

Doç. Dr. SEYFULLAH KEYF

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 383 4726](tel:+902123834726)

E-posta: keyf@yildiz.edu.tr

Web: <http://avesis.yildiz.edu.tr/keyf>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8846-0674

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-4864-2018

ScopusID: 23008639600

Yoksis Araştırmacı ID: 173903

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü/
Temel İşlemler Ve Termodinamik, Türkiye 1992 - 1998

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya Met. Fak., Kimya Müh./ Temel İşlemler Ve
Termodinamik, Türkiye 1989 - 1991

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya Met. Fak., Kimya Müh./ Temel İşlemler Ve
Termodinamik, Türkiye 1983 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, ABSORPSİYONLU SİSTEMİNDE DOLGULU KOLON TASARIMI, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya Met. Fakültesi
Dekanlığı, Kimya Müh, 1998

Yüksek Lisans, AKRİLİK ASİT ÇÖZELTİ POLİMERİZASYONUNDA ZİNCİR TRANSFERİ ETKİSİ, Yıldız Teknik Üniversitesi,
Kimya Met. Fakültesi Dekanlığı, Kimya Müh, 1992

Araştırma Alanları

Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi , Temel İşlemler ve Termodinamik, Termodinamik , Akışkanlar Mekaniği , Isı Aktarımı ,
İnşaat Mühendisliği , Yapı Malzemesi, Yalıtım Malzemeleri ve Uygulamaları, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Müh.Bölümü, 2007 - 2018

Verdiği Dersler

doktora uzmanlık alan dersi , Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Kimya Mühendisliğinde Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Kimya Mühendisliğinde Isı Aktarımı, Lisans, 2019 - 2020

Enerji Tasarrufu , Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2007 - 2008

kimya müh optimizasyonu , Lisans, 2016 - 2017

DOKTORA TEZ, Doktora, 2016 - 2017

ISI VE KUTLE , Lisans, 2014 - 2015

ISI VE KUTLE , Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Keyf S., ASKERİ ARAÇLARIN YAKIT DEPOLARINDA KULLANILACAK KENDİ KENDİNİ TAMİR EDEN ELASTOMERİK BALİSTİK KAPLAMA, Doktora, I.SERKAN(Öğrenci), Devam Ediyor

Keyf S., Bakırdere S., Organik/İnorganik Kirleticilerin Ultraeser Seviyelerde Tayinlerine Yönelik Yeni Analitik Stratejilerin Geliştirilmesi, Doktora, T.UNUTKAN(Öğrenci), Devam Ediyor

KEYF S., Değerli Metallerin Farklı Matrikslerde Geri Karışım Çalışmaları ve Düşük Seviyelerde Tayini, Doktora, H.SERBEST(Öğrenci), 2017

Keyf S., Bakırdere S., Amoksisilinin Farklı Matrikslerde Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografi Sistemi İle Düşük Seviyelerde Tayini, Yüksek Lisans, T.UNUTKAN(Öğrenci), 2016

KEYF S., Bitüm Modifikasyonda Endüstriyel atık elastomer,termoplastik ve Reaktif Terpolimer Kullanılarak Fiziksel özelliklerin geliştirilmesi, Yüksek Lisans, P.AKGÜL(Öğrenci), 2016

KEYF S., Poliaspartik Alifatik Poliürea Kaplama Sentezi, Yüksek Lisans, S.GHAFFARZADEH(Öğrenci), 2016

KEYF S., Antibiyotiklerdeki Aktif Maddelerin Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografi (HPLC) Metoduyla Tayin Edilmesi, Yüksek Lisans, T.UNUTKAN(Öğrenci), 2015

KEYF S., İlaç Etken Analit Madde Analizi İçin HPLC Yönteminde Uygulamalar, Yüksek Lisans, E.SEDA(Öğrenci), 2015

KEYF S., Deneysel Tasarım Uygulaması Kullanılarak Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografinde İlaç Etken Madde Analizi, Yüksek Lisans, H.SERBEST(Öğrenci), 2015

Keyf S., Alginat Kitosan Bazlı Biyofilm Sentezi için Deneysel Tasarım Uygulaması, Yüksek Lisans, T.YILDIRIM(Öğrenci), 2014

KEYF S., Bitüm modifiyesinde reaktif terpolimer ,SBS ve EVA kullanılarak fiziksel özelliklerin geliştirilmesi, Yüksek Lisans, M.Demir(Öğrenci), 2012

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), DOKTORA TEZİ, YILDIZ TEKNİK UNV., Mayıs, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), YL TEZ, YILDIZ TEKNİK UNV., Aralık, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), YL TEZ, YILDIZ TEKNİK UNV., Mayıs, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Development of A Liquid-Phase Microextraction Method for Simultaneous Determination of Parabens in Lipstick Samples at Trace Levels by High-Performance Liquid Chromatography**
UNUTKAN GÖSTERİŞLİ T., Kublay I. Z., KEYF S., BAKIRDERE S.
Journal of Chromatographic Science, cilt.62, sa.3, ss.295-300, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Development of a double monitoring system for the determination of Cr(VI) in different water matrices by HPLC-UV and digital image-based colorimetric detection method with the help of a metal**

sieve-linked double syringe system in complexation

Unutkan Gösterişli T., Oflu S., Keyf S., Bakırdere S.

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.194, sa.10, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **Determination of gold at trace levels in gold plating wastewater samples by vortex-assisted amidosulfonic acid-coated magnetic nanoparticle-based solid-phase microextraction method prior to slotted quartz tube flame atomic absorption spectrometric measurements**
Serbest H., Bakırdere S., Keyf S.
Chemical Papers, cilt.76, ss.3437-3445, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Development of a metal sieve-linked double syringe liquid phase microextraction method for the determination of copper in olive leaf extract samples by flame atomic absorption spectrometry**
Gösterişli T., Kublay İ. Z., Oflu S., Kılınç Y., Koçoğlu E. S., Zaman B. T., Keyf S., Bakırdere S.
Food Chemistry, cilt.377, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Trace Determination of Rhodium in Coating Wastewater by Vortex Assisted Magnetic Nanoparticle Based Solid Phase Microextraction (MNP-SPME) Combined with Slotted Quartz Tube-Flame Atomic Absorption Spectrometry (SQT-FAAS) with Matrix Matching Calibration**
Serbest H., BAKIRDERE S., KEYF S.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.55, sa.10, ss.1672-1684, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Determination of Silver in Metal Plating Wastewater by Slotted Quartz Tube Flame Atomic Absorption Spectrometry (SQT-FAAS) after Preconcentration with Stearic Acid-Coated Magnetite Nanoparticle-Based Solid-Phase Microextraction (SA-MNP-SPME)**
Serbest H., Bakırdere S., Keyf S.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.55, sa.7, ss.1104-1118, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of Palladium in Precious Metal Waste by Sieve Conducted Two Syringes Pressurized Liquid Phase Microextraction (SCTS-PLPME) and Slotted Quartz Tube Flame Atomic Absorption Spectrometry (SQT-FAAS)**
Unutkan Gösterişli T., Cesur B., Tezgit E., Bakırdere E. G., Keyf S., Bakırdere S.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.55, sa.2, ss.175-185, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **A basic and effective liquid phase microextraction with a novel automated mixing system for the determination of cobalt in quince samples by flame atomic absorption spectrometry**
Gösterişli T., Zaman B. T., Bakırdere E. G., Keyf S., Bakırdere S.
Food Chemistry, cilt.361, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Simultaneous Determination of Phorate and Oxyfluorfen in Well Water Samples with High Accuracy by GC-MS After Binary Dispersive Liquid-Liquid Microextraction**
Alkan E., Kapukiran F., Er E., Chormey D. S., Keyf S., Ozdogan N., Bakırdere S.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.229, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **The modification of bitumen with styrene-butadiene-styrene, ethylene vinyl acetate and varying the amount of reactive ethylene terpolymer**
Keyf S.
JOURNAL OF ELASTOMERS AND PLASTICS, cilt.50, sa.3, ss.241-255, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Development of an Analytical Method for the Determination of Amoxicillin in Commercial Drugs and Wastewater Samples, and Assessing its Stability in Simulated Gastric Digestion**
Unutkan T., Bakırdere S., Keyf S.
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, cilt.56, ss.36-40, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **A Novel Liquid-Liquid Extraction for the Determination of Sertraline in Tap Water and Waste Water at Trace Levels by GC-MS**
Koçoğlu E. S., Bakırdere S., Keyf S.
Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, cilt.99, ss.354-359, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Sensitive Determination of Sertraline in Commercial Drugs and Its Stability Check in Simulated Gastric Juice**
Koçoğlu E. S., Bakırdere S., Keyf S.
JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL, cilt.99, ss.1527-1532, 2016 (SCI-Expanded)

- XIV. **Determination of Lead in Drinking and Wastewater by Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometry**
BAKIRDERE S., CHORMEY D. S., Büyükpınar Ç., SAN N., KEYF S.
Analytical Letters, cilt.49, sa.12, ss.1917-1925, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Development of an analytical method for the determination of valsartan in commercial drug and sewage sludge samples by HPLC and evaluation of its stability under simulated gastric conditions**
SERBEST H., BAKIRDERE S., KEYF S.
JOURNAL OF LIQUID CHROMATOGRAPHY & RELATED TECHNOLOGIES, cilt.39, sa.11, ss.526-531, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Molecular characterization of silver-stearate nanoparticles (AgStNPs): A hydrophobic and antimicrobial material against foodborne pathogens**
Bakirdere S., Yılmaz M. T., Törnük F., Keyf S., Yılmaz A., Sağdıç O., Kocabas B.
FOOD RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.76, ss.439-448, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **The modification of bitumen with reactive ethylene terpolymer, styrene butadiene styrene and variable amounts of ethylene vinyl acetate**
KEYF S.
Research on Chemical Intermediates, cilt.41, sa.3, ss.1484-1497, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of Dipping Solutions on Air-Drying Rates of the Seedless Grapes**
İsmail O., Keyf S., Beyribey B., Corbacioglu B.
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY RESEARCH, cilt.14, ss.547-552, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **The modification of bitumen with synthetic reactive ethylene terpolymer and ethylene terpolymer**
Keyf S., Ismail O., Corbacioglu B. D.
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.25, ss.561-568, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Polymer-modified bitumen using ethylene terpolymers**
Keyf S., Ismail O., Corbacioglu B. D.
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.25, ss.915-923, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effect of PEG on the water absorption capacity and rate of superabsorbent copolymers based on acrylic acid**
Osman I., Seyfullah K., Burcu C.
International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials, cilt.54, ss.1001-1008, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Conducting polymer composites of polythiophene and polyacrylamide**
Çorbacıoğlu B. D., İsmail O., Altın Z., Keyf S., Erturan S.
International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials, cilt.54, ss.607-617, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bitüm Modifikasyonda Atık Halı, Stiren Etilen Bütadien Stiren ve Elvaloy RET Kullanılarak Fiziksel Özelliklerin Geliştirilmesi**
KEYF S., AKGÜL P.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.142-150, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Klinoptilolit Dolgulu PVA Membranların Hazırlanması, Karakterizasyonu ve Pervaporasyon ile Desalinasyon Çalışmaları**
Tırnakçı B., Salt Y., Salt İ., Keyf S.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.18, ss.711-718, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Hidrofobik Bakır Stearat Sentezinin Box-Benhken Tasarımıyla Modellenmesi**
Keyf S.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.16, ss.834-840, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Alginat-Kitosan Bazlı Biofilm Sentezi için Deneysel Tasarım Uygulaması**
Şimşek T., Keyf S.

Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.482-490, 2018 (Hakemli Dergi)

- V. **DENEYSEL TASARIM METODU KULLANILARAK YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI KROMATOĞRAFİSİ İLE AMOKSİSİLİN TAYİNİ**
Keyf S.
ENGINEERING SCIENCES, cilt.6, sa.2, ss.394-405, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **KATI-SIVI EKSTRAKSİYON İŞLEMİ İLE JOJOMA YAĞININ ELDESİ VE İŞLEM DEĞİŞKENLERİNİN YAĞ VERİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
Yalçın Z. G., Keyf S., Çorbacıoğlu B. D., Beyribey Price D. B.
YTU SİGMA, cilt.31, ss.447-455, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **INVESTIGATION OF PENETRATION AND PENETRATION INDEX IN BITUMEN MODIFIED WITH SBS AND REACTIVE TERPOLYMER**
Keyf S.
Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.28, ss.26-34, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Modifiye Edilen Vaniskeni Model Denklemi Kullanılarak Mono etanolamin ile karbondioksitin absorpsiyonunda dolgulu kolon yüksekliğinin sıcaklıkla değişimi**
KEYF S.
TC CELAL BAYAR ÜNV. FEN BİLİMLERİ DERĞİSİ, cilt.3, sa.1, ss.95-104, 2007 (Hakemli Dergi)
- IX. **Terpolimerle Bitüm Modifiyesi Test Sonuçlarının İncelenmesi**
Keyf S., İsmail O.
kimya ve sanayi dergisi, cilt.38, ss.218-224, 2005 (Hakemli Dergi)
- X. **CO₂ – MEA Sisteminde Absorpsiyon Kolonu Yüksekliği Hesaplanması İçin Geliştirilmiş Model Denklemine Kullanılması**
Kılıç E., Salt Y., Saraç A., Keyf S.
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, cilt.4, ss.1-8, 1999 (Hakemli Dergi)
- XI. **Muhtemel Sođutucu Akışkan Çiftleri**
Keyf S., Kılıç E., Saraç A.
KİMYA ve SANAYİ Dergisi, cilt.34, ss.28-31, 1997 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Development of Two-Component Adhesives Based on Nitrile Butadiene Rubber and Nitrocellulose for Metal-to-Metal Bonding**
Akbulut E., Salt İ., Keyf S.
4th International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2019, ss.33
- II. **AKRİLİK ELYAF PERFORMANSININ GELİŞTİRİLMESİ**
Yavuz S., KEYF S.
3. th. International Congress on Eng. Arc. and Design, Kocaeli, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.23-24
- III. **Modifying and Synthesis of Aspartic Polyurea and Research in Mechanical Properties of Aspartic Polyurea and Semiulation**
KEYF S., Ghaffarzadehl S.
International Advanced Researches Engineering Congress, Adana, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.1495-1499
- IV. **A Novel Liquid-Liquid Extraction for the Determination of Sertraline in Tap Water and Waste Water Samples at Trace Levels by GC-MS**
KOÇOĞLU E. S., BAKIRDERE S., KEYF S.
7th International IUPAC Conference on Green Chemistry, 2 - 05 Ekim 2017
- V. **Development of Hydrophilic Nanocomposite Membranes for Pervaporation**
Tırnakçı B., Keyf S., Salt Y.
2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES ICANAS 2017, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, ss.429

- VI. **Optimization of a Closed Batch Vessel Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometry Method for the Determination of Lead in Drinking and Waste Water Samples at Trace Levels**
BAKIRDERE S., Chormey D. S., Büyükpınar Ç., SAN N., KEYF S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.32
- VII. **Development of an Analytical Method for the Determination of Amoxicillin in Commercial Drugs and Wastewater Samples, and Assessing its Stability in Simulated Gastric Digestion**
Unutkan T., Koçoğlu E. S., Bakırdere S., Keyf S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.21
- VIII. **Development of an Analytical Method for the Determination of Valsartan in Commercial Drug and Sewage Sludge Samples by HPLC, and Evaluation of its Stability under Simulated Gastric System**
SERBEST H., BAKIRDERE S., KEYF S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.3
- IX. **SERTRALİNİN GC-MS SİSTEMİNDE DÜŞÜK SEVİYELERDE TAYİNİNE YÖNELİK ANALİTİK YÖNTEM GELİŞTİRİLMESİ VE YAPAY MİDE ORTAMINDAKİ KARARLILIĞININ TESPİT EDİLMESİ**
Koçoğlu E. S., Bakırdere S., Keyf S.
EsAn-2016, IV. ESER ANALİZ KONGRESİ, Sakarya, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, ss.65
- X. **Research on modification of canola oil via polymeric material and a catalyst and its usage in mineral oil industry**
KEYF S., Altın Z. G., Dağ M. M., Demirdöğen R. E., Emen F.
1 st International Conference on Green Chemistry and Sustainable Technologies, 01 Ekim 2015
- XI. **Research on modification of canola via polymeric material and a catalyst and its usage in mineral oil**
YALÇIN Z. G., KEYF S., DAĞ M., DEMİRDÖĞEN R. E.
1. ST GRENN CHEMISTRY AND SUSTAINABLE TECHNOLOGIES, İzmir, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2015, ss.29
- XII. **Bitkisel yağların fiziksel ve kimyasal özelliklerinin iyileştirilerek madeni yağ sektöründe kullanımı**
YALÇIN Z. G., KEYF S., ÇORBACIOĞLU B. D.
2. INTERNATIONAL LUBE OILS SYPOSIUM AND EXHIBITION, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2013, ss.1-10
- XIII. **Bitkisel Yağların Fiziksel-Kimyasal Özelliklerinin İyileştirilerek Madeni Yağ Sektöründe Kullanımı**
KEYF S., ALTIN Z. G., ÇORBACIOĞLU B. D.
II. Uluslararası Madeni Yağ Sempozyumu ve Sergisi, 01 Kasım 2013
- XIV. **İLAÇ YÜZEYLERİNİN DOĞAL BİR POLİMERLE KAPLANMASI**
KEYF S., YALÇIN Z. G.
1. INTERNATIONAL CHEMISTRY AND CHEMICAL ENG. CONF., Baku, Azerbaycan, 17 - 21 Nisan 2013, ss.609-614
- XV. **Kesikli leaching işlemi ile jojoba yağının eldesi ve işlem değişkenlerinin yağ verimi üzerindeki etkileri**
YALÇIN Z. G., KEYF S., ÇORBACIOĞLU B. D., BEYRİBEY PRICE D. B.
1. INTERNATIONAL CHEMISTRY NAD CHEMICAL ENG. CONF., Baku, Azerbaycan, 17 - 21 Nisan 2013, ss.143
- XVI. **Hurda elektronik atıklardan altın va gümüşün geri kazanılması sözlü tam metin**
ÇORBACIOĞLU B. D., YALÇIN Z. G., BEYRİBEY PRICE D. B., KEYF S.
1. INTERNATIONAL CHEMISTRY AND CHEMICAL ENG. CONF., Baku, Azerbaycan, 17 - 21 Nisan 2013, ss.308-319
- XVII. **Çevre Dostu Bir Tasarım Yıldız Yenilenebilir Enerji Evi,**
KEYF S.
ÇEVRE VE TASARIM KONGRESİ, 01 Aralık 2011
- XVIII. **UÇAK PİSTLERİNDE ASFALT DAYANIKLILIĞININ ARTTIRILMASI**
KEYF S., AKYOL E., KÜÇÜK İ., TURGUT Z.
HAVA HARP OKULU BİLİM ŞENLİĞİ, 01 Mayıs 2011
- XIX. **Investigation of Usage of Hybrid Renewable Energy System on Heating Purposes**
UTLU Z., Kinçay O., YUMURTACI Z., BEKİROĞLU K. N., KEYF S., AGUSTOS H.
SEEP 2010, Sustainable Energy and Environmental Protection, Bari, İtalya, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.1-8
- XX. **SBS VE REAKTİF TERPOLİMER İLE BİTÜM ÖZELLİKLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ**
KEYF S.
UKMK 9 22-25 HAZ. ANKARA, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2010, ss.387-388

- XXI. **The Modification Bitumen with Synthetic Reactive Ethylene Terpolymer and SBS**
KEYF S.
6 Tth Chemical Eng. Conference for Collarative Reserach in Eastern Mediterranean Countries, Antalya, Türkiye, 7 - 12 Mart 2010, ss.127
- XXII. **Reaktif Terpolimer ile Terpolimer ve SBS Kullanılarak Bitüm Modifiyesi Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
AKYOL E., KEYF S.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Magusa, Kıbrıs (Kkct), 06 Ekim 2008, ss.59
- XXIII. **Modified Model Equation Vanisoheni evaluated Packed Column Height for Carbondioxide Removal Process for Waste Gases**
KEYF S.
3 International conference on ecological protection of the planet earth, İstanbul, Türkiye, 10 Haziran 2015 - 11 Haziran 2005, ss.12-13
- XXIV. **Various Methacrylate Polymers for use in Dental Composites**
KÜÇÜK İ., SARAÇ A., KEYF S., YILDIRIM H.
23 rd Discussion Conference Current and Future Trends in Polymeric Materials, Prag, Çek Cumhuriyeti, 26 Haziran 2005, ss.11
- XXV. **YÜZEY AKTİF MADDELER VE BOYA SANAYİİNDE KULLANIMLARI**
SARAÇ A., KEYF S.
UKMK 5 2-5 EYLÜL 2002 ANKARA, Ankara, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2002, ss.1-3
- XXVI. **Mikrodalga Yöntemi İle Süper Absorban Polimerlerin Dehidratasyon Kinetiğinin Araştırılması**
KEYF S., ZEHRA GULTEN A., MELEK Ç.
3. Ulusal Kimya Mühendisliği Öğrenci Kongresi (UKMÖK-3) Çağrısı, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2015
- XXVII. **Calculation of Packed Column Height on The Carbondioxide- Monoethanolamine System for Absorption Cooling system**
KEYF S.
SECOND INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED THERMODAYMAMICS, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2005, ss.699-704
- XXVIII. **DİŞ RESTORASYON MALZEMELERİNDE POLİMER MATRİSKLER**
KÜÇÜK İ., SARAÇ A., KEYF S., YILDIRIM H.
2004 INTERNATIOANL WORKSHOP ON BIOENGINNERING PROMLES AND PERSPEVTIVES, İstanbul, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2004, ss.103-104
- XXIX. **TERPOLİMERLE BİTÜM MODİFİYESİNDE ANALİZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
KEYF S., ÖZEN H.
UKMK6 2004 İZMİR, İzmir, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2004, ss.1-6
- XXX. **Endustride yanma kaynaklı hava kirliliği üzerine bazı gözlemler**
KOCABIYIK S., KEYF S., İSMAİL O., KILIÇ E., KADIRGAN N.
ÜÇÜNCÜ ULUSAL YANMA SEM.19-21 TEM. 1993, BURSA, İST., Türkiye, 19 - 21 Temmuz 1993, ss.193-197
- XXXI. **FARKLI MONOMER OARANLARINDA ÜRETİLEN SU BAZLI BAĞLAYICILARIN BOYA ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**
SARAÇ A., KEYF S.
15-17 NİSAN 2004 V. INTERNATIONAL PAINT, VARNISH, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2004, ss.273-276
- XXXII. **SU BAZLI BAĞLAYICILARIN KULLANIMI VE UYGULAMA ÖZELLİKLERİNİN KIYASLANMASII ETKİSİ**
SARAÇ A., KEYF S.
15-17 NİSAN 2004 V. INTERNATIONAL PAINT, VARNISH, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2004, ss.277-280
- XXXIII. **Dolgu Kolonda MEA ile Karbondioksidin absorbsiyonunda Kolon Boyunca Sıcaklık Değişimi**
KEYF S., İSMAİL O.
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul Üniversitesi, İSTANBUL, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2003, ss.11
- XXXIV. **CO2 DEA Sisteminde Absorbsiyon Kolonu Yüksekliği için Geliştirilmiş Model Denkleminin Kullanılması**
KEYF S., İSMAİL O.

- XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul Üniversitesi, İSTANBUL, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2003, ss.20
- XXXV. **DOLGULU KOLONDA MEA İLE CO2 ABSORBSİYONUNDA . KOLON BOYUNCA SICAKLIK DEĞİŞİMİ**
KEYF S., İSMAİL O.
17. ULUSAL KİMYA KONG. 8-11 EYLÜL İST., İST., Türkiye, 8 - 11 Eylül 2003, ss.511
- XXXVI. **Geliştirilmiş Model Denklemi Kullanılarak CO2-MEA ile CO2-DEA Sistemleri için Absorpsiyon Kolonu Yüksekliklerinin Karşılaştırılması**
Keyf S., Kılıç E., Salt Y., Saraç A.
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999, ss.492
- XXXVII. **ROSİN ESTER İÇERİSİNDE OLUŞAN HİDROJENPERKSİTİN STABİLİZASYONU**
KEYF S., KILIÇ E., SALT Y., SARAÇ A.
18. ULUSAL KİMYA KONG. 31 AGUS -4 EYL. 1999, SAMSUN, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999, ss.1019
- XXXVIII. **ABSORBSİYONLU SOĞUTMA SİSTEMİ İÇİN DOLGULU KOLON KÜTLE VE ENERJİ DEKLİĞİNİN ÇÖZÜMÜ**
KEYF S., KILIÇ E.
ULUSLARARASI KATILIMLI 11. ULIBTK 97, Edirne, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1997, ss.291-299
- XXXIX. **ABSORPSİYONLU SOĞUTMA İÇİN DİKEY TİP ABSORBER TASARIMI**
KEYF S., KILIÇ E.
UKMK 2, İST., Türkiye, 9 - 13 Eylül 1996, ss.588-593
- XL. **AKRİLİK ASİTİN SERBEST RADİKAL ÇÖZELTİ POLİMERİZASYONUNDA ÇÖZÜCÜYE ZİNCİR TRANSFERİNE ETKİSİ**
KEYF S., KUYULU A.
KİMYA 93 9. KİMYA VE KİMYA MÜH. SEMP., Trabzon, Türkiye, 20 - 24 Eylül 1993, ss.523
- XLI. **Endüstride Yanma Kaynaklı Hava Kirliliği Üzerine Bazı Gözlemler**
Keyf S., İSMAİL O., Kılıç E., Kadırgan N.
Üçüncü Yanma Sempozyumu, 19-21 Temmuz1993, Bursa, 01 Temmuz 1993

Desteklenen Projeler

- KEYF S., BAKIRDERE S., SERBEST H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gümüşün Yarıklı Kuvars Tüp ve Katı Faz Mikroekstraksiyon Yöntemleri Kullanılarak Düşük Seviyelerde Tayinleri için Spektroskopik Yöntem Geliştirilmesi ve Geri Kazanım Çalışmaları, 2021 - 2022
- Keyf S., Erol N. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel tasarım uygulamaları kullanılarak GS-MS de organik kimyasalların madde analizi, 2015 - 2018
- Keyf S., Ghaffarzadeh S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Poliaspartik Alifatik Poliüre Kaplama Sentezi, 2015 - 2017
- Keyf S., Unutkan Gösterişli T., Bakırdere S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antibiyotiklerdeki aktif maddelerin Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografi (HPLC) metoduyla tayin edilimesi, 2014 - 2017
- Keyf S., Akgül P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitüm Modifikasyonda Endüstriyel atık elastomer termoplastik ve Reaktif Terpolimer Kullanılarak Fiziksel özelliklerin geliştirilmesi, 2012 - 2015
- Keyf S., Palit E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reaktif Terpolimer Elastomer Ve Termoplastik Kullanılarak Bitüm Modifiyesi, 2012 - 2014
- Keyf S., Adaşoğlu N., İşcan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biodizel yakıt kararlılığının tespiti, 2003 - 2007
- Keyf S., Kıncay O., Yumurtacı Z., Utlu Z., Agustos H., Bekiroğlu K. N., Akbulut U., Acıkgöz Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rüzgar enerjisi güneş enerjisi toprak kaynaklı dikey tip ısı pompası ısı enerjisi depolama sistem bileşenleri ile ısıtma soğutma ve aydınlatma amaçlı oluşturulacak birleşik yenilenebilir enerji sisteminin modelleme ve analizlerinin gerçekleştirilmesi deneysel olarak incelenmesi, 2003 - 2007
- Keyf S., Çorbacıoğlu B. D., Gülten Yalcın Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beyaz altın takı kaplamalarında kullanılan rodyum ve türevlerinin kazanımı rafinasyonu ve geri dönüşümü, 2004 - 2006
- Keyf S., Küçük İ., Saraç Özkan A., Yıldırım H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polimerik dış kompozitleri hidroksiapatit fotopolimerizasyon mekanik ve fiziksel özellikler, 2004 - 2006
- Keyf S., Küçük İ., Yıldırım H., Saraç Özkan A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Dış Restorasyon Malzemesinin

Üretimi - Biyokompozitler Oluşturmak İçin Polimer Matriks Üretimi, , Proje No : 24-DPT-07-04-01, Devlet Planlama Teşkilatı Teknolojik Araştırma Projesi, ,2004-2006, Araştırmacı., 2004 - 2006
Keyf S., Kılıç E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Absorpsiyon Soğutma Sistemi İçin Aynı Akış Yönlü Dikey Tip Absorber Modeli Geliştirilmesi Kullanılması, 1994 - 1997

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, Haziran 2017
Journal of Elastomers & Plastics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017
TÜBİTAK Projesi, Mart 2017
Journal of Analytical and Applied Pyrolysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2016
TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2016
TÜBİTAK Projesi, Ağustos 2015
TÜBİTAK Projesi, Mart 2015
TÜBİTAK Projesi, Şubat 2015
Journal of Testing and Evaluation, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014
TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2014
polymer melting , SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
Sigma – Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2014
TÜBİTAK Projesi, Aralık 2012
TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2012
TÜBİTAK Projesi, Şubat 2012
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2012
TÜBİTAK Projesi, Aralık 2011
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2011
TÜBİTAK Projesi, Ağustos 2011
TÜBİTAK Projesi, Haziran 2011
TÜBİTAK Projesi, Mart 2011
TÜBİTAK Projesi, Mart 2010
TÜBİTAK Projesi, Eylül 2009
TÜBİTAK Projesi, Mart 2009
TÜBİTAK Projesi, Şubat 2009
SİGMA, BİTUM MODİFİYESİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2008
SİGMA ,, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2007

Bilimsel Danışmanlıklar

Ray medikal ve kozmetik sanayi ve pazarlama şirketi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Müh.Bölümü, Türkiye, 2017 - 2017

Metrikler

Yayın: 75
Atf (WoS): 121
Atf (Scopus): 216
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 1 th International Chemistry and Chemical Engineering Conference, Katılımcı, Baku, Azerbaycan, 2013
1th International Chemistry and Chemical Engineering Conference, Katılımcı, Baku, Azerbaycan, 2013
1th International Chemistry and Chemical Engineering Conference, Katılımcı, Baku, Azerbaycan, 2013
Çevre ve Tasarım Kongresi, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2011
SEEP 2010 Conference PROCEEDING, Katılımcı, Bari, İtalya, 2010
UKMK 9, Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2010
6. th Chemical eng. Conference for collaborativeresearch in eastern mediterranean Countries, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2010
3. International Conference on Ecological Protection of the Planet Earth,, Katılımcı, Türkiye, 2005
Current and Future Trends in Polimeric Materials, PC11, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2005
ATC' 05 Second International Conference on Applied Thermodynamics,, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005
International Workshop on Bioengineering; Problems and Perspectives, Katılımcı, Türkiye, 2004
6. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi,, Katılımcı, izmir, Türkiye, 2004
6. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi,, Katılımcı, Türkiye, 2004
V. International Paint, Varnish, Ink & Auxiliary Products Industry Conference & Exhibition,, Katılımcı, Türkiye, 2004
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, istabul, Türkiye, 2003
XVII Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, istanbul, Türkiye, 2003
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003
V. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2002
V. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2002
XI ULUSAL KİMYA MÜH. KONGRESİ, Katılımcı, Türkiye, 2002
XI ULUSAL KİMYA MÜH. KONGRESİ, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2002
XIII ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Katılımcı, Türkiye, 1999
11. ULUSAL ISI BİLİMİ ve TEKİNİĞİ KONG, Katılımcı, Türkiye, 1997
UKMK-2,, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1996
3. YANMA SEMP., Katılımcı, Bursa, Türkiye, 1993
IX Kimya ve Kimya Mühendisliği Semp, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 1993

Ödüller

- Koçoğlu E. S., Bakırdere S., Keyf S., En İyi Poster İkincilik Ödülü, Sertralinin GC-MS Sisteminde Düşük Seviyelerde Tayinine Yönelik Analitik Yöntem Geliştirilmesi ve Yapay Mide Ortamındaki Kararlılığının Tespit Edilmesi, Iv. Eser Analiz Kongresi, Esan 2016, Mayıs 2016
Keyf S., MANSİYON ÖDÜLÜ, Hava Harp Okulu 2011 Bilimsel Şenliği, Mayıs 2011