

## Prof. Dr. AZİZ PAŞAHAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 341 0051](tel:+904223410051) Dahili: 3936

Fax Telefonu: [+90 422 341 0064](tel:+904223410064)

E-posta: [aziz.pasahan@inonu.edu.tr](mailto:aziz.pasahan@inonu.edu.tr)

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/aziz.pasahan>

Posta Adresi: [aziz.pasahan@inonu.edu.tr](mailto:aziz.pasahan@inonu.edu.tr)

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0657-3884

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-3519-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 221316

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya , Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya , Türkiye 1998 - 2001

Lisans, İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü/Kimya Öğretmenliği Pr/, Türkiye 1994 - 1998

### Yaptığı Tezler

Doktora, Enzim İmmobilizasyon Ortamı Olarak Poliimid Modifiye Elektrotların Hazırlanması, Karakterizasyonu ve Optimizasyonu, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü/Fen Edebiyat Fakültesi , Kimya, 2008

Yüksek Lisans, Dopamin Seçici Polimerik Materyallerin Hazırlanması ve Polimerizasyon Parametrelerinin Optimizasyonu, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü/Fen Edebiyat Fakültesi, /Kimya (YI) (Tezli), 2002

### Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Sensörler, Fizikokimya, Biyopolimerler ve uygulamaları, Elektrokimya, Polimerik Filmler, Polimerlerin Tıbbi Uygulamaları, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İnönü Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2022 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2020 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, İnönü Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2021 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

İşletmede Mesleki Eğitim, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Temel Bilgi Teknolojisi, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Temel Bilgi Teknolojisi, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2021-2022  
Temel Lab.Uyg. II, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2021-2022  
Temel Lab. Uyg. II, Ön Lisans, 2021-2022  
Temel Bilgi Teknolojisi, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Temel Bilgi Teknolojisi, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Laboratuar Kimyasi , Ön Lisans, 2020 - 2021  
Temel Kimya, Ön Lisans, 2021-2022  
Temel Kimya, Ön Lisans, 2021-2022  
(S)Temel Bilgi Teknolojisi , Ön Lisans, 2020 - 2021  
Temel Lab. Uygulaması I , Ön Lisans, 2021 - 2022  
Laboratuvar Yönetimi & Güvenliği , Ön Lisans, 2020 - 2021  
İşletmede Mesleki Eğitim, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Temel Kimya, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Temel Kimya, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Biyosensörler , Ön Lisans, 2020 - 2021  
İş Yeri Eğitimi, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Temel Bilgi Teknolojisi, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Biyosensörler, Ön Lisans, 2020-2021  
Temel Kimya, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Temel Kimya, Ön Lisans, 2020-2021  
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2020-2021  
Temel Lab.Uyg. II, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Temel Lab. Uyg. II, Ön Lisans, 2020-2021  
Laboratuvar yönetimi ve güvenliği, Ön Lisans, 2020-2021  
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2020-2021  
Temel Bilgi Teknolojisi, Ön Lisans, 2019-2020  
Temel Bilgi Teknolojileri, Ön Lisans, 2019-2020  
Temel Lab. Uyg. II, Ön Lisans, 2019-2020  
Laboratuar Kimyasi, Ön Lisans, 2019-2020

## Jüri Üyelikleri

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, İnönü Üniversitesi, Temmuz, 2022  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Turgut Özal Üniversitesi, Temmuz, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Malatya Turgut Özal Üniversitesi, Temmuz, 2022  
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2021  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2020  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Haziran, 2020

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Preparation, characterization, and biocompatibility of chondroitin sulfate-based sol-gel coatings and

**investigation of their effects on osseointegration improvement**

PAŞAHAN A., SEVİMLİ R., KIVILCIM F. N., Acari I. K., ERENLER A. Ş., Sezer S., Durmat H. T., Huz M., ÜNVER T., SEÇKİN T., et al.

INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, 2022 (SCI-Expanded)

- II. **Preparation of triaminotriazine-based polyimide-modified electrodes and their use for selective detection of catechin in green tea samples**  
Duran S., Ayhan N., Aksoy B., Köytepe S., Paşahan A.  
POLYMER BULLETIN, cilt.77, sa.10, ss.5065-5082, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Development of gallic acid sensors based on polyimide-modified platinum electrode**  
PAŞAHAN A., AYHAN N., OZCAN I., DURAN S., KÖYTEPE S.  
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND MATERIALS, cilt.58, sa.10, ss.1125-1139, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis of sterically hindered N-benzyladamantyl substituted benzimidazol-2-ylidene palladium complexes and investigation of their catalytic activity in aqueous medium**  
Dehimat Z. I., PAŞAHAN A., Tebbani D., YAŞAR S., ÖZDEMİR İ.  
TETRAHEDRON, cilt.73, sa.40, ss.5940-5945, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **A novel electrochemical biosensor based on polyimide- boron nitride composite membranes**  
AKSOY B., PASAHAN A., GÜNGÖR Ö., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.66, sa.4, ss.203-212, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, Characterization of Guar-Containing Polyurethane Films and their Non-enzymatic Caffeic Acid Sensor Applications**  
Duran S. T., Pasahan A., Ayhan N., Güngör Ö., Cengiz M. A., Köytepe S.  
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND ENGINEERING, cilt.56, sa.16, ss.1741-1751, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Preparation and properties of selective polyurethane films and their use for the development of biomedical dopamine sensor**  
SAVAN E. K., PASAHAN A., AKSOY B., GÜNGÖR Ö., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.65, sa.8, ss.402-408, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Fructose-Based Polyurethane Membranes: Synthesis, Characterization, and Their Use as Voltammetric pH Electrode**  
GÜNGÖR Ö., PASAHAN A., CENGİZ M. A., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.64, sa.11, ss.563-569, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Amperometric Simultaneous Measurement of Copper and Cobalt Ions with Polythiophene Incorporating Pendant Terpyridine Groups**  
SAVAN E. K., KÖYTEPE S., PASAHAN A., ERDOĞDU G., SEÇKİN T.  
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND ENGINEERING, cilt.53, sa.17, ss.1817-1824, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Maltose-Containing Polyurethane Films: Synthesis, Characterization, and Their Use for Determination of Dopamine in the Presence of the Electroactive and Nonelectroactive Interferents**  
PASAHAN A., Koeytepe S., CENGİZ M., SEÇKİN T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.62, sa.12, ss.642-647, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis and characterization of polyurethanes containing glucose for selective determination of epinephrine in the presence of a high concentration of ascorbic acid**  
PASAHAN A., KÖYTEPE S., CENGİZ M. A., SEÇKİN T.  
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.62, sa.2, ss.246-250, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis, characterization of pyridine-based polyimides and their use as glucose oxidase immobilization media**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
E-POLYMERS, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Sensor Applications of Polyimides**

- PAŞAHAN A.  
HIGH PERFORMANCE POLYMERS - POLYIMIDES BASED - FROM CHEMISTRY TO APPLICATIONS, ss.199-214, 2012  
(SCI-Expanded)
- XIV. **Electropolymerized Polytyramine Film for the Selective Determination of Uric Acid**  
KURSUN S., PAŞAHAN A., Ekinci B. Z., EKİNCİ E.  
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND ENGINEERING, cilt.51, sa.12, ss.1209-1212, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis, characterization of naphthalene-based polyimides, and their use as immobilized enzyme membrane**  
PASAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.22, sa.12, ss.1940-1947, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Preparation and Properties of Amperometric Uric Acid Sensor Based on Poly(2-aminophenol)**  
KURSUN S., EKINCI B. Z., PASAHAN A., EKİNCİ E.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.120, sa.1, ss.406-410, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Synthesis, characterization of poly(4, 4 '-diaminophenylethanepyromellitimide) and its use as immobilized enzyme polyimide membrane**  
PASAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
HIGH PERFORMANCE POLYMERS, cilt.23, sa.1, ss.59-65, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Poly (3-aminophenol) Film as a Uric Acid-Selective Electrode**  
KURSUN S., PASAHAN A., EKINCI B. Z., EKİNCİ E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS, cilt.60, sa.6, ss.365-373, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Poly[tris((p-aminophenoxy)phosphineoxide)-3,3 ',4,4 '-benzophenonetetracarboxylicdiimide] as a New Polymeric Membrane for the Fabrication of an Amperometric Glucose Sensor**  
PASAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS, cilt.60, sa.13, ss.1079-1090, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Synthesis, Characterization of a New Organosoluble Polyimide and Its Application in Development of Glucose Biosensor**  
PASAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND ENGINEERING, cilt.50, sa.12, ss.1239-1246, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis, characterization of phosphine oxide-containing polyimides and their use as selective membrane for dopamine**  
Koeytepe S., PASAHAN A., EKİNCİ E., Alici B., SEÇKİN T.  
JOURNAL OF POLYMER RESEARCH, cilt.15, sa.3, ss.249-257, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Preparation and characterization of an aromatic polyimide and its use as a selective membrane for H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>**  
Ekinci E., Koytepe S., PASAHAN A., Seckin T.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, sa.3, ss.277-285, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Synthesis, characterization and H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-sensing properties of pyrimidine-based hyperbranched polyimides**  
KOYTEPE S., PASAHAN A., Ekinci E., SECKIN T.  
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.41, sa.1, ss.121-127, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Poly (4-methoxyphenol) film as a galactose-sensing material**  
Ekinci E., PASAHAN A.  
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.40, sa.8, ss.1605-1608, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis, characterization and dopamine selectivity of 1,4-bis(3-aminopropyl)piperazine - Containing polyimide**  
PASAHAN A., KOYTEPE S., Ekinci E., SECKIN T.  
POLYMER BULLETIN, cilt.51, ss.351-358, 2004 (SCI-Expanded)

**I. THE PREPARATION OF VARIOUS TEAR-CONTAINING CREAMS AND INVESTIGATION OF THEIR ANTIBACTERIAL PROPERTIES**

GÜRSES C., UYAN M., KURUÇAY A., PAŞAHAN A.

İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.873-885, 2021 (Hakemli Dergi)

**II. Voltammetric analysis of melatonin and dopamine by using graphene oxide/polyimide based biosensor**

GÜNGÖR Ö., PAŞAHAN A., AKSOY B., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.

Journal of Inonu University Health Services Vocational School, 2020 (Hakemli Dergi)

**Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Production of Titanium Implants with Enhanced Antibacterial Properties**

PAŞAHAN A., KIVILCIM N., KARACA AÇARI İ., ERENLER A. Ş., SEZER S., SEÇKİN T., AKPOLAT N., SEVİMLİ R., KÖYTEPE S., GÜLTEK A., et al.

PCFM 20, 22 - 24 Eylül 2020

**II. Electrochemical Stimuli-Responsible Properties of Multi-Functional Monomerbased Metallo-Supramolecular Polymers**

PAŞAHAN A., ÖZCAN İ., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.

PCFM 2020, 22 - 24 Eylül 2020

**III. Simultaneous Determination of Melatonin and Dopamine Based on Graphene Oxide/Polyimide Composite Modified Electrodes**

GÜNGÖR Ö., PAŞAHAN A., AKSOY B., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.

SANKO University Innovation in Medicine Summit-3, Gaziantep, Turkey, 11 - 13 Mayıs 2017

**IV. Electrochemical Biosensor for Determination of Gallic Acid Based on Polyimide Modified Electrode**

PAŞAHAN A., AYHAN N., ÖZCAN İ., DURAN TİTRETİR S., KÖYTEPE S.

Hacettepe University, 3rd International Congress On Biosensors, Ankara, Turkey, 5 - 07 Ekim 2016

**V. A polyimide film: Synthesis, Characterization and its sensitive biosensor application**

KÖYTEPE S., PAŞAHAN A., GÜNGÖR Ö., AKSOY B., SEÇKİN T.

46th IUPAC World Polymer Congress (MACRO 2016), Istanbul / Turkey, 17 - 21 Temmuz 2016

**VI. Preparation and properties of graphene oxide/polyimide nanocomposites for simultaneous quantification of serotonin and dopamine**

GÜNGÖR Ö., PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., AKSOY B., SEÇKİN T.

46th IUPAC World Polymer Congress (MACRO 2016), Istanbul / Turkey, 17 - 21 Temmuz 2016

**VII. Asetilsalisilik Asidin Tespiti için Poliimid Temelli Elektrokimyasal Sensörlerin Hazırlanması**

TİTRETİR S., AYHAN N., PAŞAHAN A., AKSOY B., KÖYTEPE S.

Sanko University Innovation in Medicine Summit-2, GAZİANTEP, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016

**VIII. Guar İçeren Poliüretan Filmlerin Sentezi Karakterizasyonu ve Onun Enzimatik Olmayan Kafeik Asit Sensör Uygulamaları**

TİTRETİR S., AYHAN N., PAŞAHAN A., GÜNGÖR Ö., KÖYTEPE S.

Sanko University Innovation in Medicine Summit-2, GAZİANTEP, Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016

**IX. Preparation of the polyimide-based electrochemical sensors for the detection of acetylsalicylic acid**

DURAN TİTRETİR S., AYHAN N., PAŞAHAN A., AKSOY B., KÖYTEPE S.

SANKO University Innovation in Medicine Summit-2, Gaziantep, Turkey, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016

**X. Synthesis, characterization of polyurethane films containing guar and its non-enzymatic caffeic acid sensor applications**

DURAN TİTRETİR S., AYHAN N., PAŞAHAN A., GÜNGÖR Ö., KÖYTEPE S.

Sanko University Innovation in Medicine Summit-2, Gaziantep, Turkey, 5 - 07 Mayıs 2016

**XI. Preparation of Selective Polyurethane Films and Their Use for the Development of Biomedical Dopamine Sensor**

PAŞAHAN A., KUYUMCU SAVAN E., AKSOY B., GÜNGÖR Ö., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.

European Polymer Congress,Dresden-Germany, 21 - 26 Haziran 2015

- XII. **Preparation and properties of boron nitride-modified polyimide films for the development of biomedical dopamine sensor**  
PAŞAHAN A., GÜNGÖR Ö., AKSOY B., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.  
1st International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT2015), Elazığ, Turkey, 25 Mart - 28 Mayıs 2015
- XIII. **Naftalen Temelli Poliimidlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
11.Ulusal Kimya Kongresi ,Eskişehir, Türkiye, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2014
- XIV. **Development of Electrochemical Glucose Biosensor for Biomedical and Industrial Analyses**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
4th Nanoscience and Nanotechnology Conference(NanoNG14), Uluslararası Konferansı, Elazığ, Turkey, 20 - 22 Ağustos 2014
- XV. **Fructose- based Polyurethane Membranes: Synthesis, Characterization and Their Use as Potentiometric pH Electrode**  
GÜNGÖR Ö., CENGİZ M. A., PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.  
10th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NANOTR 10), Yeditepe Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 17 - 21 Haziran 2014
- XVI. **Glucose Amperometric Biosensor Based on Immobilization of Glucose Oxidase in Poly[tris((p-aminophenoxy) phosphineoxide)-3,3'xx,4,4'xx- benzophenonetetracarboxylicdiimide] Film**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
Yeditepe Üniversitesi,10th Nanoscience and Nanotechnology Conference(NANOTR10), İstanbul, Turkey, 17 - 21 Haziran 2014
- XVII. **Synthesis and characterization of polyurethanes containing glucose for selective determination of epinephrine in the presence of a high concentration of ascorbic acid**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., CENGİZ M. A., SEÇKİN T.  
European Polymer Congress ( EPF 2013), Pisa, Italy, 16 - 21 Haziran 2013
- XVIII. **Poliimid Temelli Amperometrik Glikoz Biyosensörü**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
10. Ulusal Kimya Mühendisliği, İstanbul, Türkiye, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2012
- XIX. **Ürik Asit Seçici Membran Olarak Poli(1,4- Fenilendiamin) elektrodu**  
KURŞUN S., PAŞAHAN A., ZABCI EKİNCİ B., EKİNCİ E.  
25. Uluslar Arası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XX. **Ürik Asit Seçici Elektrot Olarak Politiramin Filmi**  
KURŞUN S., PAŞAHAN A., ZABCI EKİNCİ B., EKİNCİ E.  
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- XXI. **Poli (3-aminofenol) Elektrodunun Ürik Asit Seçiciliğinin İncelenmesi**  
KURŞUN S., PAŞAHAN A., ZABCI EKİNCİ B., EKİNCİ E.  
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- XXII. **Poli(2-aminofenol) Elektrodun Ürik Asit Seçiciliğinin İncelenmesi**  
KURŞUN S., ZAPÇI EKİNCİ B., PAŞAHAN A., EKİNCİ E.  
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- XXIII. **Poli[4,4'xx-Diaminodifeniletan-Oksidifitalikdiimid]- Glikoz Oksidaz Biyosensörü**  
PAŞAHAN A., EKİNCİ E., KÖYTEPE S., SEÇKİN T.  
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, Türkiye, 23 - 27 Temmuz 2007
- XXIV. **Fosfin Oksit İçeren Poliimitlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Dopamin İçin Seçici Membran Olarak Kullanımı**  
KÖYTEPE S., PAŞAHAN A., EKİNCİ E., ALICI B., SEÇKİN T.  
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kuşadası, Türkiye, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005
- XXV. **Primidin Temelli Poliimitlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Hidrojen Peroksit Sensör Özellikleri**  
KÖYTEPE S., PAŞAHAN A., EKİNCİ E., SEÇKİN T.

XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kuşadası, Türkiye, Türkiye, 30 - 04 Eylül 2005

XXVI. **Poliimit'in Hazırlanması, Karakterizasyonu ve H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> İçin Seçici Membran Olarak Kullanımı**  
EKİNCİ E., SEÇKİN T., KÖYTEPE S., PAŞAHAN A.

6. Elektrokimya Günleri, Eskişehir, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2005

XXVII. **Galaktoza Duyarlı Materyal Olarak Poli(4-metoksifenol) Filmi**

EKİNCİ E., PAŞAHAN A.

6. Elektrokimya Günleri, Eskişehir, Türkiye, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2005

## Desteklenen Projeler

PAŞAHAN A., İÇEN TAŞKIN I., SEVER M. R., PAŞAHAN R., GÖK Y., DEMİRCİ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Malign Beyin Tümörlerinin Tedavisi için MetalNHC Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2022 - 2024

GÜZEL A., YİĞİN A., HÜZ M., PAŞAHAN A., KOLAÇ T., GÜRSES C., ŞENTÜRK H., PAŞAHAN R., SİNANOĞLU M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ajuga chamaepitys subsp laevigata (Banks-Sol) Bitkisinin Yara ve Yanık Tedavisindeki Etkinliğinin Değerlendirilmesi İçin Biyoaktivitelerinin İncelenmesi, 2021 - 2024

AKTAŞ A., YAVUZ K., İÇEN TAŞKIN I., SEVER M. R., YILMAZ Ü., PAŞAHAN A., GÖK Y., GÜZEL A., KOLAÇ T., GÜRSES C., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiyoil Grubu İçeren BenzimidazolFonksiyonlu N-heterosiklik Karben (NHC) Öncülleri ile Gümüş ve Rutenyum Metal Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2020 - 2024

Paşahan A., Seçkin T., Şentürk H., Emre F. B., Kıvılcım F. N., Dirier A., Karaca Açarı İ., TÜBİTAK Projesi, Fonksiyonellendilmiş silan analogların tasarımı, sentezi ve anti patojenik yüzey uygulamalarının araştırılması, 2021 - 2022

Seçkin T., Paşahan A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Osseoentegrasyon ve antibakteriyel özellikleri artırılmış implantların üretilmesi, 2018 - 2020

Seçkin T., Paşahan A., Köytepe S., TÜBİTAK Projesi, Fotolüminesans özelliklere sahip termal kararlı metallo-supromoleküler jellerin sentezi ve uyarı cevap özelliklerinin incelenmesi, 2015 - 2017

Köytepe S., Paşahan A., TÜBİTAK Projesi, Terpiridin Temelli Metallo-supramoleküler Hibrit Polimerlerin Hazırlanması, 2011 - 2013

Köytepe S., Paşahan A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Selüloz temelli biyobozunur ve biyoyumlu poliimid kompozitlerin hazırlanması ve medikal uygulama alanlarının araştırılması, 2010 - 2011

Ekinci E., Paşahan A., TÜBİTAK Projesi, Elektropolimerik Ürik Asit Sensörlerinin Gelistirilmesi, 2008 - 2010

EKİNCİ E., PAŞAHAN A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, DPT - Klinik Amaçlı Elektropolimerik Biyosensörlerin Geliştirilmesi, 2000 - 2003

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Inonu University Health Services Vocational School, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

The Journal of Materials Science and Engineering with Advanced Technology, Editörler Kurulu Üyesi, 2013 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Turkish Journal of Nature and Science , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022

NATURENGS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2021

Turkish Journal of Nature and Science , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2021

International Journal of Innovative Research and Reviews, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2021

Batman Üniversitesi Yaşam Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2021

Cumhuriyet Science Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2021  
İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer Dergiler, Kasım 2020  
Marine Science and Technology Bulletin, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020  
Journal of Inonu University Health Services Vocational School , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020  
Journal Polymer Applied Chemistry , SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020  
Progress in Organic Coatings, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016  
Polymer-Plastics Technology and Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014  
Polymer International, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014

## **Metrikler**

Yayın: 55  
Atıf (WoS): 303  
Atıf (Scopus): 296  
H-İndeks (WoS): 11  
H-İndeks (Scopus): 11

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim Bakanlığı, Malatya Beydağı Anadolu Lisesi  
MALATYA ABDULKADİR ERİŞ ANADOLU LİSESİ  
Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim Bakanlığı, Malatya Samanköy İlköğretim Okulu  
MALATYA SAMANKÖY İLKÖĞRETİM OKULU  
Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim Bakanlığı, Malatya Pazarcık İlköğretim Okulu  
MALATYA PAZARCİK İLKÖĞRETİM OKULU  
Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim Bakanlığı, Kayseri Pınarbaşı Dedeman İmam Hatip Lisesi  
KAYSERİ PINARBAŞI DEDEMAN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ