

Prof. Dr. BEKİR SARI

Kişisel Bilgiler

E-posta: bsari@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/bsari>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: OmXoE20AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5476-1954

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-1267-2022

ScopusID: 35584557800

Yoksis Araştırmacı ID: 3200

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1991 - 1998

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1986 - 1990

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, KİMYA MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 1979 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Anilin ve türevlerinin elektrokimyasal polimerleşmesi, bazı kompozitlerin sentezi ve özelliklerinin incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1998

Yüksek Lisans, Hidroksialkilbenzoik asit-hidroksibenzoik asit kopolimerinin sentezi ve özelliklerinin incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1990

Araştırma Alanları

Kimya, Fizikokimya, İletken Polimerler, Kompozitler, Polimer Karakterizasyonu, Polimer Kimyada Yeni Teknolojiler, Polimerik Filmler, Polimerik Kompleksler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2009 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2003 - 2009

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2000 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2013 - 2016
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2006 - 2009
Bölüm Başkan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2005 - 2008
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Hitit Üniversitesi, 2003 - 2006

Verdiği Dersler

Endüstriyel Kimya-II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002
Araştırma Projesi-II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Genel Kimya-II, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Elyaf Kimyası, Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
Genel Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Genel Kimya-I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
İletken Polimerler, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005
Polimer Teknolojisi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Araştırma Projesi-I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Endüstriyel Kimya-I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003
Polimer Kimyası-II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004
Polimer Kimyası-I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003
Genel Kimya, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Endüstriyel Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002
Kimyacılar için Matematik, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002
Fizikokimya-II, Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
Genel Kimya, Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Fizikokimya Laboratuvarı, Lisans, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003

Yönetilen Tezler

Sarı B., ELASTOMER ESASLI ÜÇLÜ KOMPOZİTLERİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE GAZ SENSÖRÜ ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, A.ASLAN(Öğrenci), 2021
Sarı B., İletken polimer katkılı kompozitlerin hazırlanması, karakterizasyonu ve bazı radyoaktif iyonların adsorpsiyonunda kullanılması, Doktora, A.KURT(Öğrenci), 2019
SARI B., Sıcaklık ve manyetik alan duyarlı poli(vinil asetat)/poli(vinil klorür)/polifuran üçlü kompozit ve nanokompozit filmlerinin hazırlanması ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, S.SARITAŞ(Öğrenci), 2015

Sarı B., Organometalik tuzlar ile modifiye edilmiş camsı polimerlerin hazırlanması ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, M.ÇAĞLAYAN(Öğrenci), 2015

Sarı B., Sıcaklık ve manyetik alan duyarlı poli(dimetilsiloksan)/poli(vinil asetat)/politiyofen üçlü kompozit ve nanokompozit filmlerinin sentezi ve özelliklerinin araştırılması, Yüksek Lisans, H.MELİKE(Öğrenci), 2015

Sarı B., Poli(Vinil Asetat)/polistiren/polipirol üçlü kompozitlerinin sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, S.EŞSİZ(Öğrenci), 2013

Sarı B., Politiyofen ve poliindol esaslı kompozit ve kopolimerlerin sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, N.ELDEMİR(Öğrenci), 2011

SARI B., Poli(vinil klorür)/poliindol kompozitlerinin sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, N.BİHTER(Öğrenci), 2009

SARI B., Poli(dimetilsiloksan)/poliindol kompozitlerinin sentezi ve özelliklerinin araştırılması, Yüksek Lisans, G.ÜRKMEZ(Öğrenci), 2009

SARI B., Polinden/poli(oksümetilen) iletken karışımların hazırlanması ve özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, T.ZİLHAN(Öğrenci), 2007

SARI B., Poliindol/polietilen iletken kompozitlerinin sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, N.YAVAŞ(Öğrenci), 2007

SARI B., Tiyofenin kimyasal polimerleşmesi, poli (oksümetilen) ile kompozitlerinin hazırlanması ve özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.ÖZGÜN(Öğrenci), 2005

SARI B., Poliindol/poli (vinil asetat) iletken kompozitleinin sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, Ö.ERALDEMİR(Öğrenci), 2005

SARI B., Bazı polimer-metal komplekslerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, E.KAHRAMAN(Öğrenci), 2004

SARI B., Kimyasal yöntemle poli(alkilanilin)lerin sentezi; iletken polimerlerle bazı kompozitlerin hazırlanması ve özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, D.ŞAHİN(Öğrenci), 2003

SARI B., Sübstitüe polianilin/polifuran iletken kompozitlerinin sentezi ve karakterizasyonu, Doktora, A.GÖK(Öğrenci), 2002

SARI B., Elektrokimyasal yöntemle poliüretan/ politiyofen iletken kopolimerlerinin sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, E.KÜRŞAD(Öğrenci), 2001

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Ekim, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Eylül, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Eylül, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Eylül, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ağustos, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Nisan, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Nisan, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2018

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Ekim, 2018

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2018

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, Nisan, 2018

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Mart, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2018
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2017
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2016
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Çankırı Karatekin Üniversitesi, Mart, 2016
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Şubat, 2016
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Düzce Üniversitesi, Ocak, 2016
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2015
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Haziran, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Haziran, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2015
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mart, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Kasım, 2014
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ekim, 2014
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Eylül, 2014
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Eylül, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Haziran, 2014
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mart, 2014
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ekim, 2013
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Ekim, 2013
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Eylül, 2013
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Eylül, 2013
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Eylül, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Boğaziçi Üniversitesi, Haziran, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2013
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Şubat, 2013
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Boğaziçi Üniversitesi, Şubat, 2013
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2012
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kasım, 2012
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kasım, 2012
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Boğaziçi Üniversitesi, Ekim, 2012
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2012
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2012
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mart, 2012
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kırıkkale Üniversitesi, Ocak, 2012
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kırıkkale Üniversitesi, Aralık, 2011
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Kasım, 2011
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Boğaziçi Üniversitesi, Ekim, 2011
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Süleyman Demirel Üniversitesi, Ekim, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Eylül, 2011
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2011
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2011
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Haziran, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Haziran, 2011
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Selçuk Üniversitesi, Şubat, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2010
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eylül, 2010
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Süleyman Demirel Üniversitesi, Haziran, 2010

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2010
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2010
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2007
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Selçuk Üniversitesi, Nisan, 2007
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi, Şubat, 2007
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Süleyman Demirel Üniversitesi, Ocak, 2007
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Süleyman Demirel Üniversitesi, Ağustos, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Haziran, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2006
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Selçuk Üniversitesi, Nisan, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2005
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Süleyman Demirel Üniversitesi, Temmuz, 2005
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2005
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Kasım, 2003

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Preparation and characterization of novel transparent and foldable polymers modified with Cr(III), Co(II), Ni(II), and Cu(II) complexes**
Caglayan M., Sari N., Sari B.
International Journal of Polymer Analysis and Characterization, cilt.28, sa.3, ss.225-240, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Preparation of Composites Doped with Conducting Polymer, Characterization and Using Them in Adsorption of Some Radioactive Ions**
Kurt A., Essiz S., Sari B.
POLYMER SCIENCE SERIES A, cilt.64, sa.6, ss.882-897, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Manufacturing and characterizations of flexible poly(dimethylsiloxane)/poly (vinyl acetate)/polythiophene ternary composite films**
Kayabas H. M., Essiz S., SARI B.
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND MATERIALS, cilt.58, sa.14, ss.1535-1544, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis and characterization of foldable and magnetic field-sensitive, freestanding poly(vinyl acetate)/poly(vinyl chloride)/polyfuran composite and nanocomposite films**
Saritas S., Essiz S., SARI B.
JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS, cilt.433, ss.120-130, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis, Characterization and Hall Effect Studies of Polystyrene/Polyindole Composites**
Essiz S., Sari B.
RUSSIAN JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B, cilt.10, sa.4, ss.679-686, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Temperature-Sensitive Composite Films: Synthesis and Characterization of Poly(vinyl acetate)/Polystyrene/Polypyrrole Ternary Composites**
Essiz S., SARI B.
ADVANCES IN POLYMER TECHNOLOGY, cilt.33, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Synthetic Route on Structural and Morphological Properties of Poly(thiophene-co-indole)**
Essiz S., SARI B., Eldemir N.
POLYMER SCIENCE SERIES B, cilt.56, sa.5, ss.593-602, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Electrochemical preparation and characterization of novel polyethylene/polyindene and**

polystyrene/polyindene composites

Talu M., Uzluk E., SARI B., Selam L.

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.127, sa.2, ss.1237-1244, 2013 (SCI-Expanded)

- IX. **Electrokinetic and electrorheological properties of poly(vinyl chloride)/polyindole conducting composites**
Koyuncu K., Ünal H. İ., Gumus O. Y., Erol Ö., SARI B., Ergin T.
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.23, sa.11, ss.1464-1472, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Polyindene/organo-montmorillonite conducting nanocomposites. I. Synthesis, characterization, and electrokinetic properties**
Guzel S., ÜNAL H. İ., EROL Ö., SARI B.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.123, sa.5, ss.2911-2922, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Electrorheology and creep-recovery behavior of conducting polythiophene/poly(oxymethylene)-blend suspensions**
EROL Ö., ÜNAL H. İ., SARI B.
CHINESE JOURNAL OF POLYMER SCIENCE, cilt.30, sa.1, ss.16-25, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis and Characterization of Novel Poly(dimethylsiloxane)/Polyindole Composites**
Urkmez G., SARI B., ÜNAL H. İ.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.121, sa.3, ss.1600-1609, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Electrical and Dielectric Characteristics of Al/Polyindole Schottky Barrier Diodes. II. Frequency Dependence**
Yeriskin S., ÜNAL H. İ., SARI B.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, sa.1, ss.390-396, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis, Characterization, and Colloidal Properties of Polythiophene/Borax Conducting Composite**
Gumus O. Y., ÜNAL H. İ., EROL Ö., SARI B.
POLYMER COMPOSITES, cilt.32, sa.3, ss.418-426, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Preparation of Novel Polyindene/Polyoxymethylene Blends and Investigation of Their Properties**
Cabuk T. Z., SARI B., ÜNAL H. İ.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.117, sa.6, ss.3659-3664, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Preparation of Conducting Poly(vinyl chloride)/Polyindole Composites and Freestanding Films via Chemical Polymerization**
Taylan N. B., SARI B., ÜNAL H. İ.
JOURNAL OF POLYMER SCIENCE PART B-POLYMER PHYSICS, cilt.48, sa.12, ss.1290-1298, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Synthesis, Electrorheology, and Creep Behaviors of In Situ Intercalated Polyindole/Organo-Montmorillonite Conducting Nanocomposite**
EROL Ö., ÜNAL H. İ., SARI B.
POLYMER COMPOSITES, cilt.31, sa.3, ss.471-481, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Synthesis, electrorheology and creep behavior of polyindole/polyethylene composites**
SARI B., Yavas N., Makulogullari M., EROL Ö., ÜNAL H. İ.
REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, cilt.69, sa.11, ss.808-815, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Investigation of Electrorheological Properties and Creep Behavior of Poly(oxymethylene)/Polythiophene Composites**
Eyrik M., YAVUZ M., ÜNAL H. İ., SARI B.
POLYMER COMPOSITES, cilt.30, sa.9, ss.1345-1352, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Electrical Characteristics of Al/Polyindole Schottky Barrier Diodes. I. Temperature Dependence**
Altındal Ş., SARI B., ÜNAL H. İ., Yavas N.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.113, sa.5, ss.2955-2961, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis, Characterization, and Electrorheological Properties of Polyindene/Calcium Carbonate Composites**
Sarıkaya S., YAVUZ M., Yilmaz H., ÜNAL H. İ., SARI B.
POLYMER COMPOSITES, cilt.30, sa.5, ss.583-590, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Conducting Composites and Blends of Polythiophene and Polyoxymethylene**

Ozgun A., SARI B., Uygun A., ÜNAL H. İ., Cakanyildirim C.

INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMER ANALYSIS AND CHARACTERIZATION, cilt.14, sa.6, ss.469-480, 2009 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Electrorheological properties and creep behavior of polyindole/poly(vinyl acetate) composite suspensions**

Oz K., YAVUZ M., Yilmaz H., Unal H. İ., SARI B.

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, cilt.43, sa.4, ss.1451-1459, 2008 (SCI-Expanded)

- XXIV. **Synthesis and characterization of polyindole/poly(vinyl acetate) conducting composites**

Eraldemir O., SARI B., Gok A., ÜNAL H. İ.

JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.45, sa.3, ss.205-211, 2008 (SCI-Expanded)

- XXV. **Synthesis, characterization and electrorheological properties of polyindene/kaolinite composites**

Eristi C., Yavuz M., Yilmaz H., Sari B., Unal H. İ.

JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.44, ss.759-767, 2007 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Electrorheological properties of kaolinite, polyindole, and polyindole/kaolinite composite suspensions**

Arslan Y., Unal H. İ., Yilmaz H., Sari B.

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.104, sa.5, ss.3484-3493, 2007 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Comparison of electrorheological properties of some polyaniline derivatives**

Gercek B., Yavuz M., Yilmaz H., Sari B., Unal H. İ.

COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, cilt.299, ss.124-132, 2007 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **Synthesis, characterization and electrorheological properties of poly(o-toluidine)/Zn conducting composites**

Yilmaz H., Unal H. İ., Sari B.

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.103, sa.2, ss.1058-1065, 2007 (SCI-Expanded)

- XXIX. **Synthesis of some polymer-metal complexes and elucidation of their structures**

Sari N., Kahraman E., Sari B., Ozgun A.

JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.43, sa.8, ss.1227-1235, 2006 (SCI-Expanded)

- XXX. **Synthesis and properties of conducting polypyrrole, polyalkylanilines, and composites of polypyrrole and poly(2-ethylaniline)**

Sari B., Gok A., Sahin D.

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.101, sa.1, ss.241-249, 2006 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Conducting polyaniline sensors for some organic and inorganic solvents**

Gok A., Sari B., Talu M.

INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMER ANALYSIS AND CHARACTERIZATION, cilt.11, sa.3, ss.227-238, 2006 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Polymers, composites, and characterization of conducting polyfuran and poly(2-bromoaniline)**

Gok A., Sari B., Talu M.

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.98, sa.5, ss.2048-2057, 2005 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **X-ray diffraction studies and DC electrical conductivity of poly(2-halogenanilines) and their composites with polyfuran**

Gok A., Can H., Sari B., Talu M.

MATERIALS LETTERS, cilt.59, sa.1, ss.80-84, 2005 (SCI-Expanded)

- XXXIV. **Preparation and characterization of polyfuran/poly(2-fluoroaniline) conducting composites**

Gok A., Sari B., Talu M.

JOURNAL OF POLYMER SCIENCE PART B-POLYMER PHYSICS, cilt.42, sa.18, ss.3359-3367, 2004 (SCI-Expanded)

- XXXV. **Ion-selective electrodes prepared with polyaniline membranes**

Aytac A., Kabasakaloglu M., Sari B., Talu M.

- RUSSIAN JOURNAL OF ELECTROCHEMISTRY, cilt.40, sa.7, ss.732-735, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Synthesis and characterization of conducting substituted polyanilines**
Gok A., Sari B., Talu M.
SYNTHETIC METALS, cilt.142, ss.41-48, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The electrochemical homopolymerization of furan and thiophene and the structural elucidation of their bipolymer films**
Kabasakaloglu M., Talu M., Yildirim F., Sari B.
APPLIED SURFACE SCIENCE, cilt.218, ss.84-96, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Synthesis and characterization of novel polyfuran/poly(2-iodoaniline) conducting composite**
Gok A., Sari B., Talu M.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.89, sa.10, ss.2823-2830, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Chemical preparation of conducting polyfuran/poly(2-chloroaniline) composites and their properties: A comparison of their components, polyfuran and poly(2-chloroaniline)**
Gok A., Sari B., Talu M.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.88, sa.13, ss.2924-2931, 2003 (SCI-Expanded)
- XL. **Synthesis and characterization of nylon 6/polyalkylaniline conducting composites**
Sari B., Talu M., Gok A.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.87, sa.10, ss.1693-1701, 2003 (SCI-Expanded)
- XLI. **Synthesis and characterization of polyurethane/polythiophene conducting copolymer by electrochemical method**
Sari B., Talu M., Yildirim F., Balci E.
APPLIED SURFACE SCIENCE, cilt.205, ss.27-38, 2003 (SCI-Expanded)
- XLII. **The modification of butadiene-acrylonitrile rubber with vinylcyclohexyl ketone**
Resulov N., Sari B., Talu M.
RUBBER CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.75, sa.4, ss.683-690, 2002 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Electrochemical polymerization of aniline at low supporting-electrolyte concentrations and characterization of obtained films**
Sari B., Talu M., Yildirim F.
RUSSIAN JOURNAL OF ELECTROCHEMISTRY, cilt.38, sa.7, ss.707-713, 2002 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Chemical synthesis and characterization of some conducting polyaniline derivatives: Investigation of the effect of protonation medium**
Gok A., Sari B.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.84, sa.11, ss.1993-2000, 2002 (SCI-Expanded)
- XLV. **An investigation of some parameters on electrorheological properties of polypyrrole suspensions**
Sahin D., Sari B., Unal H.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.1, ss.113-124, 2002 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Electrochemical synthesis and characterization of homopolymers of polyfuran and polythiophene and bipolymer films polyfuran/polythiophene and polythiophene/polyfuran**
Talu M., Kabasakaloglu M., Yildirim F., Sari B.
APPLIED SURFACE SCIENCE, cilt.181, ss.51-60, 2001 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Electrochemical copolymerization of pyrrole and aniline**
Sari B., Talu M.
SYNTHETIC METALS, cilt.94, sa.2, ss.221-227, 1998 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Electrochemical polymerization and analysis of some aniline derivatives**
Sari B., Talu M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.3, ss.301-307, 1998 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Elektrokimyasal Yöntemle Bazı İletken Polimerlerin Sentezi ve Sulu Asitlerin İletkenliğe Etkisinin

İncelenmesi

SARI B., YILDIRIM F., Gök A.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.15, sa.4, ss.815-823, 2002 (Hakemli Dergi)

II. Halojenli Asitlerle Doping Edilmiş Polianilinlerin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi

SARI B., Talu M.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.61-70, 2001 (Hakemli Dergi)

III. Synthesis of New Polymers Copolymerization of 4 Hydroxybenzoic Acid and 4 Hydroxymethyl Benzoic Acid

SARI B., Özgün H. B., Talu M.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.453-464, 2001 (Hakemli Dergi)

IV. Polifuran Poli o toluidin Homopolimerleri ile Polifuran Poli o toluidin ve Poli o toluidin Polifuran Kompozitlerinin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi

SARI B., Gök A., Talu M.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.4, ss.1497-1506, 2001 (Hakemli Dergi)

V. Naylon 6 Polianilin İletken Kompozitinin Sentezi ve Karakterizasyonu

SARI B., Talu M.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.141-148, 2000 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Çözeltilerin Fiziksel Özellikleri

Sarı B.

Genel Kimya Temel Kavramlar, Tahsin UYAR_Serpil AKSOY_Recai İNAM, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.1-734, 2006

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. POLİ(VİNİL Klorür)/POLİİZOPREN/POLİPIROL ÜÇLÜ KOMPOZİTLERİNİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE DEDOPİNG-REDOPİNG ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ

Arslan S., Sarı B.

3. Uluslararası Bilimsel Gelişmeler Kongresi, Balıkesir, Türkiye, 20 - 23 Aralık 2023, ss.404

II. Elastomer Esaslı Üçlü Kompozitlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Gaz Sensörü Özelliklerinin Araştırılması

Sarı B., Aslan A., Eşsiz S.

Ankara II. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (Ankara International Congress on Scientific Research-II), , Ankara, Türkiye, 6 - 08 Mart 2020, ss.45-46

III. Poli(Dimetilsiloksan)/Poli(Vinil Asetat) /Politiyofen İletken Kompozitinin Dedoping-Redoping ve Gaz Sensörü Özelliklerinin İncelenmesi"

Sarı B., Aslan A.

2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, (2nd International Turkish World Engineering and Science Congress), Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.280-288

IV. Organometalik Tuzlar ile Modifiye Edilmiş Camsı Polimerlerin Hazırlanması ve Karakterizasyonu

Çağlayan M., Sarı B.

V. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2014, ss.19

V. Sıcaklık Ve Manyetik Alan Duyarlı Poli(Dimetilsiloksan)/Poli(Vinil Asetat)/Politiyofen Üçlü Kompozit ve Nanokompozit Filmlerinin Sentezi ve Özelliklerinin Araştırılması

Kayabaş H. M., Eşsiz S., Sarı B.

V. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2014, ss.14

VI. Sıcaklık Ve Manyetik Alan Duyarlı Poli(Vinil Asetat)/Poli(Vinil Klorür)/Polifuran Üçlü Kompozit ve

Nanokompozit Filmlerinin Hazırlanması ve Karakterizasyonu

Sarıtaş S., Eşsiz S., Sarı B.

V. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2014, ss.27

VII. Poli(Vinil Asetat)/Polistiren/Polipirol Üçlü Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu

Eşsiz S., Sarı B.

IV. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.27

VIII. Polistiren/Poliindol Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu

Eşsiz S., Demir B., Sarı B.

IV. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.136

IX. Politiyofen/Boraks Kompozitin Sentezi ve Karakterizasyonu

Gümüş Ö. Y., Erol Ö., Sarı B., Ünal H. İ.

23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.386

X. Poliindol/Poliyeten Kompozitin Elektoreolojik Özelliklerinin İncelenmesi

Makuloğulları M., Erol Ö., Ünal H. İ., Sarı B.

23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.88

XI. Montmorillonit/Silikon yağı süspansiyonlarının elektoreolojik özelliklerinin incelenmesi

Erol Ö., Sarı B., Ünal H. İ., Yılmaz H.

II. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Şanlıurfa, Türkiye, 30 Nisan - 02 Mayıs 2008, ss.106

XII. Electrorheological Properties of Polyindene/Calcium Carbonate Composites

Ünal H. İ., Şeyma S., Yavuz M., Sarı B.

3rd China-Europe Symposium on Processing and Properties of Reinforced Polymers, Budapest, Macaristan, 11 - 15 Haziran 2007, ss.28

XIII. Synthesis and Characterization of Polythiophene/Poly(oxymethylene) Composites

Sarı B., Özgün A., Gök A., Ünal H. İ., Çakanyıldırım Ç.

3rd China-Europe Symposium on Processing and Properties of Reinforced Polymers, Budapest, Macaristan, 11 - 15 Haziran 2007, ss.80

XIV. Electrorheological Properties of Polythiophene/Poly(oxymethylene) Conducting Composites

Yavuz M., Eyrik M., Ünal H. İ., Sarı B.

3rd China-Europe Symposium on Processing and Properties of Reinforced Polymers, Budapest, Macaristan, 11 - 15 Haziran 2007, ss.88

XV. Investigation of Electrorheological Properties of Polyindole/Poly (vinyl acetate) Composite Suspensions

Öz K., Ünal H. İ., Sarı B.

3rd China-Europe Symposium on Processing and Properties of Reinforced Polymers, Budapest, Macaristan, 11 - 15 Haziran 2007, ss.89

XVI. Talk pudrasının elektoreolojik özelliklerinin incelenmesi

Yılmaz H., Eyrik M., İnan A., Bulut H., Ünal H. İ., Sarı B.

I. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2006, ss.103

XVII. Bazı poli(vinil alkol)-metal komplekslerinin sentezi ve özelliklerinin incelenmesi

Sarı N., Kahraman E., Sarı B.

I. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2006, ss.57

XVIII. Polianilin kırmızı çamur nanokompozitlerinin elektoreolojik özelliklerinin incelenmesi

Yavuz M., Gök A., Şen S., Sarı B., Ünal H. İ.

I. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2006, ss.42

XIX. Bazı polianilin türevlerinin elektoreolojik özelliklerinin araştırılması

Ünal H. İ., Gerçek B., Yılmaz H., Sarı B.

1. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2006, ss.49

XX. Bazı Pol(vinil alkol)-metal komplekslerinin sentezi ve özelliklerinin incelenmesi' incelenmesi,

SARI N., SARI B., Kahraman E.

I. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2006

XXI. Elektrokimyasal Yöntemle Bazı İletken Polimerlerin Sentezi ve Sulu Asitlerin İletkenliğe Etkisinin

İncelenmesi

Talu M., Sarı B., Yıldırım F., Gök A.

Chemical Physics V, The Fifth International Conference on Chemical Physics, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 01 Kasım 2002, ss.89

- XXII. **Polifuran/poli(2-floranilin) iletken kompozitinin hazırlanması ve özelliklerinin incelenmesi**
Gök A., Sarı B., Talu M.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002, ss.828
- XXIII. **Furan ve 2-bromanilin iletken polimer ve kompozitlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması**
Gök A., Sarı B., Talu M.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002, ss.829
- XXIV. **Polifuran/poli(2-iyotanilin) iletken kompozitinin sentezi ve karakterizasyonu**
Gök A., Sarı B., Talu M.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002, ss.781
- XXV. **Synthesis and Characterization of Conducting Substituted Polyanilines**
Gök A., Sarı B., Talu M.
Proceedings, PPS-2001, Regional, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2001, ss.557
- XXVI. **Polifuran, Poli(o-toluidin) Homopolimerleri ile Polifuran/Poli(o-toluidin) ve Poli(o-toluidin)/Polifuran Kompozitlerinin Kimyasal Yöntemle Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi**
Gök A., Sarı B., Talu M.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2001, ss.21
- XXVII. **İletken Polifuran/Poli(2-kloranilin) Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
Gök A., Sarı B., Talu M.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2001, ss.16
- XXVIII. **Polipirolün Sentezi, Karakterizasyonu ve Elektroeolojik Özelliklerinin İncelenmesi**
Şahin D., Sarı B., Ünal H. İ.
XIV. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.306
- XXIX. **Ion Selective Electrodes Prepared with Polyaniline Membranes**
Aytaç A., Kabasakaloğlu M., Sarı B.
Mediterranean Basin Conference, Antalya, TÜRKİYE 4-9 Haziran 2000, 114, Antalya, Türkiye, 4 - 09 Haziran 2000, ss.114
- XXX. **Electrochemical Synthesis and Characterization Homopolymers of Polythiophene, Poyfuran and Bipolymer Films of Polythiophene/Polyfuran, Polyfuran/Polythiophene**
Talu M., Kabasakaloğlu M., Sarı B., Yıldırım F.
Modern Electroanalytical Methods Congress, Pardubice, Çek Cumhuriyeti, 19 - 23 Eylül 1999, ss.39
- XXXI. **Poli(etilenteraftalat) Lifler Üzerine Akrilik Asit ve Metilmetakrilat Karışımının Aşılması ve Boyanabilirliğinin İncelenmesi**
Talu M., Sarı B., Azizinezhad F.
XII. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1998, ss.610
- XXXII. **Polianilinin İletkenliğine ve Morfolojisine Destek Elektrolitin Etkisi**
Sarı B., Talu M.
XII. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1998, ss.629
- XXXIII. **Etilentereftalat/Akrilik Asit-Metilmetakrilat Aşı Kopolimerlerinin Isısal Bozunması**
Sarı B., Basan S., Azizinezhad F., Talu M.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997, ss.29
- XXXIV. **Bazı Anilin Türevlerinin Elektrokimyasal Yöntemle Polimerleştirilmesi ve Özelliklerinin İncelenmesi**
Sarı B., Talu M.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997, ss.410
- XXXV. **Bazı Polianilin Kompozitlerinin Isısal Bozunması**
Basan S., Sarı B., Talu M.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997, ss.396
- XXXVI. **Pirol ve Anilinin Elektrokimyasal Yöntemle Polimer ve Kompozitlerinin Sentezlenmesi ve**

Özelliklerinin İncelenmesi

Sarı B., Talu M.

Türkçe Konuşulan Ülkeler 4. Polimer Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Eylül 1996, ss.60

XXXVII. 4-Hidroksibenzoik Asit ve 4-(Hidroksimetilbenzoik Asit) Kopoliesterlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu

Sarı B., Özgün H. B., Talu M.

Türkçe Konuşulan Ülkeler 4. Polimer Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Eylül 1996, ss.63

Desteklenen Projeler

Sarı B., TÜBİTAK Projesi, Elastomer Esaslı Üçlü Kompozitlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Gaz Sensörü Özelliklerinin Araştırılması, 2019 - 2021

Sarı B., TÜBİTAK Projesi, Sıcaklık ve Manyetik Alan Duyarlı Üçlü Kompozit ve Nanokompozit Filmlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2014 - 2016

Sarı B., TÜBİTAK Projesi, Poli vinil asetat Polistiren Polipirol Üçlü Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu , 2012 - 2013

Sarı B., TÜBİTAK Projesi, Poliindol Esaslı Kompozitlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2009 - 2010

Sarı B., Yavuz M., Ünal H. İ., TÜBİTAK Projesi, Çeşitli İletken Polimer Nano-kompozitlerin Elektoreolojik Özelliklerinin İncelenmesi ve Endüstriyel Uygulanabilirliğinin Araştırılması, 2008 - 2010

Sarı B., Ünal H. İ., TÜBİTAK Projesi, Çeşitli İletken Nanokompozitlerin Sentezi Elektoreolojik Özelliklerinin İncelenmesi ve Endüstriyel Uygulamalarının Araştırılması, 2008 - 2010

Sarı B., Ünal H. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Poliinden kalsiyum karbonat Kompozitlerin Sentezi Karakterizasyonu ve Elektoreolojik Özelliklerinin İncelenmesi, 2006 - 2008

Sarı B., Talu M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrokimyasal Yöntemle Bazı Yalıtkan Polimerler Kullanılarak Poliinden ve Poliindol Esaslı Kompozitlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2003 - 2005

Sarı B., Sarı N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Polimer Metal Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2002 - 2004

Sarı B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kimyasal Yöntemle Polialkilanilinlerin Sentezi İletken Polimerlerle Bazı Kompozitlerinin Hazırlanması ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2001 - 2003

Sarı B., Talu M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrokimyasal Yöntemle Poliüretan Politiyofen İletken Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2000 - 2001

Sarı B., Talu M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sübstitue Polianilin Polifuran İletken Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, 1999 - 2001

Sarı B., Talu M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Furanın Elektrokimyasal Polimerleşmesinde En Uygun Koşulların Belirlenmesi, 1997 - 1999

Sarı B., Talu M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anilin ve Türevlerinin Elektrokimyasal Polimerleşmesi Bazı Kompozitlerinin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 1997 - 1998

Sarı B., Talu M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Furan ve Anilin Türevlerinin Kopolimer ve Kompozitlerinin Elektrokimyasal Yöntemle Polimerleştirilmesi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 1996 - 1998

Bilimsel Hakemlikler

ADVANCES IN POLYMER TECHNOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016

TÜBİTAK Projesi, 3001 - Başlangıç Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2016

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2016

ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

EUROPEAN POLYMER JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015

CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015

INDIAN JOURNAL OF ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2009

Metrikler

Yayın: 93

Atıf (WoS): 1057

Atıf (Scopus): 1077

H-İndeks (WoS): 20

H-İndeks (Scopus): 19

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

IV. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Oturum Başkanı, Çanakkale, Türkiye, 2012

23. Ulusal Kimya Kongresi, Oturum Başkanı, Sivas, Türkiye, 2009

I. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2006

Akademi Dışı Deneyim

Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi