

Doç. Dr. Kader DAĞCI KIRANŞAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 4415](tel:+904422314415)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/kdagci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 4Ikj3oEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0764-9393

ScopusID: 36625314000

Yoksis Araştırmacı ID: 46314

Biyografi

KİŞİSEL BİLGİLER

- I. Doğum tarihi : 1985
- II. Doğum yeri : Erzurum

EĞİTİM BİLGİLERİ

- I. **Doktora**, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya, 2010-2015

Tez başlığı: Poli(pyronin Y) ince filmlerinin ve müstakil grafen/poli(pyronin Y)/gümüş nanopartikül elektrotların hazırlanması, karakterizasyonu ve nitritin amperometrik tayininde kullanılması

- I. **Yüksek lisans**, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya, 2008-2010

Tez başlığı: Metilen mavisi düzenli tek tabaka yapılarının elektrokimyasal sentezi ve karakterizasyonu

- I. **Lisans**, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi Kimya Bölümü, 2003-2007
- II. **Lisans**, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2004-2008

TECRÜBELERİ

Atatürk Üniversitesi

- I. 2009- 2019 , Araştırms Görevlisi
- II. 2019- , Dr. Öğretim Üyesi

Maria Curie Sklodowska Üniversitesi, Kimya Fakültesi, Lublin, POLONYA

- I. 2012-2013, Erasmus Öğrencisi (6 ay)

UZMANLIK ALANLARI

- I. Elektropolimerizasyon
- II. Grafen Yapılar
- III. Grafen Oksit Sentezi
- IV. Grafen Nanotabakalar
- V. Elektrokimyasal Karakterizasyon
- VI. Elektrokimyasal Empedans Spektroskopisi

- VII. Elektrokimyasal Sensörler
- VIII. Grafen Bazlı Kompozitler
- IX. Elektrokataliz
- X. Hidrojen oluşum reaksiyonları
- XI. Biyosensörler
- XII. Yarıiletken sentezi
- XIII. Hidrotermal reaksiyonlar
- XIV. 3D grafen yapılar
- XV. Elektrokimyasal teknikler (voltametri, kronoamperometri, kulometri, vs)
- XVI. Yüzey kimyası ve ince film karakterizasyonu
- XVII. Taramalı prob mikroskopi (STM/AFM)
- XVIII. UV-görünür bölge ve FT-IR spektroskopisi
- XIX. Powder XRD
- XX. İyi derecede İngilizce

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya, Türkiye 2010 - 2015
Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya, Türkiye 2008 - 2010
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2008
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 2003 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, 6. INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES, Üniversite, 2023
İş Sağlığı ve Güvenliği, İş sağlığı ve güvenliği belgesi, Atatürk Üniversitesi, 2023

Yaptığı Tezler

Doktora, POLİ(PYRONİN Y) İNCE FİLMLEİNİN ve MÜSTAKİL GRAFEN/POLİ(PYRONİN Y)/GÜMÜŞ NANOPARTİKÜL ELEKTROTLARIN HAZIRLANMASI, KARAKTERİZASYONU VE NİTRİTİN AMPEROMETRİK TAYİNİNDE KULLANILMASI , Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya, 2015
Yüksek Lisans, Metilen mavisi düzenli tek tabaka yapılarının elektrokimyasal sentezi ve karakterizasyonu / Electrochemical synthesis and characterization of well-ordered methylene blue monolayers, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, 2010

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Biyoanalitik Yöntemler, Elektroanalitik Yöntemler, Gıda Analizleri, Sensörler, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2021 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2019 - 2020

Araştırma Görevlisi Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2009 - 2019

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm FEDEK Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2021 - Devam Ediyor

Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Analitik Kimya, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2019 - 2020

Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2023 - 2024

Analitik Kimya, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Analitik Kimya Laboratuvarı II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019

İleri Analitik Kimya II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Kimya, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021

Elektroanalitik Kimya, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Kimyada Ayırma Teknikleri, Lisans, 2023 - 2024

ELEKTROKİMYADA TEMEL İLKELER, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Kimya, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Temel Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2023 - 2024

Proje-I, Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022

İleri Analitik Kimya I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Uzmanlık alan dersi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Analitik Kimya Laboratuvarı I, Lisans, 2021 - 2022, 2018 - 2019

Enstrümental Analiz, Lisans, 2021 - 2022

Genel Kimya, Ön Lisans, 2021 - 2022

Enstrümental Analiz Laboratuvarı, Lisans, 2019 - 2020

Kimya, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Kimya, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Kimya, Lisans, 2020 - 2021

Kimya, Lisans, 2020 - 2021

Kimya, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Kimya, Lisans, 2020 - 2021

Kimya, Lisans, 2020 - 2021

Kimya, Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Dağcı Kıranşan K., NiCoP ile Modifiye Edilen Esnek Müstakil İki ve Üç Boyutlu Elektrotların Hazırlanması, Karakterizasyonu ve Epinefrin ile Folikasitin Eş Zamanlı Tayininde Kullanılması, Doktora, S.ERGEN(Öğrenci), Devam Ediyor

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Kasım, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Şubat, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Perylene diimide-derived supramolecules-modified graphene sponge as a high-efficiency solar steam generator**
ERÇARIKCI E., Demirci Gültekin D., TOPÇU E., Kudaş Z., ALANYALIOĞLU M., DAĞCI KIRANŞAN K.
Desalination, cilt.593, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Supramolecular Modification of Graphene Sponge with a Porphyrin Derivative Enhances the Photothermal Conversion Efficiency of a Solar Steam Generator**
Erçarıkçı E., Demirci Gültekin D., Topçu E., Kudaş Z., Alanyahoğlu M., Dağcı Kiranşan K.
ACS Applied Materials and Interfaces, cilt.16, sa.45, ss.61910-61920, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Paracetamol sensing with a flexible graphene paper electrode modified with MnCo2O4**
Shafiyev M., Erçarıkçı E., Dağcı Kiranşan K., Topçu E.
JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.99, sa.12, ss.2582-2591, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **An effective material for solar steam generation applications: Gradient graphene sponge**
Erçarıkçı E., Topçu E., Kudaş Z., Aksu Z., Alanyahoğlu M., Dağcı Kiranşan K.
Materials Today Sustainability, cilt.26, sa.26, ss.100701, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Three-dimensional FeNiP decorated graphene sponge: A novel flexible electrode for high-performance asymmetric supercapacitor**
Erçarıkçı E., Topçu E., Dağcı Kiranşan K.
Materials Research Bulletin, cilt.165, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Design and synthesis of a MnCo-MOF modified flexible 3D graphene sponge electrode for an asymmetric supercapacitor with high power and energy density**
Erçarıkçı E., Topçu E., Dağcı Kiranşan K.
JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY C, cilt.11, sa.11, ss.9593-9601, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **A Flexible Graphene Paper Electrochemical Sensor With Electrodeposited Ag and Ni Nanoparticles for H2O2 Detection**
Erçarıkçı E., Kiranşan K., Topçu E.
IEEE SENSORS JOURNAL, cilt.23, sa.7, ss.7087-7094, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Flexible supercapacitor electrodes based on modified binary metal phosphites on three dimensional graphene sponge**
Erçarıkçı E., Topçu E., Dağcı Kiranşan K.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.930, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Design of metal phosphite decorated sponge materials for high-performance flexible battery-type supercapacitors**
Erçarıkçı E., Aksu Z., Topçu E., Dağcı Kiranşan K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, cilt.46, sa.15, ss.21661-21678, 2022 (SCI-Expanded)

- X. **Three-Dimensional ZnCo-MOF Modified Graphene Sponge: Flexible Electrode Material for Symmetric Supercapacitor**
ERÇARIKCI E., DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.
ENERGY & FUELS, cilt.36, sa.3, ss.1735-1745, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Graphene paper with electrodeposited NiCo₂S₄ nanoparticles as a novel flexible sensor for simultaneous detection of folic acid and ascorbic acid**
ERÇARIKCI E., Aksu Z., DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.
DIAMOND AND RELATED MATERIALS, cilt.121, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **ZnS Nanoparticles-decorated Composite Graphene Paper: A Novel Flexible Electrochemical Sensor for Detection of Dopamine**
Erçarıkcı E., Aksu Z., Topçu E., Dağcı Kiranşan K.
ELECTROANALYSIS, cilt.34, sa.1, ss.91-102, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **REMOVAL OF SAFRANIN FROM THE ENVIRONMENT BY USING GRAPHENE OXIDE PAPER**
Alanyaloğlu B., Dağcı Kiranşan K.
Revue Roumaine De Chimie, cilt.7, sa.7, ss.66-70, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Construction and Testing of an Amperometric Biosensor for Oxidized Glutathione with Glutathione Reductase Immobilized on Reduced Graphene Oxide Paper Modified with Cobalt Sulphur**
Aksoy M., Kiransan K.
CHEMISTRYSELECT, cilt.5, sa.44, ss.13925-13935, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **A novel polyphenol oxidase immobilized polyglycine/reduced graphene oxide composite electrode for sensitive determination of catechol**
Dağcı Kiranşan K., Aksoy M.
JOURNAL OF APPLIED ELECTROCHEMISTRY, cilt.50, sa.8, ss.863-873, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Conducting Polymer-Reduced Graphene Oxide Sponge Electrode for Electrochemical Detection Based on DNA Hybridization**
Dağcı Kiranşan K., Topçu E.
ACS APPLIED NANO MATERIALS, cilt.3, sa.6, ss.5449-5462, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **SnS₂-gC(3)N(4)/rGO Composite Paper as an Electrode for High-Performance Flexible Symmetric Supercapacitors**
Dağcı Kiranşan K., Topçu E.
SYNTHETIC METALS, cilt.264, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Electrochemical simultaneous sensing of melatonin and ascorbic acid at a novel flexible B-RGO composite paper electrode**
Topçu E., Dağcı Kiranşan K.
DIAMOND AND RELATED MATERIALS, cilt.105, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Graphene Paper with Sharp-edged Nanorods of Fe-CuMOF as an Excellent Electrode for the Simultaneous Detection of Catechol and Resorcinol**
Dağcı Kiranşan K., Topçu E.
ELECTROANALYSIS, cilt.31, sa.12, ss.2518-2529, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Flexible gold nanoparticles/rGO and thin film/rGO papers: novel electrocatalysts for hydrogen evolution reaction**
Topçu E., Dağcı Kiranşan K.
JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.94, sa.12, ss.3895-3904, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Preparation and Characterization of Highly Flexible, Free-Standing, Three-Dimensional and Rough NiMOF/rGO Composite Paper Electrode for Determination of Catechol**
DAĞCI KIRANŞAN K.
CHEMISTRYSELECT, cilt.4, sa.21, ss.6488-6495, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Flexible and freestanding catalase-Fe₃O₄/reduced graphene oxide paper: Enzymatic hydrogen peroxide sensor applications**
Kiransan K., Aksoy M., Topçu E.
Materials Research Bulletin, cilt.106, ss.57-65, 2018 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Flexible and Free-standing PtNLS-MoS₂/Reduced Graphene Oxide Composite Paper: A High-Performance Rolled Paper Catalyst for Hydrogen Evolution Reaction**
Topçu E., Kiransan K.
ChemistrySelect, cilt.3, sa.21, ss.5941-5949, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Free-standing and Flexible MoS₂/rGO Paper Electrode for Amperometric Detection of Folic Acid**
Kiransan K., Topçu E.
Electroanalysis, cilt.30, sa.5, ss.810-818, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Surface-confined electropolymerization of pyronin Y in the graphene composite paper structure for the amperometric determination of dopamine**
Kiransan K., Topçu E., Alanyalıoğlu M.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.134, sa.30, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Free-standing Graphene/Poly(methylene blue)/AgNPs Composite Paper for Electrochemical Sensing of NADH**
Topçu E., Dagcı K., Alanyalıoğlu M.
Electroanalysis, cilt.28, sa.9, ss.2058-2069, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Electrochemical detection of nitrite on poly(pyronin Y)/graphene nanocomposites modified ITO substrate**
Sinoforoglu M., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M., MERAL K.
SUPERLATTICES AND MICROSTRUCTURES, cilt.94, ss.231-236, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Preparation of Free-Standing and Flexible Graphene/Ag Nanoparticles/Poly(pyronin Y) Hybrid Paper Electrode for Amperometric Determination of Nitrite**
DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES, cilt.8, sa.4, ss.2713-2722, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Electrochemical approaches for rearrangement of lead sulfide thin films prepared by SILAR method**
Ust U. C., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
MATERIALS SCIENCE IN SEMICONDUCTOR PROCESSING, cilt.41, ss.270-276, 2016 (SCI-Expanded)
- XXX. **Fabrication of free-standing graphene paper decorated with flower-like PbSe_{0.5}SO_{0.5} structures**
Ust U. C., Demir S. B., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
RSC ADVANCES, cilt.6, sa.12, ss.9453-9460, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **High enzymatic activity preservation of malate dehydrogenase immobilized in a Langmuir-Blodgett film and its electrochemical biosensor application for malic acid detection**
GÜR B., Isik M., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M., BEYDEMİR Ş., MERAL K.
RSC ADVANCES, cilt.6, sa.83, ss.79792-79797, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Influence of N-octanoyl-N-methylglucamine and N-decanoyl-N-methylglucamine on the kinetics and mechanism of Zn²⁺ ions electroreduction**
Nieszporek J., Dagci K.
Electrochimica Acta, cilt.125, ss.473-481, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Electrochemical preparation of poly(methylene blue)/graphene nanocomposite thin films**
Erçarıkçı E., Dagcı K., Topçu E., Alanyalıoğlu M.
Materials Research Bulletin, cilt.55, ss.95-101, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Electrochemical preparation of polymeric films of pyronin Y and its electrocatalytic properties for amperometric detection of nitrite**
DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.711, ss.17-24, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Surface-Confined Electropolymerization of Methylene Blue on Gold Electrodes**
DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
ELECTROANALYSIS, cilt.23, sa.3, ss.777-783, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Nucleation and Growth Mechanism of Electropolymerization of Methylene Blue: The Effect of Preparation Potential on Poly(methylene blue) Structure**
Kaplan I. H., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
ELECTROANALYSIS, cilt.22, sa.22, ss.2694-2701, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ag NPs-SnO₂/İndirgenmiş Grafen Oksit Kağıt: Süperkapasitör için Esnek Elektrot Materyali Üretimi**
Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.32, ss.721-727, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **P-nitrofenol'ün elektrokimyasal yöntemle belirlenmesi için esnek ve müstakil PtCu ile modifiye edilmiş grafen esaslı kağıt**
Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.147-160, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Preparation and characterization of self-standing and flexible CuS/rGO composite paper**
Topçu E., Dağcı Kıranşan K.
Turkish Journal of Analytical Chemistry, cilt.2, sa.1, ss.1-6, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Askorbik Asit'in Amperometrik Tayini için Esnek, Serbest Duran Nikel Sülfür Temelli Grafen Kağıt Elektrotun Geliştirilmesi**
Dağcı Kıranşan K.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.60-75, 2020 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Preparation and Characterization of MnCo₂O₄ Modified Flexible Graphene Paper**
Shafiyev M., Topçu E., Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K.
6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES ANTALYA, TURKEY ICOLES 2023, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.10-23
- II. **Fabrication of MOF-derived Fe₂O₃ Nanoparticles-decorated Composite Reduced Graphene Oxide Paper Electrode**
Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES ANTALYA, TURKEY ICOLES 2023, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.40
- III. **Supramolecules Modified Gradient Graphene Sponge Material for Solar Steam Generators**
Dağcı Kıranşan K., Erçarıkçı E., Topçu E.
6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES ANTALYA, TURKEY ICOLES 2023, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.31
- IV. **A Flexible Graphene Paper with Ag and Ni Nanoparticles for H₂O₂ Detection**
Topçu E., Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K.
6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES ANTALYA, TURKEY ICOLES 2023, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.98-109
- V. **MOF-containing Graphene Sponge Design for Sustainable Water Purification System Applications**
KARAKAŞ A., DAĞCI KIRANŞAN K., ERÇARIKCI E., TOPÇU E.
6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES ANTALYA, TURKEY ICOLES 2023, 2 - 05 Kasım 2023
- VI. **Ni AND Ag NANOPARTICLES DECORATED FLEXIBLE GRAPHENE PAPERS: THE COMPARISON OF TWO ELECTRODES FOR ELECTROCHEMICAL DETERMINATION OF H₂O₂**
Topçu E., Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K.
INTERNATIONAL AEGEAN CONFERENCES ON NATURAL & MEDICAL SCIENCES-V, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2022, ss.118-119
- VII. **Design of Ultralight FeCoP or FeZnP/Graphene Sponge Asymmetric Supercapacitor Electrodes**
ERÇARIKCI E., DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.
4th International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, 14 Aralık 2022
- VIII. **Production of FeCoP/Graphene Sponge for Flexible Asymmetric Supercapacitor Electrode Material**
Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K., Topçu E.

4th International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2022, ss.307-312

- IX. **Fabrication of Flexible ZnP/Graphene Sponge Material**
Aksu Z., Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
13th Chemical Physics Congress, Elazığ, Türkiye, 7 - 08 Ekim 2022, ss.101-102
- X. **Ultralight and Flexible FeZnP/Graphene Sponge**
Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
13th Chemical Physics Congress, Elazığ, Türkiye, 7 - 08 Ekim 2022, ss.99-100
- XI. **A Flexible Freestanding Ag Nanoparticles Decorated Graphene Paper Electrode for Electrochemical Determination of H₂O₂**
TOPÇU E., ERÇARIKCI E., DAĞCI KIRANŞAN K.
5. International Conference on Life and Engineering Sciences, 19 Mayıs 2022
- XII. **Gradient Graphene Sponge Material Design for Solar Steam Generators**
DAĞCI KIRANŞAN K., ERÇARIKCI E., TOPÇU E., AKSU Z.
5. INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES, 19 Mayıs 2022
- XIII. **Fabrication of Flexible FeP/Graphene Sponge Material for Asymmetric Supercapacitor**
AKSU Z., ERÇARIKCI E., DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.
5. INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES, 19 Mayıs 2022
- XIV. **Binary Metal Phosphite/Graphene Sponge: 3D Flexible Electrode for High-Performance Asymmetric Supercapacitor**
Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
5. International Conference on Life and Engineering Sciences (ICOLES 2022), Antalya, Türkiye, 19 Mayıs 2022, ss.1-3
- XV. **Ag NPs-SnO₂/İndirgenmiş Grafen Oksit Kağıt: Süperkapasitör için Esnek Elektrot Materyali Üretimi**
ERÇARIKCI E., DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.
International Conference on Design, Research and Development, Türkiye, 15 Aralık 2021
- XVI. **Flexible and Ultralight CoZn-MOF/Reduced Graphene Oxide Sponge**
Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL & APPLIED SCIENCE AGRICULTURE, Ağrı, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2021, ss.228-235
- XVII. **ZnS Nanopartikül Katkılı Kompozit Grafen Kağıt: Seçici Dopamin Tayini İçin Yeni Bir Esnek Elektrokimyasal Sensör**
Erçarıkçı E., Aksu Z., Topçu E., Dağcı Kıranşan K.
33. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2021, ss.91
- XVIII. **PRODUCTION OF FLEXIBLE NiCo₂S₄/rGO NANOCOMPOSITE PAPER MATERIALS**
Erçarıkçı E., Dağcı Kıranşan K., Topçu E., Aksu Z.
International Symposium on Applied Sciences and Engineering, Erzurum, Türkiye, 7 - 09 Nisan 2021, ss.346-348
- XIX. **Üç Boyutlu ve Esnek PEDOT:PSS/rGO Sünger Materyalin Hazırlanması ve Karakterizasyonu**
Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
32. Ulusal Kimya Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2020
- XX. **3D, Flexible, and Free-standing Sponge Electrode for Electrochemical Detection with Methylene Blue Indicator Based on Hybridization of DNA**
Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), Gaziantep, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2020
- XXI. **CONDUCTING PEDOT:PSS-REDUCED GRAPHENE OXIDE SPONGE ELECTRODE FOR ELECTROCHEMICAL DETECTION BASED ON DNA HYBRIDIZATION**
Dağcı Kıranşan K., Topçu E.
3rd International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM-2020), Malatya, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2020
- XXII. **Fabrication of FeCo-Magnetic Composite/Graphene Oxide Paper as Adsorbent for Removal of**

Acriflavine Dye from Aqueous Solutions

Dağcı Kırınşan K.

3. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, ss.201-207

XXIII. Yüksek Katalitik, Esneklik ve Elektroaktif Özelliğe Sahip Co3O4 Nanokristalleri ile Modifiye Edilmiş Grafen Kağıt Materyal

Dağcı Kırınşan K.

31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019, ss.79

XXIV. Hidrojen Evrim Reaksiyonları için Esnek bir Elektrokatalizör: Altın ince film kağıt rGO kağıt

TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K.

31. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019

XXV. Preparation and Characterization of Agcu Alloy Films Electrodeposited rGO Paper

Dağcı Kırınşan K.

2nd International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials, Nevşehir, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2019, ss.161-169

XXVI. FLEXIBLE GOLD NANOPARTICLES/rGO PAPER AS NOVEL ELECTROCATALYST FOR HYDROGEN EVOLUTION REACTION

Topçu E., Dağcı Kırınşan K.

2. International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM19), Nevşehir, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2019

XXVII. RADIATION ATTENUATION PROPERTIES OF GRAPHENE OXIDE(GO) MODIFIED POLY (METHYLENE BLUE) NANOCOMPOSITETHIN FILMS

EKİNCİ N., KAVAZ E., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M., LEVET A., ÖZDEMİR Y.

2nd International Congress on Semiconductor materials and Devices, 28 - 30 Ağustos 2018

XXVIII. Characterization and Application of Composite Graphene Papers Prepared in Different Compositions

DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.

2nd International Congress on Semiconductor Materials and Devices, 28 - 30 Ağustos 2018

XXIX. Porous Gold Film Loaded on Flexible Reduced Graphene Oxide Paper Prepared by Electrodeposition

TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K.

14th Nanoscience and Nanotechnology Conference of Turkey (NANOTR-14 www.nanotr14.org), Antalya, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2018, ss.42

XXX. Characterization of Electrochemical Synthesized Graphene Oxide-CoMOFs on Graphene Paper

DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.

14th Nanoscience and Nanotechnology Conference of Turkey (NANOTR-14 www.nanotr14.org), Antalya, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2018, ss.43

XXXI. Porous Gold Film Loaded on Flexible Reduced Graphene Oxide Paper Prepared by Electrodeposition

TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K.

14th Nanoscience and Nanotechnology Conference of Turkey (NANOTR-14 www.nanotr14.org), Antalya, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2018, ss.42

XXXII. Characterization of Electrochemical Synthesized Graphene Oxide-CoMOFs on Graphene Paper

DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.

14th Nanoscience and Nanotechnology Conference of Turkey (NANOTR-14 www.nanotr14.org), Antalya, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2018, ss.43

XXXIII. Grafen/poli(metilen Mavisi) Nanokompozit Yapılarının Elektrokimyasal Sentezi

ERÇARIKCI E., TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.

6. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 03 Eylül 2012

XXXIV. Characterization and Applications of Composite Graphene Papers Prepared in Different Compositions

DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.

International Conference on Semiconductor Materials and Devices (ICSMD) and Functional Materials, Ardahan, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2018, ss.42

- XXXV. **Flexible and Free-Standing Graphene Oxide Paper Decorated with Metal Organic Frameworks**
DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.
International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM'18), 19 - 21 Haziran 2018
- XXXVI. **Fabrication and Characterization of Gold Nanoparticles Decorated Reduced Graphene Oxide Paper**
TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K.
International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM'18), 19 - 21 Haziran 2018
- XXXVII. **Electrochemical crystallization of ternary semiconductor thin films on free-standing and flexible graphene paper**
ÜST Ü. Ç., DEMİR Ş. B., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
Italian Crystal Growth 2017, 20 - 21 Kasım 2017
- XXXVIII. **Free-Standing and Flexible MoS₂/rGO Paper Electrode for Amperometric Dedection of Folic Acid**
DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E.
13. Nanoscience and Nanotechnology Conference, 22 - 25 Ekim 2017
- XXXIX. **Characterization and Preparation Free-Standing and Flexible Pt-MoS₂/rGO Paper Electrode for Hydrogen Evolution Reaction**
DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E., Erçarıkcı e.
ANCON, 5 - 07 Ekim 2017
- XL. **Biosensor Applications of Enzyme Immobilized to Cationic Octadecylamine by Langmuir-Blodgett Techniques**
GUR B., DAĞCI KIRANŞAN K., Işık M., Beydemir Ş., ALANYALIOĞLU M., ONGANER Y.
International Congress on Semiconductor Materials and Devices, Konya, Türkiye, 17 - 19 Ağustos 2017, ss.99
- XLI. **Free-standing Graphene-Based Papers for Electrochemical Sensor Applications**
DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E., AKSU Z., ALANYALIOĞLU M.
Matrafüred 2017, 11 - 16 Haziran 2017
- XLII. **FLEXIBLE AND FREESTANDING CATALASE-Fe₃O₄/REDUCED GRAPHENE OXIDE HYBRIDE PAPER: ENZYMATIC HYDROGEN PEROXIDE SENSOR APPLICATIONS**
DAĞCI KIRANŞAN K., AKSOY M., TOPÇU E.
International DNA Day and Genom Congress, 24 - 28 Nisan 2017
- XLIII. **Immobilization of Malate Dehydrogenase Enzyme by Langmuir Blodgett Technique and Its Biosensor Applications**
GÜR B., MERAL K., IŞIK M., DAĞCI K., ALANYALIOĞLU M., BEYDEMİR Ş.
II International Turkic Word Conference on Chemical Sciences and Tecnologies (ITWCCST), 26 - 30 Ekim 2016
- XLIV. **FABRICATION and AMPEROMETRIC SENSOR APPLICATION of FREE STANDING GRAPHENE PAPER ELECTRODES DECORATED with DYE POLYMERS**
DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E., ALANYALIOĞLU M.
INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPECIAL TOPICS ON POLYMERIC COMPOSITES, 24 - 26 Şubat 2016
- XLV. **Grafen Ag nanopartikül Poli pyronin Y Hibrit Kağıt Elektrotların Hazırlanması ve Nitritin Amperometrik Tayininde Kullanımı**
DAĞCI K., ALANYALIOĞLU M.
5. Fiziksel Kimya Kongresi, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015
- XLVI. **A sensitive NADH biosensor based on flexible and free standing graphene poly MB AgNPs paper**
TOPÇU E., ERÇARIKCI E., Bayındır O., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
ICREA Workshop on Graphene Nanobiosensors, 25 Mart 2015
- XLVII. **ROLE OF PREPARATION PROCEDURE OF GRAPHENE ON THE ELECTROCHEMICAL PERFORMANCE OF FREE STANDING GRAPHENE METHYLENE BLUE SILVER NANOPARTICLE COMPOSITE ELECTRODES**
TOPÇU E., Bayındır O., ERÇARIKCI E., DAĞCI KIRANŞAN K., Öztürk A., ALANYALIOĞLU M.
NANOCON 2014, Brno, Çek Cumhuriyeti, 5 - 07 Kasım 2014, ss.102
- XLVIII. **Preparation Of Highly Conductive, Flexible, And Free-standing Graphene Composite Paper**
TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K., ERÇARIKCI E., Öztürk A., ALANYALIOĞLU M.
Nanotr-10, 17 Haziran 2014
- XLIX. **EFFECT OF THE TEMPERATURE ON Zn²⁺ IONELECTROREDUCTION IN THE PRESENCE OF N OCTANOYL**

N METHYLGLUCAMINE

DAĞCI KIRANŞAN K., Nieszporek J.

10. Uluslararası Elektrokimya Toplantısı, 4 - 08 Eylül 2013

- L. **Cooperative Effect Of Poly(methylene Blue) And Graphene On The Electrocatalytic Oxidation Of Nitrite**
ERÇARIKCI E., DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E., Bayındır O., ALANYALIOĞLU M.
10th International Electrochemistry Meeting, 04 Eylül 2013
- LI. **ELECTROCHEMICAL SYNTHESIS OF HIGHLY ORIENTED TERNARY SEMICONDUCTIVE PbSeS THIN FILMS**
Demir Ş. B., Üst Ü. Ç., DAĞCI K., TOPÇU E., Erçarıkçı E., ALANYALIOĞLU M.
NANO-TR 9, Erzurum, Türkiye, 24 - 28 Haziran 2013
- LII. **Electrochemical Synthesis Of Highly-oriented Ternary Semiconductive Pbse(1-x)sx Thin Films**
Demir Ş. B., Üst Ü. Ç., DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E., ERÇARIKCI E., ALANYALIOĞLU M.
Nanotr-9, 24 Haziran 2013
- LIII. **Electrochemical Preparation Of Graphene/poly(methylene Blue) Nanocomposite Thin Films**
ERÇARIKCI E., TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M., Pastor N. C.
Nanotechitaly 2012, 21 Kasım 2012
- LIV. **Amperometric determination of nitrite by polymeric pyronin Y thin films**
DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
6. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LV. **Electrochemical preparation and characterization of graphene poly methylene blue nanocomposite thin films**
ERÇARIKCI E., DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E., ALANYALIOĞLU M.
6. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LVI. **GRAFEN POLY(METİLEN MAVİSİ) NANOKOMPOZİT YAPILARININ ELEKTROKİMYASAL SENTEZİ**
ERÇARIKCI E., TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K., ALANYALIOĞLU M.
6. ULUSAL ANALİTİK KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LVII. **Electrochemical preparation of pyronine Y thin films**
DAĞCI KIRANŞAN K., Kalyoncu E., ALANYALIOĞLU M.
9. Uluslararası Elektrokimya Toplantısı, 25 - 29 Eylül 2011
- LVIII. **Surface confined electropolymerization of methylene blue monolayers**
DAĞCI KIRANŞAN K., Kaplan İ. H., Kalyoncu E., TOPÇU E., ALANYALIOĞLU M.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- LIX. **Investigation of nucleation and growth mechanism during formation of poly azure A**
Kalyoncu E., DAĞCI KIRANŞAN K., Kaplan İ. H., TOPÇU E., ALANYALIOĞLU M.
Nano-TR-6, 15 - 18 Haziran 2010
- LX. **Effect of surfactants on the formation of poly azure A thin films**
Kalyoncu E., DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E., Kaplan İ. H., ALANYALIOĞLU M.
5. Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- LXI. **Electrochemical synthesis of highly oriented methylene blue monolayers**
DAĞCI KIRANŞAN K., Kalyoncu E., Kaplan İ. H., ALANYALIOĞLU M.
8. Uluslararası Elektrokimya Toplantısı, 8 - 11 Ekim 2009
- LXII. **Effect of electrooxidation potential on thin film structure of poly methylene blue**
Kaplan İ. H., DAĞCI KIRANŞAN K., Kalyoncu E., ALANYALIOĞLU M.
Ulusal-Nano TR-5, Türkiye, 8 - 12 Haziran 2009

Desteklenen Projeler

KAVAZ PERİŞANOĞLU E., GÜR E., AYDEMİR Ö. F., DAĞCI KIRANŞAN K., PERİŞANOĞLU U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NiCoMOF/rGO ve FeCuMOF/rGO tabanlı MoS₂/MoSe₂li esnek süperkapasitör elektrotların saçtırma yöntemi ile üretimi/karakterizasyonu ve aygıt tasarımı, 2024 - Devam Ediyor

Dağcı Kıranşan K, Erçarıkçı E., Topçu E., Karakaş A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürdürülebilir Su Arıtma Sistemi Uygulamaları için MOF içerikli Grafen Sünger Tasarımı, 2024 - 2025

Dağcı Kıranşan K, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kimya Bölümü Cihazları Bakımı Onarımı ve Parça Değişimleri, 2023 - 2025

Dağcı Kıranşan K, Topçu E., Erçarıkçı E., Kudaş Z., Aksu Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gradient Yapıya Sahip Perilen Ve Porfirin Türevi Supramolekül Modifiye Grafen Esaslı Materyaller Kullanılarak Sürdürülebilir Su Arıtma Sistemi Uygulamaları, 2022 - 2025

Alanyahoğlu M., Dağcı Kıranşan K, Topçu E., Erçarıkçı E., Gültekin D., TÜBİTAK Projesi, Gradient yapıya sahip, perilen ve porfirin türevi supramolekül modifiye grafen esaslı materyaller kullanılarak sürdürülebilir su arıtma sistemi uygulamaları, 2021 - 2024

Topçu E., Dağcı Kıranşan K., Erçarıkçı E., TÜBİTAK Projesi, Serbest Duran ve Esnek MnCo₂O₄ Dekore Edilmiş Grafen Kağıt Elektrot Tasarımı Ve Parasetamol Tayini Uygulaması, 2022 - 2023

Dağcı Kıranşan K, Erçarıkçı E., Topçu E., TÜBİTAK Projesi, H₂O₂'nin Elektrokimyasal Tayini İçin Ag/Ni Nanopartikül Kaplı Esnek Kâğıt Grafen Elektrotların Üretilmesi Ve Uygulanması, 2021 - 2022

Dağcı Kıranşan K, Topçu E., Erçarıkçı E., TÜBİTAK Projesi, Fexp (X: Ni, Co, Zn) Yapıları İle Modifiye Edilen Grafen Sünger Elektrotlar Kullanılarak Yüksek Performanslı Asimetrik Süper Kapasitörlerin Tasarımı Ve Uygulamaları, 2021 - 2022

Dağcı Kıranşan K, Topçu E., Erçarıkçı E., Aksu Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asimetrik Süperkapasitör Tasarımı için FeP ve ZnP ile Modifiye Edilen Esnek Grafen Materyaller, 2021 - 2022

AKBULUT N., MENZEK A., DAŞTAN A., EKİNCİ D., KILIÇ H., ÖZDEMİR H., KAZAZ C., SARAÇOĞLU N., ONGANER Y., ŞAHİN E., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kimya Bölümünün Akademik Araştırma Potansiyelinin Geliştirilmesi, 2019 - 2021

Dağcı Kıranşan K, Topçu E., TÜBİTAK Projesi, Esnek ve Uç Boyutlu Yapıda Grafen/PEDOT-PSS Müstakil Kompozit Elektrotların Hazırlanması ve Elektrokimyasal DNA Biyosensör Uygulamaları, 2019 - 2021

DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3 Boyutlu Yüzeye Sahip Porlu Esnek ve Müstakil FeCuMOFs/GO Kağıtların Hazırlanması ve Karakterizasyonu Bu kompozit Kağıt Elektrotlar Kullanılarak Katekol ve Resorsinolün Eş Zamanlı Olarak Belirlenmesi, 2019 - 2020

AKSOY M., DAĞCI KIRANŞAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glutasyon Redüktaz İmmobilize Esnek GrafenCoS Kğıt Elektrotun Hazırlanması Karakterizasyonu ve Glutasyon Tayininde Kullanılabilirliğinin Spektrofotometrik ve Elektrokimyasal Olarak Araştırılması, 2018 - 2019

Topçu E., Dağcı Kıranşan K., TÜBİTAK Projesi, ALTIN NANOPARTİKÜL VE ALTIN İNCE FİLM KAPLI ESNEK GRAFEN KAĞIT KATALİZÖRLERİN HAZIRLANMASI VE HİDROJEN OLUŞUM REAKSİYONUNDAKİ AKTİVİTELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, 2018 - 2019

DAĞCI KIRANŞAN K., TOPÇU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Grafen/MoS₂ ve Pt nanopartikülleri- Grafen/MoS₂ Kağıt Elektrotların Hazırlanması Karakterizasyonu ve Folik Asidin Amperometrik Belirlenmesinde Kullanılması, 2017 - 2019

DAĞCI KIRANŞAN K., AKSOY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KATALAZ İMMOBİLİZASYONU İÇİN GRAFEN/FE₃O₄ NANAOKOMPOZİT KAĞIT ELEKTROTLARIN HAZIRLANMASI VE AMPEROMETRİK UYGULAMALARININ ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018

ALANYALIOĞLU M., DAĞCI KIRANŞAN K., ÖMÜR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KARBON NANOTÜP/METİLEN MAVİSİ KOMPOZİT KAĞIT ELEKTROTLARIN HAZIRLANMASI VE NİTRİTİN AMPEROMETRİK TAYİNİNDE KULLANILMASI, 2015 - 2018

ALANYALIOĞLU M., TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POLİ(PYRONİN Y)/GRAFEN MÜSTAKİL KAĞIT ELEKTROTLARIN HAZIRLANMASI VE NİTRİTİN AMPEROMETRİK TAYİNİNDE KULLANILMASI, 2014 - 2016

ALANYALIOĞLU M., TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POLİ İNCE FİMLERİNİN ELEKTROKİMYASAL SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU, 2011 - 2013

ALANYALIOĞLU M., TOPÇU E., DAĞCI KIRANŞAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POLİMERİK PYRONİN Y İNCE FİMLERİNİN ELEKTROKİMYASAL SENTEZİ VE BİYOSENSÖR ÖZELİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2013

Bilimsel Hakemlikler

CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Hasan Kalyoncu Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

APPLIED SURFACE SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ege Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2023

ACS APPLIED NANO MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ege Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Türkiye, Mart 2023

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Gebze Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

ACS APPLIED NANO MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

ENERGY AND FUELS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022

JOURNAL OF APPLIED ELECTROCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ardahan Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ardahan Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022

Journal of the Turkish Chemical Society Section A: Chemistry, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye,

Mart 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021

Journal Of Solid State Electrochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

Electroanalysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2021

JOURNAL OF SOLID STATE ELECTROCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021

Electroanalysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021

ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

NANO, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

FIRAT ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2020

CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
International journal of advances in engineering and pure sciences (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2020
ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
NANO, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
ELECTROANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
Electroanalysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
Türk kîmya dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
Türk Kimya Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Dağcı Kıranşan K., 6. INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Kasım 2023
Dağcı Kıranşan K., 6. INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCE bilim kurulu üyesi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Kasım 2023
Dağcı Kıranşan K., Açışlı Ö., VII-INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Frankfurt, Almanya, Mart 2023
Dağcı Kıranşan K., AKKÖSE A., 5. ULUSLARARASI PALANDÖKEN BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mart 2023
Dağcı Kıranşan K., III. INTERNATIONAL LIBERTY INTERDISCIPLINARY STUDIES CONFERENCE, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Amerika Birleşik Devletleri, Ocak 2023
Tozsın G., Dağcı Kıranşan K., Akköse A., 2nd International Congress on Scientific Advances, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2022
Dağcı Kıranşan K., 2. INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2022
Dağcı Kıranşan K., TOPÇU E., International Aegean Conferences on Natural & Medical Sciences-VI, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2022
Dağcı Kıranşan K., Karaca S., Yeni Nesil Kimyasal Sensörler, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2022
Dağcı Kıranşan K., VI. International Icontech Conference on Innovative Surveys in Positive Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Hırvatistan, Aralık 2022
Dağcı Kıranşan K., Topçu E., International Conference on Engineering Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Azerbaycan, Kasım 2022
Dağcı Kıranşan K., International Conference on Chemical and Biological Sciences (IENSCI-2022), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Nijerya, Eylül 2022
Dağcı Kıranşan K., Al -Farabi 4TH International Congress on Applied Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ağustos 2022
Dağcı Kıranşan K., II. INTERNATIONAL LIBERTY INTERDISCIPLINARY STUDIES CONFERENCE, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Amerika Birleşik Devletleri, Haziran 2022
Koçyiğit R., Dağcı Kıranşan K., 5. ULUSLARARASI AVRUPA DİSİPLİNLERARASI ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Bilimsel

Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İspanya, Ocak 2022

Dağcı Kıranşan K., I. INTERNATIONAL LIBERTY INTERDISCIPLINARY STUDIES CONFERENCE, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Amerika Birleşik Devletleri, Ocak 2022

Dağcı Kıranşan K., 4TH International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM-2021), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Nisan 2021

Dağcı Kıranşan K., Özyer B., INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED SCIENCES AND ENGINEERING (ISASE2021), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Nisan 2021

Dağcı Kıranşan K., 3RD International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM-2020), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2020

Dağcı Kıranşan K., 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON PHYSICAL CHEMISTRY & FUNCTIONAL MATERIALS, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Haziran 2019

Güller P., Çakıcı M., DAĞCI KIRANŞAN K., 25. Ulusal Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Temmuz 2011

Kadioğlu Y., Demirkaya Miloğlu F., DAĞCI KIRANŞAN K., 5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2010

Metrikler

Yayın: 104

Atıf (WoS): 606

Atıf (Scopus): 640

H-İndeks (WoS): 15

H-İndeks (Scopus): 16

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6. INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2023

33. Genel Kimya Kongresi, Katılımcı, Tekirdağ, Türkiye, 2021

33. Ulusal Kimya Kongresi, Oturum Başkanı, Tekirdağ, Türkiye, 2021

5th International Conference on ADVANCES IN NATURAL & APPLIED SCIENCES, Katılımcı, Ağrı, Türkiye, 2021

2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2020

3rd International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM'20) September 22-24, 2020

Malatya Turgut Özal University, Malatya-Turkey, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2020

32. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2020

3. international Conference and Advanced Engineering Technologies, Katılımcı, Bayburt, Türkiye, 2019

31. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

31. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON PHYSICAL CHEMISTRY & FUNCTIONAL MATERIALS, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2019

2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON PHYSICAL CHEMISTRY & FUNCTIONAL MATERIALS, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2019

Characterization of Electrochemical Synthesized Graphene Oxide-CoMOFs on Graphene Paper” Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, NanoTR14, Katılımcı, Türkiye, 2018

Characterization and Applications of Composite Graphene Papers Prepared in Different Compositions” International Conference on Semiconductor Materials and Devices (ICSMD) and Functionala Materials, Katılımcı, Türkiye, 2018

Radiation Attenuation Of Graphene Oxide (Go) Modified Poly(Methylene Blue) Nanocomposite Thin Films” International Conference on Semiconductor Materials and Devices (ICSMD) and Functionala Materials, Katılımcı, Ardahan, Türkiye, 2018

Porous Gold Film Loaded on Flexible Reduced Graphene Oxide Paper Prepared by Electrodeposition” Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, NanoTR14., Katılımcı, Türkiye, 2018

Fabrication and Characterization of Gold Nanoparticles Decorated Reduced Graphene Oxide Paper” International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2018

Flexible and Free-Standing Graphene Oxide Paper Decorated with Metal Organic Frameworks” International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials, Katılımcı, Türkiye, 2018

Electrochemical Crystallization of Ternary Semiconductor Thin Films on Free-standing and Flexible Graphene Paper”, Italian Crystal Growth, Katılımcı, --Seçiniz--, İtalya, 2017

Characterization and Preparation Free-Standing and Flexible Pt-MoS₂/rGO Paper Electrode for Hydrogen Evolution Reaction”International Congress on Chemistry and Materials Science (ANCON), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, NanoTR13, Free-Standing and Flexible MoS₂/rGO Paper Electrode for Amperometric Detection of Folic Acid, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

Biosensors Application of Enzyme Immobilized to Cationic Octadecylamine By Langmuir- Blodgett Techniques” International Conference on Semiconductor Materials and Devices (ICSMD) and Functional Materials, Katılımcı, Türkiye, 2017

Free-standing Graphene-based Papers For Electrochemical Sensor Applications”, Poster Sunumu, Matrafured 2017- International Conference On Electrochemical Sensors, Katılımcı, Macaristan, 2017

INTERNATIONAL DNA DAY AND GENOME CONGRESS/Flexible and Freestanding Catalase-Fe₃O₄/Reduced Graphene Oxide Hybride Paper: Enzymatic Hydrogen Peroxide Sensor Applications, Katılımcı, Kırşehir, Türkiye, 2017

2nd INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES/Immobilization of Malate Dehydrogenase Enzyme by Langmuir Blodgett Techniqueand Its Biosensor Applications” II International Turkic Word Conference on Chemical Sciences and Tecnologies, Katılımcı, Makedonya, 2016

3. Emerging 2D Materials and Graphene Conference/Flexible and Electrically Conductive Fe₃O₄ rGO Paper Electrode and Its Catalytical Application, Katılımcı, Türkiye, 2016

11. International Conference on Protein Stabilisation/ In Situ Synthesized rGO Fe₃O₄ Magnetic Nanocomposites for Immobilization of Carbonic Anhydrase, Katılımcı, Türkiye, 2016

International Workshop on Special Topics on Polymer Composites /Fabrication and amperometric sensor application of free-standing graphene paper electrodes decorated with dye polymers, Katılımcı, Türkiye, 2016

ICREA Workshop on Graphene Biosensors/A sensitive NADH biosensor based on flexible and free-standing graphene/poly(MB)/AgNPs paper” ICREA Workshop on Graphene Biosensors, Katılımcı, İspanya, 2015

5. Physical Chemistry Congress/Praparation of graphene/Ag nanoparticle/poly(pyronin Y) hybride paper electrodes and their application for amperometric detection of nitrite, Katılımcı, Türkiye, 2015

Nanocon2014/Role of preparation procedure of graphene on the electrochemical performance of free-standing graphene/methylene blue/silver nanoparticle composite electrodes, Katılımcı, Çek Cumhuriyeti, 2014

” Nano-TR-10/Preparation of Highly Conductive, Flexible, and Free-standing Graphene Composite Paper, Katılımcı, Türkiye, 2014

10th International Electrochemistry Meeting/Effect of The Temperature on Zn²⁺ Ion Electroreduction in the Presence of n-Octanoyl-n-Methylglucamine, Katılımcı, Türkiye, 2013

10th International Electrochemistry Meeting/Cooperative effect of poly(methylene blue) and graphene on the electrocatalytic oxidation of nitrite, Katılımcı, Türkiye, 2013

Nano-TR-9/Electrochemical Synthesis of Highly-Oriented Ternary Semiconductive PbSe(1-x)S_x Thin Films, Katılımcı, Türkiye, 2013

Nanotechitaly2012/Electrochemical preparation of graphene/poly(methylene blue) nanocomposite thin films, Katılımcı, İtalya, 2012

6. National Analytical Chemistry Congress/ Amperometric determination of nitrite by polymeric pyronin Y thin films, Katılımcı, Türkiye, 2012

6. National Analytical Chemistry Congress/Electrochemical preparation and characterization of graphene/poly(methylene blue) nanocomposite thin films, Katılımcı, Türkiye, 2012

9. International Electrochemistry Meeting/Electrochemical preparation of pyronine Y thin films, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2011

25. National Chemistry Congress with international participation/ Surface-confined electropolymerization of methylene

blue monolayers, Katılımcı, Türkiye, 2011

Nano-TR-VI /Investigation of nucleation and growth mechanism during formation of poly(azure A), Katılımcı, Türkiye, 2010

5. Analytical Chemistry Congress /Effect of surfactants on the formation of poly(azure A) thin films, Katılımcı, Türkiye, 2010

8. International Electrochemistry Meeting/Electrochemical synthesis of highly oriented methylene blue monolayers", Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2009

Nano-TR-V /Effect of electrooxidation potential on thin film structure of poly(methylene blue, Katılımcı, Türkiye, 2009

Burslar

Yurt içi doktora burs programı, TÜBİTAK, 2011 - 2015

Yurt içi yüksek lisans burs programı, TÜBİTAK, 2009 - 2011

Ödüller

Dağcı Kıranşan K., Bilimsel Teşvik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Mayıs 2022

Dağcı Kıranşan K., Bilimsel Teşvik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Nisan 2022

Dağcı Kıranşan K., 2020-2021 Bilimsel Proje ve Patent Ödül Töreni, Atatürk Üniversitesi, Kasım 2021

Dağcı Kıranşan K., 2021-2021 Bilimsel Proje ve Patent Ödül Töreni, Atatürk Üniversitesi, Kasım 2021

Dağcı Kıranşan K., TÜBİTAK proje ödülü, Atatürk Üniversitesi, Haziran 2020

DAĞCI KIRANŞAN K., Tez makalesi ödülü, Atatürk Üniversitesi, Eylül 2012

Akademi Dışı Deneyim

Marie Curie Skłodowska Üniversitesi /Polonya