

## **Prof. Dr. ERGUN EKİNCİ**

### **Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** ergun.ekinci@inonu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.inonu.edu.tr/ergun.ekinci>

### **Eğitim Bilgileri**

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Eğt. Fak., Kimya, Türkiye 1984 - 1998

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bil. Ens., Kimya, Türkiye 1991 - 1995

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Bil..Ens., Kimya, Türkiye 1988 - 1990

### **Yaptığı Tezler**

Doktora, Elektrokimyasal Sensör Materyali Olarak Polimerlerin Sentezi ve Fizikokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), 1995

Yüksek Lisans, Bazı Poliaramitlerin Sentezi ve Fizikokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi, İnönü Üniversitesi, Fen Bil. Ens., Kimya, 1990

### **Araştırma Alanları**

Kimya, Fizikokimya, Polimerik Malzemeler, Temel Bilimler

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof. Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1989 - Devam Ediyor

### **Akademik İdari Deneyim**

İnönü Üniversitesi, Yeşilyurt Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2016

İnönü Üniversitesi, Yeşilyurt Meslek Yüksekokulu, Kimya, 2012 - 2016

İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2009 - 2012

İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2009 - 2012

İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2006 - 2009

### **Verdiği Dersler**

Mesleki İngilizce, Lisans, 2022-2023

Genel Kimya, Ön Lisans, 2013-2014

İleri Polimer Kimyası, Lisans Çift Anadal, 2013-2014

Fizikokimya Lab., Lisans, 2013-2014

Elektropolimerik sensörler, Lisans Yandal, 2013-2014

Termodinamik, Ön Lisans, 2013-2014  
Optik ve Kimyasal Sensörler, Lisans Yandal, 2012-2013  
Voltametrik Teknikler, Lisans Yandal, 2012-2013  
Genel Kimya, Ön Lisans, 2012-2013  
Fizikokimya Lab., Lisans, 2012-2013  
Fizikokimya III, Lisans, 2012-2013  
Polimerik Kompozit Malzemeler, Lisans Yandal, 2012-2013  
Termodynamik, Ön Lisans, 2012-2013  
Elektropolimerleşme ve Elektropolimerler, Lisans Çift Anadal, 2012-2013  
Fizikokimya Lab, Lisans, 2011-2012  
Fizikokimya III, Lisans, 2011-2012  
Fizikokimya III, Lisans, 2010-2011  
Fizikokimya Lab, Lisans, 2010-2011  
Fizikokimya Lab, Lisans, 2009-2010  
Fizikokimya III, Lisans, 2009-2010  
Fizikokimya III, Lisans, 2008-2009  
Fizikokimya Lab, Lisans, 2008-2009  
Fizikokimya Lab, Lisans, 2007-2008  
Fizikokimya III, Lisans, 2007-2008  
Fizikokimya III, Lisans, 2006-2007  
Fizikokimya Lab, Lisans, 2006-2007  
Fizikokimya Lab, Lisans, 2005-2006

## **Yönetilen Tezler**

EKİNCİ E., Bazı iletken polimerik nanokompozit modifiye elektrotların hazırlanması ve DNA baz tayininde kullanılabilirliğinin incelenmesi, Doktora, S.KURŞUN(Öğrenci), 2016  
EKİNCİ E., Bazı monomer karışımlarının elektropolimerizasyonu ve hazırlanan polimerlerin elektrokimyasal davranışlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, O.AYGÜN(Öğrenci), 2011  
EKİNCİ E., Bazı fenol türevli elektropolimerik filmlerin ürik asit seçiciliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.KURŞUN(Öğrenci), 2010  
EKİNCİ E., Sensör amaçlı sol-jel kaplamaların hazırlanması ve özelliklerinin incelenmesi, Doktora, N.DEMİRKIRAN(Öğrenci), 2009  
EKİNCİ E., Enzim immobilizasyon ortamı olarak poliimid modifiye elektrotların hazırlanması, karakterizasyonu ve optimizasyonu, Doktora, A.PAŞAHAN(Öğrenci), 2008  
EKİNCİ E., Kolesterol biyosensörü tasarımda bazı polimerik materyallerin enzim immobilizasyon ortamı olarak kullanımı, Doktora, F.BİLGE(Öğrenci), 2007  
EKİNCİ E., Dopamin seçici polimerik materyallerin hazırlanması ve polimerizasyon parametrelerinin optimizasyonu, Yüksek Lisans, A.Paşahan(Öğrenci), 2002  
EKİNCİ E., Sulu çözeltide o-toluidinin elektrokimyasal polimerizasyon parametrelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.Asiltürk(Öğrenci), 2001  
EKİNCİ E., Çift katmanlı polimerik materyallerin sentezi , karakterizasyonu ve özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, F.BİLGE(Öğrenci), 2001

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

### **I. DNA base sensor characteristics of polymeric-nanocomposite electrode**

AYAZLI S. K., EKİNCİ B. Z., EKİNCİ E.

INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.65, sa.2, ss.105-110,

- 2016 (SCI-Expanded)
- II. **IMMOBILIZATION OF GLUCOSE OXIDASE IN SILICA SOL-GEL FILM FOR APPLICATION TO BIOSENSOR AND AMPEROMETRIC DETERMINATION OF GLUCOSE**  
DEMİRKIRAN N., EKİNCİ E., ASILTÜRK M.  
JOURNAL OF THE CHILEAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.57, sa.4, ss.1336-1339, 2012 (SCI-Expanded)
- III. **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)
- IV. **Immobilization of Glucose Oxidase in GLYMO/MTEOS Sol-Gel Film for Glucose Biosensor Application**  
DEMİRKIRAN N., EKİNCİ E.  
ACTA CHIMICA SLOVENICA, cilt.59, sa.2, ss.302-306, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Electropolymerized Polytyramine Film for the Selective Determination of Uric Acid**  
KURSUN S., PAŞAHAN A., EKİNCİ B. Z., EKİNCİ E.  
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND ENGINEERING, cilt.51, sa.12, ss.1209-1212, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, characterization of naphthalene-based polyimides, and their use as immobilized enzyme membrane**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.22, sa.12, ss.1940-1947, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **Preparation and Properties of Amperometric Uric Acid Sensor Based on Poly(2-aminophenol)**  
KURSUN S., EKİNCİ B. Z., PAŞAHAN A., EKİNCİ E.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.120, sa.1, ss.406-410, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis, characterization of poly(4, 4 '-diaminophenylethanepyromellitimide) and its use as immobilized enzyme polyimide membrane**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
HIGH PERFORMANCE POLYMERS, cilt.23, sa.1, ss.59-65, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis, Characterization of a New Organosoluble Polyimide and Its Application in Development of Glucose Biosensor**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND ENGINEERING, cilt.50, sa.12, ss.1239-1246, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Poly[tris((p-aminophenoxy)phosphineoxide)-3,3 ',4,4 '-benzophenonetetracarboxylicdiimide] as a New Polymeric Membrane for the Fabrication of an Amperometric Glucose Sensor**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS, cilt.60, sa.13, ss.1079-1090, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Poly (3-aminophenol) Film as a Uric Acid-Selective Electrode**  
KURSUN S., PAŞAHAN A., EKİNCİ B. Z., EKİNCİ E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS, cilt.60, sa.6, ss.365-373, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis, characterization of phosphine oxide-containing polyimides and their use as selective membrane for dopamine**  
Koeytepe S., PAŞAHAN A., EKİNCİ E., Alici B., SEÇKİN T.  
JOURNAL OF POLYMER RESEARCH, cilt.15, sa.3, ss.249-257, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **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., Koeytepe S., PAŞAHAN A., Seckin T.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, sa.3, ss.277-285, 2006 (SCI-Expanded)
- XIV. **Preparation, characterization and H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> selectivity of hyperbranched polyimides, containing triazine**  
Ekinci E., Emre F. B., Koeytepe S., Seckin T.  
JOURNAL OF POLYMER RESEARCH, cilt.12, sa.3, ss.205-210, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis, characterization and H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-sensing properties of pyrimidine-based hyperbranched polyimides**  
KOYTEPE S., PAŞAHAN A., EKİNCİ E., SECKİN T.

- EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.41, sa.1, ss.121-127, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. **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)
- XVII. **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)
- XVIII. **Preparation, optimization, and voltammetric characteristics of poly(o-phenylenediamine) film as a dopamine-selective polymeric membrane**  
Ekinci E., ERDOGDU G., KARAGOZLER A.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.79, sa.2, ss.327-332, 2001 (SCI-Expanded)
- XIX. **Investigation of polymerization parameters affecting dopamine selectivity of a polymeric membrane**  
Ekinci E., ERDOGDU G., KARAGOZLER A.  
POLYMER BULLETIN, cilt.44, ss.547-553, 2000 (SCI-Expanded)
- XX. **Preparation and electrochemical behavior of dopamine - selective polymeric membrane**  
ERDOGDU G., Ekinci E., KARAGOZLER A.  
POLYMER BULLETIN, cilt.44, sa.2, ss.195-201, 2000 (SCI-Expanded)
- XXI. **Preparation and sensor properties of poly (o-toluidine) film**  
Ekinci E.  
POLYMER BULLETIN, cilt.42, sa.6, ss.693-699, 1999 (SCI-Expanded)
- XXII. **Electrochemical preparation of poly(o-toluidine) film and its application as a permselective membrane**  
OZDEN M., Ekinci E., KARAGOZLER E.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.71, sa.13, ss.2141-2146, 1999 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Electrochemical preparation and sensor properties of conducting polyaniline films**  
OZDEN M., Ekinci E., KARAGOZLER A.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.1, ss.89-98, 1999 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Preparation and properties of polybenzidine film-coated electrode as an H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> selective polymeric material**  
Ekinci E., OZDEN M., TURKDEMIR M., KARAGOZLER A.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.70, sa.11, ss.2227-2234, 1998 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis and optimization of permselective polymer (polyindoline) film**  
OZDEN M., Ekinci E., KARAGOZLER A.  
JOURNAL OF SOLID STATE ELECTROCHEMISTRY, cilt.2, sa.6, ss.427-431, 1998 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Electrochemical synthesis and optimization of poly(4-methoxyphenol) film as a sensor material**  
OZDEN M., Ekinci E., KARAGOZLER A.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.68, sa.12, ss.1941-1947, 1998 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Electrochemical poly(1,3-phenylenediamine) synthesis as enzyme immobilization media**  
Ekinci E., OGUNC S., KARAGOZLER A.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.68, sa.1, ss.145-152, 1998 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The preparation and sensor application of poly(p-aminophenol)**  
Ekinci E., Karagozler A., Karagozler A.  
ELECTROANALYSIS, cilt.8, sa.6, ss.571-574, 1996 (SCI-Expanded)
- XXIX. **PREPARATION AND OPTIMIZATION OF CONDUCTING POLYMER (POLYPYRROLE) AS A GLUCOSE SENSOR**  
EKINCI E., OZDEN M., KARAGOZLER A., TURKDEMIR H., KARAGOZLER A.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.3, ss.170-178, 1995 (SCI-Expanded)

## **Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Sol-jel Kaplama Çözeltisi Bileşiminin Hidrojen Peroksit Yanıtlarına Etkisi**  
DEMİRKIRAN N., EKİNCİ E.  
KARAELMAS FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, cilt.2, sa.2, ss.18-23, 2012 (Hakemli Dergi)

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

- I. **TGA Analysis of Sol-Gel Films Containing GLYMO, TEOS and MTEOS for the Electrode Surface Modification**  
DEMİRKIRAN N., ASILTURK M., EKİNCİ E.  
International Conference on Advances and Innovations in Engineering (ICAIE), Elazığ, Türkiye, 8 - 12 Mayıs 2017, ss.82-84
- II. **Effect of GLYMO/TEOS/MTEOS Sol-Gel Film Thickness on the Responses of Glucose Biosensor**  
DEMİRKIRAN N., EKİNCİ E.  
International Conference on Advances and Innovations in Engineering (ICAIE), Elazığ, Türkiye, 8 - 12 Mayıs 2017, ss.77-81
- III. **Effect of GLYMO/TEOS/MTEOS Sol-Gel Film Thickness on the Responses of Glucose Biosensor**  
DEMİRKIRAN N., EKİNCİ E.  
International Conference on Advances and Innovations in Engineering (ICAIE), Elazığ, Türkiye, 8 - 12 Mayıs 2017, ss.77-81
- IV. **TGA Analysis of Sol-Gel Films Containing GLYMO, TEOS and MTEOS for the Electrode Surface Modification**  
DEMİRKIRAN N., ASILTURK M., EKİNCİ E.  
International Conference on Advances and Innovations in Engineering (ICAIE), Elazığ, Türkiye, 8 - 12 Mayıs 2017, ss.82-84
- V. **Naftalen Temelli Poliimidlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
11.Uluslararası Kimya Kongresi ,Eskişehir, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2014
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **Poliimid Temelli Amperometrik Glikoz Biyosensörü**  
PAŞAHAN A., KÖYTEPE S., EKİNCİ E.  
10. Ulusal Kimya Mühendisliği, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2012
- IX. **Development of Amperometric Glucose Biosensor by Sol-Gel Immobilization of Glucose Oxidase**  
DEMİRKIRAN N., EKİNCİ E., ASILTURK M.  
9th International Electrochemistry Meeting in Turkey (ECM9), İzmir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2011, ss.310
- X. **Development of Amperometric Glucose Biosensor by Sol-Gel Immobilization of Glucose Oxidase**  
DEMİRKIRAN N., EKİNCİ E., ASILTURK M.  
9th International Electrochemistry Meeting in Turkey (ECM9), İzmir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2011, ss.310
- XI. **Ürik Asit Seçici Membran Olarak Poli(1,4- Fenilendiamin) elektrodu**  
KURŞUN S., PAŞAHAN A., ZABCI EKİNCİ B., EKİNCİ E.  
25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

- XII. **Poli (3-aminofenol) Elektrodunun Ürik Asit Seçiciliğinin İncelenmesi**  
KURŞUN S., PAŞAHAN A., ZABCİ EKİNCİ B., EKİNCİ E.  
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- XIII. **Ürik Asit Seçici Elektrot Olarak Politiramin Filmi**  
KURŞUN S., PAŞAHAN A., ZABCİ EKİNCİ B., EKİNCİ E.  
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- XIV. **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
- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **Galaktoza Duyarlı Materyal Olarak Poli(4-metoksifenol) Filmi**  
EKİNCİ E., PAŞAHAN A.  
6. Elektrokimya Günleri, Eskişehir, Türkiye, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2005
- XIX. **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

## Düzenlenen Yayınlardır

- I. **Effect of GLYMO/TEOS/MTEOS Sol-Gel Film Thickness on the Responses of Glucose Biosensor.**  
*Journal of the Turkish Chemical Society, Section B: Chemical Engineering*  
Demirkiran N., EKİNCİ E.  
Diğer, ss.17-24, 2017
- II. **The Synthesis and Some Properties of an Inorganic-Organic Polymer as a Coating Material. DOGA**  
*Turkish Journal of Chemistry.*  
Sayılıkan H., EKİNCİ E., Arpaç E.  
Diğer, ss.190, 1993

## Desteklenen Projeler

EKİNCİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YAKINCA MESLEK YÜKSEKOKULU GİYİM ÜRETİM TEKNOLOJİSİ PROGRAMI DİKİM ATÖLYESİNİN MODERNİZASYONU, 2015 - 2018  
EKİNCİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ YAKINCA MESLEK YÜKSEKOKULUNUN "İNSAN KAYNAKLARININ MESLEKİ EĞİTİM YOLUYLA GELİŞTİRİLMESİ PROJESİ" ÇALIŞMALARI DİKKATE ALINARAK YÜKSEKOKULUMUZDA OTOMOTİV TEKNOLOJİSİ PROGRAMI ATÖLYE VE LABORATUVARININ ÇALIŞMAYAN ARAÇ MOTORLARININ ÇALIŞIR HALE GETİRİLMESİ VE EKSİKLİKLERİNİN TAMAMLANMASI, 2014 - 2018  
EKİNCİ E., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK - Elektropolimerik Ürik Asit Sensörlerinin Geliştirilmesi, 2008 - 2010  
EKİNCİ E., PAŞAHAN A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, DPT - Klinik Amaçlı Elektropolimerik Biyosensörlerin Geliştirilmesi, 2000 - 2003  
EKİNCİ E., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK - Çevre ve Klinik Kimya Analizleri İçin İletken Polimerlerle Modifiye Edilmiş

**Elektrokimyasal Sensörlerin Geliştirilmesi, 1992 - 1998**

### **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

**International Scholarly Research Notices, Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - 2016**

### **Metrikler**

**Yayın: 51**

**Atıf (WoS): 474**

**Atıf (Scopus): 446**

**H-İndeks (WoS): 15**

**H-İndeks (Scopus): 14**

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

TGA Analysis of Sol-Gel Films Containing GLYMO, TEOS and MTEOS for the Electrode Surface Modification, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2017

Effect of GLYMO/TEOS/MTEOS Sol-Gel Film Thickness on the Responses of Glucose Biosensor, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2017

Electrochemical Poly p aminophenol Synthesis as a Biosensor Membrane, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2008

Electroanalytical Uses of the Electrodes Modified with Conducting Polymers, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2006

Preparation and Properties of a Conducting Polypyrrole as an Amperometric Glucose Biosens, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1995

Synthesis of Poly p phenylenediamine in Aqueous Media By Electropolymerization and Its Applications as Sensor Material, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1995

The Preparation and Characterization of a Conducting Polymer Matrix Containing, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1995

### **Akademi Dışı Deneyim**

İnönü Üniversitesi