Arş.Gör. ÖNDER ÇELİK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 262 303 2054
E-posta: onder.celik@kocaeli.edu.tr
Web: https://avesis.kocaeli.edu.tr/1209
Posta Adresi: Kocaeli Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi A Blok Kimya Bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-4053-0770
Yoksis Araştırmacı ID: 146969

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Türkiye 2016 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Yl) (Tezli), Türkiye 2013 - 2016
Lisans, Fatih Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Araştırma Alanları

Kimya, Fizikokimya, Elektrokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Lithium Salt Doped Polyacrylate Based Blend Copolymers As A Conductive Polymer Electrolyte For Lithium Ion Batteries**
KAYIMO S. K., ÇELİK Ö., KADİROĞLU Ü.
2nd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, 10 Mart 2022, ss.442-446

II. **BORON DOPED POLY(ε-CAPROLACTONE) BASED POLYMER BLEND LITHIUM SALTS MIXTURES FOR LITHIUM ION BATTERIES**
ÇELİK Ö., KADİROĞLU Ü.
2nd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, 10 Mart 2022, ss.441

III. **COMPOSITE CATHODE MATERIALS FOR LITHIUM ION BATTERIES**
KADİROĞLU Ü., ÇELİK Ö., Yıldırım G.
International Marmara Sciences Congress (Spring) 2021, Kocaeli, Türkiye, 20 Mayıs 2021

IV. **LITHIUM SALT DOPED POLY(EHA-CO-MMA) AS A CONDUCTIVE POLYMER ELECTROLYTE FOR LITHIUM ION BATTERIES**
KAYIMO S. K., ÇELİK Ö., KADİROĞLU Ü.
International Marmara Sciences Congress (Spring) 2021, Kocaeli, Türkiye, 20 Mayıs 2021

V. **Poly(ε-Caprolactone) Based Polymer Blend Lithıum Salts Mixtures for Lithıum Ion Batteries**

KADİROĞLU Ü., ÇELİK Ö.
electrochem-2019, 30 Eylül - 02 Ekim 2019, ss.56

VI. **PEG-Based Polymer Blend Lithium Salts Mixtures For Lithium Ion Batteries**
ÇELİK Ö., Karaarslan İ., KADİROĞLU Ü.
PCFM'xx18, 18 - 21 Haziran 2018

VII. **Lithium Salt Doped Poly(MMA-co-HEMA)/POMOE Blends as a Conductive Polymer Electrolyte for Lithium Ion Bateries**
ÇELİK Ö., karaarslan i., KADİROĞLU Ü.
PCFM'xx18, 19 - 21 Haziran 2018

VIII. **POMOE-Based polymer Blend Lithium Salts Mixtures For Lithium Ion Batteries**
ÇELİK Ö., KADİROĞLU Ü.
3. Uluslararası Temel ve Uygulamalı Bilimlerdeki Gelişmeler Konf., 9 - 12 Mayıs 2018

IX. **B2O3 Doped Poly(MMA-co-HEMA)/PEG Blend Polymer Electrolyte for Lithium Ion Batteries**
ÇELİK Ö., KARAASLAN İ., KADİROĞLU Ü.
INTERNATIONAL CONGRESS ON SEMICONDUCTOR MATERIALS AND DEVICES ICSMD-2017, 17 - 19 Ağustos 2017

X. **synthesis and characterization of H3PO4 doped triazole containing proton conductşve polymer for PEMFCs**
ÇELİK Ö., Şener T., KADİROĞLU Ü., MÜFTÜOĞLU A. E., Yılmaz F.
46 th IUPAC world polymer congress (macro 2016), İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016, ss.291

XI. **Synthesis and Characterization of H3PO4 doped triazole containing proton conductive polymer for PEMFCs**
ÇELİK Ö., ŞENER T., KADİROĞLU Ü., MÜFTÜOĞLU A. E., YILMAZ F.
MACRO2016 WORLD POLYMER CONGRESS, 17 - 21 Temmuz 2016

XII. **Lithium salt doped poly(MMA-co-HEMA) conductive polymer electrolyte for lithium ion batteries**
KARAARSLAN İ., ÇELİK Ö., KADİROĞLU Ü.
MACRO2016 WORLD POLYMER CONGRESS, 17 - 21 Temmuz 2016

XIII. **Lithium Doped Poly MMA co HEMA conductive polymer electrolyte for lithium ion batteries**
karaarslan İ., ÇELİK Ö., KADİROĞLU Ü.
46 th IUPAC World Polymer Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2016, ss.291

XIV. **Synthesis and Characterization of LiBO4 Doped Conductive Polymer Electrolyte for Lithium Ion Batteries**
ÇELİK Ö., KADİROĞLU Ü.
1stInternational Advanced and Functional Materials Technologies (AFMAT) 2015, 26 - 28 Ekim 2015

Desteklenen Projeler

KADİROĞLU Ü., ÇELİK Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LİTYUM POLİMER PİLLER İÇİN YENİ BİYOBOZUNUR POLİMER ELEKTROLİTLERİN ÜRETİLMESİ VE FİZİKSEL VE ELEKTROKİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2019

Metrikler

Yayın: 15