

Prof. Dr. PINAR ÇAMURLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 2308](tel:+902423102308)

E-posta: pcamurlu@akdeniz.edu.tr

Diğer E-posta: pincamurlu@gmail.com

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/pcamurlu>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Fen Fak. Kimya Bölümü 07058 Antalya

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1610-0033

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-1606-2016

ScopusID: 6507809815

Yoksis Araştırmacı ID: 19210

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen , Kimya, Türkiye 2002 - 2006

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen , Kimya, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen , Kimya, Türkiye 1995 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanı - C Sınıfı, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2014

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitmen Sertifikası, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Syntheses of Conducting Polymers of 3-Ester Substituted Thiophenes and Characterization of Their Electrochromic Properties, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2006

Yüksek Lisans, Synthesis and Characterization of Poly(dibromophenylene oxides)s Through Thermal Decomposition of Various Transition Metal Complexes in Solid State, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2002

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Elektroanalitik Yöntemler, Sensörler, Fizikokimya, Elektrokimya, Fonksiyonel Polimerler, İletken Polimerler, Nanokompozitler, Polimer Karakterizasyonu, Polimerik Filmler, Polimerik Malzemeler, Organik Kimya, Makromoleküller Kimyası, Temel Bilimler

AKADEMİK UNVANLAR / GÖREVLER

Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010 - 2016

Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2007 - 2010

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2007

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1999 - 2006

Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2009 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Bilim Ve Teknoloji Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2018 - 2019

Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2014 - 2016

Verdiği Dersler

Doktora

İletken Polimerler, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

İletken Plimerler, Doktora, 2012 - 2013

Lisans

Fiziksel Kimya 1 , Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Fiziksel Kimya Lab , Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Polimer Kimyası, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Fiziksel Kimya 2, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Elektrokimya, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Fiziksel Kimya 3, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Fiziksel Kimya 1 , Lisans, 2009 - 2010

Yönetilen Tezler

Çamurlu P., Rodamin Temelli Kemosensörlerin Hazırlanması ve Metal İyonu Tespitinde Kullanılması, Yüksek Lisans, S.EMRE(Öğrenci), Devam Ediyor

Çamurlu P., Trifenilamin Tabanlı Polimerlerin Optoelektronik Özelliklerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.SARIDAŞ(Öğrenci), Devam Ediyor

Çamurlu P., Nanolif Esaslı Yüzey Baskılı Elektrotların Hazırlanması ve Biyosensör Uygulamaları, Doktora, E.MERVE(Öğrenci), 2023

Çamurlu P., Akıllı Uygulamalara Yönelik Politiyofen Tabanlı Metalopolimerlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, Doktora, N.Güven(Öğrenci), 2023

Çamurlu P., İletken Nanoliflerin Çeşitli Yöntemlerle Üretilmesi Ve Amperometrik Biyosensörlerin Geliştirilmesi, Doktora, Z.Merih(Öğrenci), 2022

ÇAMURLU P., Ru-Kompleksleri İçeren Yeni Sınıf Poli(2,5-ditiyeniipiról) Türevlerinin Sentezi ve Elektrokromik Özelliklerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, B.Özer(Öğrenci), 2019

ÇAMURLU P., İletken Polimer Tabanlı Amperometrik Biyosensörlerin Geliştirilmesi, Doktora, A.Altun(Öğrenci), 2019

ÇAMURLU P., Klık Kimyası ile Fonksiyonlandırılmış Poli(2,5-dithienilpirol) Türevlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, N.Güven(Öğrenci), 2016

ÇAMURLU P., Bitiyazol İçeren İletken Polimerlerin Sentezi ve Elektrokromik Özelliklerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, C.Gültekin(Öğrenci), 2011

ÇAMURLU P., Redoks Aktif Grup İçeren İletken Polimerlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Elektrokromik Özelliklerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, Z.Topçu(Öğrenci), 2011

ÇAMURLU P., Dibenzotiyofen-S,S-Dioksit Tabanlı İletken Polimerlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Elektrokromik

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Discriminative detection of glucose and urea with a composite polymer nanofiber based matrix**
Apetrei R., Guven N., ÇAMURLU P.
ChemistrySelect, cilt.9, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Highly sensitive detection of glucose via glucose oxidase immobilization onto conducting polymer-coated composite polyacrylonitrile nanofibers**
Çetin M. Z., Guven N., Apetrei R., Çamurlu P.
Enzyme and Microbial Technology, cilt.164, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Trace-Level Phenolics Detection Based on Composite PAN-MWCNTs Nanofibers**
Özer E. M., Apetrei R., Çamurlu P.
ChemBioChem, cilt.23, sa.17, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Ambipolar, multichromic metallopolymers of poly(3,4-ethylenedioxythiophene)**
Guven N., Yücel B., Sultanova H., ÇAMURLU P.
Dyes and Pigments, cilt.205, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Multichromic metallopolymers of poly(2,5-dithienylpyrrole)s derived through tethering of ruthenium(II) bipyridyl complex**
Guven N., Yucel B., Sultanova H., Çamurlu P.
ELECTROCHIMICA ACTA, cilt.424, ss.140562, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Biosensing Efficiency of Nanocarbon-Reinforced Polyacrylonitrile Nanofibrous Matrices**
Apetrei R., Guven N., ÇAMURLU P.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.169, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Fast Switching Triphenylamine-Based Electrochromic Polymers with Fluorene Core: Electrochemical Synthesis and Optoelectronic Properties**
Guven N., Cemaloglu O. S., Çamurlu P.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.169, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Next step in 2nd generation glucose biosensors: Ferrocene-loaded electrospun nanofibers**
Guven N., Apetrei R., ÇAMURLU P.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.128, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Facile copper-based nanofibrous matrix for glucose sensing: Eenzymatic vs. non-enzymatic**
Apetrei R., ÇAMURLU P.
BIOELECTROCHEMISTRY, cilt.140, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Functional Biosensing Platform for Urea Detection: Copolymer of Fc-Substituted 2,5-di(thienyl)pyrrole and 3,4-ethylenedioxythiophene**
Altun A., Apetrei R., Camurlu P.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.168, sa.6, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **The effect of montmorillonite functionalization on the performance of glucose biosensors based on composite montmorillonite/PAN nanofibers**
Apetrei R., ÇAMURLU P.
ELECTROCHIMICA ACTA, cilt.353, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Reagentless Amperometric Glucose Biosensors: Ferrocene-Tethering and Copolymerization**
Altun A., Apetrei R., ÇAMURLU P.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.167, sa.10, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Review-Functional Platforms for (Bio)sensing: Thiophene-Pyrrole Hybrid Polymers**
Apetrei R., ÇAMURLU P.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.167, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Tuning of electrochromic properties of electrogenerated polythiophenes through Ru(II) complex**

tethering and backbone derivatization

Güven N., Sultanova H., Ozer B., Yücel B., ÇAMURLU P.
ELECTROCHIMICA ACTA, cilt.329, 2020 (SCI-Expanded)

- XV. **The effect of copolymerization and carbon nanoelements on the performance of poly(2,5-di(thienyl)pyrrole) biosensors**
Altun A., Apetrei R., ÇAMURLU P.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.105, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Sensitivity enhancement for microbial biosensors through cell Self-Coating with polypyrrole**
Apetrei R., carac G., BAHRIM G., ÇAMURLU P.
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.68, sa.17, ss.1058-1067, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Utilization of enzyme extract self-encapsulated within polypyrrole in sensitive detection of catechol**
Apetrei R., CĂRĂC G., BAHRIM G., ÇAMURLU P.
Enzyme and Microbial Technology, cilt.128, ss.34-39, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Solution processable fluorene-extended Indeno[1,2-b]anthracenes: Synthesis, characterization and photophysical properties**
Yücel B., Akcebe N., Desde M., TEKIN E., MUCUR S. P., ÇAMURLU P.
DYES AND PIGMENTS, cilt.156, ss.82-90, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **An amperometric glucose biosensor based on PEDOT nanofibers**
Çetin M. Z., ÇAMURLU P.
RSC ADVANCES, cilt.8, sa.35, ss.19724-19731, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Construction of ferrocene modified conducting polymer based amperometric urea biosensor**
Dervisevic M., Dervisevic E., Senel M., Cevik E., YILDIZ H. B., ÇAMURLU P.
ENZYME AND MICROBIAL TECHNOLOGY, cilt.102, ss.53-59, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Utilization of Polypyrrole Nanofibers in Glucose Detection**
Cetin M. Z., ÇAMURLU P.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.164, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Post Polymerization Functionalization of a Soluble Poly(2,5-dithienylpyrrole) Derivative via Click Chemistry**
Güven N., ÇAMURLU P., Desde M., Yücel B.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.164, sa.7, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Ferrocene clicked polypyrrole derivatives: effect of spacer group on electrochemical properties and post-polymerization functionalization**
ÇAMURLU P., Güven N., BICIL Z.
DESIGNED MONOMERS AND POLYMERS, cilt.19, sa.3, ss.212-221, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Electrosyntheses of anthracene clicked poly(thienylpyrrole)s and investigation of their electrochromic properties**
Güven N., ÇAMURLU P.
POLYMER, cilt.73, ss.122-130, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Optoelectronic properties of thiazole-based polythiophenes**
ÇAMURLU P., Güven N.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.132, sa.27, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Multichromic polymers based on pyrene clicked thienylpyrrole**
Güven N., ÇAMURLU P., Yücel B.
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.64, sa.6, ss.758-765, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Calixarene assembly with enhanced photocurrents using P(SNS-NH₂)/CdS nanoparticle structure modified Au electrode systems**
Sayin S., Azak H., Yildiz H. B., ÇAMURLU P., Akkus G. U., Toppare L., Ersoz M.
PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, cilt.17, sa.30, ss.19911-19918, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Optoelectronic Properties of Poly(2,5-dithienylpyrrole)s with Fluorophore Groups**

- Guven N., ÇAMURLU P.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.162, sa.12, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Polypyrrole derivatives for electrochromic applications**
Camurlu P.
RSC ADVANCES, cilt.4, sa.99, ss.55832-55845, 2014 (SCI-Expanded)
- XXX. **Multichromic, ferrocene clicked poly(2,5-dithienylpyrrole)s**
Bicil Z., ÇAMURLU P., Yücel B., Becer B.
JOURNAL OF POLYMER RESEARCH, cilt.20, sa.9, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Clickable, versatile poly(2,5-dithienylpyrrole) derivatives**
ÇAMURLU P., Karagoren N.
REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, cilt.73, sa.6, ss.847-853, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Optoelectronic Properties and Electrochromic Device Application of Novel Pyrazole Based Conducting Polymers**
ÇAMURLU P., Gultekin C., Guerbulak V.
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.50, sa.6, ss.588-595, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Both p and n-Dopable, Multichromic, Naphthaleneimide Clicked Poly(2,5-dithienylpyrrole) Derivatives**
ÇAMURLU P., Karagoren N.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.160, sa.9, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **A Solution-Processible, n-Dopable Polypyrrole Derivative**
ÇAMURLU P., EREN E., Gultekin C.
JOURNAL OF POLYMER SCIENCE PART A-POLYMER CHEMISTRY, cilt.50, sa.23, ss.4847-4853, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXV. **A comprehensive study on utilization of N-substituted poly(2,5-dithienylpyrrole) derivatives in electrochromic devices**
ÇAMURLU P., Gultekin C.
SOLAR ENERGY MATERIALS AND SOLAR CELLS, cilt.107, ss.142-147, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Fast switching, high contrast multichromic polymers from alkyl-derivatized dithienylpyrrole and 3,4-ethylenedioxythiophene**
ÇAMURLU P., Gultekin C., Bicil Z.
ELECTROCHIMICA ACTA, cilt.61, ss.50-56, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Novel ferrocene derivatized poly(2,5-dithienylpyrrole)s: Optoelectronic properties, electrochemical copolymerization**
ÇAMURLU P., Bicil Z., Gultekin C., Karagoren N.
ELECTROCHIMICA ACTA, cilt.63, ss.245-250, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Utilization of novel bithiazole based conducting polymers in electrochromic applications**
ÇAMURLU P., Gultekin C.
SMART MATERIALS AND STRUCTURES, cilt.21, sa.2, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Solution processable donor acceptor type dibenzothiophen-S,S-dioxide derivatives for electrochromic applications**
ÇAMURLU P., Durak T., Toppare L.
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.661, sa.2, ss.359-366, 2011 (SCI-Expanded)
- XL. **Electronic and optical properties of dibenzothiophen-S,S-dioxide and EDOT based conducting polymers**
ÇAMURLU P., Durak T., Balan A., Toppare L.
SYNTHETIC METALS, cilt.161, sa.17-18, ss.1898-1905, 2011 (SCI-Expanded)
- XLI. **A Novel Copolymer: Starch-g-Polyvinylpyrrolidone**
Kahya S., Sanli O., ÜNAL H. İ., ÇAMURLU P.
STARCH-STARKE, cilt.61, sa.5, ss.267-274, 2009 (SCI-Expanded)
- XLII. **Electrochromic Properties of a Copolymer of 1-4-Di[2,5-di(2-thienyl)-1H-1-pyrrolyl]benzene with EDOT**
Kiralp S., ÇAMURLU P., Gunbas G., TANYELİ C., Akhmedov I., Toppare L.

- JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.112, sa.2, ss.1082-1087, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Polythiophene-polyoxyethylene copolymer in polyfluorene-based polymer blends for light-emitting devices**
ÇAMURLU P., Giovanella U., Bolognesi A., Botta C., Cik G., Vegh Z.
SYNTHETIC METALS, cilt.159, sa.1-2, ss.41-44, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Poly(dibromophenylene oxide)s Through Atom Transfer Radical Rearrangement Polymerization of Various Transition Metal Complexes**
ÇAMURLU P., Kisakuerek D.
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.46, sa.3, ss.321-330, 2009 (SCI-Expanded)
- XLV. **Synthesis of poly(diiodophenyleneoxide)s through atom transfer radical rearrangement polymerization of various copper complexes - Effect of ligand**
Sanli O., Gorgun F. Z., ÇAMURLU P.
REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, cilt.68, sa.11, ss.1594-1600, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. **A fast switching, low band gap, p- and n-dopable, donor-acceptor type polymer**
GÜNBAŞ E. G., ÇAMURLU P., Akhmedov I. M., TANYELİ C., ÖNAL A. M., Toppare L.
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.615, sa.1, ss.75-83, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Fine tuning of color via copolymerization and its electrochromic device application**
ÇAMURLU P., Sahmetlioglu E., Sahin E., Akhmedov I. M., TANYELİ C., Toppare L.
THIN SOLID FILMS, cilt.516, sa.12, ss.4139-4144, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Multichromic conducting copolymer of 1-benzyl-2,5-di(thiophen-2-yl)-1H-pyrrole with EDOT**
ÇAMURLU P., Tarkuc S., Sahmetlioglu E., Akhmedov I. M., TANYELİ C., Toppare L.
SOLAR ENERGY MATERIALS AND SOLAR CELLS, cilt.92, sa.2, ss.154-159, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Sorption, diffusion, and pervaporation characteristics of dimethylformamide/water mixtures using sodium alginate/polyvinyl pyrrolidone blend membranes**
KONDOLOT SOLAK E., Asman G., ÇAMURLU P., Sanli O.
VACUUM, cilt.82, sa.6, ss.579-587, 2008 (SCI-Expanded)
- L. **Immobilization of Tyrosinase in Poly(2-thiophen-3-yl-alkyl ester) Derivatives**
ÇAMURLU P., Kayahan S. K., Toppare L.
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.45, sa.12, ss.1011-1016, 2008 (SCI-Expanded)
- LI. **A soluble conducting polymer of 4-(2,5-di(thiophen-2-yl)-1H-pyrrol-1-yl)benzenamine and its multichromic copolymer with EDOT**
Yildiz E., ÇAMURLU P., TANYELİ C., Akhmedov I., Toppare L.
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.612, sa.2, ss.247-256, 2008 (SCI-Expanded)
- LII. **Conducting copolymers of random and block copolymers of electroactive and liquid crystalline monomers with pyrrole and thiophene**
Camurlu P., Toppare L., Yilmaz F., Yağcı Y., Galli G.
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.44, sa.3, ss.265-270, 2007 (SCI-Expanded)
- LIII. **A neutral state green polymer with a superior transmissive light blue oxidized state**
Durmus A., Gunbas G. E., Camurlu P., Toppare L.
CHEMICAL COMMUNICATIONS, sa.31, ss.3246-3248, 2007 (SCI-Expanded)
- LIV. **Electrochromic properties and electrochromic device application of copolymer of N-(4-(3-thienyl methylene)-oxycarbonylphenyl)maleimide with thiophene**
AK M., ÇAMURLU P., Yilmaz F., Cianga L., Yağcı Y., TOPPARE L. K.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.102, sa.5, ss.4500-4505, 2006 (SCI-Expanded)
- LV. **Dual-type electrochromic devices based on both n- and p-dopable poly(dithieno[3,4-b,3',4'-e]-[1,4]-dithiine)**
Sahin E., ÇAMURLU P., TOPPARE L. K.
SYNTHETIC METALS, cilt.156, sa.16-17, ss.1073-1077, 2006 (SCI-Expanded)

- LVI. **Synthesis, crystal structure and spectral analysis of diaquatetrakis(N-methylimidazole)Ni(II)(2,4,6-tribromophenol)**
Yılmaz A., ÇAMURLU P., YILDIRIM L., Kisakuerek D., Uelkue D.
CRYSTAL RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.41, sa.8, ss.829-835, 2006 (SCI-Expanded)
- LVII. **Synthesis and characterization of poly(thiophen-3-yl acetic acid 4-pyrrol-1-yl phenyl ester-co-N-methylpyrrole) and its application in an electrochromic device**
Bingöl B., ÇAMURLU P., TOPPARE L. K.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.100, sa.3, ss.1988-1994, 2006 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Dual type complementary colored polymer electrochromic devices based on conducting polymers of poly(hexanedioic acid bis-(2-thiophen-3-yl-ethyl ester))**
ÇAMURLU P., TOPPARE L. K.
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.A43, sa.3, ss.449-458, 2006 (SCI-Expanded)
- LIX. **Both anodically and cathodically coloring electrochromic polymer based on dithieno[3,4-b,3',4'-e]-[1,4]-dithiine**
Şahin E., ÇAMURLU P., TOPPARE L. K.
SYNTHETIC METALS, cilt.156, sa.2-4, ss.124-128, 2006 (SCI-Expanded)
- LX. **Conducting polymers of succinic acid bis-(2-thiophen-3-yl-ethyl)ester and their electrochromic properties**
Saçan L., Çirpan A., ÇAMURLU P., TOPPARE L. K.
SYNTHETIC METALS, cilt.156, sa.2-4, ss.190-195, 2006 (SCI-Expanded)
- LXI. **Synthesis and electrochromic properties of conducting copolymers of dioxocino- and dithiocino-quinoxalines with bithiophene**
Beyazyidirim S., ÇAMURLU P., Yılmaz D., Güllü M., TOPPARE L. K.
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.587, sa.2, ss.235-246, 2006 (SCI-Expanded)
- LXII. **Synthesis and characterization of thiophene functionalized polystyrene copolymers and their electrochemical properties**
Şahin E., ÇAMURLU P., TOPPARE L. K., Mercore V., Cianga I., Yağcı Y.
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.54, sa.12, ss.1599-1605, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Conducting polymers of octanoic acid 2-thiophen-3-yl-ethyl ester and their electrochromic properties**
ÇAMURLU P., ÇIRPAN A., TOPPARE L. K.
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, cilt.92, sa.2-3, ss.413-418, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Conducting copolymers of thiophene functionalized polystyrenes with thiophene**
Şahin E., ÇAMURLU P., TOPPARE L. K., Mercore V., Cianga I., Yağcı Y.
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.579, sa.2, ss.189-197, 2005 (SCI-Expanded)
- LXV. **Synthesis and electrochromic properties of a symmetric polythiophene derivative: Decanedioic acid bis-(2-thiophene-3-yl-ether)ester and its copolymer with thiophene**
Aslan E., ÇAMURLU P., Toppare L.
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.A42, sa.4, ss.451-462, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Synthesis, crystal structure and characterization of new transition metal compounds of bromophenols: Bis(2,4,6-tribromophenolato) di(N-methylimidazole)M(II) (M=Co, Cu)**
ÇAMURLU P., Yılmaz A., Tatar L., Kısakürek D., Ülkü D.
CRYSTAL RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.40, sa.3, ss.271-276, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Synthesis, characterization, and electrochromic properties of conducting poly(hexanedioic acid bis-(2-thiophen-3-yl-ethyl ester)) and its copolymer with thiophene**
ÇAMURLU P., ÇIRPAN A., Toppare L.
SYNTHETIC METALS, cilt.146, sa.1, ss.91-97, 2004 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Dual type complementary colored polymer electrochromic devices utilized by 3-ester substituted thiophenes**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Catechol Biosensor Design Based on Ferrocene-Derivatized 2,5-Dithienyl Pyrrole Copolymer with 3,4-Ethylenedioxythiophene**
Altun A., Apetrei R., Çamurlu P.
Biointerface Research in Applied Chemistry, cilt.13, sa.1, 2023 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Functionalized nanofibers as sensors for monitoring food quality**
Apetrei R., Guven N., Çamurlu P.
Functionalized Nanofibers, Kalim Deshmukh,S.K. Khadheer Pasha,Ahmed Barhoum,Chaudhery Mustansar Hussain, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Amsterdam, ss.401-436, 2023
- II. **Fiziksel Kimya- Öğrenciler için problem çözümleri**
Çamurlu P.
Fiziksel Kimya- Öğrenciler için problem çözümleri , Nursel PEKEL BAYRAMGİL,Gülşen ASMAN, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.1, 2016
- III. **Electrochromic Polymers**
Çamurlu P., Toppare L.
Encyclopedia of Polymeric Nanomaterials, Shiro Kobayashi,Klaus Müllen, Editör, Springer, London/Berlin , Berlin, ss.666-676, 2015
- IV. **Fizikokimya**
Çamurlu P.
Fizikokimya, I.N.Levine, Nursel Pekel Bayramgil,Gülşen Asman, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.1, 2015
- V. **Genel Kimya Öğrenciler için Problem Çözümleri**
Çamurlu P.
Genel Kimya Öğrenciler için Problem Çözümleri, Recai İnam,Serpil Aksoy, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.1, 2015
- VI. **Genel Kimya İlkeler ve Modern Uygulamalar Seçilmiş Problem Çözümleri 1**
Çamurlu P.
Genel Kimya İlkeler ve Modern Uygulamalar Seçilmiş Problem Çözümleri 1, Tahsin Uyar,Serpil Aksoy,Recai İnam, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.1, 2014
- VII. **Genel Kimya**
Çamurlu P.
Genel Kimya, Serpil Aksoy,Recai İnam, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.1, 2014
- VIII. **Genel Kimya, İlkeler ve İç Yüzünü Kavrama**
Çamurlu P.
Genel Kimya, İlkeler ve İç Yüzünü Kavrama, A. Rehber Türker, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.1, 2013
- IX. **Genel Kimya, İlkeler ve Modern Uygulamalar**
Çamurlu P.
Genel Kimya, İlkeler ve Modern Uygulamalar, : T. Uyar,S. Aksoy,R. İnam, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.1, 2012
- X. **Electrochromism in Conducting Polymers**
ÇAMURLU P., Toppare L.
Chromic Materials, Phenomena and Their Technological Applications, P.R. Somani, Editör, Applied Science Innovations Private Ltd, -, ss.114-161, 2010

XI. Modern Çağın Malzemesi : Plastikler

Çamurlu P.

Modern Çağın Malzemesi : Plastikler, 1. Kıralp,S.,Çamurlu,P.,Özkoç,G.,Baydemir T.,Erdoğan,Doğan. M, Editör, ODTÜ Yayıncılık, Ankara, ss.1, 2006

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Facile and effective platform for detection of trace amounts of phenolics: PAN-MWCNTs composite nanofibers**
ÖZER E. M., Apetrei R. M., ÇAMURLU P.
VIII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Türkiye, 20 Haziran 2022
- II. **Metalopolimerlerde Yapı-Optoelektronik Özellik İlişkisi**
Güven N., Sultanova H., YÜCEL B., ÇAMURLU P.
VIII. Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Türkiye, 20 Haziran 2022
- III. **A Novel, Ruthenium(II) Bipiridyl Complex Containing of Poly(2,5-ithienylpyrrole) Derivative**
Güven N., YÜCEL B., ÇAMURLU P.
8th International Mardin Artuklu Scientific Researches Conference, Türkiye, 04 Haziran 2022
- IV. **"Design of disposable nanofiber-based biosensors for ultra-sensitive glucose detection**
ÖZER E. M., ÇAMURLU P.
6th International Conference on Biosensors & Bioelectronics, İngiltere, 20 Mayıs 2022
- V. **Effect of Polymer Backbone on Optoelectronic Properties of Metallopolymers**
Güven N., Sultanova H., YÜCEL B., ÇAMURLU P.
2021 MRS Hybrid Fall Meeting and Exhibit, Amerika Birleşik Devletleri, 06 Aralık 2021
- VI. **Electrochromic Properties of PEDOT Derivatives Containing Ru(II) Complex**
Güven N., Sultanova H., YÜCEL B., ÇAMURLU P.
2021 MRS Hybrid Fall Meeting and Exhibit, Amerika Birleşik Devletleri, 06 Aralık 2021
- VII. **Design of electrospun PAN nanofiber matrix for sensitive and disposable glucose biosensor**
ÇAMURLU P., ÖZER E. M.
International Conference: Biosensors 2021, Güney Kore, 26 Temmuz 2021
- VIII. **Optoelectronic properties of a metallo-poly(3,4-ethylenedioxythiophene) derivative**
Güven N., ÖZER B., SULTANOVA H., YÜCEL B., ÇAMURLU P.
Electrochemistry Conference 2019, 30 Ekim - 02 Kasım 2019
- IX. **Optoelectronic Properties of Ru(II) Complex Tethered Poly(2,5-dithienylpyrrole)Derivatives**
Güven N., SULTANOVA H., YÜCEL B., ÇAMURLU P.
Electrochemistry Conference 2019, 30 Ekim - 02 Kasım 2019
- X. **Electrospun polyacrylonitrile-montmorillonite nanofibers in the design of first generation amperometric glucose biosensors**
Apetrei R. M., ÇAMURLU P.
Euroanalysis XX, 1 - 05 Eylül 2019
- XI. **Rutenyum Kompleksi içeren 2,5-Ditiyenilpirol'ün Elektrokimyasal Polimerizasyonu ve Optoelektronik Özelliklerinin İncelenmesi**
Güven N., Sultanova H., YÜCEL B., ÇAMURLU P.
30.Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kkct), 05 Kasım 2018
- XII. **Geçiş Metali İçeren Elektroaktif Monomerlerin Sentezi: Tiyofen Sübstitüye Rutenyum(II) Bipiridil Kompleksleri**
Sultanova H., Güven N., YÜCEL B., ÇAMURLU P.
30.Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kkct), 05 Kasım 2018
- XIII. **Fabrication of Glucose Biosensors via PEDOT Nanofibers**
ÇAMURLU P., çetin m. z.
7th International Congress on Smart Materials and Structures, 2 - 03 Temmuz 2018

- XIV. **Utilization of PEDOT nanofibers in Glucose Biosensors**
ÇAMURLU P., çetin m. z.
Second Mediterranean Natural Sciences and Engineering Congress, 26 - 29 Haziran 2018
- XV. **Synthesis and Post-Polymerization Functionalization of Clickable Polypyrrole Derivatives**
ÇAMURLU P., Güven N., BİCİL Z.
2017 8th International Advanced Technologies Symposium, 19 - 21 Ekim 2017
- XVI. **Azid Fonksiyonlu Poli(2,5-Ditiyeniipirrol)'ün Klik Kimyası ile Polimerizasyon Sonrası Fonksiyonlandırılması**
Güven N., ÇAMURLU P., deste m., YÜCEL B.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 10 Eylül 2017
- XVII. **Catechol biosensor based on Trametes pubescens and polypyrrole**
Apetrei R. M., Geta C., Bahrim G., ÇAMURLU P.
3rd World Congress on Material Science Engineering, 24 - 28 Ağustos 2017
- XVIII. **Glucose biosensor based on whole cells of Aspergillus niger MIUG 34 coated with polypyrrole**
Apetrei R. M., Carac G., Bahrim G., ÇAMURLU P.
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- XIX. **Fabrication of Electroactive Nanofibers**
ÇAMURLU P., çetin m. z.
Diamond and Carbon, 17 - 18 Temmuz 2017
- XX. **Post polymerization functionalization of soluble poly 2 5 dithienylpyrrole s**
ÇAMURLU P., GUVEN N.
5th World Congress on Materials Science & Engineering, 13 - 15 Haziran 2016
- XXI. **Effect of spacer group on optoelectronic properties of naphthaleneimide containing poly 2 5 dithienylpyrrole s**
ÇAMURLU P., GUVEN N.
2nd INTERNATIONAL ORGANIC ELECTRONIC MATERIAL TECHNOLOGIES CONFERENCE, 17 - 19 Mayıs 2016
- XXII. **Optoelectronic Properties of Fluorescein Containing Poly 2 5 dithienylpyrrole Derivatives**
ÇAMURLU P., GUVEN N.
2nd INTERNATIONAL ORGANIC ELECTRONIC MATERIAL TECHNOLOGIES CONFERENCE, ALİCANTE, İspanya, 17 - 19 Mayıs 2016
- XXIII. **Color Tunable Poly dithienylpyrrole Derivatives**
Güven N., ÇAMURLU P.
8th International Symposium on Flexible Organic Electronics (ISFOE15), Selanik, 6 - 09 Temmuz 2015
- XXIV. **Optoelectronic Properties of Pyrene Coupled Poly 2 5 Dithienylpyrrole Derivatives**
Güven N., ÇAMURLU P., YÜCEL B.
MATERIAIS 2015, Porto, Portekiz, 21 - 23 Haziran 2015
- XXV. **Poli 2 5 ditiyeniipirrol Türevinin Klik Kimyası ile Fonksiyonlandırılması**
ÇAMURLU P., Güven N.
V. Fiziksel Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015
- XXVI. **Optoelectronic Properties of Ambipolar Poly(2,5-dithienylpyrrole) Derivatives"**
Güven N., ÇAMURLU P.
XII International Conference on Nanostructured Materials (NANO 2014), Rusya, 13 Temmuz 2014
- XXVII. **n-tipi ve p-tipi Katılabilen, Multikromik İletken Kopolimerlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
Güven N., ÇAMURLU P.
IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Türkiye, 05 Haziran 2014
- XXVIII. **'Klik Kimyası' ile Ferrosen Türevli İletken Polimer Sentezi, Karakterizasyonu ve Elektrokromik Özelliklerinin İncelenme**
BİCİL Z., ÇAMURLU P., YÜCEL B., Becer B.
IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Türkiye, 05 Haziran 2014
- XXIX. **Realization of Click Chemistry on Poly(2,5-Dithienylpyrrole)s**
ÇAMURLU P.

44th IUPAC Word Chemistry Congress, Türkiye, 11 Ağustos 2013

- XXX. **Optoelectronic Properties of an Azide Containing Poly(2,5-dithienylpyrrole)**
ÇAMURLU P., Güven N.
International Science and Technology Conference (ISTEC), İtalya, 25 Haziran 2013
- XXXI. **Dual type complementary colored electrochromic devices based on poly(2,5-dithienylpyrrole) derivatives**
GÜLTEKİN C., ÇAMURLU P.
International Science and Technology Conference (ISTEC), Birleşik Arap Emirlikleri, 13 Aralık 2012
- XXXII. **Alkil Türevli İletken Polimerlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Elektrokromik Özelliklerinin İncelenmesi**
BİCİL Z., GÜLTEKİN C., ÇAMURLU P.
26. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 26 Ekim 2012
- XXXIII. **Pirazol Türevli Yeni İletken Polimerler, Elektrokromik Cihaz Uygulamaları ve Optoelektronik Özellikleri**
ÇAMURLU P., GÜLTEKİN C., BİCİL Z., gürbudak v.
IV. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Türkiye, 05 Eylül 2012
- XXXIV. **Yeni Ferrosen Türevli Poli(2,5-ditiyenilpirol): Optoelektronik Özellikleri ve Elektrokimyasal Kopolimerizasyonu**
Güven N., BİCİL Z., GÜLTEKİN C., ÇAMURLU P.
III. Fiziksel Kimya Günleri Kongresi, Türkiye, 12 Temmuz 2012
- XXXV. **Solution Processable Dibenzothiophen-S,S-Dioxide Derivatives For Electrochromic Applications**
ÇAMURLU P., Durak T., Balan A., TOPPARE L. K.
75th Prague Meeting on Macromolecules - CONDUCTING POLYMERS: Formation, structure, properties, and applications, Çek Cumhuriyeti, 10 Temmuz 2011
- XXXVI. **Bitiyazol İçeren İletken Polimerlerin Sentezi ve Elektrokromik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇAMURLU P., GÜLTEKİN C.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran 2011
- XXXVII. **Electrochromic Properties of Dibenzothiophen-S,S-dioxide Based Conducting Polymers**
ÇAMURLU P., Durak T., Balan A., TOPPARE L. K.
8th International Electrochemistry Meeting, Türkiye, 07 Ekim 2009
- XXXVIII. **Multichromic Conducting Copolymer of 1-Benzyl-2,5-di(Thiophen-2-yl)-1H-Pyrrole With EDOT**
ÇAMURLU P., TARKUÇ S., ŞAHMETLİOĞLU E., TANYELİ C., TOPPARE L. K.
7. International Meeting on Electrochromism, Türkiye, 07 Eylül 2006
- XXXIX. **Conducting Copolymers of Thiophene Functionalized Polystyrenes With Thiophene**
ŞAHİN IŞGIN E., YAĞCI Y., TOPPARE L. K., ÇAMURLU P.
11th International Materials Symposium- Materials, Türkiye, 19 Nisan 2006
- XL. **Electrochromic Properties of Copolymer of N-(4-(3-thienyl methylene)-oxycarbonylphenyl)maleimide with Thiophene and Its Electrochromic Device Application**
AK M., ÇAMURLU P., YILMAZ F., YAĞCI Y., TOPPARE L. K.
11th International Materials Symposium- Materials, Türkiye, 19 Nisan 2006
- XLI. **Characteristics of Electrochromic Devices Based on N-and P-Dopable Poly(Dithieno[3,4-b,3',4'-e]-[1,4]-dithiine)**
ŞAHİN IŞGIN E., ÇAMURLU P., TOPPARE L. K.
Advanced Polymers via Macromolecular Engineering, Türkiye, 15 Ağustos 2005
- XLII. **Spectroelectrochemical Study of Conducting Copolymer of A Thiophene Functionalized Polystyrenes with Thiophene**
ŞAHİN IŞGIN E., ÇAMURLU P., TOPPARE L. K.
Advanced Polymers via Macromolecular Engineering, Türkiye, 15 Ağustos 2005
- XLIII. **Bis(2,4,6-tribromofenolato)di(n-methyl imidazol),Ni(II) ve bis(2,4,6-triklorofenolato)Ni(II) komplekslerinin ısı olarak bozulmasıyla poli(dihalofenilen oksit)lerin sentezi ve karakterizasyonu**
ÇAMURLU P., Kısakürek D.

XVII Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 08 Eylül 2003

XLIV. Tienil ve Bifenil Gruplu Poliakrilatların Pirok ve Tiofen ile İletken Aşı Kopolimerleri

ÇAMURLU P., TOPPARE L. K., YILMAZ F., YAĞCI Y.

XVII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 08 Eylül 2003

XLV. Poli(dibromofenilen oksit)lerin çeşitli geçiş metalleri komplekslerin katı halde ısıl bozunma ile sentezi ve karakterizasyonu

ÇAMURLU P., Kısakürek D.

XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 10 Eylül 2002

Desteklenen Projeler

ÇAMURLU P., GHANNOUCHI S., Şahin E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Nanoliflerin Hazırlanması ve Biyosensör Uygulamalarında Kullanılmaları, 2023 - Devam Ediyor

Çamurlu P., TÜBİTAK Projesi, Trifenilamin Polimerlerinin Elektrokromik Özelliklerinin İncelenmesi, 2022 - 2023

ÇAMURLU P., Güven N., APETREİ M. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoteknolojik Uygulamalarda Kullanılmak Üzere Nanolif Esaslı Glikoz Biyosensörlerinin Hazırlanması, 2022 - 2023

ÇAMURLU P., GÜVEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rodamin Temelli Kemosensörlerin Hazırlanması ve Metal İyonu Tespitinde Kullanılması, 2021 - 2023

ÇAMURLU P., Şahin E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nanolif Esaslı Yüzey Baskılı Elektrotların Hazırlanması ve Biyosensör Uygulamaları, 2020 - 2023

ÇAMURLU P., Güven N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akıllı Uygulamalara Yönelik Politiyofen Tabanlı Metalopolimerlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2019 - 2023

ÇAMURLU P., GÜVEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trifenilamin İçeren Polimerlerin Sentezi ve Optoelektronik Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - 2022

ÇAMURLU P., Güven N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Gruplar İçeren İletken Polimerlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2019 - 2021

ÇAMURLU P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Post Polymerization Functionalization Of A Soluble Poly(2,5-Dithienylpyrrole) Derivative Via Click Chemistry, 2018 - 2021

ÇAMURLU P., Güven N., APETREİ R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glikoz Biyosensörlerinde PAN/Montmorillonit Kompozit Nanoliflerinin Kullanılması, 2019 - 2020

ÇAMURLU P., Özer B., Güven N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ru Kompleksleri İçeren Yeni Sınıf Poli(2,5-ditiyenilpirol) Türevlerinin Sentezi ve Elektrokromik Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - 2019

ÇAMURLU P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ferrocene clicked polypyrrole derivatives effect of spacer group on electrochemical properties and postpolymerization functionalization, 2018 - 2019

ÇAMURLU P., Güven N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Geçiş Metal Kompleksleri İçeren Elektroaktif Politiyofenlerin Sentezi ve Elektrokromik Özelliklerinin İncelenmesi, 2017 - 2019

ÇAMURLU P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polypyrrole Derivatives for Electrochromic Applications, 2016 - 2019

ÇAMURLU P., Güven N., Çetin M. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PEDOT Nanoliflerini İçeren Amperometrik Biyosensörlerin Hazırlanması, 2017 - 2018

ÇAMURLU P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klik Polimerizasyonu ile Çeşitli Konjuge Polimerlerin Sentezi ve Optoelektronik Özelliklerin İncelenmesi, 2015 - 2018

Çamurlu P., TÜBİTAK Projesi, Klik Polimerizasyonu ile Çeşitli Konjuge Polimerlerin Sentezi ve Optoelektronik Özelliklerin İncelenmesi, 2014 - 2016

ÇAMURLU P., Diğer Uluslararası Fon Programları, Investigation of Thermochromic and Electrochromic Properties of Thiophene Based Conducting Polymers, 2013 - 2015

ÇAMURLU P., TÜBİTAK Projesi, 'Click' Kimyası ile Yeni Tip İletken Polimerlerin Sentezi ve Elektrokromik Özelliklerinin İncelenmesi, 2011 - 2013

ÇAMURLU P., Diğer Uluslararası Fon Programları, Synthesis and Characterization of Bithiazole Containing Polythiophenes and Investigation of Their Electrochromic Properties, 2011 - 2012

ÇAMURLU P., TÜBİTAK Projesi, Altın Elektrotlar Üzerindeki İletken Polimer/CdS Nanotanecik/Supramoleküler Aktarıcı/Elektron Verici Yapılar Tarafından Üretilen Fotoakımlar, 2009 - 2011

ÇAMURLU P., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İletken Polimerlerin Görsel Uygulaması, Elektrokromik Cihazlar, 2008 - 2009

ÇAMURLU P., AB Destekli Diğer Projeler, Modified Monomers and Tailormade Prepolymers Based on Fluorones, Pyrroles and Thiophenes as an Approach to Tunable Polymeric Nanostructured Optoelectronic Devices, 2005 - 2008

ÇAMURLU P., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Binalarda ve Taşıtlarda Renk Değişimi ile Isı ve Işık Kontrolunu Sağlayan Akıllı Camların Üretimi, 2005 - 2007

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Journal of Electronic Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015

Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015

Designed Monomers and Polymers, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015

Journal of Applied Polymer Science , SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015

High Performance Polymers, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015

Express Polymer Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015

Reactive and Functional Polymers, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013

Designed Monomers and Polymers, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013

Polymer Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013

Iranian Polymer Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

Journal of Materials Chemistry C , SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

Fibers and Polymers, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

Electrochimica Acta, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012

Synthetic Metals, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2012

Journal of Polymer Science Part A: Polymer Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2012

Designed Monomers and Polymers, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012

Electrochimica Acta, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012

Sensors & Actuators: B. Chemical , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011

Materials Chemistry and Physics , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011

Synthetic Metals, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011

Materials Chemistry and Physics , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2010

Polymer International, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2010

Polymer International, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2009

Sensors & Actuators: B. Chemical, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2009

Chemistry of Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2009

Electrochimica Acta, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2008

Sensors & Actuators: B. Chemical, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2008

Materials Chemistry and Physics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2008

Sensors & Actuators: B. Chemical, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2008

Materials Chemistry and Physics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2008

Metrikler

Yayın: 125

Atf (WoS): 1616

Atf (Scopus): 1708

H-İndeks (WoS): 24

H-İndeks (Scopus): 25

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 2021 MRS Hybrid Fall Meeting and Exhibit , Katılımcı, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 2021
2021 MRS Hybrid Fall Meeting and Exhibit , Katılımcı, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 2021
International Conference: Biosensors 2021, Katılımcı, Busan, Güney Kore, 2021
Electrochemistry Conference , Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019
Electrochemistry Conference , Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019
Euroanalysis XX, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019
7th International Congress on Smart Materials and Structures, Katılımcı, Vienna, Avusturya, 2018
Second Mediterranean Natural Sciences and Engineering Congress, Katılımcı, Podgorica, Karadağ, 2018
8th International Advanced Technologies Symposium, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2017
29. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, –Seçiniz–, Türkiye, 2017
3rd World Congress on Material Science & Engineering, Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2017
Diamond and Carbon, Katılımcı, Michigan, Amerika Birleşik Devletleri, 2017
European Biotechnology Congress, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2017
5th World Congress on Materials Science & Engineering, Katılımcı, Alacant, İspanya, 2016
2nd INTERNATIONAL ORGANIC ELECTRONIC MATERIAL TECHNOLOGIES CONFERENCE, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2016
8th International Symposium on Flexible Organic Electronics (ISFOE15), Katılımcı, Thessaloniki, Yunanistan, 2015
MATERIAIS 2015, Katılımcı, Porto, Portekiz, 2015
5. Fiziksel Kimya Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015
XII International Conference on Nanostructured Materials (NANO 2014), Katılımcı, Moskova, Rusya, 2014
IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2014
44th IUPAC Word Chemistry Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
International Science and Technology Conference, Katılımcı, Roma, İtalya, 2013
International Science and Technology Conference (ISTEC), Katılımcı, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 2012
26. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2012
IV. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2012
III. Fiziksel Kimya Günleri Kongresi, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2012
75th Prague Meeting on Macromolecules - CONDUCTING POLYMERS, Katılımcı, Prag, Çek Cumhuriyeti, 2011
25. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011
8th International Electrochemistry Meeting, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2009
7.International Meeting on Electrochromism, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006
Advanced Polymers via Macromolecular Engeenering, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005
Advanced Polymers via Macromolecular Engeenering, Katılımcı, Türkiye, 2005
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2003
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003
XVI.Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2002

Ödüller

- Çamurlu P., TWAS-COMSTECH Joint Research Grants Programme for Young Scientists , Twas, Ocak 2013
Topuz A., Şahan H., Şahan H., Sarvan S., Çamurlu H. E., Çamurlu P., Teşvik Ödülü, Akdeniz Üniveristesesi, Aralık 2011
Çamurlu P., TWAS-COMSTECH Joint Research Grants Programme for Young Scientists , Twas, Ocak 2011
Çamurlu P., L'Oréal "Genç Bilim Kadınlarını Destekleme Bursu, L'Oréal "Genç Bilim Kadınlarını Destekleme Bursu, Ocak 2008