

Doç. Dr. CANSEL TUNCER

Kişisel Bilgiler

E-posta: ctasagir@ogu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1946-6129

ScopusID: 40361626600

Yoksis Araştırmacı ID: 182434

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Kimya (Dr), Türkiye 2009 - 2015

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2001 - 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, Çözünebilir yıldız kopolimerlerin ve türevlerinin sentezi, karakterizasyonu, çözelti davranışları ve bazı potansiyel uygulamaları, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Kimya (Dr), 2015

Yüksek Lisans, Kovalent olmayan boya-protein etkileşimlerinin kapiler elektroforez ve MALDI-MS ile incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), 2009

Araştırma Alanları

Kimya, Fizikokimya, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, KİMYA BÖLÜMÜ, 2021 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, KİMYA BÖLÜMÜ, 2017 - 2021

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, KİMYA BÖLÜMÜ, 2009 - 2017

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, KİMYA BÖLÜMÜ, 2022 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, KİMYA BÖLÜMÜ, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Polimer Bilim ve Teknolojisi, 2022 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, KİMYA BÖLÜMÜ, 2020 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Kimya Bölümü, 2020 - 2021

Verdiği Dersler

Kimya 1 (SHMYO), Lisans, 2017 - 2018
Kimya (Ziraat Fakültesi), Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Endüstriyel Elektrokimya I, Lisans, 2017 - 2018
Kimyasal Kinetik, Lisans, 2017 - 2018
Polimer Sentez Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Seminer, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Polimerik Malzemeler 1, Lisans, 2017 - 2018
Genel Kimya I (Fizik Bölümü), Lisans, 2017 - 2018
Polimer Kimyası, Lisans, 2017 - 2018
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Yüzey Aktif Maddeler, Lisans, 2017 - 2018
Polimer Kimyasının Temelleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Fizikokimya 1, Lisans, 2016 - 2017
Polimer Teknolojisi, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Tuncer C., Tekstil Sektöründe Polimerlerin Kullanılması, Yüksek Lisans, M.BİLİCAN(Öğrenci), 2023
Tuncer C., Su bazlı boyalar için polimerik dispersantların sentezi ve uygulama çalışmaları, Yüksek Lisans, C.HALKÖVER(Öğrenci), 2023
Tuncer C., TiO₂-POLİMER KOMPOZİT SİSTEMLERİNİN ATOM TRANSFER RADİKAL POLİMERİZASYONU İLE SENTEZLENMESİ VE KOMPOZİT SİSTEMLERİN KARAKTERİZE EDİLMESİ, Yüksek Lisans, B.DOLMA(Öğrenci), 2023
Tuncer C., Gıda Ambalajlama Malzemesi Üretiminde Polimerlerin Kullanılması, Yüksek Lisans, R.RASULZADE(Öğrenci), 2023
TUNCER C., Bor Katkılı Poli(stiren-glisidil metakrilat) Latekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, M.İŞİK(Öğrenci), 2019
TUNCER C., Yoğun çapraz bağlı yıldız polimerlerin sentezi ve sulu çözeltideki çeşitli boyar maddelerin giderimlerinde kullanılması, Yüksek Lisans, M.ŞAHİN(Öğrenci), 2019
TUNCER C., Metal Nanopartikül İçeren Fe₃O₄@SiO₂-Polimer Kompozit Sistemlerinin Hazırlanması ve Onların Katalitik Uygulama Çalışmaları, Yüksek Lisans, Ç.YURDAKUL(Öğrenci), 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Boron adsorption studies of poly(styrene-glycidyl methacrylate) latex: effect of modification agents**
Tuncer C., Işık M.
IRANIAN POLYMER JOURNAL (ENGLISH EDITION), cilt.33, sa.11, ss.1597-1608, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Preparation of Metal-Containing Zwitterionic Fe₃O₄@SiO₂-βPDMA Composite Systems and Catalytic Activity Studies**
Tuncer C., Yurdakul C.
ChemistrySelect, cilt.9, sa.11, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Construction of Novel Co(II) Coordination Polymers-Hydrogel Composites for Dye Adsorption**
SAMAV Y., Demir S., SOLMAZ G., Tuncer C., Erer H.
JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS, cilt.34, sa.3, ss.1092-1103, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Thiazolo[5, 4-d]thiazole based dye modified microspheres as metal nanoparticle reactor template and hybrid catalyst**
Dikmen Z., Isik M., Turhan O., Akbari M., Tuncer C., Javanifar R., Bütün V.

EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.175, 2022 (SCI-Expanded)

- V. **Production of NiO, NiO/Ag, NiO/Au, and NiO/Pt hollow spheres by using block copolymer stabilized microspheres as a template**
Koçak G., BÜTÜN V., TUNCER C.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.138, sa.44, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Removal of sunset yellow FCF from aqueous solutions using a highly cross-linked PDMA star polymer**
TUNCER C., Sahin M.
IRANIAN POLYMER JOURNAL, cilt.30, sa.3, ss.257-268, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Production of LMWH-conjugated core/shell hydrogels encapsulating paclitaxel for transdermal delivery: In vitro and in vivo assessment**
Taktak F., BÜTÜN V., TUNCER C., DEMİREL H. H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.128, ss.610-620, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Modification of glycidyl methacrylate based block copolymers and their aqueous solution behaviours**
KOÇAK G., SOLMAZ G., TUNCER C., BÜTÜN V.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.110, ss.364-377, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **An Optical Vapor Sensor Based on Amphiphilic Block Copolymer Langmuir-Blodgett Films**
Acikbas Y., Taktak F., ÇAPAN R., TUNCER C., BÜTÜN V., ERDOĞAN M.
IEEE SENSORS JOURNAL, cilt.18, sa.13, ss.5313-5320, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Use of Sulfobetaine-Based Block Copolymer as Stabilizer in Silver Nanoparticle Production and Catalytic Activity Studies**
Kocak G., Ulker D., TUNCER C., Baker S. B., BÜTÜN V.
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.18, sa.4, ss.2521-2529, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **An antibacterial composite system based on multi-responsive microgels hosting monodisperse gold nanoparticles**
Ulker D., TUNCER C., Sezgin S. B., Toptas Y., ÇABUK A., BÜTÜN V.
JOURNAL OF POLYMER RESEARCH, cilt.24, sa.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **pH-Responsive polymers**
Kocak G., Tuncer C., Bütün V.
POLYMER CHEMISTRY, cilt.8, sa.1, ss.144-176, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Optimization of a biosurfactant production from bacteria isolated from soil and characterization of the surfactant**
Toptas Y., Celikdemir M., TUNCER C., Sahin Y., AYTAZ ÇELİK P., Burnak N., ÇABUK A., BÜTÜN V.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.41, sa.5, ss.338-346, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Characterization of PDPA-b-PDMA-b-PDPA triblock copolymer Langmuir-Blodgett films for organic vapor sensing application**
Acikbas Y., Taktak F., TUNCER C., BÜTÜN V., Capan R., Erdogan M.
MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS, cilt.634, sa.1, ss.104-117, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Highly cross-linked soluble star copolymers with well controlled molecular weights**
TUNCER C., BÜTÜN V.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.67, ss.292-303, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Multi-responsive microgel of a water-soluble monomer via emulsion polymerization**
TUNCER C., Samav Y., Ulker D., Baker S. B., BÜTÜN V.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.132, sa.24, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Synthesis and characterization of water-insoluble statistical copolymer and its application in the development of electrochemical DNA sensor**
TUNCER C., Canavar E., Congur G., KARADENİZ H., ERDEM GÜRSAN K. A., BÜTÜN V.
TALANTA, cilt.100, ss.270-275, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Production, optimization and characterization of biosurfactant of a bacterium from hydrocarbon contaminated soil**

- Celikdemir M., ÇABUK A., TUNCER C.
NEW BIOTECHNOLOGY, cilt.29, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Hydrogen-bonded multilayers of micelles of a dually responsive dicationic block copolymer**
Erel I., Karahan H. E., TUNCER C., BÜTÜN V., Demirel A. L.
SOFT MATTER, cilt.8, sa.3, ss.827-836, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Novel Multiresponsive Microgels: Synthesis and Characterization Studies**
BÜTÜN V., Atay A., TUNCER C., Bas Y.
LANGMUIR, cilt.27, sa.20, ss.12657-12665, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Tertiary Amine Methacrylate-Based ABC Triblock Copolymers: Synthesis, Characterization, and Self-Assembly in both Aqueous and Nonaqueous Media**
BÜTÜN V., Taktak F. F., TUNCER C.
MACROMOLECULAR CHEMISTRY AND PHYSICS, cilt.212, sa.11, ss.1115-1128, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Stimuli-Responsive Polymers Providing New Opportunities for Various Applications**
KOÇAK G., TUNCER C., BÜTÜN V.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.48, sa.5, ss.527-574, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Hidrotermal sentez ve sol-jel yöntemleri ile farklı morfolojilerde CdS partikül üretimi ve atık su uygulamalarında kullanımları**
TUNCER C.
Sakarya University Journal of Science, cilt.22, sa.3, ss.888-897, 2018 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **GENEL KİMYA LABORATUVARI**
YEŞİLEL O. Z., ERER H., TUNCER C., ÖZŞEN BATUR Ö., ÇELİK S., SAYIN F., YANDIMOĞLU M., OCAK E., ÖZBAL A., DEMİR S.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir, 2022
- II. **Çözelti İletkenliği**
TUNCER C., OCAK E.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.195-197, 2022
- III. **Laboratuvar Ekipmanları Tanıtımı**
ÖZBAL A., TUNCER C.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.1-26, 2022
- IV. **Bir Metalin Eşdeğer Ağırlığı**
OCAK E., TUNCER C.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.61-64, 2022
- V. **Metal Etkinliklerinin İncelenmesi (Elektrokimya)**
TUNCER C., ÖZBAL A.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.189-193, 2022
- VI. **Erime ve Kaynama Noktasının Belirlenmesi**
TUNCER C., ÖZBAL A.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.66-70, 2022

- VII. **Süblimleşme ve Kristallendirme**
TUNCER C., ÖZBAL A.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.72-78, 2022
- VIII. **Bir Gazın Molar Hacmi ve İdeal Gaz Sabitinin Belirlenmesi**
TUNCER C., OCAK E.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.90-93, 2022
- IX. **Tepkime Hızlarının İncelenmesi**
TUNCER C., OCAK E.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.127-130, 2022
- X. **Hess Yasasının Doğrulanması**
TUNCER C., OCAK E.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.170-174, 2022
- XI. **Charles Kanununun Doğrulanması**
TUNCER C., OCAK E.
GENEL KİMYA LABORATUVARI, Prof. Dr. Okan Zafer Yeşilel, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı, Eskişehir, ss.199-202, 2022
- XII. **Bölüm XI. Çevre Duyarlı Polimerler**
KOÇAK G., TUNCER C., BÜTÜN V.
Polimerler: Özellikleri ve Uygulamaları, HÜSEYİN AVCI, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Basımevi, Eskişehir, ss.242-274, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Lateks Katkılı PHEMA Hidrojellerinin Hazırlanması ve Hazırlanan Hidrojellerin İlaç Salım Sisteminde Kullanılması**
Tuncer C., Erçin B.
IX. Polymer Science and Technology Congress with International Participation, Ankara, Türkiye, 16 Eylül - 18 Ekim 2024, ss.220
- II. **TiO₂@Ag Nanopartikül İçeren Hidrojellerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Şişme Çalışması**
Tuncer C., Rasulzade R.
14th International Fiber and Polymer Research Symposium, Bursa, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2024, ss.1-8
- III. **Poly(Acrylic Acid)-Poly(Styrene-Glycidyl Methacrylate) Hybrid Hydrogel Synthesis and Investigation of Latex Effect in Various Application/ Poli(Akrilik Asit)-Poli(Stiren-Glisidil Metakrilat) Hibrit Hidrojel Sentezi ve Çeşitli Uygulamalarda Lateks Etkisinin İncelenmesi**
Tuncer C.
13. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (ICAR), Ankara, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2024, ss.236-237
- IV. **MOF Doped Hydrogel Synthesis and Applications**
SAMAV Y., DEMİR S., TUNCER C., ERER H.
11. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (ICAR), 25 - 26 Temmuz 2023, ss.269
- V. **Preparation of TiO₂/Polymer Composite Systems and Their Use in Dye Adsorption**
DOLMA B., TUNCER C., RASULZADE R., BÜTÜN V.
33rd International Symposium on 19th Asian Chemical Congress (ACC 2023), İstanbul, Türkiye, 9 - 14 Temmuz 2023
- VI. **Use of TiO₂-Polymer Composite Systems in Dye Adsorption Studies**
RASULZADE R., TUNCER C., Dolma B.
33rd International Symposium on 19th Asian Chemical Congress (ACC 2023), İstanbul, Türkiye, 9 - 14 Temmuz

2023

- VII. **TiO₂-polimer nanokompozitlerin sentezi ve kontrollü ilaç salım sistemi olarak kullanılması**
Tuncer C., Bütün Şengel S., Bütün V.
ULUSLARARASI KATILIMLI VIII. POLİMER BİLİM ve TEKNOLOJİ KONGRESİ, Malatya, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2022, ss.85
- VIII. **Synthesis of Poly(styrene-co-glycidyl methacrylate) Containing Poly(vinyl alcohol) Nanofiber and Its Methyl Orange Adsorption Study**
IŞIK M., TUNCER C., BÜTÜN ŞENGEL S., GÖKKUŞ K., BÜTÜN V.
8. Uluslararası Lif ve Polimer Araştırmaları Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 18 - 19 Haziran 2021
- IX. **Yoğun Çapraz Bağlı Polimer Sentezi: Adsorpsiyon Uygulamaları ve Fizikokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**
ŞAHİN M., TUNCER C., BÜTÜN V.
Uluslararası Katımlı 7. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018
- X. **Fe₃O₄@SiO₂-Polimer Kompozit Sistemlerin Hazırlanması ve Karakterize Edilmesi**
YURDAKUL Ç., TUNCER C., BÜTÜN V.
Uluslararası Katımlı 7. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018
- XI. **Poli[2-(N-Dietilamino)etil Metakrilat] Mikrojel Bünyesinde Au-Ag Nanopartikül Hibrit Sistemlerinin Sentez ve Karakterizasyonu**
Hacıhasanoğlu K., Tuncer C., Bütün V.
Uluslararası Katımlı VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018, ss.70
- XII. **İyot Katkılı Polimerlerin Hazırlanması ve İyot Katkısının İncelenmesi**
Koç M., Tuncer C., Bütün V.
Uluslararası Katımlı VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018, ss.219
- XIII. **Synthesis and Characterization of Fluorescence Dye Modified AMPSA Hydrogel**
Ceylan Ş., Dikmen Z., Tuncer C., Bütün V.
Uluslararası Katımlı VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018, ss.348
- XIV. **Yoğun Çapraz Bağlı Polimer Sentezi: Adsorpsiyon Uygulamaları ve Fizikokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**
Kılınç M., Tuncer C., Bütün V.
Uluslararası Katımlı VII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018, ss.114
- XV. **Yüksek Çapraz Bağlı Polimerlerin Sentezi ve Boya Adsorpsiyon Çalışmaları**
KILINÇ M., TUNCER C., BÜTÜN V.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- XVI. **Farklı Yöntemler Kullanarak, Değişik Morfolojilerde CdS Nanoyapıların Sentezi**
TUNCER C.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- XVII. **Novel surface active (co)polymers from glycidyl methacrylate-based polymers and their self-assembly behaviors”**
BÜTÜN V., KOÇAK G., SOLMAZ G., DİKMEN Z., TUNCER C.
2017 Global Conference on Polymer and Composite Materials (PCM2017), Guangzhou, Çin, 23 - 25 Mayıs 2017
- XVIII. **Highly Cross-Linked Copolymers and Their Application Studies**
TUNCER C., BÜTÜN V.
3rd Annual World Congress of Smart Materials-2017, Bangkok, Tayland, 16 - 18 Mart 2017
- XIX. **Modification of GMA - containing Copolymers with Secondary Amines and Investigation of Their Stimuli Responsive Behaviors**
TUNCER C., KOÇAK G., SOLMAZ G., BÜTÜN V.
3rd Annual World Congress of Smart Materials-2017, Bangkok, Tayland, 16 - 18 Mart 2017
- XX. **Removal of dye contaminants from waste water by using highly cross linked polymer as novel adsorbent**
TUNCER C., KILINÇ M., BÜTÜN V.
11th International Conference and Expo on Nanoscience and Molecular Nanotechnology, ROMA, İtalya, 20 - 22

Ekim 2016, cilt.7, ss.56

- XXI. **Production of CdS nanoparticles with different methods and their usage in waste water treatment**
TUNCER C., BÜTÜN V.
11th International Conference and Expo on Nanoscience and Molecular Nanotechnology, ROMA, İtalya, 20 - 22 Ekim 2016, cilt.7, ss.69
- XXII. **Star Polymers Synthesis Characterization And Applications**
TUNCER C., BÜTÜN V.
46th IUPAC World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016, ss.318
- XXIII. **Synthesis of Highly Cross Linked Polymers and Their Usage As Dye Adsorbent Surfaces**
KILINÇ M., TUNCER C., BÜTÜN V.
46th IUPAC World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016, ss.318
- XXIV. **Sulphobetaine-Based Hydrogels: Synthesis, Characterization, Investigation of Their Stimuli Responsive Behaviours**
ŞAHİN H., KILINÇ M., TUNCER C., BÜTÜN V.
46th IUPAC World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016, ss.301
- XXV. **Polyelectrolyte ABA Type Triblock Copolymer Gel For Sustainable Slow Release of Paclitaxel Effect of Molecular Weight and Block Composition**
TAKTAK F. F., ALMAÇIK G., TUNCER C., BÜTÜN V.
12th International Nanoscience and Nanotechnology Conference, Kocaeli, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2016, ss.450
- XXVI. **CONTROLLED RELEASE OF HEPARIN FROM PDPA B PDMA B PDPA HEPARIN**
TAKTAK F. F., ALNIAÇIK T., BÜTÜN V., TUNCER C.
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 206), Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016
- XXVII. **Controlled Release of Heparin from PDPA b QPDMA b PDPA Heparin Polyelectrolyte Complex Gel**
TAKTAK F. F., ALNIAÇIK T., BÜTÜN V., TUNCER C.
International Conference on Engineering and Natural Science, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, ss.785
- XXVIII. **Çoklu Çevre Duyarlı Mikrojeller ile Katalitik Etkinlik ve Antibakteriyel Etkinlik Çalışması**
Ülker D., Tuncer C., Baker Ş. B., Toptaş Y., Çabuk A., Bütün V.
Uluslararası Katılımlı III. Ege Kompozit Malzemeler Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2015
- XXIX. **Çoklu Çevre Duyarlı Mikrojeller İle Katalitik Etkinlik Ve Antibakteriyel Etkinlik Çalışması**
ÜLKER D., TUNCER C., BAKER Ş. B., TOPTAŞ Y., ÇABUK A., BÜTÜN V.
Uluslararası Katılımlı III. Ege Kompozit Malzemeler Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2015, ss.119-138
- XXX. **Metal Nanoparticle Stabilization via Block Copolymers**
Bütün V., Kocak G., Ülker D., Tuncer C., Şerife Betül B.
2nd Edition Nanotech Dubai 2015 International Conference & Exhibition, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 16 - 18 Mart 2015
- XXXI. **Metal Nanoparticle Stabilization via Block Copolymers**
BÜTÜN V., KOÇAK G., DAMLA Ü., TUNCER C., ŞERİFE BETÜL B.
2nd Edition Nanotech Dubai 2015 International Conference Exhibition, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 16 - 18 Mart 2015, ss.26-27
- XXXII. **Gold Nanoparticle Loaded Core CrossLinked MPEG b PGMA Micelles**
Bütün V., Kocak G., Ülker D., Tuncer C., Şerife Betül B.
2nd Edition Nanotech Dubai 2015 International Conference & Exhibition, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 16 - 18 Mart 2015
- XXXIII. **2 Hidroksi 3 morfolinopropilmetakrilat monomerinin sentezi ve ko polimerleşmesi**
KOÇAK G., TUNCER C., SOLMAZ G., BÜTÜN V.
V. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi, Gazi Osmanpaşa Üniversitesi, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2014, ss.21
- XXXIV. **The synthesis and characterization of well defined soluble branched polymers**
Bütün V., Samav Y., Tuncer C., Baykul C.
XII International conference on Nanostructured Materials, NANO 2014, Moskva, Rusya, 13 - 18 Temmuz 2014

- XXXV. **Synthesis and characterization of cds nanocrystals produced by using a novel stabilizer**
Bütün V., Samav Y., Tuncer C., Baykul C.
XII International conference on Nanostructured Materials, NANO 2014, Moskva, Rusya, 13 - 18 Temmuz 2014
- XXXVI. **Novel polyampholytic hydrogels and multi responsive microgels**
Bütün V., Samav Y., Tuncer C., Baykul C.
XII International conference on Nanostructured Materials, NANO 2014, Moskva, Rusya, 13 - 18 Temmuz 2014
- XXXVII. **Synthesis and Characterization of Well Defined Soluble Branched Polymers**
TUNCER C., BÜTÜN V.
NANO2014-XII International Conference on Nanostructured Materials, Moscow, Rusya, 13 - 18 Temmuz 2014
- XXXVIII. **Catalytic and antibacterial activity of multi responsive microgels**
Ülker D., Tuncer C., Şerife Betül B., Toptaş Y., Çabuk A., Bütün V.
CLP14, 3rd International Symposium on Controlled Living Polymerizations, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2014
- XXXIX. **Well defined soluble branched copolymers**
Tuncer C., Bütün V.
CLP14, 3rd International Symposium on Controlled Living Polymerizations, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2014
- XL. **A novel All in One smart microgel**
Bütün V., Ülker D., Tuncer C., Baker S. B.
9th IUPAC International Conference on Novel Materials and Synthesis (NMS-IX), Shanghai, Çin, 17 - 22 Kasım 2013
- XLI. **Synthesis of Double Hydrophilic Water Soluble Block Copolymers and Their Usage in the Synthesis of Metal Nanoparticles**
ÜLKER D., KOÇAK G., BAKER Ş. B., ERKMEN D., TUNCER C., SAMAV Y., BÜTÜN V.
44th IUPAC World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.1189
- XLII. **A Novel Smart Microgel**
ÜLKER D., KOÇAK G., BAKER Ş. B., ERKMEN D., TUNCER C., SAMAV Y., BÜTÜN V.
44th IUPAC World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.1241
- XLIII. **All in One Multi Responsive Microgels**
ÜLKER D., KOÇAK G., BAKER Ş. B., ERKMEN D., TUNCER C., SAMAV Y., BÜTÜN V.
44th IUPAC World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.1245
- XLIV. **A Novel Multi Responsive Microgels Synthesis and Characterization Studies**
TUNCER C., SAMAV Y., ÜLKER D., BAKER Ş. B., ÇABUK A., BÜTÜN V.
Frontiers in Polymer Science, 21 Mayıs 2013 - 23 Mayıs 2014
- XLV. **PMEMA Mikrojellerinin Emülsiyon Polimerizasyonu ile Sentezi ve Karakterizasyonu**
TUNCER C., SAMAV Y., ERKMEN D., BÜTÜN V.
26. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012, ss.127
- XLVI. **Production optimization and characterization of biosurfactant of a bacterium from hydrocarbon contaminated soil**
ÇELİKDEMİR M., ÇABUK A., TUNCER C.
15. EUROPEAN CONGRESS ON BIOTECHNOLOGY, 23 - 26 Eylül 2012
- XLVII. **Emülsiyon Polimerizasyonu ile Yeni Tip Mikrojellerin Sentez ve Karakterizasyonu**
BAKER Ş. B., ÜLKER D., TUNCER C., GENÇ L., BÜTÜN V.
4. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012
- XLVIII. **Polimerik İlaç Taşıyıcı Sistem Olarak Hidrojel Sentezi Kontrollü İlaç Salımı ve Metal Nanopartikül Sentezinde Kullanımları**
BAKER Ş. B., ÜLKER D., TUNCER C., GENÇ L., BÜTÜN V.
4. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.55
- XLIX. **Yüzey Aktif Suda Çözünebilir Polimerlerin Sentezi ve Metal Nanopartikül Sentezinde Kullanımları**
BAKER Ş. B., ÜLKER D., TUNCER C., GENÇ L., BÜTÜN V.
4. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.54

- L. **Synthesis of a Novel Multi Responsive Microgel via both Emulsion and Dispersion Polymerizations**
EREL GÖKTEPE İ., KARAHAN H. E., TUNCER C., BÜTÜN V., DEMİREL L.
Advanced Macromolecular Systems Across the Length Scales, AMSALS2012, Siofok, Macaristan, 3 - 06 Haziran 2012, ss.86
- LI. **Hydrogen bonded multilayers of micelles**
EREL GÖKTEPE İ., KARAHAN H. E., TUNCER C., BÜTÜN V., DEMİREL L.
Advanced Macromolecular Systems Across the Length Scales, AMSALS2012, Siofok, Macaristan, 3 - 06 Haziran 2012, ss.55
- LII. **pH Responsive Functional Layer by Layer Films**
EREL GÖKTEPE İ., DEMİREL A. L., BÜTÜN V., KARAHAN H. E., TUNCER C.
6th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-VI), İzmir, Türkiye, 15 - 18 Haziran 2010
- LIII. **Protein Boya Etkileşimlerinin Etkileşim Yerleri ve Stokiyometrilerinin MALDI MS HPLC MS ve CE MS ile Belirlenmesi**
TUNCER C., ÇELİKBIÇAK Ö., SALİH B.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 Haziran 2009 - 20 Haziran 2010, ss.79
- LIV. **Toxic Metal Ion Sorption Properties of Hexacyclene Modified Hydrogels From Different Water Sources**
ÖZTÜRK ÇAL A., TUNCER C., SALİH B.
2nd International Conference Cost Action 637, METEAU, Metals and Related Substances in Drinking Water, Lisbon, Portekiz, 29 - 31 Ekim 2008, ss.56-57
- LV. **Sitokrom c Oksidaz Enziminin Kapiler Elektroferez ve MALDI MS ile İncelenmesi**
GÜLBAKAN B., DEMİREL Ö., TUNCER C., SALİH B.
X. Ulusal Spektroskopi Kongresi, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2007, ss.156
- LVI. **Investigation of Casein Kinase 2 CK2 Enzyme and its Binding Properties with P53 Protein Polylysine and Heparin by MALDI MS**
ÇELİKBIÇAK Ö., TUNCER C., CRISS W. E., SALİH B.
International Symposium Drug Research Development "From Chemistry to Medicine", Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2007, ss.59-60

Desteklenen Projeler

Tuncer C., TÜBİTAK Projesi, Çok Amaçlı Polimerik Yeni Nesil Pigment Dispersantı Geliştirilmesi Ve Prototip İmalatı, 2024 - 2026

Tuncer C., TÜBİTAK Projesi, Yüksek Verimli Karbondioksit Adsorpsiyonu için Amid, Eter ve Sülfon İçeren Yeni TıpHÇP'lerin Sentezi, 2023 - 2024

TUNCER C., BÜTÜN V., BÜTÜN ŞENGEL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TiO₂/Polimer Kompozit Sistemlerinin Hazırlanması ve Bunların Kontrollü İlaç Salım Sistemi Olarak Kullanılması, 2021 - 2024

TUNCER C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yoğun çapraz bağlı polimerlerin sentezi polimerlerin boya adsorban yüzeyi olarak kullanılması polimer ve boyanın geri kazanım çalışmaları, 2016 - 2019

BÜTÜN V., TUNCER C., DİKMEN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Polimer Kaplı-CdSe/CdS Nano Kristal Sentezi ve Basit Güneş Pili Üretimi", 2016 - 2018

BÜTÜN V., TUNCER C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni tip stabilizör kullanarak CdS nanokristallerinin sentezi ve karakterizasyonu, 2016 - 2017

Bütün V., Taktak F. F., TÜBİTAK Projesi, Heparin ve Paclitaxel in Multifonksiyonel Transdermal Salımı İçin Yeni Heparin Konjuge Hidrojeller113Z584 nolu proje, 2014 - 2016

TUNCER C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Bir Mikrojel Hidrojel Soft Kompozit Sistem ve Uygulama Çalışmaları 2013 251, 2013 - 2016

TUNCER C., BÜTÜN V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dar moleküler ağırlık dağılımlı çözünebilir dallı polimerlerin sentezi türevlendirilmesi ve model uygulama çalışmaları, 2012 - 2015

TUNCER C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüzeaktif Suda Çözünebilir ko polimerlerin Sentezi ve Metal

Nanopartikül Sentezinde Kullanımı 201119006, 2011 - 2013

TUNCER C., TÜBİTAK Projesi, Matriks Yardımlı Lazer Desorpsiyon İyonlaşmalı Kütle Spektrometrisi İçin Çok Amaçlı ve Yeniden Kullanılabilir Hedef Yüzeylerin Geliştirilmesi 107T139, 2007 - 2009

TÜBİTAK Projesi, Kovalent Olmayan Biyomolekül Komplekslerinin Jel Elektroferez Ve MALDI TOF MS İle İncelenmesi 105T376, 2006 - 2007

Metrikler

Yayın: 93

Atf (WoS): 860

Atf (Scopus): 1029

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 9

Ödüller

Bütün V., Tuncer C., The Best Poster Award, 46Th Iupac World Polymer Congress, Temmuz 2016

Bütün V., Taktak F. F., Tuncer C., Kapak Yayını, Macromol. Chem. Phys, Haziran 2011

Akademi Dışı Deneyim

Milli Eğitim Müdürlüğü, MEB Elmadağ Lisesi, İngilizce

MEB Elmadağ Lisesi