

Prof. BEKİR SARI

Personal Information

Email: bsari@gazi.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: OmXoE20AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5476-1954

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

ScopusID: 35584557800

Yoksis Researcher ID: 3200

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1991 - 1998

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1986 - 1990

Undergraduate, Selcuk University, Faculty Of Engineering-Architecture, KİMYA MÜHENDİSLİĞİ, Turkey 1979 - 1983

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

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

Postgraduate, Hidroksalkilbenzoik asit-hidroksibenzoik asit kopolimerinin sentezi ve özelliklerinin incelenmesi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1990

Research Areas

Chemistry, Physical Chemistry, Conductive Polymers, Composites, Characterization of Polymers, New Technologies in Polymer Chemistry, Polymeric Films, Polymeric Complexes

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Fen Fakültesi, Kimya, 2009 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Fen Fakültesi, Kimya, 2003 - 2009

Assistant Professor, Gazi University, Fen Fakültesi, Kimya, 2000 - 2003

Academic and Administrative Experience

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Gazi University, Fen Fakültesi, Kimya, 2013 - 2016

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi University, Fen Fakültesi, Kimya, 2006 - 2009

Deputy Head of Department, Gazi University, Fen Fakültesi, Kimya, 2005 - 2008

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Hıtit University, 2003 - 2006

Courses

Endüstriyel Kimya-II, Undergraduate, 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, Undergraduate, 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, Undergraduate, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2011 - 2012

Elyaf Kimyası, Undergraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Genel Kimya Laboratuvarı, Undergraduate, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2011 - 2012

Genel Kimya-I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2011 - 2012

İletken Polimerler, Postgraduate, 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, Postgraduate, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Araştırma Projesi-I, Undergraduate, 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, Undergraduate, 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, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003

Polimer Kimyası-II, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2008 - 2009, 2003 - 2004

Polimer Kimyası-I, Undergraduate, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2007 - 2008, 2002 - 2003

Genel Kimya, Undergraduate, 2016 - 2017, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Endüstriyel Kimya Laboratuvarı, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Kimyacılar için Matematik, Undergraduate, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002

Fizikokimya-II, Undergraduate, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2005 - 2006

Genel Kimya, Undergraduate, 2008 - 2009, 2003 - 2004, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Fizikokimya Laboratuvarı, Undergraduate, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2002 - 2003

Advising Theses

Sarı B., SYNTHESIS, CHARACTERIZATION OF ELASTOMER-BASED TERNARY COMPOSITES AND INVESTIGATION OF THEIR GAS SENSOR PROPERTIES, Postgraduate, A.ASLAN(Student), 2021

Sarı B., Preparation Of Composites Doped With Conducting Polymer, Characterization And Using Them In Adsorption Of Some Radioactive Ions, Doctorate, A.KURT(Student), 2019

SARI B., Sıcaklık ve manyetik alan duyarlı poli(vinil asetat)/poli(vinil klorür)/polifuran üçlü kompozit ve nanokompozit filmlerinin hazırlanması ve karakterizasyonu, Postgraduate, S.SARITAŞ(Student), 2015

Sarı B., Postgraduate, M.ÇAĞLAYAN(Student), 2015

Sarı B., Sıcaklık ve manyetik alan duyarlı poli(dimetilsilosan)/poli(vinil asetat)/polityofen üçlü kompozit ve nanokompozit filmlerinin sentezi ve özelliklerinin araştırılması, Postgraduate, H.MELİKE(Student), 2015

Sarı B., Synthesis and characterization of poly(Vinyl Acetate)/polystyrene/polypyrrole ternary composites, Postgraduate, S.EŞSİZ(Student), 2013

Sarı B., Postgraduate, N.ELDEMİR(Student), 2011

SARI B., Poli(vinil klorür)/poliindol kompozitlerinin sentezi ve karakterizasyonu, Postgraduate, N.BİHTER(Student), 2009

SARI B., Poli(dimetilsilosan)/poliindol kompozitlerinin sentezi ve özelliklerinin araştırılması, Postgraduate, G.ÜRKMEZ(Student), 2009

SARI B., Polinden/poli(oksimetilen) iletken karışımının hazırlanması ve özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, T.ZİLHAN(Student), 2007

SARI B., Poliindol/polietylen iletken kompozitlerinin sentezi ve karakterizasyonu, Postgraduate, N.YAVAŞ(Student), 2007

SARI B., Tiyofenin kimyasal polimerleşmesi, poli (oksimetilen) ile kompozitlerinin hazırlanması ve özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, A.ÖZGÜN(Student), 2005

SARI B., Poliindol/poli (vinil asetat) iletken kompozitleinin sentezi ve karakterizasyonu, Postgraduate, Ö.ERALDEMİR(Student), 2005

SARI B., Bazı polimer-metal komplekslerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Postgraduate, E.KAHRAMAN(Student), 2004

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

SARI B., Sübstütüe polianilin/polifuran iletken kompozitlerinin sentezi ve karakterizasyonu, Doctorate, A.GÖK(Student), 2002

SARI B., Elektrokimyasal yöntemle poliüretan/ polityofen iletken kopolimerlerinin sentezi ve karakterizasyonu, Postgraduate, E.KÜRŞAD(Student), 2001

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi Üniversitesi, May, 2021

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, December, 2020

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, October, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi Üniversitesi, September, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi Üniversitesi, September, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, September, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, August, 2019

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, July, 2019

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, May, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, April, 2019

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, April, 2019

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, December, 2018

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, October, 2018

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Yıldız Teknik Üniversitesi, June, 2018

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, May, 2018

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, April,

2018

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, March, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2018

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gazi Üniversitesi, May, 2017

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, December, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Çankırı Karatekin Üniversitesi, March, 2016

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, February, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Düzce Üniversitesi, January, 2016

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, December, 2015

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, June, 2015

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, June, 2015

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, June, 2015

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, May, 2015

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Teknik Üniversitesi, March, 2015

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, December, 2014

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, November, 2014

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Teknik Üniversitesi, October, 2014

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, September, 2014

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, September, 2014

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, June, 2014

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Teknik Üniversitesi, March, 2014

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Teknik Üniversitesi, October, 2013

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, October, 2013

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Teknik Üniversitesi, September, 2013

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Teknik Üniversitesi, September, 2013

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi Üniversitesi, September, 2013

Post Graduate, Post Graduate, Boğaziçi Üniversitesi, June, 2013

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, May, 2013

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi Üniversitesi, February, 2013

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Boğaziçi Üniversitesi, February, 2013

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, December, 2012

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Teknik Üniversitesi, November, 2012

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Teknik Üniversitesi, November, 2012

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Boğaziçi Üniversitesi, October, 2012

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, July, 2012

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi Üniversitesi, June, 2012

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Süleyman Demirel Üniversitesi, March, 2012

Doctorate, Doctorate, Kırıkkale Üniversitesi, January, 2012

Doctorate, Doctorate, Kırıkkale Üniversitesi, December, 2011

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, November, 2011

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Süleyman Demirel Üniversitesi, October, 2011

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Boğaziçi Üniversitesi, October, 2011

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, September, 2011

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, July, 2011

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, July, 2011

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, June, 2011
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, June, 2011
Doctorate, Doctorate, Selçuk Üniversitesi, February, 2011
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2011
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, December, 2010
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, December, 2010
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Süleyman Demirel Üniversitesi, September, 2010
Doctorate, Doctorate, Süleyman Demirel Üniversitesi, June, 2010
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2010
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, January, 2010
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2010
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, July, 2009
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, December, 2007
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Selçuk Üniversitesi, April, 2007
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Süleyman Demirel Üniversitesi, February, 2007
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Süleyman Demirel Üniversitesi, January, 2007
Post Graduate, Post Graduate, Süleyman Demirel Üniversitesi, August, 2006
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, July, 2006
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, June, 2006
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, May, 2006
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Selçuk Üniversitesi, April, 2006
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2006
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2006
Post Graduate, Post Graduate, Ankara Üniversitesi, September, 2005
Post Graduate, Post Graduate, Süleyman Demirel Üniversitesi, July, 2005
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2005
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, November, 2003

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.28, no.3, pp.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, vol.64, no.6, pp.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, vol.58, no.14, pp.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, vol.433, pp.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, vol.10, no.4, pp.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, vol.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, vol.56, no.5, pp.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, vol.127, no.2, pp.1237-1244, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Electrokinetic and electrorheological properties of poly(vinyl chloride)/polyindole conducting composites**
Koyuncu K., Ünal H. İ., Gümüş O. Y., Erol Ö., SARI B., Ergin T.
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, vol.23, no.11, pp.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, vol.123, no.5, pp.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, vol.30, no.1, pp.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, vol.121, no.3, pp.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, no.1, pp.390-396, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis, Characterization, and Colloidal Properties of Polythiophene/Borax Conducting Composite**
Gümüş O. Y., ÜNAL H. İ., EROL Ö., SARI B.
POLYMER COMPOSITES, vol.32, no.3, pp.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, vol.117, no.6, pp.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, vol.48, no.12, pp.1290-1298, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Synthesis, Electrorheology, and Creep Behaviors of In Situ Intercalated Polyindole/Organomontmorillonite Conducting Nanocomposite**
EROL Ö., ÜNAL H. İ., SARI B.
POLYMER COMPOSITES, vol.31, no.3, pp.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, vol.69, no.11, pp.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, vol.30, no.9, pp.1345-1352, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Electrical Characteristics of Al/Polyindole Schottky Barrier Diodes. I. Temperature Dependence**
Altindal S., SARI B., ÜNAL H. İ., Yavas N.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol.113, no.5, pp.2955-2961, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis, Characterization, and Electrorheological Properties of Polyindene/Calcium Carbonate Composites**
Sarikaya S., YAVUZ M., Yilmaz H., ÜNAL H. İ., SARI B.
POLYMER COMPOSITES, vol.30, no.5, pp.583-590, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Conducting Composites and Blends of Polythiophene and Polyoxyethylene**
Ozgun A., SARI B., Uygun A., ÜNAL H. İ., Cakanyildirim C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMER ANALYSIS AND CHARACTERIZATION, vol.14, no.6, pp.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, vol.43, no.4, pp.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, vol.45, no.3, pp.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, vol.44, pp.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, vol.104, no.5, pp.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, vol.299, pp.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, vol.103, no.2, pp.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, vol.43, no.8, pp.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, vol.101, no.1, pp.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, vol.11, no.3, pp.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, vol.98, no.5, pp.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, vol.59, no.1, pp.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, vol.42, no.18, pp.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, vol.40, no.7, pp.732-735, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Synthesis and characterization of conducting substituted polyanilines**
Gok A., Sari B., Talu M.
SYNTHETIC METALS, vol.142, pp.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, vol.218, pp.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, vol.89, no.10, pp.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, vol.88, no.13, pp.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, vol.87, no.10, pp.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, vol.205, pp.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, vol.75, no.4, pp.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, vol.38, no.7, pp.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, vol.84, no.11, pp.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, vol.26, no.1, pp.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, vol.181, pp.51-60, 2001 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Electrochemical copolymerization of pyrrole and aniline**
Sari B., Talu M.

- SYNTHETIC METALS, vol.94, no.2, pp.221-227, 1998 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Electrochemical polymerization and analysis of some aniline derivatives**
Sarı B., Talu M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.22, no.3, pp.301-307, 1998 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Elektrokimyasal Yöntemle Bazı İletken Polimerlerin Sentezi ve Sulu Asitlerin İletkenliğine Etkisinin İncelenmesi**
SARI B., YILDIRIM F., Gök A.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.15, no.4, pp.815-823, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Halojenli Asitlerle Doping Edilmiş Polianilinlerin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi**
SARI B., Talu M.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.14, no.1, pp.61-70, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.14, no.2, pp.453-464, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.14, no.4, pp.1497-1506, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Naylon 6 Polianilin İletken Kompozitinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
SARI B., Talu M.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.13, no.1, pp.141-148, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Çözeltilerin Fiziksel Özellikleri**
Sarı B.
in: Genel Kimya Temel Kavramlar, Tahsin UYAR_Serpil AKSOY_Recai İNAM, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.1-734, 2006

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 20 - 23 December 2023, pp.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, Turkey, 6 - 08 March 2020, pp.45-46
- III. **Poli(Dimetilsilosan)/Poli(Vinil Asetat) /Polityofen 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, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.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, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.19
- V. **Sıcaklık Ve Manyetik Alan Duyarlı Poli(Dimetilsilosan)/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, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.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, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.27
- VII. **Poli(Vinil Asetat)/Polistiren/Polipirol Üçlü Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
Eşsiz S., Sarı B.
IV. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 5 - 08 September 2012, pp.27
- VIII. **Polistiren/Poliindol Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
Eşsiz S., Demir B., Sarı B.
IV. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 5 - 08 September 2012, pp.136
- IX. **Politiyofen/Boraks Kompozitin Sentezi ve Karakterizasyonu**
Gümüş Ö. Y., Erol Ö., Sarı B., Ünal H. İ.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2009, pp.386
- X. **Poliindol/Polietilen Kompozitin Elektroreolojik Özelliklerinin İncelenmesi**
Makuloğulları M., Erol Ö., Ünal H. İ., Sarı B.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2009, pp.88
- XI. **Montmorillonit/Silikon yağı süspansiyonlarının elektroreolojik özelliklerinin incelenmesi**
Erol Ö., Sarı B., Ünal H. İ., Yılmaz H.
II. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Şanlıurfa, Turkey, 30 April - 02 May 2008, pp.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, Hungary, 11 - 15 June 2007, pp.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, Hungary, 11 - 15 June 2007, pp.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, Hungary, 11 - 15 June 2007, pp.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, Hungary, 11 - 15 June 2007, pp.89
- XVI. **Talk pudrasının elektroreolojik 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, Turkey, 21 - 23 June 2006, pp.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, Turkey, 21 - 23 June 2006, pp.57
- XVIII. **Polianilin kırmızı çamur nanokompozitlerinin elektroreolojik özelliklerinin incelenmesi**

- Yavuz M., Gök A., Şen S., Sarı B., Ünal H. İ.
I. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Ankara, Turkey, 21 - 23 June 2006, pp.42
- XIX. **Bazı polianilin türevlerinin elektroreolojik özelliklerinin araştırılması**
Ünal H. İ., Gerçek B., Yılmaz H., Sarı B.
1. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Ankara, Turkey, 21 - 23 June 2006, pp.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, Turkey, 21 - 23 June 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, Turkey, 31 October - 01 November 2002, pp.89
- XXII. **Polifuran/poli(2-floranilin) iletken kompozitinin hazırlanması ve özelliklerinin incelenmesi**
Gök A., Sarı B., Talu M.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2002, pp.828
- XXIII. **Furan ve 2-bromanilinin iletken polimer ve kompozitlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması**
Gök A., Sarı B., Talu M.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2002, pp.829
- XXIV. **Polifuran/poli(2-iyotanilin) iletken kompozitinin sentezi ve karakterizasyonu**
Gök A., Sarı B., Talu M.
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2002, pp.781
- XXV. **Synthesis and Characterization of Conducting Substituted Polyanilines**
Gök A., Sarı B., Talu M.
Proceedings, PPS-2001, Regional, Antalya, Turkey, 22 - 24 October 2001, pp.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, Turkey, 4 - 07 September 2001, pp.21
- XXVII. **İletken Polifuran/Poli(2-kloranilin) Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
Gök A., Sarı B., Talu M.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2001, pp.16
- XXVIII. **Polipirolün Sentezi, Karakterizasyonu ve Elektroreolojik Özelliklerinin İncelenmesi**
Şahin D., Sarı B., Ünal H. İ.
XIV. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 10 - 15 September 2000, pp.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, Turkey, 4 - 09 June 2000, pp.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, Czech Republic, 19 - 23 September 1999, pp.39
- XXXI. **Poli(etilentereftalat) Lifler Üzerine Akrilik Asit ve Metilmekrيلat Karışımının Aşılanması ve Boyanabilirliğinin İncelenmesi**
Talu M., Sarı B., Azizinezhad F.
XII. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Turkey, 7 - 11 September 1998, pp.610
- XXXII. **Polianilinin İletkenliğine ve Morfolojisine Destek Elektrolitin Etkisi**
Sarı B., Talu M.
XII. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Turkey, 7 - 11 September 1998, pp.629
- XXXIII. **Etilentereftalat/Akrilik Asit-Metilmekrيلat Aşı Kopolimerlerinin İsisal Bozunması**

- Sarı B., Basan S., Azizinezhad F., Talu M.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Turkey, 16 - 20 June 1997, pp.29
- XXXIV. **Bazı Anilin Türevlerinin Elektrokimyasal Yöntemle Polimerleştirilmesi ve Özelliklerinin İncelenmesi**
Sarı B., Talu M.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Turkey, 16 - 20 June 1997, pp.410
- XXXV. **Bazı Polianilin Kompozitlerinin Isısal Bozunması**
Basan S., Sarı B., Talu M.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 20 June 1997, pp.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, Turkey, 18 - 20 September 1996, pp.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, Turkey, 18 - 20 September 1996, pp.63

Supported Projects

Sarı B., TUBITAK Project, Elastomer Esası Üçlü Kompozitlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Gaz Sensörü Özelliklerinin Araştırılması, 2019 - 2021

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

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

Sarı B., TUBITAK Project, Poliindol Esası Kompozitlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2009 - 2010

Sarı B., Yavuz M., Ünal H. İ., TUBITAK Project, Çeşitli İletken Polimer Nano-kompozitlerin Elektroreolojik Özelliklerinin İncelenmesi ve Endüstriyel Uygulanabilirliğinin Araştırılması, 2008 - 2010

Sarı B., Ünal H. İ., TUBITAK Project, Çeşitli İletken Nanokompozitlerin Sentezi Elektroreolojik Özelliklerinin İncelenmesi ve Endüstriyel Uygulamalarının Araştırılması, 2008 - 2010

Sarı B., Ünal H. İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Poliinden kalsiyum karbonat Kompozitlerin Sentezi Karakterizasyonu ve Elektroreolojik Özelliklerinin İncelenmesi, 2006 - 2008

Sarı B., Talu M., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrokimyasal Yöntemle Bazı Yalıtkan Polimerler Kullanılarak Poliinden ve Poliindol Esası Kompozitlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2003 - 2005

Sarı B., Sarı N., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Polimer Metal Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, 2002 - 2004

Sarı B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kimyasal Yöntemle Polialkilanilinlerin Sentezi İletken Polimerlerle Bazı Kompozitlerinin Hazırlanması ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2001 - 2003

Sarı B., Talu M., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrokimyasal Yöntemle Poliüretan Politiyofen İletken Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2000 - 2001

Sarı B., Talu M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sübstitue Polianilin Polifuran İletken Kompozitlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, 1999 - 2001

Sarı B., Talu M., Project Supported by Higher Education Institutions, Furanın Elektrokimyasal Polimerleşmesinde En Uygun Koşulların Belirlenmesi, 1997 - 1999

Sarı B., Talu M., Project Supported by Higher Education Institutions, Anilin ve Türevlerinin Elektrokimyasal Polimerleşmesi Bazı Kompozitlerinin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 1997 - 1998

Sarı B., Talu M., Project Supported by Higher Education Institutions, Furan ve Anilin Türevlerinin Kopolimer ve Kompozitlerinin Elektrokimyasal Yöntemle Polimerleştirilmesi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 1996 - 1998

Scientific Refereeing

ADVANCES IN POLYMER TECHNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2016
TUBITAK Project, 3001 - Initial R&D Projects Support Program, Gazi University, Turkey, April 2016
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, March 2016
ANALYTICAL CHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, January 2016
CARBOHYDRATE POLYMERS, Journal Indexed in SCI-E, December 2015
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, Journal Indexed in SCI-E, December 2015
INDIAN JOURNAL OF ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, October 2009
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, February 2007

Metrics

Publication: 93
Citation (WoS): 1057
Citation (Scopus): 1077
H-Index (WoS): 20
H-Index (Scopus): 19

Congress and Symposium Activities

IV. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Session Moderator, Çanakkale, Turkey, 2012
23. Ulusal Kimya Kongresi, Session Moderator, Sivas, Turkey, 2009
I. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2006

Non Academic Experience

Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi