

Prof. Ahmet GÜRSES

Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 4004](tel:+904422314004)

Fax Phone: [+90 442 231 4288](tel:+904422314288)

Web: <https://atauni.edu.tr/ahmet-gurses>

Address: Atatürk Üniversitesi K.K.Eğitim Fakültesi Kimya Eğitimi Anabilim Dalı 25240Erzurum Türkiye

Education Information

Doctorate, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Turkey 1986 - 1990

Postgraduate, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Turkey 1984 - 1986

Undergraduate, Atatürk Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Turkey 1980 - 1984

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kömürün flotasyonu, köpük yapıcı maddeleri adsorpsiyonu ve sulu süspansiyonlarının hazırlanması, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri, Kimya, 1990

Postgraduate, Erzurum bölgesi kömürlerinin hidrojen peroksit ile kükürttten ayrılması, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 1986

Research Areas

Chemistry, Physical Chemistry, Composites, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 1998 - Continues

Associate Professor, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 1993 - 1998

Assistant Professor, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 1990 - 1993

Research Assistant, Ataturk University, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 1985 - 1990

Academic and Administrative Experience

Atatürk Üniversitesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1999 - Continues

Courses

Fizikokimya Laboratuvarı II, Undergraduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Kimyada matematiksel metotlar, Undergraduate, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Fizikokimya Laboratuvarı I, Undergraduate, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Fizikokimya II, Undergraduate, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Kavramsal Fizikokimya II, Postgraduate, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2018 - 2019, 2020 - 2021

Kimyada Öğretim Yöntemleri II, Undergraduate, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Polimer ve Polimer Nanokompozitler, Doctorate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2019 - 2020, 2021 - 2022

Yüzey Kimyası, Doctorate, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Kimya Eğitiminde Araştırma Projesi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Kimyada Öğretim Yöntemleri I, Undergraduate, 2020 - 2021

Kavramsal Fizikokimya I, Postgraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2020 - 2021

İleri Yüzey Kimyası, Doctorate, 2011 - 2012

Advising Theses

GÜRSES A., Çapraz bağlı polietilen ve organokil nanokompozitlerinin interkalasyonuyla hazırlanması ve üretim prosesinin optimizasyonu, Postgraduate, Z.EROĞLU(Student), 2017

GÜRSES A., Yapılandırıcı öğrenmeye dayalı etkileşimli doğrudan öğretim modelinin laboratuvar uygulamalarındaki etkinliğinin incelenmesi: Koligatif Özellikler, Postgraduate, Z.EROĞLU(Student), 2016

GÜRSES A., Yapılandırıcı öğrenme tabanlı etkileşimli doğrudan öğretim yaklaşımının deneysel bir uygulaması: Kimyasal türler arası etkileşimler, Postgraduate, E.ELGÜN(Student), 2016

GÜRSES A., Polimer/Kil Nanokompozitlerin Hazırlanması Mekanik ve Termal Özelliklerinin İncelenmesi, Doctorate, K.GÜNEŞ(Student), 2015

GÜRSES A., Probleme dayalı öğretim yaklaşımı ile entalpi kavramının öğretimi, Postgraduate, E.ALAGÖZ(Student), 2015

GÜRSES A., Fenolik Reçine ve Modifiye Edilmiş Kil/Reçine Kompozitlerinin Hazırlanması, Yapısal, Termal ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi, Doctorate, F.MİNDİVAN(Student), 2013

GÜRSES A., Probleme Dayalı Öğretim (PDÖ) Modelinin Etkinliğinin 'Modelinin 'Yüzey Gerilimi' Konusunun Öğretiminde Deneysel Olarak İncelenmesi, Postgraduate, R.MERHAMETLİ(Student), 2013

GÜRSES A., Probleme Dayalı Öğretim (PDÖ) Modelinin Etkinliğinin 'Kimyasal Kinetik' Konusunun Öğretiminde Deneysel Olarak İncelenmesi, Postgraduate, B.KUZEY(Student), 2013

GÜRSES A., Üre-formaldehit reçinelerinden kompozit malzeme üretimi ve karakterizasyonu, Postgraduate, S.GÖZÜM(Student), 2013

GÜRSES A., Çeşitli Biyosorbentlerle Sulu Çözeltilerinden Bazı Ağır Metallerin Ve Boyar Maddelerin Gideriminin İncelenmesi, Doctorate, E.ÖZKAN(Student), 2011

GÜRSES A., Bitkisel Atıklardan Aktif Karbon Üretiminin Optimizasyonu Ve Adsorpsiyon Özelliklerinin Karakterizasyonu, Doctorate, M.AÇIKYILDIZ(Student), 2011

GÜRSES A., Hidrofobik kompozit materyallerin hazırlanması ve karakterizasyonu, Doctorate, H.Hasan(Student), 2011

GÜRSES A., Probleme Dayalı Öğrenme Yaklaşımı İle Katılar Konusunun Öğretimi, Doctorate, R.BAYRAK(Student), 2007

- GÜRSES A., Elektrokimya Kavramlarının Anlaşılmasında Kavramsal Değişim Yaklaşımının Etkisinin İncelenmesi, Doctorate, Ç.DOĞAR(Student), 2005
- GÜRSES A., Probleme Dayalı Öğrenmenin Fizikokimya Laboratuvarı Deneylerinde Etkililiğinin İncelenmesi, Postgraduate, M.AÇIKYILDIZ(Student), 2003
- GÜRSES A., Sürekli Değerlendirmenin Fizikokimya Öğretiminde Rehber Olarak Kullanımı: Bir Durum Çalışması, Doctorate, M.YALÇIN(Student), 2003
- GÜRSES A., Test Türleri Dikkate Alınarak Temel Kimya Konularında Öğrencilerin Gösterdikleri Başarılarının ve Bu Test Türlerine Karşı Tutumlarının İncelenmesi, Postgraduate, D.ÖMÜR(Student), 2002
- GÜRSES A., Kâğıt Endüstrisi Atık Sularının Adsorpsiyon ve Elektrokimyasal Metotlarla Arıtılması, Doctorate, M.UĞURLU(Student), 2002
- GÜRSES A., Bazı Türk Linyitlerinin Seçimli Yağ Aglomerasyonu ile Temizlenebilirliklerinin İncelenmesi, Doctorate, K.DOYMUŞ(Student), 1997
- GÜRSES A., Aktif Karbon/Su Ara yüzeyinde Yüzey Aktif Madde Adsorpsiyonunun Mekanistik Olarak İncelenmesi, Postgraduate, M.SÖZBİLİR(Student), 1997
- GÜRSES A., Karlova Linyitinin Elektrokinetik Davranışının İncelenmesi, Postgraduate, K.DOYMUŞ(Student), 1993

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **COMPARATIVE STUDY OF THE ADSORPTION OF CATIONIC AND ANIONIC DYES BY ALUMINUM (III) MODIFIED CLAY**
Güneş K., Gürses A., Şahin E., Barın T. B. , Açıkıldız M.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.30, no.12, pp.13264-13273, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **An experimental study on composite adhesives reinforced with different types of organo-clays**
Akpınar I. A. , Gultekin K., Akpınar S., GÜRSES A., ÖZEL A.
JOURNAL OF ADHESION, vol.94, no.2, pp.124-142, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Investigation of mechanical and thermal properties of nanostructure-doped bulk nanocomposite adhesives**
Akpınar I. A. , GÜRSES A., AKPINAR S., GÜLTEKİN K., AKBULUT H., ÖZEL A.
JOURNAL OF ADHESION, vol.94, no.11, pp.847-866, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Investigation of the alkyl chain lengths of surfactants on their adsorption by montmorillonite (Mt) from aqueous solutions**
Açıslı Ö., Karaca S., Gürses A.
APPLIED CLAY SCIENCE, vol.142, pp.90-99, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- V. **The adsorption-desorption mechanisms on the powdered activated carbon (PAC) of an anionic textile dye (RBY 3GL)**
GÜRSES A., YALVAC D., GÜNEŞ K., SAHİN E., Acikyildiz M.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.70, pp.134-138, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **The multiple effects of organoclay and solvent evaporation on hydrophobicity of composite surfaces**
Yolcu H. H. , GÜRSES A., BOUKHERROUB R.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.41, no.5, pp.793-801, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Poly(ethylene oxide)/clay nanocomposites: Thermal and mechanical properties**
Ejder-Korucu M., GÜRSES A., KARACA S.
APPLIED SURFACE SCIENCE, vol.378, pp.1-7, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **The effects of graphene nanostructure reinforcement on the adhesive method and the graphene reinforcement ratio on the failure load in adhesively bonded joints**
Gultekin K., Akpınar S., GÜRSES A., EROGLU Z., ÇAM S., AKBULUT H., KESKİN Z., ÖZEL A.
COMPOSITES PART B-ENGINEERING, vol.98, pp.362-369, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Synthesis and Thermal and Textural Characterization of Aniline Formaldehyde-Organoclay Composites**
GÜRSES A., EROGLU Z., GÜNEŞ K., Dogar C.

- ACTA PHYSICA POLONICA A, vol.129, no.4, pp.853-856, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Preparation and Characterization of Surfactant-Modified Powder Activated Carbon (SM-PAC) Reinforced Poly (Ethylene Oxide) (PEO) Composites**
GÜRSES A., Ejder-Korucu M., Dogar C.
ACTA PHYSICA POLONICA A, vol.129, no.4, pp.849-852, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **A comparative examination of the adsorption mechanism of an anionic textile dye (RBY 3GL) onto the powdered activated carbon (PAC) using various the isotherm models and kinetics equations with linear and non-linear methods**
Acikyildiz M., GÜRSES A., GÜNEŞ K., YALVAC D.
APPLIED SURFACE SCIENCE, vol.354, pp.279-284, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Synthesis of Super Hydrophobic Clay by Solution Intercalation Method from Aqueous Dispersions**
Acikyildiz M., GÜRSES A., Yolcu H. H.
ACTA PHYSICA POLONICA A, vol.127, no.4, pp.1156-1160, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Investigation of Thermal Properties of PUF/colored Organoclay Nanocomposites**
GÜRSES A., Dogar C., Koktepe S., MINDIVAN F., GÜNEŞ K., Akturk S.
ACTA PHYSICA POLONICA A, vol.127, no.4, pp.979-983, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **The investigation of electrokinetic behaviour of micro-particles produced by CTA(+) ions and Na-montmorillonite**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., MINDIVAN F., Korucu M. E. , Acikyildiz M., Dogar C.
APPLIED SURFACE SCIENCE, vol.318, pp.79-84, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Investigation of thermal properties of PUF/clay nanocomposites**
Dogar C., GÜRSES A., KARACA S., Koktepe S., MINDIVAN F., GÜNEŞ K.
APPLIED SURFACE SCIENCE, vol.318, pp.59-64, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Preparation and characterization of activated carbon from plant wastes with chemical activation**
Acikyildiz M., GÜRSES A., KARACA S.
MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS, vol.198, pp.45-49, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Synthesis and Characterization of Phenol/Urea/Formaldehyde and Clay Composites**
Dogar C., GÜRSES A., Koktepe S., MINDIVAN F., GÜNEŞ K., Akturk S.
ACTA PHYSICA POLONICA A, vol.125, no.2, pp.374-378, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Preparation and Characterization of Urea/Formaldehyde/Rosa Canina sp. Seeds Composites**
GÜRSES A., KARAGÖZ S., MINDIVAN F., GÜNEŞ K., Dogar C., Akturk S.
ACTA PHYSICA POLONICA A, vol.125, no.2, pp.368-373, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Removal of methylene blue from aqueous solution using by untreated lignite as potential low-cost adsorbent: Kinetic, thermodynamic and equilibrium approach**
Gürses A., Hassani A., Kranşan M., Açışlı Ö., Karaca S.
Journal of Water Process Engineering, vol.2, pp.10-21, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Modeling of adsorption isotherms and kinetics of Remazol Red RB adsorption from aqueous solution by modified clay**
KARACA S., GÜRSES A., AÇIŞLI Ö., HASSANI A., KIRANSAN M., YIKILMAZ K.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.51, pp.2726-2739, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Investigation of the Orientation of CTA(+) Ions in the Interlayer of CTAB Pillared Montmorillonite**
KARACA S., GÜRSES A., KORUCU M. E.
JOURNAL OF CHEMISTRY, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **OPTIMIZATION OF PROCESS PARAMETERS FOR REMOVAL OF Cr(VI) BY HYPNUM CUPRESSIFORME USING RESPONSE SURFACE METHODOLOGY (RSM)**
Ozkan E., GÜRSES A., Acikyildiz M., GÜNEŞ K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.21, pp.3421-3423, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Preparation of PEO/Clay Nanocomposites Using Organoclay Produced via Micellar Adsorption of CTAB**
GÜRSES A., Ejder-Korucu M., Dogar C.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2012 (Journal Indexed in SCI)

- XXIV. **BIOSORPTION of CR (VI) ONTO PSEUDEVERNIA FURFURACEA/AQUEOUS SOLUTION INTERFACE**
GÜRSES A., Ozkan E., Dogar C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.21, pp.3411-3417, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **Monomer and micellar adsorptions of CTAB onto the clay/water interface**
GÜRSES A., KARACA S., AKSAKAL F., ACIKYILDIZ M.
DESALINATION, vol.264, pp.165-172, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Thermodynamics and kinetic studies of biosorption of a basic dye from aqueous solution using green algae Ulothrix sp.**
Dogar C., GÜRSES A., ACIKYILDIZ M., Ozkan E.
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, vol.76, no.1, pp.279-285, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **Thermodynamics and mechanism of cetyltrimethylammonium adsorption onto clayey soil from aqueous solutions**
GÜRSES A., KARACA S., ACIKYILDIZ M., EJDER (KORUCU) M.
CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol.147, pp.194-201, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **Adsorption of cationic dye from aqueous solutions by activated carbon**
KARACA S., GÜRSES A., ACIKYILDIZ M., EJDER (KORUCU) M.
MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS, vol.115, no.3, pp.376-382, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **The removal of lignin and phenol from paper mill effluents by electrocoagulation**
Uğurlu M., GÜRSES A., DOGAR C., YALCIN M.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, vol.87, no.3, pp.420-428, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **Comparison of textile dyeing effluent adsorption on commercial activated carbon and activated carbon prepared from olive stone by ZnCl₂ activation**
Uğurlu M., GÜRSES A., ACIKYILDIZ M.
MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS, vol.111, pp.228-235, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **Adsorption studies on the treatment of textile dyeing effluent by activated carbon prepared from olive stone by ZnCl₂ activation**
Uğurlu M., Gurses A., DOGAR C.
COLORATION TECHNOLOGY, vol.123, no.2, pp.106-114, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **An investigation on effects of various parameters on viscosities of coal-water mixture prepared with Erzurum-Askale lignite coal**
Guerses A., ACIKYILDIZ M., DOGAR C., Karaca S., Bayrak R.
FUEL PROCESSING TECHNOLOGY, vol.87, no.9, pp.821-827, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **Production of granular activated carbon from waste Rosa canina sp seeds and its adsorption characteristics for dye**
Gurses A., DOGAR C., Karaca S., ACIKYILDIZ M., Bayrak R.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.131, pp.254-259, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIV. **The adsorption kinetics of the cationic dye, methylene blue, onto clay**
Gurses A., DOGAR C., YALCIN M., ACIKYILDIZ M., Bayrak R., Karaca S.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.131, pp.217-228, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **Adsorptive removal of phosphate from aqueous solutions using raw and calcinated dolomite**
Karaca S., Gurses A., EJDER M., ACIKYILDIZ M.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.128, pp.273-279, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVI. **Removal of some organic compounds and color from olive mill wastewater by electrocoagulation**
Uğurlu M., KULA I., Guerses A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.15, no.10, pp.1256-1265, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVII. **Moisture adsorption properties and adsorption isosteric heat of dehydrated slices of Pastirma (Turkish dry meat product)**
AKTAS N., Gurses A.
MEAT SCIENCE, vol.71, no.3, pp.571-576, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVIII. **Removal of phenolic and lignin compounds from bleached kraft mill effluent by fly ash and sepiolite**
UGURLU M., Gurses A., YALCIN M., DOGAR C.

- ADSORPTION-JOURNAL OF THE INTERNATIONAL ADSORPTION SOCIETY, vol.11, no.1, pp.87-97, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIX. **Investigation of applicability of the various adsorption models of methylene blue adsorption onto lignite/water interface**
Karaca S., Gurses A., Bayrak R.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, vol.46, no.1, pp.33-46, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XL. **The adsorption kinetics of Cethyltrimethylammonium Bromide (CTAB) onto powdered active carbon**
YALCIN M., Gurses A., DOGAR C., SOZBILIR M.
ADSORPTION-JOURNAL OF THE INTERNATIONAL ADSORPTION SOCIETY, vol.10, no.4, pp.339-348, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XLI. **Kinetic modeling of liquid-phase adsorption of phosphate on dolomite**
Karaca S., Gurses A., EJDER M., ACIKYILDIZ M.
JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE, vol.277, no.2, pp.257-263, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XLII. **Effect of some pre-treatments on the adsorption of methylene blue by Balkaya lignite**
Karaca S., Gurses A., Bayrak R.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, vol.45, pp.1693-1704, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XLIII. **Determination of adsorptive properties of clay/water system: methylene blue sorption**
Gurses A., Karaca S., DOGAR C., Bayrak R., ACIKYILDIZ M., YALCIN M.
JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE, vol.269, no.2, pp.310-314, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XLIV. **Decolorization and sedimentation of a textile dye by dissolution of metallic aluminum: A statistical investigation**
Gurses A., YALCIN M., DOGAR C., DOYMUS K.
ENVIRONMENTAL ENGINEERING SCIENCE, vol.20, no.6, pp.667-676, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- XLV. **Removal of phosphate from waste waters by adsorption**
OGUZ E., Gurses A., YALCIN M.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol.148, pp.279-287, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- XLVI. **Removal of phosphate from wastewaters**
OGUZ E., Gurses A., CANPOLAT N.
CEMENT AND CONCRETE RESEARCH, vol.33, no.8, pp.1109-1112, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- XLVII. **Removal of Remazol Red RB by using Al (III) as coagulant-flocculant: Effect of some variables on settling velocity**
Gurses A., YALCIN M., DOGAR C.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol.146, pp.297-318, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- XLVIII. **Investigation of relation between both sulfur removal and adsorption capacity with surface morphology of a pyrolysed Turkish lignite**
Karaca S., Bayrak R., Gurses A.
FUEL, vol.82, no.8, pp.1013-1019, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- XLIX. **Investigation of agglomeration rates of two Turkish lignites**
Gurses A., DOYMUS K., DOGAR C., YALCIN M.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, vol.44, no.8, pp.1247-1257, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- L. **The investigation of adsorption thermodynamics and mechanism of a cationic surfactant, CTAB, onto powdered active carbon**
Gurses A., YALCIN M., SOZBILIR M., DOGAR C.
FUEL PROCESSING TECHNOLOGY, vol.81, no.1, pp.57-66, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- LI. **Investigation on settling velocities of aluminium hydroxide-dye flocs**
Gurses A., YALCIN M., DOGAR C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.12, no.1, pp.16-23, 2003 (Journal Indexed in SCI)
- LII. **The removal of Cu(II) from aqueous solutions by Ulothrix zonata**
NUHOGLU Y., MALKOC E., Gurses A., CANPOLAT N.
BIORESOURCETECHNOLOGY, vol.85, no.3, pp.331-333, 2002 (Journal Indexed in SCI)
- LIII. **The removal of Cu(II) from aqueous solutions**

Nuhoğlu Y., Malkoç E., GÜRSES A., CANPOLAT N.

BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol.85, pp.331-333, 2002 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- LIV. **Electrocoagulation of some reactive dyes: a statistical investigation of some electrochemical variables**
Gurses A., YALCIN M., DOGAR C.
WASTE MANAGEMENT, vol.22, no.5, pp.491-499, 2002 (Journal Indexed in SCI)
- LV. **Moisture adsorption isotherms of Tarhana at 25 degrees C and 35 degrees C and the investigation of fitness of various isotherm equations to moisture sorption data of Tarhana**
ERTUGAY M. F. , CERTEL M., Gurses A.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol.80, no.14, pp.2001-2004, 2000 (Journal Indexed in SCI)
- LVI. **Removal of some azo dyes from wastewater using PAC as adsorbent**
DANIS U., Gurses A., CANPOLAT N.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.8, pp.358-365, 1999 (Journal Indexed in SCI)
- LVII. **Evaluation of response of brown coal to selective oil agglomeration by zeta potential measurements of the agglomerates**
Gurses A., DOYMUS K., BAYRAKCEKEN S.
FUEL, vol.76, pp.1439-1444, 1997 (Journal Indexed in SCI)
- LVIII. **Selective oil agglomeration of brown coal: A systematic investigation of the design and process variables in the conditioning step**
Gurses A., DOYMUS K., BAYRAKCEKEN S.
FUEL, vol.75, no.10, pp.1175-1180, 1996 (Journal Indexed in SCI)
- LIX. **ADSORPTION OF CTAB AT LIGNITE-AQUEOUS SOLUTION INTERFACE**
GURSES A., BAYRAKCEKEN S., DOYMUS K., GULABOGLU M.
FUEL PROCESSING TECHNOLOGY, vol.45, no.2, pp.75-84, 1995 (Journal Indexed in SCI)
- LX. **ADSORPTION OF ORTHO-CRESOL FROM AQUEOUS-SOLUTION ON COAL**
GURSES A., BAYRAKCEKEN S., GULABOGLU M.
COLLOIDS AND SURFACES, vol.64, no.1, pp.7-13, 1992 (Journal Indexed in SCI)
- LXI. **DESULFURIZATION OF 2 TURKISH LIGNITES BY CHLORINOLYSIS**
OZDEMIR M., BAYRAKCEKEN S., GURSES A., GULABOGLU S.
FUEL PROCESSING TECHNOLOGY, vol.26, no.1, pp.15-23, 1990 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Preparation of Montmorillonite Modified With Long Hydrocarbon Tail-Bearing CTA+ Ions-Polystyrene Nanocomposites (MMPS) and Investigation of Their Thermal and Mechanical Properties**
Gürses A., Güneş K.
NanoEra, vol.1, no.2, pp.30-35, 2021 (International Refereed University Journal)
- II. **A Comparative Evaluation on the Spontaneity at the Ambient Conditions of the Evaporation and Condensation in the Context of Temperature and Entropy Change of the Surroundings**
Gürses A., Şahin E., Barın T. B. , Güneş K.
NanoEra, vol.1, no.2, pp.36-38, 2021 (International Refereed University Journal)
- III. **Resol Tipi Fenolik Reçinelerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
MİNDİVAN F., GÜRSES A.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.20, no.3, pp.407-417, 2020 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Sustainable colorants**
GÜRSES A.
IMPACT AND PROSPECTS OF GREEN CHEMISTRY FOR TEXTILE TECHNOLOGY, pp.21-55, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

- V. **Microhardness and Surface Charge Correlation in Resol Phenolic Resin/Organoclay Composites**
MINDIVAN F., GÜRSES A.
International Journal of Engineering Innovations and Research, vol.7, no.3, pp.187-191, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **A Demonstration of the Sublimation Process and its Effect on Students' Conceptual Understanding of the Sublimation Concept**
YOLCU H. H. , GÜRSES A.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section C: Chemical Education, vol.1, no.2, pp.67-74, 2017 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Removal of Organic Dyes from Industrial Effluents: An Overview of Physical and Biotechnological Applications**
Ejder-Korucu M., GÜRSES A., Dogar C., Sharma S. K. , AÇIKYILDIZ M.
GREEN CHEMISTRY FOR DYES REMOVAL FROM WASTEWATER: RESEARCH TRENDS AND APPLICATIONS, pp.1-34, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Determination of the Relation between Undergraduate Students' Awareness Levels Regarding Their Scientific Process Skills and Application Potentials**
GÜRSES A., CUYA Ş., GÜNEŞ K., DOĞAR Ç.
American Journal of Educational Research, vol.2, pp.250-256, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **An investigation of effectiveness of problem based learning at physical chemistry laboratory**
Gürses A., Açıkıldız M., Doğar Ç., Sözbilir M.
Research in Science and Technological Education, vol.25, no.1, pp.99-113, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Düzensizlik ve mikro haller Entropi**
GÜRSES A., SÖZBİLİR M., AÇIKYILDIZ M.
Atatürk Üniversitesi Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.0, pp.577-589, 2005 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Alan Öğretmeni Yetiştirmede Tezsiz Yüksek Lisans Eğitiminin Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
GÜRSES A., DOĞAR Ç., GEÇİKLİ E., YALÇIN M., AÇIKYILDIZ M., BAYRAK R.
Burdur Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.9, pp.1-10, 2005 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Ortaöğretim Kimya Derslerinde Kullanılan Yazılı Sınav Sorularının Analizi**
GÜRSES A., BAYRAK R., AÇIKYILDIZ M., DOĞAR Ç., GEÇİKLİ E.
Selçuk Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, 2005 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **Fen Bilimlerinde Fizik Kimya Ve Biyoloji Lisans Üstü Öğretim İçin Yeni Bir Yaklaşım**
GÜRSES A., DOYMUŞ K., BAYRAKÇEKEN S., Yıldırım A., DEMİR Y.
Buca Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.10, pp.238-240, 1999 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Organik Atıklardan Aktif Karbon Üretimi**
Açıkıldız M., Gürses A.
in: INSAC Academic Developments on Natural and Engineering Sciences, Sadık Alper Yıldız, Aydın Ruşen, Editor, Duvar Kitabevi, İzmir, pp.177-207, 2021
- II. **Environmentally sound textile wet processing**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., ŞAHİN E.
in: GREEN CHEMISTRY FOR SUSTAINABLE TEXTILES Modern Design and Approaches, Nabil, Ibrahim and Hussam, Chaudhery Mustansar, Editor, Elsevier, pp.77-91, 2021
- III. **Use of Bioremediation in Treatment of Industrial Effluents**
Gürses A., Güneş K.
in: Bioremediation: A Sustainable Approach to Preserving Earth's Water , Sanjay K. Sharma, Editor, CRC, New York , New-York, pp.179-208, 2020

- IV. **Removal of Dyes and Pigments from Industrial Effluents**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., ŞAHİN E.
in: Green Chemistry and Water Remediation: Research and Applications, Sharma, S. K., Editor, Elsevier, pp.135-187, 2020
- V. **Kimya Öğretiminde Probleme Dayalı Öğrenme**
BAYRAK R., GÜRSES A.
Ertual Akademi, Erzurum, 2019
- VI. **Termodinamik**
GÜRSES A., GÜNEŞ K.
in: Kimyada Kavram Yanılgıları, Dolu G., Editor, Pegem A Yayıncılık, Ankara, pp.175-188, 2018
- VII. **Çözeltiler, Polarlık-Apolarlık**
GÜRSES A., GÜNEŞ K.
in: Kimyada Kavram Yanılgıları, Dolu G., Editor, Pegem A Yayıncılık, Ankara, pp.113-123, 2018
- VIII. **Sustainable colorants**
GÜRSES A.
in: The Impact and Prospects of Green Chemistry for Textile Technology, Shahid-ul-Islam, Butola, B.S., Editor, Elsevier, pp.21-54, 2018
- IX. **Natural Products in Adsorption Technology**
GÜRSES A.
in: Integrated Green Chemistry and Sustainable Engineering, Shahid-ul-Islam, Editor, Wiley, pp.397-441, 2018
- X. **Dyes and Pigments**
GÜRSES A., AÇIKYILDIZ M., GÜNEŞ K., GÜRSES M. S.
Springer, 2016
- XI. **Interactive Direct Teaching Based on Constructivist Learning IDTBCL Interactions between Chemical Species**
GÜRSES A., ELGÜN E.
LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016
- XII. **Industrial Waste**
GÜRSES A., Güneş K., KORUCU M. E., AÇIKYILDIZ M.
in: Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology, Seidel A., Bickford M., Editor, John Wiley & Sons, West Sussex, UK, New York, pp.1-26, 2016
- XIII. **Introduction to Polymer-Clay Nanocomposites**
GÜRSES A.
Taylor Publishing Company, Singapur, 2015
- XIV. **Polymer-Silicate Nanocomposites**
GÜRSES A., DOĞAR C., EJDİR-KORUCU M.
in: Encyclopedia of Biomedical Polymers and Polymeric Biomaterials (EBPP), Mishra M., Editor, Crc Press Taylor & Francis Group Publishing, Londra, pp.581-607, 2015
- XV. **Removal of Organic Dyes from Industrial Effluents**
GÜRSES A., EJDİR-KORUCU M., DOĞAR C., AÇIKYILDIZ M., SHARMA S. K.
in: Green Chemistry for Dyes Removal from Waste Water: Research Trends and Applications, Sharma S., K., Editor, John Wiley & Sons, West Sussex, Uk, New Jersey, pp.1-22, 2015
- XVI. **Poly(Methyl Methacrylate) (PMMA)**
GÜRSES A., Ejder Korucu M.
in: Encyclopedia of Biomedical Polymers and Polymeric Biomaterials, Mishra M., Editor, Crc Press Taylor & The Francis Press, Londra, pp.111-135, 2015
- XVII. **Removal of Organic Dyes from Industrial Effluents: An Overview of Physical and Biotechnological Applications**
EJDİR KORUCU M., GÜRSES A., DOĞAR Ç., SHARMA S. K., AÇIKYILDIZ M.
in: Green Chemistry for Dyes Removal from Waste Water Research Trends and Applications, Sanjay K. Sharma, Editor, WILEY, pp.1-26, 2015

- XVIII. **Electrocatalysis and the Production of Nanoparticles**
AÇIKYILDIZ M., GÜRSES A., EJDER KORUCU M., GÜNEŞ K.
in: Modern Electrochemical Methods in Nano Surface and Corrosion Science, Aliofkhazraei Mahmood, Editor, INTECH PRESS, 2014
- XIX. **The Characterization of the Clay modified with Myristyltrimethylammonium Bromide (MTAB)/Polyethyleneoxide (PEO) Composites and Their Mechanical Properties**
GÜRSES A., Ejder Korucu M., Doğar Ç.
in: Nanomaterials Synthesis and Characterisation, Rajendran V, Saminathan K., Paramasivam P. and Geckeler K. E. , Editor, Bloomsbury Publishing India Pvt. Ltd., New Delhi, pp.357-366, 2012
- XX. **A view from the Conservation of Energy to Chemical Thermodynamics**
GÜRSES A., Ejder Korucu M.
in: Thermodynamics –Fundamentals And Its Application In Science, Rodriguez R.,M., Editor, Intech, Rijeka, pp.3-28, 2012
- XXI. **Clay-Organoclay and Organoclay/Polymer Nanocomposites**
GÜRSES A., KORUCU M. E. , KARACA S.
in: Clay: Types, properties and uses, Humphrey, J.P, and Boyd,D.E. , Editor, Nova Science Publishers, Inc., New York, pp.155-191, 2011
- XXII. **Clay-Organoclay and Organoclay/Polymer Nanocomposites**
GÜRSES A., KORUCU M. E. , KARACA S.
in: Clay: Types, properties and uses, Humphrey, J.P, and Boyd,D.E. , Editor, Nova Science Publishers, Inc., New York, pp.155-191, 2011
- XXIII. **Deneysel Kimya**
GÜRSES A., Bayrakçeken S., Demir Y., Alkan M.
Kültür Ve Kültür Eğitim Vakfı Yayınları, Erzurum, 1997
- XXIV. **Deneysel Fizikokimya**
GÜRSES A., Bayrakçeken S.
Kültür Ve Kültür Eğitim Vakfı Yayınları, Erzurum, 1996

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **PREPARATION OF BITUMINOUS CALCAREOUS AGGREGATE HOT MIXES (HMA) CONTAINING ORGANO-CLAY USING AN INNOVATIVE GRADATION DESIGN**
Gürses A., Barın T. B.
World Congress on Applied Nanotechnology (W-CAN), Erzurum, Turkey, 24 - 26 November 2021, pp.68
- II. **Preparation of Long-Tailed CTA+ Ions Modified Montmorillonite-Polystyrene Nanocomposites (MMPS) and Investigation of Their Thermal and Mechanical Properties**
GÜRSES A., GÜNEŞ K.
World Congress on Applied Nanotechnology (W-CAN), Erzurum, Turkey, 24 November 2021
- III. **Lise Öğrencilerinin Isı, Sıcaklık ve Entalpi Kavramlarına İlişkin Öğrenme Algılarının ve Kavram Yanılgılarının Belirlenmesi**
GÜRSES A., Kul M., GÜNEŞ K., SAHİN E., CANPOLAT N.
VI th International Eurasian Educational Research Congress, Ankara, Turkey, 19 - 22 June 2019, pp.15-16
- IV. **Kimya Eğitiminde Probleme Dayalı Öğrenme Yaklaşımının “Atom ve Periyodik Sistem Konusunun” Öğretimindeki Uygulamasının Öğrenci Başarıları ve Tutumları Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**
GÜRSES A., Özkan E., SAHİN E.
6. Ulusal Kimya eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.68-70
- V. **Katyonik Boyarmaddelerin Aktif Karbon Üzerine Adsorpsiyonunun Termodinamik Olarak İncelenmesi**
BALCI A., AÇIKYILDIZ M., GÜRSES A.
International Science and Academic Congress'18, Konya, Turkey, 8 - 09 December 2018, pp.107

- VI. **The Preparation and Mechanic Characterization of Organo-Clay-Modified Bitumen and Calcareous Aggregate and Organo-Clay Blends**
GÜRSES A., Barın T. B.
14th Nanoscience and Nanotechnology Conference, İzmir, Turkey, 22 - 25 September 2018, pp.5
- VII. **Investigation of Changes in Tensile Properties of Organo-Clay Linear Low-Density Polyethylene Nanocomposite by Addition of Plasticizer and Calcite**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., SAHİN E., Barın T. B., EROĞLU Z.
14th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-14), İzmir, Turkey, 22 - 25 September 2018, pp.78
- VIII. **Lise Öğrencilerinin Sosyal Kaygı ve Kaçınma Düzeyleri ile Akademik Başarıları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
GÜRSES A., DALĞA T., ŞAHİN E.
V th International Eurasian Educational Research Congress, 2 - 05 May 2018
- IX. **Lise Öğrencilerinin Akademik Başarı Düzeylerinin Kritik Düşünme Beceri Düzeyleri İle İlişkinin İncelenmesi**
GÜRSES A., DALAZ K., GÜNEŞ K., ŞAHİN E., DALĞA T., BARIN T. B.
V th International Eurasian Educational Research Congress, 2 - 05 May 2018
- X. **Lise Öğrencilerinin Sosyal Kaygı ve Kaçınma Düzeyleri ile Akademik Başarıları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
GÜRSES A., DALĞA T., SAHİN E.
V th International Eurasian Educational Research Congress, Antalya, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.24
- XI. **Lise Öğrencilerinin Akademik Başarı Düzeylerinin Kritik Düşünme Beceri Düzeyleri İle İlişkinin İncelenmesi**
GÜRSES A., DALAZ K., GÜNEŞ K., SAHİN E., DALĞA T., BARIN T. B.
V th International Eurasian Educational Research Congress, Antalya, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.15
- XII. **Lise Öğrencilerinin “Buharlaşma Ve Endotermiklik” Konusu İle İlgili Kavram Yanılgıları**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., KÖSEOĞLU H.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018, pp.84
- XIII. **Sosyal Kaygı Düzeylerinin Orta Öğretim Öğrencilerinin Akademik Başarıları Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
GÜRSES A., DALĞA T., SAHİN E.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018, pp.75
- XIV. **Lise Öğrencilerinin “Buharlaşma Ve Endotermiklik” Konusu İle İlgili Kavram Yanılgıları**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., KÖSEOĞLU H.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 18 - 22 April 2018
- XV. **Kimyasal Denge” Konusunun Öğretilmesinde İşbirlikli Öğretim Modeli-Okuma-Yazma-Uygulama tekniğinin Deneysel Bir Uygulamasının Öğrencilerin Akademik Başarıları Açısından Değerlendirilmesi**
DOYMUŞ K., ŞAHİN E., GÜRSES A.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 18 - 22 April 2018
- XVI. **Sosyal Kaygı Düzeylerinin Orta Öğretim Öğrencilerinin Akademik Başarıları Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
GÜRSES A., DALĞA T., ŞAHİN E.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 18 - 22 April 2018
- XVII. **The Tensile Properties of Nanosized Fe₃O₄- Organoclay Linear Low Density Polyethylene (LLDPE) Nanocomposite**
GÜRSES A., EROĞLU Z., MAVİ A., SOLAK K.
46. World Chemistry Congress (IUPAC 2017), 9 - 14 July 2017
- XVIII. **Investigation of Mechanical and Thermal Properties of Nanostructure-Doped Two-Component Nanocomposite Adhesives**
AVİNÇ AKPINAR I., GÜLTEKİN K., AKPINAR S., GÜRSES A., AKBULUT H., ÖZEL A.
AB 2017- 4th international conference on structural adhesive bonding, Porto, Portugal, 6 - 07 July 2017, pp.93
- XIX. **Investigation of Mechanical and Thermal Properties of Nanostructure-Doped**

Two Component Nanocomposite Adhesives

AVINÇ AKPINAR i, GÜLTEKİN K., AKPINAR S., GÜRSES A., AKBULUT H., ÖZEL A.
4th International Conference on Structural Adhesive Bonding, 6 - 07 July 2017

- XX. **ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİNİN YARATICI DÜŞÜNME BECERİ DÜZEYLERİNİN GELİŞİMİNİN İNCELENMESİ**
GÜRSES A., ŞAHİN E., ÖZBAY S.
IV. International Eurasian Educational Research Congress, 11 - 14 May 2017
- XXI. **Ortaöğretim öğrencilerinin yaratıcı düşünme beceri düzeylerinin gelişiminin incelenmesi**
GÜRSES A., SAHİN E., özbay s.
IVrd International Eurasian Educational Research Congress, Denizli, Turkey, 11 - 14 May 2017, pp.270
- XXII. **Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ) Yaklaşımının "Isı, Sıcaklık ve Basınç" Kavramlarının Öğretimindeki Etkinliğinin İncelenmesi**
GÜRSES A., ŞAHİN E., DALĞA T.
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 20 - 23 April 2017
- XXIII. **Yapılandırmacı Öğrenme Esaslı Etkileşimli Doğrudan Öğretim "Koligatif Özellikler"**
GÜRSES A., EROĞLU Z.
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 20 - 23 April 2017
- XXIV. **Çapraz Bağlı Polietilen Organokil Nanokompozitlerinin Sentezi**
GÜRSES A., EROĞLU Z.
6. Kimya Ar-Ge Proje Pazarı, Turkey, 26 November 2016
- XXV. **The mechanism of mutual interactions between the components in the nanoparticle reinforced two part epoxy systems**
GÜRSES A., AKPINAR S., ÖZEL A., EROĞLU Z., GÜLTEKİN K., AKBULUT H., KESKİN Z.
ICCS19, 5 - 09 September 2016
- XXVI. **USE OF THE ANALOG SERIES A QUATERNARY AMMONIUM SALT FOR SURFACE MODIFICATION OF MONTMORILLONITE**
AÇIŞLI Ö., KARACA S., GÜRSES A.
28. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Konya, Turkey, 15 - 21 August 2016
- XXVII. **Calcite Filled Linear Low Density Polyethylene (LLDPE)/Organoclay Nanocomposites: Particle - Matrix Interactions and Their Mechanical and Thermal Characteristics**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., Şahin E., EROĞLU Z., BARIN T. B., DOĞAR Ç.
12th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-12), 22 - 25 June 2016
- XXVIII. **The Mechanism of Mutual Interactions between the Components in the Nanoparticle Reinforced Two Part Epoxy Systems**
GÜRSES A., AKPINAR S., ÖZEL A., EROĞLU Z., GÜLTEKİN K., AKBULUT H., KESKİN Z.
12th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-12), 3 - 05 June 2016
- XXIX. **The Characterization and Synthesis of Silver Nanoparticles by Sustainable Method Using Grape (Banazi Black)-Vitis Vinifera- Fruit Extract**
GÜRSES A., Doğar Ç., Akbulut H.
12th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-12), Kocaeli, Turkey, 3 - 05 June 2016, pp.44
- XXX. **Kaynaştırma Eğimine Dâhil Olmuş Engelli Öğrenciler ve Yakın Çevrelerindeki Normal Öğrencilerin Sosyal Kaygı Düzeylerinin Karşılaştırılması ve Kaynaştırma Eğitimine Karşı Tutumlarının Belirlenmesi**
GÜRSES A., ÇUKADAR E., DALĞA T., Şahin E., GÜNEŞ K., DOĞAR Ç.
IIIrd International Eurasian Educational Research Congress, 31 May - 03 June 2016
- XXXI. **Yeni Kimya Müfredatları Konusunda Öğrenci ve Öğretmen Görüşlerinin, Öğrencilerin Kimya Derslerine Karşı Tutumlarına Bağlı Olarak Değerlendirilmesi**
GÜRSES A., DOĞAN B., Şahin E., GÜNEŞ K., DOĞAR Ç., EROĞLU Z.
IIIrd International Eurasian Educational Research Congress, 31 May - 03 June 2016
- XXXII. **Biosynthesis and characterization of Silver Nanoparticles by using Hünnap (Ziziphus zizyphus) Fruit Extract**

- GÜRSES A., Doğar ., Akgün L.
12th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-12), Kocaeli, Turkey, 3 - 05 June 2016, pp.276
- XXXIII. **Developing a Likert Type Metaphoric Perception Scale For Student-Teachers' Attitudes Toward Science And Scientists: The Validity And Reliability Study**
GÜRSES A., Doğar .
The Eighth International Congress of Educational Research, Çanakkale, Turkey, 5 - 08 May 2016, pp.15
- XXXIV. **Yapılandırmacı Öğrenmeye Dayalı Etkileşimli Doğrudan Öğretim Modelinin "Kimyasal Bağlar" Konusunun Öğretimine Uygulaması**
GÜRSES A., DOĞAR ., Şahin E., AKPINAR D., GÜNEŞ K., EROĞLU Z.
25. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Turkey, 21 - 25 April 2016
- XXXV. **Bir Yapılandırmacı Öğrenme Odaklı Etkileşimli Doğrudan Öğretim Uygulaması: "Kimyasal Türler Arası Etkileşim"**
GÜRSES A., Elgün E.
25. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 April 2016, pp.1070
- XXXVI. **Investigation Of The Anxiety Level Of The Secondary School Students For Different Variables**
GÜRSES A., DOĞAR ., ÖZKALENDER M., EROĞLU Z., GÜNEŞ K.
6th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership, 29 - 31 October 2015
- XXXVII. **A functional Analogy on Thermodynamic Basis onto Instructor and Learner Interaction, and Learning: Reversible Work and Meaningful Learning**
GÜRSES A., EROĞLU Z., Şahin E., GÜNEŞ K.
6th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership, 29 - 31 October 2015
- XXXVIII. **A Comparative Evaluation on the Spontaneity at the Ambient Conditions of the Evaporation and Condensation in the Context of Temperature and Entropy Change of the Surroundings**
GÜRSES A., Şahin E., GÜNEŞ K., EROĞLU Z.
6th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership, 29 - 31 October 2015
- XXXIX. **Using Interactive direct teaching based on constructivist learning (IDTBCL) for understanding of Condensation and Exothermicity**
GÜRSES A., Yalvaç D., Doğar .
6th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership, Paris, France, 29 - 31 October 2015, pp.187
- XL. **The adsorption and desorption mechanism of an anionic textile dye (RBY 3GL) onto the powdered activated carbon (PAC)**
GÜRSES A., YALVAÇ D., GÜNEŞ K., Şahin E., AÇIKYILDIZ M., DOĞAR .
1st International Conference on Green Chemistry and Sustainable Technologies (GCSTI 2015), 30 September - 03 October 2015
- XLI. **Synthesis and Thermal and Textural Characterization of Aniline Urea Formaldehyde Condensate (AUGC)-Organoclay Composites**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., EROĞLU Z., DOĞAR ., AKTÜRK S.
11th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-11), 22 - 25 June 2015
- XLII. **The Investigation of Thermal and Curing Behaviors of Epoxy-Based Structural Adhesives**
GÜRSES A., Özel A., AKBULUT H., GÜLTEKİN K., CAM S., Akpınar S., EROĞLU Z., Keskin z.
11th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-11), Ankara, Turkey, 22 - 25 June 2015, pp.58
- XLIII. **The influence of the organo clay use as filler mastic on the moisture susceptibility and stability of hot mix asphalt (HMA) mixtures: Clay mastic asphalt (CMA)**
GÜRSES A., Doğar ., Barın T. B.
6th European Asphalt Technology Association (eata) Conference, Stockholm, Sweden, 15 - 17 June 2015, pp.51
- XLIV. **Preparation and Characterization of Surfactant Modified Powder Activated Carbon SM PAC Reinforced Poly Ethylene Oxide PEO Composites**
GÜRSES A., EROĞLU Z., GÜNEŞ K., DOĞAR .
5th International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress & Exhibition (APMAS2015), 16 - 19 April 2015

- XLV. Synthesis and Thermal and Textural Characterization of Aniline Formaldehyde Organoclay Composites**
GÜRSES A., EROĞLU Z., GÜNEŞ K., DOĞAR Ç.
5th International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress & Exhibition (APMAS2015), 16 - 19 April 2015
- XLVI. Determination Of Levels Of Use Of Basic Process Skills Of High School Students**
GÜRSES A., CETINKAYA S., Dogar C., SAHIN E.
Proceedings of 6th World Conference on Educational Sciences, Valletta, Malta, 6 - 09 February 2014, vol.191, pp.644-650
- XLVII. Relation Between Pre-Service Chemistry Teachers' Science Literacy Levels And Their Some Scientific Process Skills**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., BARIN T. B., EROGLU Z., COZEL F. S.
7th World Conference on Educational Sciences, Athens, Greece, 5 - 07 February 2015, vol.197, pp.2395-2402
- XLVIII. Teaching Of The Concept Of Enthalpy Using Problem Based Learning Approach**
GÜRSES A., Dogar C., GEYIK E.
7th World Conference on Educational Sciences, Athens, Greece, 5 - 07 February 2015, vol.197, pp.2390-2394
- XLIX. A design practice for interactive-direct teaching based on constructivist learning (IDTBCL): boiling and evaporation**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., DALGA T., Dogar C.
7th World Conference on Educational Sciences, Athens, Greece, 5 - 07 February 2015, vol.197, pp.2377-2383
- L. A New Approach for Learning: Interactive Direct Teaching Based Constructivist Learning (IDTBCL)**
GÜRSES A., Dogar C., GÜNEŞ K.
7th World Conference on Educational Sciences, Athens, Greece, 5 - 07 February 2015, vol.197, pp.2384-2389
- LI. A Design Practice For Interactive- Direct Teaching Based On Constructivist Learning (IDTBCL): Dissolution And Solutions**
GÜRSES A., DEMIRAY S., Dogar C.
Proceedings of 6th World Conference on Educational Sciences, Valletta, Malta, 6 - 09 February 2014, vol.191, pp.44-49
- LII. A Comperative Examination onto Thermal and Mechanical Properties of The Synthesized Polystyrene (PS) /Organoclay Nanocomposites by Using Long Tailed CTA And Simple CTA Ions**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., DOĞAR Ç., MİNDİVAN F.
7th Conference on Macro- and Supramolecular Architectures and Materials, 23 - 27 November 2014
- LIII. The Thermal and Mechanics Behaviors of Phenolic Resin/Organoclay Nanocomposites: Effect of The Micro-Structural and Electro-Kinetic Properties of Organoclay**
GÜRSES A., MİNDİVAN F., GÜNEŞ K., DOĞAR Ç.
7th Conference on Macro- and Supramolecular Architectures and Materials, 23 - 27 November 2014
- LIV. Structural, Thermal, And Mechanical Characterization Of Synthesized Polyethylene/Clay Nanocomposites Using Organo Montmorillonite (OMMT) Modified By Solid-State Method**
GÜRSES A., Doğar Ç., Ejder Korucu M., AKTURK S.
7th Conference on Macro- and Supramolecular Architectures and Materials, Johannesburg, South Africa, 23 - 27 November 2014, pp.99
- LV. Thermal Characterization of Urea formaldehyde (UF) - Rose canina sp. seeds/ clay composites**
GÜRSES A., Karagöz S., GÜNEŞ K., DOĞAR Ç.
30. European Conference on Surface Science, 30 August - 05 September 2014
- LVI. A Comparative Examination of the Sorption Mechanism of an Anionic Textile Dye (RBY 3GL) onto the Powdered Activated Carbon (PAC) By Using Various the Isotherm Models and Kinetics Equations with Linear and Non-Linear Methods**
GÜRSES A., YALVAÇ D., AÇIKYILDIZ M., GÜNEŞ K., EJDER KORUCU M.
30. European Conference on Surface Science, 31 August - 05 September 2014
- LVII. Thermal and Mechanical Properties of Polyethylene (PE)/Clay Nanocomposites (PCNs) Synthesized by Using Long Tailed CTA Ions**

- GÜRSES A., GÜNEŞ K., KARACA S., DOĞAR Ç.
30. European Conference on Surface Science, 30 August - 05 September 2014
- LVIII. **Synthesis and characterization of resol-type phenolic resin / Na MMT nanocomposite**
GÜRSES A., MINDIVAN F., GÜNEŞ K., DOGAR C.
10th nanoscience and nanotechnology conference, İstanbul, Turkey, 17 - 21 June 2014, pp.4-6
- LIX. **Synthesis and characterization of resol-type phenolic resin / Na MMT nanocomposite**
GÜRSES A., MINDIVAN F., GÜNEŞ K., DOGAR C.
10th nanoscience and nanotechnology conference, İstanbul, Turkey, 17 - 21 June 2014, pp.4-6
- LX. **The electro kinetic and spectroscopic examination of the sorption mechanism of an anionic textile dye (RBY 3GL) onto the powdered activated carbon (PAC)**
GÜRSES A., YALVAÇ D., GÜNEŞ K., MINDIVAN F., DOGAR C., KORUCU M. E. , KORUCU M. E.
10th nanoscience and nanotechnology conference, İstanbul, Turkey, 17 - 21 June 2014, pp.99-100
- LXI. **The electro kinetic and spectroscopic examination of the sorption mechanism of an anionic textile dye (RBY 3GL) onto the powdered activated carbon (PAC)**
GÜRSES A., YALVAÇ D., GÜNEŞ K., MINDIVAN F., DOGAR C., KORUCU M. E. , KORUCU M. E.
10th nanoscience and nanotechnology conference, İstanbul, Turkey, 17 - 21 June 2014, pp.99-100
- LXII. **Analysis of the factors that influence the attitudes of elementary students for the internet**
Dogar C., Kaplan M., GÜRSES A.
2nd World Conference on Design, Arts and Education (DAE), Bucharest, Romania, 9 - 12 May 2013, vol.122, pp.453-456
- LXIII. **Lisans Öğrencilerinin Bilimsel Süreç Becerileriyle İlgili Farkındalık Düzeyleri ve Uygulama Potansiyeli Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi**
GÜRSES A., CUYA Ş., GÜNEŞ K., DOGAR C.
22.Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Eskişehir, Turkey, 5 - 07 September 2013, pp.12-14
- LXIV. **The Investigation of Elektrokinetik Behaviour of Micro-Particles Produced by CTA+ ions and Na-Montmorillonite, Nanocomposites**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., MINDIVAN F., KORUCU M. E. , DOGAR C.
9th nanoscience and nanotechnology conference, Erzurum, Turkey, 24 - 28 June 2013, pp.182-183
- LXV. **Thermal properties of poly ethylene oxide montmorillonite nanocomposites prepared using by sol gel method**
KARACA S., GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN H., KADER Y., MURAT K.
", 9. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferans, Turkey, 24 - 28 June 2013
- LXVI. **Investigation of kinetics and thermodynamic of methylene blue adsorption onto pyrolysed lignite sample at different conditions**
KARACA S., GÜRSES A., Hassani A., KIRANŞAN M., AÇIŞLI Ö.
26. Ulusal Kimya Kongresi, Muğla, Turkey, 1 - 06 October 2012
- LXVII. **Modeling of Adsorption Isotherms and Kinetics of remova Red RB adsorption from aqueous solution onto modified clay**
KARACA S., GÜRSES A., AÇIŞLI Ö., Hassani A., KIRANŞAN M., YIKILMAZ K.
26. Ulusal Kimya Kongresi, Muğla, Muğla, Turkey, 1 - 06 October 2012
- LXVIII. **Koligatif Özellikler Konusunda Yaygın Kavram Yanılgılarının Belirlenmesi Ve Zihinsel Süreç Becerileri Açısından Değerlendirilmesi**
GÜRSES A., Koca A., KUZEY B., GÜNEŞ K., DOGAR C.
21.Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 14 September 2012, pp.10-12
- LXIX. **Alimünyum (III) Klorür İle Modifiye Edilmiş Kil Yüzeyinde Katyonik ve Anyonik Boya Adsorpsiyonu**
GÜRSES A., KORUCU M. E. , GÜNEŞ K., SAHİN E., DOGAR C.
III.Fiziksel Kimya Günleri, Balıkesir, Turkey, 12 - 15 July 2012, pp.63-65
- LXX. **Fen bilgisi öğretmenliği birinci sınıf öğrencilerinin kimya laboratuvarı endişe kaynakları**
DOGAR C., GÜRSES A., ACIKYILDIZ M., GÜNEŞ K.
II. Ulusal kimya eğitimi kongresi, Erzurum, Turkey, 5 - 08 July 2011, pp.77-79
- LXXI. **Ortaöğretim kimya derslerindeki öğretim etkinliklerinin metodolojik olarak analizi**

- GÜRSES A., Maraşlı H., GÜNEŞ K., ACIKYILDIZ M., DOGAR C.
II. Ulusal kimya eğitimi kongresi, Erzurum, Turkey, 5 - 08 July 2011, pp.81-83
- LXXII. **Mechanical properties of mixed – layered clay/polyethylene (mlc/pe) nanocomposites**
GÜRSES A., KARACA S., GÜNEŞ K., ACIKYILDIZ M., KORUCU M. E. , DOGAR C.
7th nanoscience and nanotechnology conference, İstanbul, Turkey, 27 June - 01 July 2011, pp.95-97
- LXXIII. **Akademik Benlik Gelişim Düzeyinin Ortaöğretim Öğrencilerinin Fen ve Sosyal İçerikli Derslerdeki Başarı Düzeyleriyle İlişkisinin İncelenmesi**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., Şahin E., GEÇİKLİ E., DOĞAR Ç.
. I. Ulusal Kimya Eğitim Öğretim Kongresi, Turkey, 21 - 24 June 2011
- LXXIV. **Akademik benlik gelişim düzeyinin ortaöğretim öğrencilerinin fen ve sosyal içerikli derslerdeki başarı düzeyleriyle ilişkisinin incelenmesi**
GÜRSES A., YURTOĞLU E., GÜNEŞ K., SAHİN E., OZKAN E., DOGAR C.
I.Ulusal kimya eğitim öğretim kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 24 June 2011, pp.27-29
- LXXV. **Ortaöğretim son sınıf öğrencilerinin sınav kaygı düzeylerinin duygusal ve sosyal benlik gelişim düzeyleri ile ilişkisinin incelenmesi**
GÜRSES A., Şinoforoğlu M., GÜNEŞ K., KORUCU M. E. , DOGAR C.
I.Ulusal kimya eğitim öğretim kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 24 June 2011, pp.89-91
- LXXVI. **Ortaöğretim Öğrencilerinin kimya müfredatına karşı tutumlarının belirlenmesi**
GÜRSES A., Koper K., CANPOLAT N., ACIKYILDIZ M., GÜNEŞ K., DOGAR C.
I.Ulusal kimya eğitim öğretim kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 24 June 2011, pp.17-18
- LXXVII. **Psychology of loneliness of high school students**
GÜRSES A., MERHAMETLİ Z. R. , SAHİN E., GÜNEŞ K., ACIKYILDIZ M.
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011, vol.15, pp.2578-2581
- LXXVIII. **Determining the relationship between students' choice of profession and mission and vision of their high school**
GÜRSES A., KUZHEY B., MINDIVAN F., DOGAR C., GÜNEŞ K., YOLCU H. H.
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011, vol.15, pp.2595-2598
- LXXIX. **Measurement of secondary school students' test-anxiety levels and investigation of their causes**
GÜRSES A., Kaya Ö., DOGAR C., GÜNEŞ K., YOLCU H. H.
World Conference On Learning, Teaching And Administration, Kahire, Egypt, 29 - 31 October 2010, pp.5-7
- LXXX. **Cr (VI)'ın Ulothrix sp Tarafından Sorpsiyon Kinetiğinin İncelenmesi ve Sorpsiyon Verilerinin Çeşitli Adsorpsiyon Modellerine Uygulanması**
GÜRSES A., GEÇİKLİ E., Açıkıldız M.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 29 June - 02 July 2010
- LXXXI. **Çeşitli Bitkisel Atıklardan Kimyasal Aktivasyon Yoluyla Aktif Karbon Üretimi**
GÜRSES A., ACIKYILDIZ M., DOGAR C.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 28 June - 02 July 2010, pp.72-73
- LXXXII. **Cr (VI)'ın Ulothrix sp Tarafından Sorpsiyon Kinetiğinin İncelenmesi ve Sorpsiyon Verilerinin Çeşitli Adsorpsiyon Modellerine Uygulanması**
GÜRSES A., ÖZKAN E., ACIKYILDIZ M.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 28 June - 02 July 2010, pp.63-65
- LXXXIII. **The Preparation and Mechanical Behavior of Polyethylene-Clay Nanocomposites**
GÜRSES A., ACIKYILDIZ M., KARACA S., KORUCU M. E.
6th Nanoscience and Nanotechnology Conference, İzmir, Turkey, 15 - 18 June 2010, pp.100-103
- LXXXIV. **An investigation on teachers to whom positive attitudes were developed by students**
GÜRSES A., CAMUROĞLU T., ACIKYILDIZ M., Dogar C.
1st World Conference on Learning, Teaching and Administration (WCLTA), Cairo, Egypt, 29 - 31 October 2010, vol.9
- LXXXV. **Science and social science teachers' attitudes towards project studies**

GÜRSES A., TUTAT Z. A., Dogar C., MINDIVAN F., ACIKYILDIZ M., GOZOM S.

1st World Conference on Learning, Teaching and Administration (WCLTA), Cairo, Egypt, 29 - 31 October 2010, vol.9

LXXXVI. Metilen Mavisinin Brachyemenium sp. Tarafından Sorpsiyon Kinetiğinin İncelenmesi

GÜRSES A., GEÇİKLİ E., Açıkyıldız M., KARACA S.

23. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 16 - 20 June 2009

LXXXVII. Katyonik Bir Boyanın Brachyemenium sp. Tarafından Sorpsiyon Verilerinin Çeşitli Adsorpsiyon Modellerine Uygulanması

GÜRSES A., ÖZKAN E., ACIKYILDIZ M., KARACA S.

XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2009, pp.16-18

LXXXVIII. Metilen Mavisinin Brachyemenium sp. Tarafından Sorpsiyon Kinetiğinin İncelenmesi

GÜRSES A., ÖZKAN E., ACIKYILDIZ M., KARACA S.

XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2009, pp.61-63

LXXXIX. Polietilen oksit/Kil Nanokompozitlerinin Hazırlanması ve Karakterizasyonu

KARACA S., GÜRSES A., ACIKYILDIZ M., KORUCU M. E.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Cyprus (Kkct), 6 - 10 October 2008, pp.71-73

XC. Hidrofobik Kil Zeminlerin Oluşturulması ve Karakterizasyonu

GÜRSES A., KARACA S., YOLCU H. H. , ACIKYILDIZ M.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Cyprus (Kkct), 6 - 10 October 2008, pp.69-70

XCI. An Experiment for Demonstration of Solid-Gas Phase Transition

GÜRSES A., YOLCU H. H. , ACIKYILDIZ M., KIVRAK G.

9th European Conference on Research in Chemical Education (ECRICE), İstanbul, Turkey, 6 - 09 July 2008, pp.6-9

XCII. Endothermic Evaporation Process: Misconceptions and Conceptual Change with Deductive Approach

GÜRSES A., YOLCU H. H. , CANPOLAT N., ACIKYILDIZ M.

9th European Conference on Research in Chemical Education (ECRICE), İstanbul, Turkey, 6 - 09 July 2008, pp.11-12

XCIII. Farklı Deneysel Şartlarda CTAB'ın Kil Üzerine Adsorpsiyonunun Termodinamik Olarak İncelenmesi

GÜRSES A., KARACA S., AKSAKAL F., KILIÇ D., ACIKYILDIZ M.

21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.15-17

XCIV. CTAB'ın Kil Yüzeyine Monomerik ve Miseler Adsorpsiyonunun İncelenmesi

GÜRSES A., KARACA S., AKSAKAL F., KILIÇ D., KORUCU M. E. , ACIKYILDIZ M.

21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.23-25

XCV. Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Suyun Faz Davranışı Üzerine Sıcaklık ve Basıncın Etkisiyle İlgili Anlayışları

YALCIN M., AĞGÜL F., ÖZKAN E., GÜRSES A.

I. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 June 2007, pp.45-46

XCVI. Lisans Öğrencilerin Faz Diyagramlarını Algılama Düzeylerinin ve Kavram Yanılgılarının Belirlenmesi

GÜRSES A., YOLCU H. H. , ACIKYILDIZ M.

I. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 June 2007, pp.20-22

XCVII. Orta Öğretim Kurumlarında Soru-Cevap Yönteminin Öğretmenler Tarafından Kullanımının Değerlendirilmesi

GÜRSES A., YOLCU H. H. , KARATEPE G.

I. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 June 2007, pp.88-89

XCVIII. Öğrenciler Arasındaki Bireysel Farklılıklar ve Öğretmenlerin Bireysel Farklılıkları Bilip - Uygulama Düzeyleri

GÜRSES A., GEÇİKLİ E., ÇAM TOSUN F., TAŞĞIN E.

XV. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Turkey, 13 - 15 September 2006

XCIX. Sınıf Öğretmenliği Programı Fen Bilgisi Öğretimi Dersinde Akran Değerlendirmesi

GÜRSES A., ALTUN YALÇIN S., GEÇİKLİ E., KAHRAMAN S., TAŞĞIN E.

VII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 7 - 09 September 2006

C. Enerji Konusundaki Öğrenci Görüşlerinin Sınıf Düzeyine Göre Değişimi

GÜRSES A., ACIKYILDIZ M., KIRKKILIÇ T. H. , BAYRAK R.

VI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 09 September 2006, pp.11-13

- CI. **Atık Sulardan Metilen Mavisinin Aktif Karbon Yüzeyine Adsorpsiyonla Uzaklaştırılması**
KARACA S., GÜRSES A., KORUCU M. E. , ACIKYILDIZ M., ÇELİK N.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 September - 08 August 2006, pp.4-6
- CII. **Kil-Su Arayüzeyine CTAB Adsorpsiyonunun Çeşitli Adsorpsiyon Modellerine Uygulanması**
GÜRSES A., KARACA S., KORUCU M. E. , ACIKYILDIZ M.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 September - 08 August 2006, pp.43-44
- CIII. **Katyonik Bir Sürfaktant Olan CTAB'ın Kil Üzerine Adsorpsiyon Mekanizmasının ve Termodinamiğinin İncelenmesi**
GÜRSES A., KARACA S., KORUCU M. E. , ACIKYILDIZ M., DOĞAR C.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Turkey, 30 September - 04 October 2005, pp.30-34
- CIV. **Erzurum-Aşkale Linyit Kömürüyle Hazırlanmış Kömür-Su Karışımlarının Viskoziteleri Üzerine Bazı Parametrelerin Etkilerinin İncelenmesi**
GÜRSES A., KARACA S., ACIKYILDIZ M., DOĞAR C., BAYRAK R.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Turkey, 30 September - 04 October 2005, pp.28-31
- CV. **Effect of temperature for the adsorption of methylene blue onto activated carbon produced from waste dogrose seeds**
Gurses A., DOĞAR C., ACIKYILDIZ M., OZKAN E., BAYRAK R.
1st International Rose Hip Conference, Gümüşhane, Turkey, 7 - 10 September 2004, pp.277-283
- CVI. **Trafik ve Eğitim**
GÜRSES A., ÇAM TOSUN F., YALÇIN M., GEÇİKLİ E.
II. Trafik Şurası, Turkey, 21 - 23 October 2004
- CVII. **Lise 1 Öğrencilerinin Buharlaşıma, Yoğunlaşma Ve Kaynama Kavramlarını Anlama Seviyeleri**
GÜRSES A., GEÇİKLİ E., DOĞAR Ç., Açıkıldız M., BAYRAK R.
VI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 9 - 11 September 2004
- CVIII. **Lise 1 Öğrencilerinin "Buharlaşıma, Yoğunlaşma Ve Kaynama" Kavramlarını Anlama Seviyeleri**
GÜRSES A., ÖZKAN E., ACIKYILDIZ M., DOĞAR C., YALCIN M., BAYRAK R.
VI UFBME Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2004, pp.36-37
- CIX. **Isı Sıcaklık Konusundaki Kavram Yanılgılarının Öğretim Düzeyine Göre Değişimi**
GÜRSES A., DOĞAR C., ACIKYILDIZ M., BAYRAK R., YALCIN M.
VI UFBME Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2004, pp.12-14
- CX. **Lise 2 Öğrencilerinin "Buharlaşıma, Yoğunlaşma ve Kaynama" Kavramlarını Anlama Seviyeleri**
GÜRSES A., KAHRAMAN S., DOĞAR Ç., Açıkıldız M., BAYRAK R., YALÇIN M., GEÇİKLİ E.
18. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 5 July - 09 September 2004
- CXI. **Kimya Öğretiminde Materyallerin Etkin Kullanımının Öğrenmeye Etkisi ile Öğretmen ve Öğrencilerin Materyal Kullanımına Yönelik Tutumları**
GÜRSES A., DOĞAR Ç., Açıkıldız M., BAYRAK R., YALÇIN M., GEÇİKLİ E.
18. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 5 - 09 September 2004
- CXII. **Investigation of Effectiveness Of Problem-Based Learning At Physical Chemistry Laboratory**
GÜRSES A., CANPOLAT N., DOĞAR Ç., Açıkıldız M., BAYRAK R., GEÇİKLİ E.
18. International Conference on Chemical Education, 3 - 08 August 2004
- CXIII. **Lise 2 Öğrencilerinin "Buharlaşıma, Yoğunlaşma Ve Kaynama" Kavramlarını Anlama Seviyeleri**
GÜRSES A., ÖZKAN E., ACIKYILDIZ M., DOĞAR C., YALCIN M., BAYRAK R.
18. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Turkey, 5 - 09 July 2004, pp.22-25
- CXIV. **Alan Öğretmeni Yetiştirmede Tezsiz Yüksek Lisans Eğitiminin Sonuçlarının Değerlendirilmesi,**
GÜRSES A., YALÇIN M., DOĞAR Ç., GEÇİKLİ E., Açıkıldız M., BAYRAK R.
I. Uluslararası Üniversite Eğitimi Kongresi:21. Yüzyılda Üniversite Eğitime Bakışlar, 27 - 29 May 2004
- CXV. **Öğretmenlik uygulamalarında mikro öğretim yönteminin etkililiğinin incelenmesi**
GÜRSES A.
Eğitimde İyi Örnekler Konferansı, İstanbul, Turkey, 17 January 2004, pp.5

- CXVI. **Atık sulardan fosfatın dolomit yüzeyine adsorpsiyonla uzaklaştırılması**
KARACA S., GÜRSES A., KORUCU M. E.
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 21 September 2003, pp.71-72
- CXVII. **Dolomit-su Ara Yüzeyinde Metilen Mavisi Adsorpsiyonunun Çeşitli Adsorpsiyon Modellerinin Uygulanabilirliğinin İncelenmesi**
GÜRSES A., KARACA S., KORUCU M. E. , BAYRAKÇEKEN S., YALCIN M., DOGAR C., BAYRAK R., ACIKYILDIZ M.
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 21 September 2003, pp.56-57
- CXVIII. **Ortaöğretimde Bazı Kimya Kavramlarının Günlük Hayatla İlişkilendirilebilme Düzeylerinin Belirlenmesi**
GÜRSES A., ACIKYILDIZ M., BAYRAK R., YALCIN M., DOGAR C., Akraoğlu F.
XII. Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 September 2003, pp.48-51
- CXIX. **Kil-su Ara Yüzeyine Katyonik Bir Boyar Maddenin Adsorpsiyonunun İncelenmesi,**
GÜRSES A., KARACA S., YALCIN M., DOGAR C., BAYRAK R., ACIKYILDIZ M.
XI. Ulusal Kil Sempozyumu, İzmir, Turkey, 3 - 06 September 2003, pp.32-34
- CXX. **Zeytin Karasuyunda fenol ve ligninin elektrokimyasal yöntemlerle giderilmesi**
Uğurlu M., GÜRSES A., VAİZOĞULLAR A. İ. , YALCIN M., DOGAR C.
IV Ulusal Elektrokimya Kongresi, Adana, Turkey, 11 - 13 June 2003, pp.92-93
- CXXI. **Gazlar ve Kavramsal Değişim Yaklaşımı**
GÜRSES A., DOGAR C., YALCIN M., CANPOLAT N.
5. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 18 September 2002, pp.62-64
- CXXII. **Isı ve sıcaklık Kavramlarının Öğretiminde sürekli değerlendirme esaslı öğretimin etkinliğinin incelenmesi**
GÜRSES A., DOGAR C., YALCIN M.
5. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 18 September 2002, pp.89-90
- CXXIII. **Yüksek Öğrenim öğrencilerinin bilim ve bilimin doğasıyla ilgili bazı kavramlara yaklaşımlarının belirlenmesi**
GÜRSES A., DOGAR C., YALCIN M.
16. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2002, pp.32-34
- CXXIV. **Atık sulardan fosfat uzaklaştırılması**
GÜRSES A., DOGAR C., YALCIN M.
16. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2002, pp.53-54
- CXXV. **Adsorpsiyonla sulu çözeltilerden fosfat uzaklaştırılması**
GÜRSES A., DOGAR C., YALCIN M., OGUZ E.
5. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 05 September 2002, pp.80-81
- CXXVI. **Öğrenme bir hal fonksiyonudur?**
GÜRSES A., YALCIN M., DOGAR C., Uğurlu M.
1. Uluslar arası Ege Fizikokimya günleri, İzmir, Turkey, 5 - 07 July 2002, pp.68-69
- CXXVII. **Öğrenme ve öğretme kavramlarına fonksiyonel bir yaklaşım**
GÜRSES A., DOGAR C., YALCIN M.
1. Uluslar arası öğrenme ve öğretme sempozyumu, İstanbul, Turkey, 29 - 31 May 2002, pp.50-53
- CXXVIII. **Karbonik Anhidraz Enziminin (BCA) Aktif Karbon Üzerine İmmobilizasyonu**
Demir Y., DEMİR N., ALAYLI GÜNGÖR A., GÜRSES A.
XII. Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 21 September 2001, pp.120-122
- CXXIX. **Toz aktif karbon üzerine katyonik bir yüzey aktif maddenin adsorpsiyon termodinamiğinin ve mekanizmasının incelenmesi.**
GÜRSES A., YALCIN M., SÖZBİLİR M., DOĞAR Ç.
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2001
- CXXX. **Seka Dalaman Kağıt Fabrikası Atık Sularının Sepiolit Mineral Kullanılarak Lignin, Nitrit, Nitrat, Fosfat ve Amonyumun Adsorpsiyonu**
GÜRSES A., Uğurlu M., YALCIN M., DOGAR C.
15. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2001, pp.45-47

- CXXXI. **Toz Aktif Karbon Üzerine Katyonik Bir Yüzey Aktif Maddenin Adsorpsiyon Termodinamiğinin ve Mekanizmasının İncelenmesi**
GÜRSES A., YALCIN M., SÖZBİLİR M., DOGAR C.
15. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2001, pp.102-104
- CXXXII. **Anlamli Öğrenme ile Termal Verim, Dönüşümlülük ve Entropi Kavramlarının İlişkilendirilmesi**
GÜRSES A., YALCIN M., DOGAR C., Uğurlu M.
4. Fen Bilimleri Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 6 - 08 October 2000, pp.78-80
- CXXXIII. **Boya-Alüminyum Hidroksit Floklarının Çökelme Hızlarının İncelenmesi**
GÜRSES A., YALCIN M., DOGAR C., UGURLU M.
14. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 10 September 2000 - 15 September 2000, pp.55-58
- CXXXIV. **Flokulasyonla Renk Gideriminin İstatistiksel Olarak İncelenmesi**
GÜRSES A., YALCIN M., DOGAR C., UGURLU M.
4. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 September - 07 April 2000, pp.28-30
- CXXXV. **Boyar madde İçeren Sulu Çözeltilerde Elektrokimyasal Yolla Renk Giderimi**
GÜRSES A., Doğar Ç., BAYRAKÇEKEN S., DOYMUŞ K., YALCIN M., UGURLU M.
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Turkey, 31 August - 04 September 1999, pp.4-5
- CXXXVI. **Aktif Karbon Su Arayüzeyinde Katyonik bir Yüzey Aktif Maddenin Adsorpsiyon Mekanizması**
SÖZBİLİR M., GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S., DOYMUŞ K., CANPOLAT N.
12. Ulusal Kimya kongresi, Edirne, Turkey, 7 - 11 September 1998, pp.7-9
- CXXXVII. **Aktif karbon-su arayüzeyinde katyonik bir yüzey aktif maddenin adsorpsiyon mekanizması,**
SÖZBİLİR M., GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S., DOYMUŞ K., CANPOLAT N.
XII. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Turkey, 7 - 11 September 1998, pp.265
- CXXXVIII. **Aktif Karbon-Su Arayüzeyin de Bazı Tekstil Boyalarının Adsorpsiyonu**
GÜRSES A., Danış U., PINARBAŞI T.
12. Ulusal Kimya kongresi, Edirne, Turkey, 7 - 11 September 1998, pp.11-12
- CXXXIX. **Bazı Linyitlere Seçimli Yağ Aglomerasyon Metodunun Uygulanabilirliğinin İncelenmesi**
DOYMUŞ K., GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S.
III. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 04 September 1998, pp.30-32
- CXL. **Seçimli Yağ Aglomerasyonu ile Kömürlerin temizlenmesi: Aglomerasyon Prosesine Süsdansiyon pH'sı ve Elektrolitlerin Etkisi**
DOYMUŞ K., GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S.
III. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 04 September 1998, pp.4-6
- CXLI. **Agglomerasyon Prosesinin Etkinliğinin Arayüzey Özellikleri ile İlişkisi**
DOYMUŞ K., GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S., SÖZBİLİR M.
XI. Kimya Kongresi, Van, Turkey, 16 - 20 June 1997, pp.16-18
- CXLII. **Sevgi ve Hoşgörü Ortamının Oluşmasında Evrene Bilgece Yaklaşımın Rolü**
SEÇEN H., Harmandar M., BAYRAKÇEKEN S., GÜRSES A.
Dünya Barışı ve Eğitim İlişkileri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 24 - 25 October 1996
- CXLIII. **Kömürün Seçimli Yağ Aglomerasyonu: Şartlandırma Aşamasındaki Dizayn Parametrelerinin Etkisi**
GÜRSES A., DOYMUŞ K., BAYRAKÇEKEN S., GÜLABOĞLU M. Ş.
Yanma ve Hava Kirliliği Kontrolü III. Ulusal Sempozyumu, Ankara, Turkey, 11 - 13 September 1995, pp.20-23
- CXLIV. **Bazı Linyitlerin Optimum yıkanabilirlik derecelerinin Belirlenmesi**
DOYMUŞ K., GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S., CANPOLAT N., GÜLABOĞLU M. Ş.
Yanma ve Hava Kirliliği Kontrolü III. Ulusal Sempozyumu, Ankara, Turkey, 11 - 13 September 1995, pp.5-7
- CXLV. **Linyit-Su Arayüzeyinde CTAB Adsorsiyonu Üzerine Sıcaklığın Etkisi**
BAYRAKÇEKEN S., GÜRSES A., DOYMUŞ K., GÜLABOĞLU M. Ş.
X. Ulusal Kimya Kongresi, Bursa, Turkey, 19 - 21 September 1994, pp.28-29
- CXLVI. **Pirit Mineralinin Bozunma Kinetiği**
BOYABAT N., BAYRAKÇEKEN S., GÜLABOĞLU M. Ş., GÜRSES A.
IX. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 20 - 24 September 1993, pp.14-16
- CXLVII. **Kromitin Yükseltgenmesinde Subuharının Etkisi**

- ÖZER A., GÜLABOĞLU M. Ş. , BAYRAKÇEKEN S., GÜRSES A.
IX. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 20 - 24 September 1993, pp.142
- CXLVIII. **Seçimli yağ aglomerasyonu ile kömürün arıtılması**
GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S., DOYMUŞ K., GÜLABOĞLU M. Ş.
IX. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 20 - 24 September 1993, pp.10-12
- CXLIX. **Investigation of Reaction Between Pyrite and Chlorine In An Aqueous-Medium Using Fixed-Bed Flow Reactor**
Dayı T., GÜLABOĞLU M. Ş. , BAYRAKÇEKEN S., GÜRSES A., Gürgey İ.
TURKISH VIIIITH NATIONAL SYMPOSIUM ON CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING, İstanbul, Turkey, 7 - 11 September 1992, vol.518, pp.55-60
- CL. **Kömür su arayüzeyinde CTAB adsorpsiyonu**
GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S., DOYMUŞ K., GÜLABOĞLU M. Ş.
VIII. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 07 September 1992 - 11 September 1992, pp.5-8
- CLI. **ADSORPTION OF CTAB AT COAL-WATER INTERFACE**
GURSES A., BAYRAKCEKEN S., DOYMUS K., GULABOGLU M.
TURKISH 8TH NATIONAL SYMP ON CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING, İstanbul, Turkey, 7 - 11 September 1992, vol.518, pp.97-101
- CLII. **INVESTIGATION OF OXIDATION-KINETICS OF CHROMITE**
ÖZER A., GULABOGLU M., BAYRAKCEKEN S., GURSES A.
Turkish 8th National Symp on Chemistry and Chemical Engineering (CHEMISTRY 92), İstanbul, Turkey, 7 - 11 September 1992, vol.518, pp.31-36
- CLIII. **INVESTIGATION OF ELECTROKINETIC BEHAVIOR OF KARLIOVA COAL**
BAYRAKCEKEN S., GURSES A., DOYMUS K., GULABOGLU M.
TURKISH 8TH NATIONAL SYMP ON CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING, İstanbul, Turkey, 7 - 11 September 1992, vol.518, pp.147-156
- CLIV. **o-Kresol"ün Kömür-Su Ara Yüzeyindeki Adsorsiyonunda Oksidasyonun Etkisi**
GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S., GÜLABOĞLU M. Ş.
VII. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Gazimagosa, Cyprus (Kkct), 2 - 05 April 1991, pp.23-24
- CLV. **Kömürün Yüzebilirlik Özelliğinin ve Bu Özelliğe Etki Eden Parametrelerin İncelenmesi**
GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S., ÇOLAK S., GÜLABOĞLU M. Ş.
V.Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 21 - 23 September 1988, pp.19-21
- CLVI. **Oksitli Bakır Cevherlerinden Sulu Ortamda S02 Gazı İle Bakır Çözmenin Optimum Şartlarının Belirlenmesi**
ÇOLAK S., GÜRSES A., EKMEKYAPAR A.
IV. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 10 - 12 June 1987, pp.8-11
- CLVII. **Oksitli Bakır Cevherlerinden Sulu Ortamda S02 Gazı İle Bakır Çözmenin Optimum Şartlarının Belirlenmesi**
ÇOLAK S., GÜRSES A., EKMEKYAPAR A.
IV. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 10 - 12 June 1987, pp.8-11
- CLVIII. **Erzurum Bölgesi Kömürlerinin Hidrojen-Peroksit ile Kükürttten Arıtılmasının İncelenmesi**
ÖZDEMİR M., GÜRSES A., BAYRAKÇEKEN S.
III. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 17 September 1986 - 20 September 2016, pp.1-3

Episodes in the Encyclopedia

- I. **Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology**
GÜRSES A., GÜNEŞ K., EJDER KORUCU M., AÇIKYILDIZ M.
John Wiley Sons, pp., 2016
- II. **Encyclopedia of Biomedical Polymers and Polymeric Biomaterials EBPP Volume VIII**

GÜRSES A., EJDER KORUCU M., DOĞAR Ç.

Taylor & Francis Group, pp.5136-5146, 2015

III. **Encyclopedia of Biomedical Polymers and Polymeric Biomaterials**

GÜRSES A., EJDER KORUCU M.

Taylor & Francis, pp.6501-6510, 2015

Supported Projects

NADAROĞLU H., HACİMÜFTÜOĞLU A., DAŞ E., BAYRAKÇEKEN YURTCAN A., BARIŞ Ö., GÜR E., ÇOMAKLI Ö., KARAKAN M., ERTUĞRUL M., EFEOĞLU H., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, World Congress on Applied Nanotechnology 2021, 2021 - Continues

GÜRSES A., Project Supported by Higher Education Institutions, ANİLİN FORMALDEHİT, ANİLİN ÜRE FORMALDEHİT REÇİNELERİNİN SENTEZİ VE BU REÇİNELERİN ORGANOKİL KOMPOZİTLERİNİN HAZIRLANMASI, 2013 - 2015

Sözbilir M., Gürses A., Project Supported by Higher Education Institutions, Fizikokimya Laboratuvarı Deneylerinde Probleme Dayalı Öğretim Uygulaması, 2003 - 2005

Patent

GÜRSES A., Hidrofobik organo-kil, Patent, CHAPTER C Chemistry; Metallurgy, 2009

Edit Congress and Symposium Activities

14th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-14), Attendee, İzmir, Turkey, 2018

V th International Eurasian Educational Research Congress, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Attendee, Turkey, 2018

46. World Chemistry Congress (IUPAC 2017), Attendee, Sao-Paulo, Brazil, 2017

IVrd International Eurasian Educational Research Congress,, Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 2017

26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

12th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-12), Attendee, Kocaeli, Turkey, 2016

IIIrd International Eurasian Educational Research Congress, Attendee, Muğla, Turkey, 2016

The Eighth International Congress of Educational Research, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2016

25. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

1st International Conference on Green Chemistry and Sustainable Technologies (GCSTI 2015), Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 2015

6th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership, Attendee, Paris, France, 2015

6th European Asphalt Technology Association (eata) Conference, Attendee, Stockholm, Sweden, 2015

11th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-11), Attendee, Ankara, Turkey, 2015

5th International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress & Exhibition, Attendee, Muğla, Turkey, 2015

7th World Conference on Educational Sciences, Attendee, Athens, Greece, 2015

7th Conference on Macro- and Supramolecular Architectures and Materials, Attendee, Johannesburg, South Africa, 2014

30. European Conference on Surface Science, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

10th nanoscience and nanotechnology conference, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

4rd International Advances In Applied Physics and Material Science Congress, Attendee, Muğla, Turkey, 2014

6th World Conference on Educational Sciences, Attendee, Malta, 2014

International Conference on Education and Social Sciences (ICEASS), Attendee, Singapore, 2013

III. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 1986

Citations

Total Citations (WOS):2735

h-index (WOS):27

Awards

GÜRSES A., Çapraz Bağlı Polietilen-Organokil Nanokompozitlerinin Sentezi, Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 6. AR-GE Proje Pazarı, November 2016

GÜRSES A., Bilimsel Teşvik Ödülü, Kitap Dalında Birincilik, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, May 2016

GÜRSES A., Bilimsel Teşvik Ödülü, Atıf Dalında Üçüncülük, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, April 2013

GÜRSES A., Bilimsel Teşvik Ödülü, Patent Dalında Birincilik, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, April 2012

GÜRSES A., Bilimsel Teşvik Ödülü, Makale Dalında ikincilik, Bilimsel Teşvik Ödülü, Makale Dalında ikincilik, April 2012

GÜRSES A., Most Cited Paper Award, Elsevier Physical and Theoretical Chemistry, December 2007