ile Belirlenmesi**
Şakar Daşdan D., Erdoğan T., Cankurtaran Ö., Karaman Yılmaz F., Hızal G., Tunca Ü.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004, ss.1088
- LV. **Bisfenol-A' nın Tereftalik Asit ve İzofthalik Asit Kopoliesteri ile Bazı Çözücüler Arasındaki Termodinamik Etkileşimlerin Ters Gaz Kromatografisi ile İncelenmesi**
Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Yılmaz F.
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2003, ss.691
- LVI. **Tam Metin-A Study of Physicochemical Properties of Copolyester of Bisphenol-A with Terephthalic Acid and Isophthalic Acid with Some Solvents**
Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Yılmaz F.
The Fifth General Conference of the Balkan Physical Union BPU-5, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 25 - 29 Ağustos 2003, ss.9
- LVII. **A Study of Physicochemical Properties of Copolyester of Bisphenol-A with Terephthalic Acid and Isophthalic Acid with Some Solvents**
Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Yılmaz F.

The Fifth General Conference of the Balkan Physical Union BPU-5, , Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 25 - 29 Ağustos 2003, ss.325

LVIII. Determination of Some Thermodynamical Interactions of ACopolyester of Bisphenol-A with Terephthalic Acid and Isophthalic Acid with Some Aromatic Solvents

Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Yılmaz F.

5.JCF Spring-Symposium, Dresden, Almanya, 29 - 31 Mart 2003, ss.75

LIX. Determination of Some Thermodynamical Interactions of A Copolyester of Bisphenol-A with Terephthalic Acid and Isophthalic Acid with Some Aromatic Solvents

Şakar Daşdan D., Hızal G., Tunca Ü.

5.JCF Spring-Symposium, Dresden, Almanya, 29 - 31 Mart 2003, ss.1

LX. Katyonik Halka Açılması ve Fotobaşlatılmış Radikal Polimerizasyon Teknikleri ile Yıldız Tipi Blokkopolimerlerin Sentezi ve Karakterizasyonu

Şakar Daşdan D., Hızal G., Tunca Ü.

XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002, ss.911

Desteklenen Projeler

ŞAKAR DAŞDAN D., KARAHAN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİYOMALZEMELERİN İLAÇ TAŞIMA SİSTEMLERİNDE KULLANILMASI, 2020 - Devam Ediyor

ŞAKAR DAŞDAN D., ÜSTÜN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karbonmonoksit Salınımı Yapan Benzimidazol Türevi Ligand İçeren Karbonil Komplekslerinin Zetasizer ve Teorik Analizleri, 2020 - Devam Ediyor

ŞAKAR DAŞDAN D., TOSUN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maleik Anhidrit Kopolimerlerinin Kararlılıklarının Çeşitli pH ve Ortamlarda İncelenmesi, 2018 - 2019

KARAMAN F., SARAÇ A., ŞAKAR DAŞDAN D., YAZICI Ö., UĞRAŞKAN V., HÜNER K., BALLIKAYA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Politiyofen/poly(3,4-etilen dioksi tiyofen) nanokompozitlerin termoelektrik özelliklerine manyetik alanın etkisinin araştırılması, 2015 - 2018

ŞAKAR DAŞDAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kopolimer-İlaç Taşıyıcı Sisteminin Çeşitli Özelliklerinin Farklı Ortamlarda İncelenmesi, 2016 - 2017

ŞAKAR DAŞDAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polimer-doxorubisin ve polimer-hidroksiüre içeren polimer-ilaç taşıyıcı sistemlerinin çeşitli özelliklerinin farklı ortamlarda incelenmesi, 2014 - 2016

ŞAKAR DAŞDAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Poli(maleik anhidrit-ko-vinil asetat)-noradrenalin Kontrollü İlaç Salım Sisteminin Stabilesinin ve Salım Özelliklerinin Çeşitli Ortamlarda İncelenmesi, 2014 - 2015

Cankurtaran Ö., Yazıcı Ö., Karaman F., Bilgin Eran B., Şakar Daşdan D., Çakar F., Ocak H., Güzeller D., Mutlu S., Erol İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıvı Kristal Kil Sıvı Kristal Organokil Nanokompozitlerin Hazırlanması ve Karakterizasyonu, 2012 - 2015

ŞAKAR DAŞDAN D., SÜNGÜ MISIRLIOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıvı Kristallerin optik özellikleri, 2012 - 2014

ŞAKAR DAŞDAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polielektrolitlerin Proteinlerle Çapraz Bağlayıcı Ajanlar Varlığında Konjugatlarının Oluşturulması, 2012 - 2014

Şakar Daşdan D., Sarıçiftçi N. S. , Desteklenmiş Diğer Projeler, Polymer Solar Cells With Melt Mixed

Polyarylene/Multiwalled Carbon Nanotubes Composites And Blends With Poly(Phenylene Oxide), 2013 - 2013

ŞAKAR DAŞDAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metallomesogenlerin Sentezi, Mesomorfik Özelliklerinin ve Polimer Karışımlarının Çeşitli Yöntemlerle İncelenmesi, 2011 - 2013

Serin M., Şakar Daşdan D., Kuruoğlu F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metal/Organik-İnorganik/CdS/ITO ince film Hibrit Eklemlerin Yapısal, Elektrik ve Optik Özelliklerinin İncelenmesi, 2011 - 2012

Karaman F., Cankurtaran Ö., Cankurtaran H., Çakar F., Şakar Daşdan D., Serin M., TÜBİTAK Projesi, Yarıiletken, amfililik ve kendiliğinden düzenlenebilen diblok kopolimer yardımıyla hazırlanan organik/inorganik hibrit nanopartiküllerin incelenmesi, 2008 - 2011

Serin M., Yazıcı Ö., Can N., Can Ömür B., Şakar Daşdan D., Çakar F., Karaman F., Cankurtaran Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek vakum elektriksel ölçüm sistemi ile karbon nanotüp katkılı polimerlerin farklı şartlarda elektriksel

özelliklerinin belirlenmesi, 2007 - 2011

Serin M., Karaman F., Cankurtaran Ö., Can Ömür B., Can N., Şakar Daşdan D., Çakar F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektriksel Ölçüm Sisteminin Kurulması ve İleri Teknoloji Malzemeleri Olarak Kullanılan İnce Filmlerin Opto-elektronik Karakterizasyonu, 2007 - 2011

Şakar Daşdan D., Cankurtaran H., Cankurtaran Ö., Serin M., Karaman F., Çakar F., Yazıcı Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amfifilik blok kopolimerlerin sentezi ve misel özelliklerinin incelenmesi, 2008 - 2010

Şakar Daşdan D., Karaman F., Cankurtaran Ö., Çakar F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Poli(eter imid)' in (Ultem), bisfenol-A' nın tereftalik asit ve izoftalik asit kopoliesteri (Ardel) ve poli(2,6-dimetil-1,4-fenilen oksit) (PPO) ile ikili karışımlarının karışabilirlik bölgelerin gaz kromatografisini ve viskozite yöntemleri ile belirlenme, 2006 - 2010

Saraç A., Serin M., Karaman F., Şakar Daşdan D., Cankurtaran Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Poli(metil akrilat)/poli(vinil asetat) karışımlarının ters gaz kromatografisi, viskozite ve jellerinin çözeltide şişirilmesi ile incelenmesi, 2004 - 2009

Şakar Daşdan D., Pionteck J., Desteklenmiş Diğer Projeler, ARDEL D-100/CNT Kompozitlerinin Hazırlanması ve Karakterizasyonu,, 2006 - 2006

Şakar Daşdan D., Serin M., Cankurtaran Ö., Saraç A., Çakar F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bisfenol –A'nın Tereftalik Asit ve İzofthalik Asit Kopoliesteri'nin (Ardel) ve Poli(2,6 Dimetil Fenilen Oksit)'in Çeşitli Çözücülerle, Ardel'in Poli(2,6- Dimetil-1,4 Fenilen Oksit) ile Termodinamik Etkileşimlerinin Ters Gaz Kromatografisi ile İncelenmesi ve Poli(2,6- Dimetil-1,4 Fenilen Oksit)'in Elektrik İletkenliğini Arttırılması, 2002 - 2006

Şakar Daşdan D., Sanayi Tezleri Projesi, Bisfenol A'nın tereftalik asit ve izofthalik asit kopoliesteri ile poli(2,6-dimetil-1,4-fenilen oksit) karışımlarının çeşitli yöntemlerle incelenmesi, 2004 - 2005

Bilimsel Hakemlikler

DYES AND PIGMENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART B-PESTICIDES FOOD CONTAMINANTS AND AGRICULTURAL WASTES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2018

Inorganik, Metal-Organik ve Nano-Metal Kimyasında Sentez ve Karakterizasyonu, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013
Romanian Biotechnological Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Hitit Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2012

Artificial Cells, Blood Substitutes, and Biotechnology: An International Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Saraç Özkan A., San N., Şakar Daşdan D., Akyol E., Altıkatoğlu Yapaöz M., Uğraşkan V., Bilgi M., Işık B., Cankurtaran Ö., Derman S., et al., 31. Ulusal Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2019

Şakar Daşdan D., Yalçın Gürkan Y., 5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Athens, Yunanistan, Nisan 2019

Şakar Daşdan D., Yalçın Gürkan Y., 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Sankt-Peterburg, Rusya, Mayıs 2018

Şakar Daşdan D., Yalçın Gürkan Y., 3TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Helsinki, Finlandiya, Nisan 2017

Şakar Daşdan D., Yalçın Gürkan Y., 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Zagreb, Hırvatistan, Nisan 2016

Şakar Daşdan D., Yalçın Gürkan Y., 1th INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, Mart 2015

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2020
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Moderatör, Athens, Yunanistan, 2019
Uluslararası katılımlı VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi,, Oturum Başkanı, Eskişehir, Türkiye, 2018
4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Moderatör, Sankt-Peterburg, Rusya, 2018
3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Moderatör, Helsinki, Finlandiya, 2017
2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Moderatör, Zagreb, Hırvatistan, 2016
1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW TRENDS IN CHEMISTRY, Moderatör, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):168
h-indeksi (WOS):9

Burslar

YÖK DOKTORA SONRASI ARAŞTIRMA BURSUSU, YÖK, 2013 - 2013
DOKTORA TEZİ BURSUSU, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2006 - 2006

Ödüller

Şakar Daşdan D., TÜBİTAK-Bilimsel Yayınlar Teşvik Ödülü , Tubitak, Mayıs 2007
Şakar Daşdan D., 2004 Yılında Y.T.Ü 'de Science Citation Index-Expanded Kapsamındaki Dergilerde En Fazla Yayın Yapan Araştırma Görevlileri arasında 3.lük Ödülü, Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak 2005