

## Doç. Dr. FATİH DOĞAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 217 0954](tel:+902862170954) Dahili: 3170

İş Telefonu: [+90 286 217 0954](tel:+902862170954) Dahili: 3084

E-posta: [fatihdogan@comu.edu.tr](mailto:fatihdogan@comu.edu.tr)

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/fatihdogan>

Posta Adresi: COMU, Eğitim Fakültesi, MFBE Bölümü, Kimya Eğitimi ABD, Anafartalar Kampüsü, 17100-Çanakkale

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3088-886X

Yoksis Araştırmacı ID: 124495

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2000 - 2006

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 1998 - 2000

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1992 - 1996

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Doktora, Development of a computer program related to the methods of kinetic analysis of thermogravimetric data and its application to the kinetics of thermal decomposition and degradation of polymers, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Abd, 2006

Yüksek Lisans, Some physical and mechanical properties of modify polystyrene and condense-modify polystyrene that synthesized from maleic anhydride and condensation of modify polystyrene with phenyl hydrazine, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Abd, 2000

### Araştırma Alanları

Kimya, Fizikokimya, Polimerik Malzemeler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, 2018 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2009 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2008 - 2009

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2000 - 2007

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 1997 - 2000

## Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2019 - 2022  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2016 - 2022

## Yönetilen Tezler

- Doğan F., Öğretmen adaylarının eğitim amaçlı whatsapp kullanımlarının teknoloji kabul modeline göre incelenmesi, Yüksek Lisans, Ş.CANGÖL(Öğrenci), 2023
- Doğan F., Ortaokul öğrencilerine yönelik metaverse korku ölçeğinin psikometrik özelliklerinin klasik test kuramı ve madde tepki kuramına göre incelenmesi, Yüksek Lisans, E.AVINÇ(Öğrenci), 2023
- Doğan F., Ortaokul öğrencilerine yönelik öğrenme amaçlı Youtube kullanımına ilişkin ölçme aracı geliştirilmesi ve uygulanması, Yüksek Lisans, M.BALKAYA(Öğrenci), 2022
- Doğan F., Ortaokul öğrencilerinin sosyal kaygı düzeylerinin fen öğrenmeye yönelik motivasyon düzeylerini yordama durumu, Yüksek Lisans, K.YÜKSEL(Öğrenci), 2021
- Doğan F., Fen bilgisi öğretmenlerinin web 2.0 araçları kullanımlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, Ö.KIRBAŞ(Öğrenci), 2021
- Doğan F., Güneş pillerine karşı farkındalık ölçeği geliştirilmesi: Geçerlik ve güvenilirlik çalışması, Yüksek Lisans, M.YİĞİT(Öğrenci), 2020
- Doğan F., İlkokul 3. ve 4. sınıf öğrencilerinin matematik kaygı düzeylerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, Y.SAĞLAM(Öğrenci), 2019
- Doğan F., 7. sınıf güneş sistemi ve ötesi ünitesinin öğretiminde okul dışı öğrenme ortamlarının kullanılmasının akademik başarı, motivasyon ve kalıcılığa etkisi, Yüksek Lisans, B.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2019
- Doğan F., Okul öncesi öğretmen adaylarının fen ve doğa etkinliklerinde pop-up book tekniğinin kullanımına ilişkin tutumları ve bu tutumları etkileyen faktörler, Yüksek Lisans, A.AYDIN(Öğrenci), 2019
- Doğan F., İlköğretim branş öğretmenlerinin eğitim teknolojileri kullanım düzeylerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, G.ÇELİK(Öğrenci), 2017
- Doğan F., Deneyimli fen bilimleri öğretmenleri ile aday öğretmenlerin pedagojik alan bilgisi açısından karşılaştırılması, Yüksek Lisans, A.AÇIKSÖZ(Öğrenci), 2017
- Doğan F., Determination of the secondary education students' opinions regarding current and future about nanobiotechnology, Yüksek Lisans, Y.SEVİŞ(Öğrenci), 2016
- Doğan F., 7. sınıf Fen ve Teknoloji dersi öğretim programı ünite konularına yönelik bilimsel süreç becerileri testinin geliştirilmesi, Yüksek Lisans, R.KARATAY(Öğrenci), 2012
- Doğan F., Öğrencilerin üniversiteye giriş sınavlarına hazırlık yolunda dersane türü: Kitle mi, butik mi, Yüksek Lisans, H.YILDIZ(Öğrenci), 2012
- Doğan F., The effect of molar mass distribution of poly(2-ethyl-2-oxazoline) on its solid state decomposition kinetics, Yüksek Lisans, E.ÇAĞDAŞ(Öğrenci), 2011
- Doğan F., The effect of molar mass distribution on solid state degradation kinetics of poly (4-methyl catechol), Yüksek Lisans, H.TOPALLAR(Öğrenci), 2010

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

- I. Electrochemical polymer synthesis using thiophene and pyrrole/carbazole: Their electrochemical behaviours and capacitor performance**  
Aydın Kocaeren A., Şenol Bahçeci D., Kızılkaya B., Doğan F.  
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.967, sa.118486, ss.1-13, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Digital literacy scale: Validity and reliability study with the rasch model**  
Avinç E., Doğan F.

EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, 2024 (SSCI)

- III. **Optical Sensor Applications of Carbazole Derivative Polymers Containing Different Aliphatic Groups Against Fe<sup>3+</sup> Metal Ion**  
Aydın Kocaeren A., Şenol Bahçeci D., Doğan F.  
Polymer Science, Series A, cilt.64, sa.6, ss.685-703, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The synthesis, characterization and effect of molar mass distribution on solid-state degradation kinetics of oligo(orcinol)**  
DOĞAN F., Ozdek N., AÇAR SELÇUKİ N., KAYA İ.  
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, cilt.138, sa.1, ss.163-173, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Conducting polymer composites based on LDPE doped with poly(aminonaphthol sulfonic acid)**  
DOĞAN F., ŞİRİN K., KOLCU F., KAYA İ.  
JOURNAL OF ELECTROSTATICS, cilt.94, ss.85-93, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Peroxidase/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> catalyzed oxidative oligomerization of 1-aminopyrene**  
KAYA İ., BİLİCİ A., TEZEL R. N., TEMİZKAN K., DOĞAN F.  
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.54, sa.4, ss.243-248, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Multi-response behavior of aminosulfonaphthole system**  
DOĞAN F., KAYA İ., Temizkan K.  
JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS B-ENZYMATIC, cilt.133, ss.234-245, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Regioselectively functionalized synthesis of poly(amino naphthalene disulfonic acid)**  
DOĞAN F., KAYA İ., Temizkan K.  
SYNTHETIC METALS, cilt.215, ss.77-85, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis route to regioselectively functionalized bifunctional polyarene**  
DOĞAN F., KAYA İ., Temizkan K.  
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.64, sa.11, ss.1639-1648, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **A novel shape-controlled synthesis of bifunctional organic polymeric nanoparticles**  
DOĞAN F., Temizkan K., KAYA İ.  
POLYMER, cilt.70, ss.59-67, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Regioselective synthesis of polygamma (?) acid**  
DOĞAN F., TEMİZKAN K., KAYA İ.  
RSC ADVANCES, cilt.5, sa.66, ss.53369-53380, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Chemical oxidative polymerization, optical, electrochemical and kinetic studies of 8-amino-2-naphthol**  
DOĞAN F., KAYA İ., BİLİCİ A., Yildirim M.  
JOURNAL OF POLYMER RESEARCH, cilt.22, sa.6, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Template-free oxidative synthesis of polyaminonaphthol nanowires**  
DOĞAN F., KAYA İ., Temizkan K.  
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.66, ss.397-406, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Regioselective synthesis of polygamma (gamma) acid**  
DOĞAN F., Temizkan K., KAYA İ.  
RSC ADVANCES, cilt.5, sa.66, ss.53369-53380, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **Chemical Oxidative Synthesis and Characterization of Poly(8-hydroxyquinoline) Particles**  
DOĞAN F., KAYA İ., TEMİZKAN K.  
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.51, sa.12, ss.948-961, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **6-Hydroxyquinoline Oligomers Emit White Light**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., Yildirim M., KAYA İ.  
SCIENCE OF ADVANCED MATERIALS, cilt.6, sa.9, ss.1957-1964, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Thermal decomposition behavior of oligo(4-hydroxyquinoline)**  
Dogan F.  
POLYMER ENGINEERING AND SCIENCE, cilt.54, sa.5, ss.992-1002, 2014 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Synthesis, characterization and non-isothermal decomposition kinetic of a new galactochloralose based polymer**  
KÖK G., Ay K., Ay E., DOĞAN F., KAYA İ.  
CARBOHYDRATE POLYMERS, cilt.101, ss.324-331, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Catalytic Oxidation of 2,7-Dihydroxynaphthalene**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., KAYA İ.  
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, cilt.53, sa.1, ss.104-109, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Improving the Mechanical, Physical, Thermal, and Morphological Properties of Isotactic Polypropylene with Dialkylperoxide**  
ŞİRİN K., Yavuz M., Canli M., Avci A., DOĞAN F.  
JOURNAL OF POLYMER MATERIALS, cilt.30, sa.4, ss.381-396, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Mechanical properties of polypropylene (PP) plus high-density polyethylene (HDPE) binary blends: Non-isothermal degradation kinetics of PP+HDPE (80/20) Blends**  
ŞİRİN K., DOĞAN F., Canli M., Yavuz M.  
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.24, sa.8, ss.715-722, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Thermal decomposition studies of Schiff-base-substitute polyphenolmetal complexes**  
DOĞAN F., KAYA İ.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.128, sa.6, ss.3782-3793, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Facile synthesis of self-stabilized polyphenol nanoparticles**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., Yildirim M., KAYA İ.  
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, cilt.140, sa.1, ss.66-74, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effect of the oxidant used during polymerization on the solid-state decomposition kinetics of poly(4-methyl catechol)**  
DOĞAN F., Topallar H., KAYA İ., Yurekli M.  
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, cilt.111, sa.2, ss.1515-1522, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Tunable Multicolor Emission in Oligo(4-hydroxyquinoline)**  
Bilici A., DOĞAN F., Yildirim M., KAYA İ.  
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C, cilt.116, sa.37, ss.19934-19940, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Synthesis and characterization of an acrylate polymer containing chlorine-1,3-dioxalane groups in side chains**  
İlter Z., Alhanli F., DOĞAN F., KAYA İ.  
CHINESE JOURNAL OF POLYMER SCIENCE, cilt.30, sa.5, ss.642-651, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Biosorption of Co(II), Cr(III), Cd(II), and Pb(II) Ions from Aqueous Solution Using Nonliving Neochloris Pseudoalveolaris Deason & Bold: Equilibrium, Thermodynamic, and Kinetic Study**  
KIZILKAYA B., doğan F., Akgül R., Türker G.  
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.33, sa.7, ss.1055-1065, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **BIOSORPTION OF HEAVY METAL IONS FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY NONLIVING Scenedesmus quadricauda BIOMASS**  
Akgul R., KIZILKAYA B., Akgul F., DOĞAN F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.21, sa.10, ss.2922-2928, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Comparative Study of Biosorption of Heavy Metals Using Living Green Algae Scenedesmus quadricauda and Neochloris pseudoalveolaris: Equilibrium and Kinetics**  
KIZILKAYA B., Turker G., Akgül R., DOĞAN F.  
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.33, sa.7, ss.410-419, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **A New Schiff Base Epoxy Oligomer Resin: Synthesis, Characterization, and Thermal Decomposition Kinetics**  
KAYA İ., DOĞAN F., GÜL M.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.121, sa.6, ss.3211-3222, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Facile and regioselective synthesis of poly(5-hydroxyquinoline)**  
Bilici A., DOĞAN F., Yildirim M., KAYA İ.  
REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, cilt.71, sa.7, ss.675-683, 2011 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Oxidative synthesis of a novel polyphenol having pendant Schiff base group: Synthesis, characterization, non-isothermal decomposition kinetics**  
DILEK D., DOĞAN F., Bilici A., KAYA İ.  
THERMOCHIMICA ACTA, cilt.518, ss.72-81, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Facile and regioselective synthesis of poly(5-hydroxyquinoline)**  
DOĞAN F.  
REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, cilt.71, sa.7, ss.675-683, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Azomethine-based phenol polymer: Synthesis, characterization and thermal study**  
DOĞAN F., KAYA İ., Bilici A.  
SYNTHETIC METALS, cilt.161, ss.79-86, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Thermal Decomposition Kinetics of Azomethine Oligomer and Its Some Metal Complexes**  
DOĞAN F., KAYA İ., BİLİCİ A., Sacak M.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.118, sa.1, ss.547-556, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Synthesis, characterization, and thermal degradation process of poly-4-[(4-hydroxy-2-methylphenyl)iminomethyl]-2,6-dimethylphenol**  
KAYA İ., DOĞAN F.  
POLIMERY, cilt.55, sa.9, ss.646-654, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Thermal Decomposition Kinetics of Some Metal Complexes of 2,3-Hydroxyimino-4-phenyl-6-phenyazo-1-thia-4,5-diaza-cyclohexa-5-diene**  
DOĞAN F., Mercimek B., KAYA İ.  
CHINESE JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.28, sa.7, ss.1114-1120, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The influence of CaCO<sub>3</sub> filler component on thermal decomposition process of PP/LDPE/DAP ternary blend**  
DOĞAN F., Sirin K., KAYA İ., BALCAN M.  
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.21, sa.7, ss.512-519, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Enzymatic polymerization of hydroxy-functionalized carbazole monomer**  
BİLİCİ A., KAYA İ., Yildirim M., DOĞAN F.  
JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS B-ENZYMATIC, cilt.64, ss.89-95, 2010 (SCI-Expanded)
- XL. **Palladium(II) Complexes Containing 2,6-Bis(Imino)Pyridines: Synthesis, Characterization, Thermal Study, and Catalytic Activity in Suzuki Reactions**  
DAYAN O., DOĞAN F., KAYA İ., Cetinkaya B.  
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY, cilt.40, sa.5, ss.337-344, 2010 (SCI-Expanded)
- XLI. **Synthesis, characterization and thermal study of some tetradentate Schiff base transition metal complexes**  
DOĞAN F., Ulusoy M., ÖZTÜRK O., KAYA İ., SALİH B.  
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, cilt.98, sa.3, ss.785-792, 2009 (SCI-Expanded)
- XLII. **Non-isothermal degradation kinetics of poly (2,2'-dihydroxybiphenyl)**  
DOĞAN F., KAYA İ., Bilici A.  
POLYMER BULLETIN, cilt.63, sa.2, ss.267-282, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Synthesis, Characterization and Thermal Study of N,N'-bis(3,5-di-*t*-butylsalicylideneimine)propanediamine and Its Some Tetradentate Schiff Base Complexes**  
ÖZTÜRK Ö. F., DOĞAN F., Kaya İ., Ulusoy M., YUEREKLI M.  
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, cilt.88, ss.785-792, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Monomer/Polymer Schiff Base Copper(II) Complexes for Catalytic Oxidative Polymerization of 2,2'-Dihydroxybiphenyl**  
Bilici A., KAYA İ., DOĞAN F.  
JOURNAL OF POLYMER SCIENCE PART A-POLYMER CHEMISTRY, cilt.47, sa.12, ss.2977-2984, 2009 (SCI-Expanded)
- XLV. **Synthesis, Characterization, Conductivity, Band Gap, and Kinetic of Thermal Degradation of Poly-4-[(2-Mercaptophenyl) Imino Methyl] Phenol**  
Kaya İ., Baycan F., Doğan F.

- JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.112, ss.1234-1243, 2009 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Schiff base-substituted polyphenol: synthesis, characterisation and non-isothermal degradation kinetics**  
KAYA İ., DOĞAN F., Bilici A.  
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.58, sa.5, ss.570-578, 2009 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Thermal studies of Co(II), Ni(II) and Cu(II) complexes of N,N'-bis(3,5-Di-t-butylsalicylidene)ethylenediamine**  
DOĞAN F., ULUSOY M. S., ÖZTÜRK O. C., KAYA İ., SALİH B.  
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, cilt.96, sa.1, ss.267-276, 2009 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effect of CaCO<sub>3</sub> Filler Component on Solid State Decomposition Kinetic of PP/LDPE/CaCO<sub>3</sub> Composites**  
Sirin K., DOĞAN F., BALCAN M., KAYA İ.  
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.46, sa.10, ss.949-958, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Synthesis, characterization and thermal degradation kinetics of polyazomethine-ester**  
Dogan F., KAYA İ., Ocakoglu K.  
JOURNAL OF THE INDIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.85, sa.10, ss.1010-1018, 2008 (SCI-Expanded)
- L. **Synthesis, characterization, and thermal degradation kinetics of poly(decamethylene 2-oxoglutarate)**  
DOĞAN F., AKAT H., BALCAN M., KAYA İ., Yurekli M.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.108, sa.4, ss.2328-2336, 2008 (SCI-Expanded)
- LI. **New equations for kinetic analysis of non-isothermal thermogravimetry**  
DOĞAN F., YILDIRIM A., Yuerekli M.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.3, ss.2057-2063, 2008 (SCI-Expanded)
- LII. **Synthesis, characterization and thermal degradation kinetics of poly(imino isophthaloyl imino (2,4,8,10-tetraoksoaspiro [5,5] undekan-3,9-dipropylene))**  
Dogan F., AKAT H., KAYA İ.  
CHINESE JOURNAL OF POLYMER SCIENCE, cilt.26, sa.1, ss.47-53, 2008 (SCI-Expanded)
- LIII. **Synthesis, characterization, and kinetic study of functional polystyrenes**  
Dogan F., Kaya I., Dayan O., Ozdemir E.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.106, sa.5, ss.3454-3460, 2007 (SCI-Expanded)
- LIV. **Nonisothermal decomposition kinetics of chromium-polyacrylate complexes prepared from aged Cr(III) solutions**  
DOGAN F., Oeztuerk O. F., YUREKLI M., AY A. N., KOESE D. A.  
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.106, sa.2, ss.1129-1134, 2007 (SCI-Expanded)
- LV. **Kinetic of thermal degradation of poly(isobornyl methacrylate)**  
Dogan F., Kaya I., YUREKLI M.  
CATALYSIS LETTERS, cilt.114, ss.49-54, 2007 (SCI-Expanded)
- LVI. **Studies on thermal degradation of oligo-2-[(4-morpholin-4-yl-phenyl)imino methyl] phenol and oligomer-metal complex compounds**  
DOĞAN F., KAYA İ.  
DESIGNED MONOMERS AND POLYMERS, cilt.10, sa.6, ss.527-542, 2007 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Scale development and validation study on the using YouTube as a learning environment in secondary education according to the technology acceptance model**  
Doğan F., Balkaya M.  
African Educational Research Journal, cilt.11, sa.1, ss.1-20, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Modeling Development and Validation of Metaverse Attitude Scale**  
Kirbas O., DOĞAN F.

INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGY IN EDUCATION, sa.2, ss.155-186, 2023 (ESCI)

- III. **Acceptance Scale of Interactive E-Books By Secondary School Students as a Digital Learning Resource: A Validity and Reliability Study**  
Kırbaş Ö., Akçöltekin A., Doğan F., Demirtaş F.  
Educational Policy Analysis and Strategic Research, cilt.18, sa.4, ss.256-291, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Compilation of Suggestions Section in Postgraduate Theses with Scientific Research Theme in Educational Sciences**  
KIRBAŞ Ö., AKÇÖLTEKİN A., DOĞAN F.  
Pen Academic Publishing, cilt.6, sa.4, ss.210-234, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Fen Bilgisi Öğretmenliği Programının Çok Yönlü Rasch Analizi ile Değerlendirilmesi**  
Özergun I., Doğan F., Boran G., Arcagök S.  
Journal of Theory and Practice in Education, cilt.18, sa.2, ss.27-42, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Evaluation with Multi-Surface Rasch Measurement Model of Performance Applications in Higher Education**  
Doğan F., Tekin D.  
International Journal of Progressive Education , cilt.17, sa.1, ss.232-246, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **A Kinetic Evaluation for Phenothiazine Based Copolymers**  
Doğan F.  
Hittite Journal of Science and Engineering, cilt.8, sa.1, ss.63-70, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Developing an Achievement Test about 7th Grade \u201cSolar System and Beyond\u201d Unit: Analysis of Validity and Reliability**  
DOĞAN F., ÖZDEMİR B.  
Journal of Computer and Education Research, cilt.8, sa.16, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Artırılmış Gerçeklik Uygulamalarının 6. sınıf Öğrencilerinin Hücre Konusundaki Akademik Başarılarına Etkisi**  
TİMUR S., DOĞAN F., İMER ÇETİN N. İ., TİMUR B., IŞIK R.  
Akdeniz Eğitim Araştırmaları Dergisi, cilt.13, sa.30, ss.126-138, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **A kinetic evaluation for PANSA doped low density polyethylene blends**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ., ŞİRİN M.  
Celal Bayar University Journal of Science, cilt.15, sa.4, ss.343-349, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Developing Achievement Test on Cell Subject for 6th Grade: A Validity and Reliability Study**  
TİMUR S., DOĞAN F., ÇETİN N. İ., TİMUR B., Isik R.  
CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL, cilt.48, sa.2, ss.1202-1219, 2019 (ESCI)
- XII. **ORTAOKUL 7. SINIF ÖĞRENCİLERİNİN BİLİMSEL SÜREÇ BECERİLERİNİN İNCELENMESİ**  
Doğan F.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.7, ss.17-33, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Synthesis and Characterization and Thermal Decomposition Kinetics of Poly(quinoline)-Copper Composite**  
BİLİCİ A., TEZEL R. N., KAYA İ., DOĞAN F.  
Celal Bayar University Journal of Science, cilt.14, sa.2, ss.187-193, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Polipropilen Blendlerinin Non-İzotermal Bozunma Kinetiği**  
DOĞAN F.  
CBU Journal of Science, cilt.13, sa.3, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **Mechanical and thermal properties of Polypropylene (iPP)-High density polyethylene (HDPE) binary blends**  
ŞİRİN K., DOĞAN F., şirin m., beşergil b.  
CBU Journal of Science, cilt.13, ss.15-23, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Ortaokul 7. Sınıf Fen ve Teknoloji Dersine Yönelik Bilimsel Süreç Becerileri Ölçeğinin Geliştirilmesi**  
KARATAY R., DOĞAN F.  
Dicle Üniversitesi Ziya Gökalp Eğitim Fakültesi Dergisi, sa.27, ss.1-8, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **ORTAOKUL 7. SINIF FEN VE TEKNOLOJİ DERSİ BİLİMSEL SÜREÇ BECERİLERİ ÖLÇEĞİNİN**

## GELİŞTİRİLMESİ

KARATAY R., DOĞAN F.

Dicle Üniversitesi Ziya Gökalp Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.27, ss.1-8, 2016 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **Solid State Decomposition Kinetics of Green Light Emitting Polyphenol Nanoparticles**  
DOĞAN F., KAYA İ.  
MATERIALS FOCUS, cilt.5, sa.1, ss.5-10, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Thermal Degradation Kinetics of Poly(2,7-dihydroxynaphthalene)**  
DOĞAN F., KAYA İ.  
MATERIALS FOCUS, cilt.4, sa.3, ss.238-244, 2015 (Hakemli Dergi)
- XX. **Öğretmen Adaylarının Laboratuvar Uygulamalarına Yönelik Tutumlarının Belirlenmesi**  
KARATAY R., DOĞAN F., ŞAHİN Ç.  
Eğitimde Kuram ve Uygulama, cilt.10, sa.3, ss.703-722, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Thermal decomposition kinetics of poly (5-hydroxyquinoline) synthesized by oxidative polycondensation**  
Doğan F., Kaya İ.  
MATERIALS FOCUS, cilt.3, sa.4, ss.310-317, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Determination of Attitudes of Preservice Teachers Towards Laboratory Practices**  
karatay r., DOĞAN F.  
Eğitimde Kuram ve Uygulama, cilt.10, sa.3, ss.703-722, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **The thermal degradation kinetics of mononuclear and dinuclear complexes of macrocyclic polyethers with NaI and KI**  
DOĞAN F., YILDIZ M.  
Int. J. Pure and App. Chem, cilt.1, sa.4, ss.565-575, 2006 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Ortaöğretim Kimya Teknolojileri Alanı Temel Kimya Dersi Laboratuvar Aktivitelerinin İncelenmesi**  
Özcan S. Ü., Doğan F.  
FEN EĞİTİMİ ARAŞTIRMALARINA GÜNCEL BAKIŞ - IX, Prof Dr İlbilge DÖKME, Doç. Dr. Ahmet Volkan YÜZÜAK, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.121-149, 2023
- II. **FEN EĞİTİMİ ARAŞTIRMALARINA GÜNCEL BAKIŞ - V**  
Doğan F., Tekin D.  
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2022
- III. **Evaluations of Teaching Chemistry Program with Many-Facet Rasch Analysis: Turkish Context**  
ÖZERGÜN İ., ARCAĞÖK S., DOĞAN F.  
The Festschrift Dedicated to the Turkmen Scholar Yusuf Azmun, Erdem Uçar, Yunus Emre Tansü, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.355-370, 2022
- IV. **Sıvılar ve Katılar**  
Doğan F.  
Genel Kimya, Prof Dr. Hüseyim BAĞDOÇ. Dr. Gamze DOLU, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.113-132, 2018
- V. **Polypropylene**  
Somaye A., Soraia Vilela B., Zulkifli Mohamad A., Azlan A., Nor Azura Abdul R., BALCAN M., DOĞAN F., ŞİRİN K., Hugo M., Jesus M., et al.  
InTech, Rijeka, 2012
- VI. **A WEB based software related to the Kinetic Models Recovery time and effort in Kinetic analysis**  
DOĞAN F.  
LAP Lambert Academic Publishing, 2012
- VII. **The Influence of Filler Component on Mechanical Properties and Thermal Analysis of PP-LDPE and PP-LDPE/DAP Ternary Composites**  
ŞİRİN K., BALCAN M., DOĞAN F.

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Eğitim Bağlamında Metaverse Kavramına Yönelik Görüşleri: Endişeler ve Potansiyel Faydalar**  
Avinç E., Doğan F.  
IV. Uluslararası Eğitimde Mükemmellik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2024, ss.47
- II. **Metaverse Korku Ölçeği: Rasch Modeli ile Geçerlik ve Güvenilirlik Çalışması**  
Doğan F., Avinç E.  
Lisansüstü Öğretmen Çalışmaları Kongresi (LOCK) / 25-27 Mayıs2023 Ayvalık/Balıkesir , Balıkesir, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2023, ss.106-107
- III. **Dijital Okuryazarlık Ölçeği: Rasch Modeli ile Geçerlik ve Güvenilirlik Çalışması**  
Avinç E., Doğan F.  
Lisansüstü Öğretmen Çalışmaları Kongresi (LOCK) / 25-27 Mayıs2023 Ayvalık/Balıkesir , Balıkesir, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2023, ss.108
- IV. **Thermogravimetric Evaluation of the Decomposition Kinetics of Chromium Polyacrylate Complexes**  
DOĞAN F., ÖZTÜRK Ö. F., Yürekli M., Ay A. N., Köse D. A., Zümreoğlu-Karan B.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, ss.1
- V. **4th GRADE PRIMARY SCHOOL STUDENTS'xx MATHEMATICAL ANXIETY LEVELS**  
DOĞAN F., yadigar s.  
ULEAD 2019 Annual Congress: ICRE, Konya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, ss.554-564
- VI. **THE INFLUENCE OF DISPERSIVE AGENT ON SOLID STATE THERMAL DECOMPOSITION OF LDPE/J-ACID BINARY BLENDS**  
BİLİCİ A., DOĞAN F.  
3 rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies, Kırklareli, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.62
- VII. **NEW CONDUCTING POLYMER BLENDS FROM AMINOSUBSTITUTED NAPHTHALENE SULFONIC ACID FOR ANTISTATIC APPLICATIONS**  
BİLİCİ A., DOĞAN F.  
3 rd International Conference on Organic Electronic Material Technologies, Kırklareli, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, cilt-, ss.61
- VIII. **QUALIFICATIONS OF ELEMENTARY EDUCATION TEACHERS IN THE USE OF EDUCATION TECHNOLOGY**  
Çelik G., DOĞAN F.  
ULEAD 2018 Annual Congress: ICRE, Manisa, Türkiye, 9 Mayıs - 11 Eylül 2018, ss.214-219
- IX. **DEVELOPMENT OF NANOBIO TECHNOLOGY SCALE: VALIDITY AND RELIABILITY STUDY**  
DOĞAN F.  
ULEAD 2018 Annual Congress: ICRE, Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.634-643
- X. **EVALUATION OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY USE LEVELS OF PRIMARY EDUCATION BRANCH TEACHERS IN TERMS OF GENERATIONS**  
Çelik G., DOĞAN F.  
ULEAD 2018 Annual Congress: ICRE, Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.208-213
- XI. **Synthesis and Spectroscopic Properties Of Newly Peripheral Tetra Substituted Zinc(II) Phthalocyanine Bearing Benzene Sulfonamide Derivative Containing 1,3,4-Thiadiazol, Schiff Base and Bromine**  
DOĞAN F., PIŞKİN M., MUTLU F., ÖZTÜRK Ö. F.  
The 3rd International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy, Bodrum, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2017, cilt.1, ss.99-100
- XII. **The Novel Zinc (II) Phthalocyanine Substituted With Benzene Sulfonamide Derivative Compound Containing Pyridine And Nitro Units: Synthesise, Structured Lighting, Spectroscopic Features**

PİŞKİN M., DOĞAN F., MUTLU F., ÖZTÜRK Ö. F.

3th International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy-TURCMOS 2017, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2017, ss.197

- XIII. **Synthesis and Spectroscopic Properties Of Newly Peripheral Tetra Substituted Zinc(II) Phthalocyanine Bearing Benzene Sulfonamide Derivative Containing 1,3,4-Thiadiazol, Schiff Base and Bromine**  
DOĞAN F., PİŞKİN M., MUTLU F., ÖZTÜRK Ö. F.  
3th International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy-TURCMOS 2017, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2017, ss.99
- XIV. **Alçak Yoğunluklu polietilen Blendlerinin Isısal Analizi**  
DOĞAN F.  
6. Fiziksel Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
- XV. **Poi(gamma asit) 'xxin AYPET Malzemedede ESD Koruyucu Özelliği**  
DOĞAN F.  
6. Fiziksel Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
- XVI. **İLKÖĞRETİM BRANŞ ÖĞRETMENLERİNİN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ AÇISINDAN YETERLİLİK DÜZEYLERİ**  
Çelik G., DOĞAN F.  
ULEAD 2017 Annual Congress: ICRE, Çanakkale, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017, ss.155-160
- XVII. **FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENLERİNİN PEDAGOJİK ALAN BİLGİSİ YETERLİLİKLERİ**  
açıksöz a., DOĞAN F.  
ULEAD 2017 Annual Congress: ICRE, Çanakkale, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017, ss.301-307
- XVIII. **Thermal Properties of Semi Conductive High Density Polyethylene HDPE Matrix**  
Doğan F., Temizkan K., Kaya İ.  
2nd INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Sarajevo, Bosna-Hersek, 26 Ekim 2016, ss.270-271
- XIX. **Thermokinetic properties of semiconductivepolypropylene matrix**  
Doğan F., Temizkan K., Kaya İ.  
2 ndInternational Conference on Organic Electronic Material Technologies, Çanakkale, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2016, ss.154-160
- XX. **Thermal characterization of semi conductive Polypropyleneblends with different J AP contents**  
Doğan F., Temizkan K., Kaya İ.  
2 ndInternational Conference on Organic Electronic Material Technologies, Çanakkale, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2016, ss.147-153
- XXI. **Kinetics Analysis for Isothermal and Nonisothermal Decomposition of 5 Aminoquinoline Oligomers.**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
2st International Conference on Organic Electronic Material Technologies, Çanakkale, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2016
- XXII. **Kinetics Analysis for Isothermal and Nonisothermal Decomposition of 5 Aminoquinoline Oligomers.**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
2st International Conference on Organic Electronic Material Technologies, Çanakkale, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2016
- XXIII. **Oxidation of 3-amino quinoline by (NH4)2S2O8 :Characterization and kinetic evaluation**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., KAYA İ.  
2nd International Nanoscience and Nanotechnology for Next Generation Conference (NaNONG) 2015, Antalya, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.54
- XXIV. **Study of thermal degradation kinetic of 7-amino-4-hydroxynaphthalene-2-sulfonic acid**  
DOĞAN F., Temizkan K., BİLİCİ A., KAYA İ.  
2nd International Nanoscience and Nanotechnology for Next Generation Conference (NaNONG) 2015, Antalya, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.56
- XXV. **Conducting films of poly (1-amino-2-naphthol-4-sulfonic acid) blended with LDPE**  
Doğan F., Temizkan K., Bilici A., Kaya İ.  
2nd International Nanoscience and Nanotechnology for Next Generation Conference (NaNONG) 2015, Antalya,

Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.55

- XXVI. **Synthesis and characterization of the nano structured poly 1 amino 2 hydroxy naphthalene 4 sulfonic acid**  
Doğan F., Temizkan K., Bilici A., Kaya İ.  
Proceedings of the IVth International Scientific Conference Climate Change, Economic Development, Environment and People (CCEDEP) Regional Development of Central and Eastern European Countries, Plovdiv, Bulgaristan, 7 - 09 Eylül 2014, cilt.2, ss.25-33
- XXVII. **ORTAÖĞRETİMDE OKUYAN ÖĞRENCİLERİN NANOBİOTEKNOLOJİ İLE İLGİLİ GÜNCEL VE GELECEĞE YÖNELİK GÖRÜŞLERİNİN BELİRLENMESİ**  
SEVİŞ Y., DOĞAN F., KARATAY R.  
VII. ULUSLARARASI EĞİTİM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2015, ss.503-514
- XXVIII. **Synthesis and characterization of a novel tetra functional polyaren system**  
DOĞAN F., Temizkan K., BİLİCİ A., KAYA İ.  
1st International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT'2015), 25 - 28 Mart 2015
- XXIX. **A kinetic study on the thermal decomposition of Poly 6 aminoquinoline copper composite**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
1st International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT'2015), 25 - 28 Mart 2015
- XXX. **A knetic study on the thermal decomposition of Poly(6-amino quinoline)/copper composite**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., KAYA İ.  
1st International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT 2015), Elazığ, Türkiye, 25 - 28 Mart 2015, cilt.1, ss.189
- XXXI. **A novel tri-functional polyaren: synthesis and characterization**  
DOĞAN F., TÜRKER G., BİLİCİ A., KAYA İ.  
Proceedings of the IVth International Scientific Conference, Plovdiv, Bulgaristan, 7 - 09 Ekim 2014, ss.267-273
- XXXII. **A novel tri-functional polyaren:Synthesis and Characterization**  
DOĞAN F., TÜRKER G., BİLİCİ A., KAYA İ.  
IV CCEDEP Conference in UARD Regional development of Central and Eastern European countries, Plovdiv, Bulgaristan, 7 - 09 Eylül 2014, ss.267-273
- XXXIII. **A novel tri-functional polyaren:Synthesis and Characterization**  
DOĞAN F., TÜRKER G., BİLİCİ A., KAYA İ.  
IV CCEDEP Conference in UARD Regional development of Central and Eastern European countries, Plovdiv, Bulgaristan, 7 - 09 Eylül 2014, ss.267-273
- XXXIV. **Synthesis and characterization of the nano-structured poly (1-amino-2-hydroxy-4-sulfonic acid)**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., Temizkan K., KAYA İ.  
IV CCEDEP Conference in UARD Regional development of Central and Eastern European countries, Povdiv, Bulgaristan, 7 - 09 Eylül 2014, ss.25-33
- XXXV. **Optik ve Elektronik Aktif Poliaminopiren Partiküllerinin Biyosentezi**  
DOĞAN F., KAYA İ., BİLİCİ A., Temizkan K., TEZEL R. N.  
IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Denizli, Türkiye, 6 - 08 Haziran 2014, ss.98
- XXXVI. **Optik ve Elektronik Aktif Poliaminopiren Partiküllerinin Biyosentezi**  
TEZEL R. N., BİLİCİ A., DOĞAN F., KAYA İ., temizkan k.  
IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Denizli, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2014, ss.89-98
- XXXVII. **Optik ve Elektronik Aktif Poliaminopiren Partiküllerinin Biyosentezi**  
TEZEL R. N., BİLİCİ A., DOĞAN F., KAYA İ., TEMIZKAN K.  
IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Denizli, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2014, ss.98
- XXXVIII. **Optik ve Elektronik Aktif Poliaminopiren Partiküllerinin Biyosentezi**  
TEZEL R. N., BİLİCİ A., DOĞAN F., KAYA İ., TEMIZKAN K.  
IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Denizli, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2014, ss.98
- XXXIX. **An Examination of 3rd and 4th Grade Primary Students' Attitudes Towards The Environment in Relation to Student Achievement(Sample Of Canakkale City)**

- KARATAY R., DOĞAN F., Akkiren B.  
V. International Congress of Educational Research, Çanakkale, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2013, ss.2596-2606
- XL. **The Effects of Technology Use In Education On Teacher Candidates' Self-Confidence (Sample of Canakkale City)**  
MERİÇ G., DOĞAN F., KARATAY R.  
V. International Congress of Educational Research, Çanakkale, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2013, ss.654-664
- XLII. **Fen Bilgisi ve Sınıf Öğretmenliği Öğretmen Adaylarının Laboratuvar Uygulamalarına Yönelik Tutumlarının Belirlenmesi**  
KARATAY R., DOĞAN F., ŞAHİN Ç.  
ULEAD 2013 Annual Congress: ICRE, Nevşehir, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2013, ss.10
- XLIII. **Fen Bilgisi ve Sınıf Öğretmenliği Öğretmen Adaylarının Laboratuvar Uygulamalarına Yönelik Tutumlarının Belirlenmesi**  
KARATAY R., DOĞAN F., ŞAHİN Ç.  
ULEAD 2013 Annual Congress: ICRE, Multi-paradigmatic Transformative Research in Education: Challenges and Opportunities, Nevşehir, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2013, ss.149-150
- XLIV. **Chemical oxidative polymerization of 4-hydroxyquinoline**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., YILDIRIM M., KAYA İ.  
Chemical oxidative polymerization of 4-hydroxyquinoline", IUPAC 9th International Conference on Advanced Polymers via Macromolecular Engineering (APME2011), Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2011, ss.194
- XLV. **Solid state decomposition kinetics of poly(4-hydroxyquinoline)**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., YILDIRIM M., KAYA İ.  
IUPAC 9th International Conference on Advanced Polymers via Macromolecular Engineering (APME2011), Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2011, ss.193
- XLVI. **Solid state decomposition kinetics of poly(4-hydroxyquinoline)**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., YILDIRIM M., KAYA İ.  
IUPAC 9th International Conference on Advanced Polymers via Macromolecular Engineering (APME2011), Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, ss.193
- XLVII. **Chemical oxidative polymerization of 4-hydroxyquinoline**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., YILDIRIM M., KAYA İ.  
IUPAC 9th International Conference on Advanced Polymers via Macromolecular Engineering (APME2011), Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, ss.194
- XLVIII. **Poli(8-hidroksikinolin)'in Yükseltgen Sentezi, Karakterizasyonu ve Baz Fiziksel Özelliklerinin ncelenmesi**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., TÜRKER G., KAYA İ.  
25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.113
- XLIX. **Poli(8-hidroksikinolin) 'in Issal Bozunma Kinetii**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., TÜRKER G., Mucuk Ç.  
25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.135
- L. **Schiff Baz Yan grubu Tayan Yeni Bir Polifenol'ün Yükseltgen Sentezi, Karakterizasyonu ve Kat Hal Bozunma Kinetii**  
DOĞAN F., TÜRKER G., KAYA İ., BİLİCİ A., Mucuk Ç.  
25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.134
- L. **Poli(5-hidroksikinolin)'in Regio-seçici Sentezi**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., YILDIRIM M., KAYA İ.  
25. Ulusal Kimya Kongres, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.93
- LI. **4-[(4-hidroksifenil)imino]metilbenzen-1,2,3 triol bileşiğinin Oksidatif Polimerizasyonu ve Termal Bozunma Kinetiğinin İncelenmesi**  
Dilek D., DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- LII. **Comparative study of biosorption of heavy metals using dead green algae Scenedesmus quadricauda : Equilibrium and kinetics**

- Akgül R., KIZILKAYA B., TÜRKER G., DOĞAN F.  
Vth Internatinal Bioengineering Congress, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, ss.131
- LIII. **Comparative study of biosorption of heavy metals using dead green algae *Scenedesmus quadricauda* : Equilibrium and kinetics**  
Akgül R., KIZILKAYA B., TÜRKER G., DOĞAN F.  
Vth Internatinal Bioengineering Congress, Türkiye, ss.131
- LIV. **Biosorption of heavy metal ions (Pb, Cd) from aqueous solutions by the green mikroalgae *Neochloris pseudoalveolaris***  
Akgül R., KIZILKAYA B., DOĞAN F., TÜRKER G.  
Vth Internatinal Bioengineering Congress, (BEC 2010), Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, ss.132
- LV. **Biosorption of heavy metal ions (Pb, Cd) from aqueous solutions by the green mikroalgae *Neochloris pseudoalveolaris***  
Akgül R., KIZILKAYA B., DOĞAN F., TÜRKER G.  
Vth Internatinal Bioengineering Congress, (BEC 2010), Türkiye, ss.132
- LVI. **biosorption of heavy metal ions (Pb, Cd) from aqueous solutions by the green microlagae *Neochloris pseudoalveolaris***  
AKGÜL R., KIZILKAYA B., TÜRKER G., DOĞAN F.  
V. internaational Bioengineering Congress, İzmir, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2010, ss.132
- LVII. **Comparative study of biosorption of heavy metals using dead green algae *Scenedesmus quadricauda*:Equilibrium and kinetic**  
AKGÜL R., KIZILKAYA B., DOĞAN F., TÜRKER G.  
V. International Bioengineering Congress, İzmir, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2010, ss.131
- LVIII. **İzotaktik Polypropilenin Bazı Fiziksel ve Isısal Özellikleri Üzerine Dialkilperoksit Etkisi**  
ŞİRİN K., DOĞAN F., çengel ö., TÜRKER G., AY E.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010, ss.237
- LIX. **Poly(2-naftol): Sentezi, karakterizasyonu ve Katı Hal Bozunma Kinetiği**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010, ss.115
- LX. **Polipropilen Malzemeler: Hazırlanması, Karakterizasyonu, Bazı Fiziksel ve Isısal Özellikleri**  
ŞİRİN K., DOĞAN F., BİLİCİ A., İşler R.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010, ss.236
- LXI. **Pirogallolaldehit Ve Protokatekulaldehit Monomerlerinin Horseradish Peroksidaz Katalizlioksidadif Polimerizasyonları**  
BİLİCİ A., KAYA İ., DOĞAN F.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010, ss.112
- LXII. **Schiff Bazı Substituentli Polifenol-Metal Komplekslerinin Kati Hal Bozunma Kinetiği**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010, ss.114
- LXIII. **Poli(2-Naftol): Sentezi, Karakterizasyonu ve Katı Hal Bozunma Kinetiği**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010, ss.115
- LXIV. **Schiff Bazı Substutientli Polifenol-Metal Komplekslerinin Katı Hal Bozunma Kinetiği**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010, ss.114
- LXV. **Pirogallolaldehit ve Protokatekulaldehit Monomerlerinin Horse Radish Peroksidaz Katalizli Oksidatif Polimerizasyonları**  
BİLİCİ A., KAYA İ., DOĞAN F.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010, ss.112
- LXVI. **Polipropilen Malzemeler: Hazırlanması Karakterizasyonu, Bazı Fiziksel ve Isısal Özellikleri**  
Şirin K., DOĞAN F., BİLİCİ A., İşler R.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi ve Sergisi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010, ss.236

- LXVII. **Poli(2-hidroksi karbazol)'ün enzimatik sentezi ve karakterizasyonu**  
BİLİCİ A., KAYA İ., YILDIRIM M., DOĞAN F.  
3. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi ve Sergisi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010
- LXVIII. **Biosorption of heavy metal İons from aqueous solutions by living green alga choricystis minor var. gallica (Bourrely)**  
AKGÜL R., TÜRKER G., DOĞAN F., KIZILKAYA B.  
BİOTECH METU 2009, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2009, cilt.86
- LXIX. **Biosorption of Heavy Metal İons From Aqueous Solutions by Living Green Alga Choricystis minor var. gallica (Bourrelly) Komarek**  
Akgül R., TÜRKER G., DOĞAN F., KIZILKAYA B.  
Internatinal Symposium on Biotechnology: Developments and Trends (BİOTECH 2009), Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009, ss.86
- LXX. **Biosorption of Heavy Metal İons From Aqueous Solutions by Living Green Alga Choricystis minor var. gallica (Bourrelly) Komarek**  
Akgül R., TÜRKER G., DOĞAN F., KIZILKAYA B.  
Internatinal Symposium on Biotechnology: Developments and Trends (BİOTECH 2009), Türkiye, ss.86
- LXXI. **PP/LDPE/CaCO<sub>3</sub> kompozitlerin katı hal bozunma kinetiği üzerine dolgu maddesi CaCO<sub>3</sub> etkisi**  
ŞİRİN K., DOĞAN F., BALCAN M., yürekli m.  
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- LXXII. **Poli-2-[(6-Aminopiridin-2-yl)İmino]Metil}-Penol Polimerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Katı Hal Bozunma Kinetiği**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., KAYA İ.  
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- LXXIII. **Polipropilen-Alçak yoğunluklu Polietilen Karışımlarının viskozitelerinin incelenmesi**  
DOĞAN F., ŞİRİN K., BALCAN M., yürekli m., şenol f.  
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- LXXIV. **Schiff Base Substitute Polyphenol: Synthesis, Characterization and Non-Isothermal Degradation Kinetics**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- LXXV. **Schiff Bazı Substutiye Polifenol: Sentezi, Karakterizasyonu ve Katı Hal Bozunma Kinetiği**  
DOĞAN F., BİLİCİ A., KAYA İ.  
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.22
- LXXVI. **Poly-2-[(6-Aminopridin-2yl-)imino]metilfenol Polimerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Katı Hal Bozunma Kinetiği**  
BİLİCİ A., DOĞAN F., KAYA İ.  
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.23
- LXXVII. **Thermal Study of Ni(II), Cd(II), Co (II), Mn(II) Complexes with Sodium Oxalate Ligand**  
ŞİRİN K., DOĞAN F., şekerçi m.  
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009, ss.168
- LXXVIII. **Thermal Decomposition Kineitcs of Some Metal Complexes of 2,3-hydroxyimino-4-phenyl-6-phenylazo-1-thia-4,5-diaza-cyclohexa-5-diene**  
DOĞAN F., MERCİMEK B., KAYA İ.  
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009, ss.110
- LXXIX. **Thermal Decomposition Kineitcs of Palladium(II) Complexes Containing İmidobis(diphenylthiophospinato) Ligand**  
Doğan F., Yanar S., İrişli S., Kaya İ.  
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009, ss.111
- LXXX. **Thermal Decomposition Kinetics of Some Tri-nüclear Complexes of bis (Δ<sup>2</sup>-2-imidazolinyl)-5,5'-dioxime**  
DOĞAN F., ŞİRİN K., MERCİMEK B., KAYA İ.

II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009, ss.169

- LXXXI. **Poli(İmino(2,4,8,10-Tetraoksoaspiro [5,5] Undekan-3,9-Dipropilen)İminoisoflamid) Sentezi, Karakterizasyonu ve Termal Özelliklerinin İncelenmesi**  
DOĞAN F., AKAT H., Öztürk E., YILDIZ M., Yürekli M.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- LXXXII. **PP/YYPE Blendlerinin Termal Degradasyon ve Termal Oksidatif Degradasyon Kinetiği**  
DOĞAN F., ŞİRİN K., YILDIRIM Y., BALCAN M., Yürekli M.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- LXXXIII. **Organofosfin Sülfür Ligandlı Pt(II) Komplekslerinin Termal Davranışları**  
Karadeniz L., DOĞAN F., İRİŞLİ S.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- LXXXIV. **Kinetics of Thermal Degradation of Poly(Isobornyl Methacrylate)**  
DOĞAN F., KAYA İ., Yürekli M.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- LXXXV. **Diimin Köprülü Aromatik Poliester Sentezi, Karakterizasyonu ve Termal Degradasyon Kinetiğinin İncelenmesi**  
AKAT H., DOĞAN F., ŞİRİN K., TÜRKMEN H., mehmet y.  
XX. National Chemistry Congress, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- LXXXVI. **Termogravimetrik Verilerin Kinetik Analiz Yöntemlerine İlişkin Web Tabanlı Bilgisayar Programı Geliştirilmesi 1. İzotermal Olmayan Yöntemler**  
DOĞAN F., Çetin A., Yürekli M.  
XX. ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- LXXXVII. **Investigation of Thermal Decomposition Kinetics of Cr, Mo, and W Hexacarbonyl Complexes of The Schiff Base Salicylidene-3-Amino-1,2,4-Triazole Using Thermogravimetric Methods**  
DOĞAN F., ŞİRİN K., ULUSOY M., Yürekli M.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- LXXXVIII. **Mononükleer Rutenyum Komplekslerinin Isısal Bozunma Kinetiği**  
DOĞAN F., DAYAN O., GÜLCEMAL S., Yürekli M., Çetinkaya B.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- LXXXIX. **Yeni Çift Çekirdekli Rutenyum Komplekslerin Termal Özelliklerinin İncelenmesi**  
DAYAN O., DOĞAN F., KAYA İ., Çetinkaya B.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- XC. **The Investigation of Thermal Decomposition Kinetics of Cr , Mo and W Hexacarbonyl Complexes with The Schiff Base 5-(Pdımethylaminobenzyıldene) Rhodanine (Dmabr) Using Thermogravimetric Methods**  
DOĞAN F., Yürekli M.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- XCI. **Florlu Sübstitüent İçeren Diazolinyum Tuzlarının Sentezi Ve Termal Özelliklerinin İncelenmesi**  
GÜLCEMAL S., DOĞAN F., Yürekli M., Çetinkaya B.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- XCII. **Thermogravimetic Evaluation of The Decompositon Kinetics ofChromium Polyacrylate Complexes**  
DOĞAN F., ÖZTÜRK Ö. F., Mehmet Y., KÖSE D. A., AY A. N., KARAN B.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- XCIII. **Yeni Çift Çekirdekli Rutenyum Komplekslerinin Termal Özelliklerinin İncelenmesi**  
DAYAN O., DOĞAN F., KAYA İ., ÇETİNKAYA B.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2006, ss.111
- XCIV. **Pridindiimin Ligandı İçeren Ru(II) Komplekslerinin Termal Davranışları**  
DAYAN O., DOĞAN F., YÜREKLİ M., ÇETİNKAYA B.  
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2006, ss.110
- XCV. **BİS(difenilfosfino) Metan Disülfür Ligandlı Pd(II) Komplekslerinin Termal Özelliklerinin İncelenmesi**  
DOĞAN F., selmin y., İRİŞLİ S.

XX. National Chemistry Congress, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Ağustos 2006

- XCVI. **Salen tipi schiff bazı ve bazı metal [Cu(II), Co(II), Ni(II)] komplekslerinin ısısal bozunma kinetiği**  
DOĞAN F., ULUSOY M., yürekli m., taşbaş m.  
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kuşadası, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.667
- XCVII. **N,N'-BİS(3,5-di-T-bütillsalisiliden)-1,3-propendiamin schiff bazı ve bazı metal [Ni(II), Co(II), Fe(II)] komplekslerin sentezi, karakterizasyonu ve termal özelliklerinin incelenmesi**  
DOĞAN F., ULUSOY M., yürekli m., taşbaş m.  
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kuşadası, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.666
- XCVIII. **Mononükleer ve dinükleer lariat eter komplekslerinin sentezi ve termal bozunma kinetiklerinin incelenmesi**  
DOĞAN F., YILDIZ M., ORAL A.  
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kuşadası, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005
- XCIX. **dinükleer rutenyum(II) komplekslerinin ısısal bozunma kinetiği**  
DOĞAN F., DAYAN O., yürekli m., çetinkaya b.  
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kuşadası, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.659
- C. **Bazı vic-dioksim Bileşiklerinin katı Hal ısısal Bozunma Kinetiğinin Termogravimetrik Analiz Yöntemleri ile Araştırılması**  
taşbaş m., DOĞAN F., ORAL A., ŞİRİN K., MERCİMEK B.  
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004, ss.629
- CI. **İzotermal Olmayan Katı Hal Bozunma Tepkimelerinin Kinetik Analizine İlişkin Yeni Bağlıntılar**  
DOĞAN F., Yıldırım A., Yürekli M.  
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004, ss.633
- CII. **Polistirenin Modifikasyonu ve Elde Edilen Ürünlerin Isıl Analizleri**  
ŞİRİN K., ORAL A., DOĞAN F., yürekli m.  
Chemical Physic V, The fifth International Conference on Chemical Physics, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2002, ss.35
- CIII. **Anilin ile kondenze edilmiş modifiye polistirenin (m-PS) katı hal ısısal bozunma kinetiğinin termogravimetrik analiz yöntemleriyle araştırılması**  
ORAL A., DOĞAN F., ŞİRİN K., işler r.  
Chemical Physic V, The fifth International Conference on Chemical Physics, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2002, ss.66
- CIV. **Polipropilen ve yüksek yoğunluklu polietilen homopolymer karışımlarının mekanik özelliklerinin incelenmesi**  
ŞİRİN K., DOĞAN F., ORAL A.  
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2002, ss.553
- CV. **MeOH ve EtOH İle Esterleştirilen m-PS'in Karakterizasyonu ve Bazı Fiziksel Özelliklerinin İncelenmesi**  
Şirin K., DOĞAN F., ORAL A., DAYAN O.  
1st Aegean Physical Chemistry Days, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2002
- CVI. **PP-YYPE blendinin ısısal analizleri**  
ORAL A., DOĞAN F., ŞİRİN K., işler r.  
I. Aegean Physical Chemistry Days, İzmir, Türkiye, 5 Nisan - 07 Mayıs 2002, ss.114
- CVII. **Anilin ile kondenze edilmiş modifiye polistirenin (m-PS) bazı fiziksel özelliklerinin incelenmesi**  
ORAL A., DOĞAN F., ŞİRİN K., özdemir e.  
I. Aegean Physical Chemistry Days, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Nisan 2002, ss.116
- CVIII. **MeOH ve EtOH ile esterleştirilen m-PS 'in karakterizasyonu ve bazı fiziksel özelliklerinin incelenmesi**  
DOĞAN F., ŞİRİN K., ORAL A., DAYAN O.  
I. Aegean Physical Chemistry Days, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Nisan 2002, ss.117
- CIX. **Lewis Asit Katalizörlüğünde polistirenin Açılma ve Kondenzasyon ürününün Bazı Fiziksel Özelliklerinin Belirlenmesi**  
Özdemir E., Doğan F., Kaya İ.  
XIV. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.641

## Desteklenen Projeler

- DOĞAN F., ÖZÜDOĞRU Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİYOMİMETİK NANOPOLİMERLERİN SENTEZİ KARAKTERİZASYONU ve TERMAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2021 - Devam Ediyor
- AYDIN KOCAEREN A., DOĞAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Optik İyon Sensör Uygulamalarında Kullanılmak Üzere Karbazol Türevli Yeni Polimerlerin Sentezi ve Bazı Özelliklerinin Araştırılması, 2021 - 2023
- DOĞAN F., Tekin D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laboratuvar Aktiviteleri ve Öğrencilerin Uygulama Performansları Üniversitede Genel Kimya II Dersinin Uygulama Durumu, 2021 - 2023
- DOĞAN F., KARATAY R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tür İletken Polimer Sentezi, 2013 - 2021
- DOĞAN F., SEVİŞ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortaöğretimde Okuyan Öğrencilerin Nanobiyoteknoloji ile İlgili Güncel ve Geleceğe Yönelik Görüşlerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016
- Doğan F., Bilici A., Şirin K., TÜBİTAK Projesi, Elektro-Aktif Flüoresant Polimerlerin Poliolefin Temelli Malzemelerde Antistatik Materyal Olarak Kullanımı, 2014 - 2016
- BÖYÜKATA M., KARAMAN A., TELLİ S., YALÇIN F. S., ŞAHİN E., MERİÇ G., TİMUR B., DOĞAN F., KAHRAMAN N., KARATAY R., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fizik Laboratuvarlarının Alt Yapısının Oluşturulması ve Geliştirilmesi, 2014 - 2015
- BİLİCİ A., ÖZAY Ö., DOĞAN F., TÜBİTAK Projesi, Ayarlanabilir Ve Çoklu Renk Emisyonu Verebilen Kinolin Polimerlerin Sentezleri Ve Karakterizasyonları, 2013 - 2015
- Kaya İ., Bilici A., DOĞAN F., TÜBİTAK Projesi, Optik ve elektronik aktif polipiren partiküllerinin biyosentezi, 2013 - 2014
- Doğan F., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Merkez Laboratuvarı Altyapı Güçlendirme Projesi, 2012 - 2014
- Doğan F., Bilici A., TÜBİTAK Projesi, İLETKEN POLİHİDROKSİ NAFTİLAMİN MİKRO VE NANO PARTİKÜLLERİNİN HAZIRLANMASI ELEKTRİKSEL OPTİK VE ISISAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2012 - 2013
- DOĞAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 4-[(2-HYDROXYPHENYL)İMİNO]METHYL}BENZENE-1,2,3-TRİOL'UNOKSİDATİF POLİMERİZASYONU VE KATI HAL BOZUNMA KİNETİĞİ, 2010 - 2012
- DOĞAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Azometin yan grubu içeren yeni bir fluoresans polifenol sentezi, karakterizasyonu ve katı hal bozunma kinetiğinin incelenmesi, 2010 - 2012
- BİLİCİ A., DAYAN O., DOĞAN F., TÜBİTAK Projesi, Hidroksifonksiyonlu Kinolin Monomerlerinin Polimerizasyonu ve Isısal Bozunma Kinetiğinin İncelenmesi, 2010 - 2012
- MERİÇ G., DOĞAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2, 3, 4-TRİHİDROKSİBENZALDEHİTİN OKSİDATİF POLİMERİZASYONU VE KATI HAL BOZUNMA KİNETİĞİ, 2010 - 2012
- TÜRKER G., DOĞAN F., KIZILKAYA B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çapraz Bağlı Polimerik Malzemelerinin Hazırlanması ve Karakterizasyonu, 2010 - 2012
- TÜRKER G., DOĞAN F., KIZILKAYA B., AKGÜL R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ölü Neochloris pseudoalveolaris Mikroalg Türü Kullanılarak Ağır Metal Giderimi, Kinetik ve Termodinamik Hesaplamaları, 2010 - 2012
- DOĞAN F., BİLİCİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, poli(8-hidroksikinolin)'in sentezi, karakterizasyonu ve katı hal bozunma kinetiği, 2010 - 2012
- Doğan F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ölü Neochloris pseudoalveolaris Mikroalg Türü Kullanılarak Ağır Metal Giderimi Kinetik ve Termodinamik Hesaplamaları, 2009 - 2011
- Doğan F., TÜBİTAK Projesi, PİRİDİN HALKASI İÇEREN ÜÇ DİŞLİ TRİAMİN LİGANTLARININ NN N GEÇİŞ METAL KOMPLEKSLERİ VE KATALİTİK ÖZELLİKLERİ, 2009 - 2010
- DOĞAN F., BİLİCİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fenolik Bileşiklerin Katalitik Oksidatif Polimerizasyonu, 2009 - 2010
- Doğan F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lewis Asitleri Katalizörlüğünde Asit Anhidrit ile Polistirenin Yan Zincirinin Fonksiyonel Hale Getirilmesi, 1999 - 2000

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

- Pamukkale Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2024 - Devam Ediyor
- Manisa Celal Bayar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

The Advances in Materials Research (AMR), An International Journal, Editör, 2016 - Devam Ediyor  
Current Organocatalysis, Editörler Kurulu Üyesi, 2014 - Devam Ediyor  
International Journal of Drug Development and Research, Editör, 2009 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 195

Atıf (WoS): 546

Atıf (Scopus): 566

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 15

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer Kamu Kurumu, TSK, Gıda Kontrol Laboratuvarı