

İNCI SALT ASST. PROF.

Email : uygun@yildiz.edu.tr

Office Phone : [+90 212 383
4752](tel:+902123834752)

**International Researcher
IDs**

ORCID: 0000-0002-2702-
5991

Publons / Web Of Science

ResearcherID: AAZ-4697-
2020

ScopusID: 8584421900

Yoksis Researcher ID: 174838

Learning Knowledge

Doctorate
1993 - 2000

Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences,
Kimya Mühendisliği, Turkey

Postgraduate
1989 - 1993

Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences,
Kimya Mühendisliği, Turkey

Undergraduate
1985 - 1989

Yildiz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, Turkey

Dissertations

Doctorate, Raney-Gümüş Katalizörün Hazırlanmasında Ekstraksiyon Kinetiğinin İncelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Kimya Mühendisliği, 2000

Postgraduate, Alkid/Amino Fırın Boyalarında Kuruma Sürecine Sıcaklık, Süre ve Atmosferin Etkisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Kimya Mühendisliği, 1993

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor
2018 - Continues

Yildiz Technical University, Faculty Of Chemical And Metallurgical Engineering,
Department Of Chemical Engineering

Assistant Professor
2006 - 2018

Yildiz Technical University, Faculty Of Chemical And Metallurgical Engineering,
Department Of Chemical Engineering

Research Assistant PhD
2000 - 2006

Yildiz Technical University, Faculty Of Chemical And Metallurgical Engineering,
Department Of Chemical Engineering

Research Assistant
1991 - 2000

Yildiz Technical University, Faculty Of Chemical And Metallurgical Engineering,
Department Of Chemical Engineering

Supported Projects

1. Salt Y., Dinçer S., Salt İ., Korkmaz S., Project Supported by Higher Education Institutions, Pervaporasyon Yöntemiyle Organik Çözücülerin Dehidrasyonu ve Organik-Organik Karışımların Ayrılmasına Yönelik Nanoyapılı Dolgu İçeren Membranların Geliştirilmesi, 2010 - 2014
2. Salt İ., Bolat E., Kalpaklı Y., Aydın N., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Tip Zeolitlerin Yapısal Özelliklerinin Katı-Sıvı Ekstraksiyon Yöntemiyle Değiştirilmesi, 2010 - 2013
3. Kalpaklı Y., Salt İ., Saraç Özkan A., Akgün M., Kamer O., Project Supported by Higher Education Institutions, Atık Sulardaki Ağır Metallerin Adsorpsiyonu İçin Kil-Demir Oksit Manyetik Kompozitlerinin Hazırlanması, 2010 - 2012
4. Dinçer S., Korkmaz S., Salt Y., Hasanoğlu A. M., Salt İ., Özkan S., Project Supported by Higher Education Institutions, İzobutil Asetat ve Butil Propiyonat'ın Ayrı Ayrı Eldesine Yönelik Esterleşme Reaksiyonlarının Değişik Katalizörler Varlığında Pervaporasyon Membran Reaktörde İncelenmesi, 2008 - 2011
5. Hasanoğlu A. M., Salt Y., Salt İ., Dinçer S., Keleşer S., Project Supported by Higher Education Institutions, Etanol-asetik asit (esterleşme) ve Etilasetat-su (hidroliz) Reaksiyonlarının Pervaporasyon Membran Reaktörde İncelenmesi, 2005 - 2008
6. Salt Y., Salt İ., Mert M. S., Bolat E., TUBITAK Project, Enerji Tasarrufunda Kimyasal Isı Pompası Uygulamaları: Alkollerin Endotermik Dehidrojenasyonu için Katalizör Hazırlama, 2005 - 2007
7. Salt İ., Salt Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Raney Co-Si ve Raney Co-Al Katalizörlerin Hazırlanması ve Yapısal Özelliklerinin İncelenmesi, 2004 - 2007
8. Bolat E., Kincay O., Salt İ., Karaca Albayrak F., Mert M. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Enerji Tasarrufunda Kimyasal Isı Pompası Uygulamaları: Alkollerin Endotermik Dehidrojenasyonu, 2003 - 2006
9. Gültekin S., Salt İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Raney-Gümüş Katalizörün Hazırlanmasında Ekstraksiyon Kinetiğinin İncelenmesi, 1995 - 1998
10. Kadırgan N., Salt İ., Kocabıyık S., Project Supported by Higher Education Institutions, Boya Fırınlanmasında Sıcaklık, Akış Hızı ve Nemin Yanında İşlemin Yapıldığı Atmosferin Bileşiminin Etkisi, 1994 - 1996

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **CARBON DIOXIDE UTILIZATION: PROCESS SIMULATION OF SYNTHETIC FUEL PRODUCTION FROM FLUE GASES KORIŠĆENJE UGLJEN-DIOKSIDA: SIMULACIJA PROCESA PROIZVODNJE SINTETIČKOG GORIVA IZ DIMNIH GASOVA**
Oztemel B., Salt İ., Salt Y.
Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, vol.28, no.4, pp.305-317, 2022 (SCI-Expanded)
2. **Pervaporation separation of ethylacetate-ethanol mixtures using zeolite 13X-filled poly(dimethylsiloxane) membrane**
Şenol S., Kaya B., Salt İ., Tirnakci B., Salt Y.
CHEMICAL ENGINEERING COMMUNICATIONS, vol.209, no.8, pp.1048-1057, 2022 (SCI-Expanded)

3. **Multiple Regression Analysis of Catalytic Dehydrogenation of Isopropanol in a Chemical Heat Pump System**
Mert M. S., SALT İ., Karaca F., Mert H. H., Bolat E.
CHEMICAL ENGINEERING & TECHNOLOGY, vol.38, no.3, pp.399-408, 2015 (SCI-Expanded)
4. **Pervaporation membrane reactor study for the esterification of acetic acid and isobutanol using polydimethylsiloxane membrane**
Korkmaz S., SALT Y., Hasanoglu A. M., Ozkan S., SALT İ., Dincer S.
APPLIED CATALYSIS A-GENERAL, vol.366, no.1, pp.102-107, 2009 (SCI-Expanded)
5. **Pervaporation separation of ethylacetate-water mixtures through a crosslinked poly(vinylalcohol) membrane**
Salt Y., Hasanoglu A. M., Salt I., Keleser S., Ozkan S., Dincer S.
VACUUM, vol.79, pp.215-220, 2005 (SCI-Expanded)
6. **An experimental study on the kinetics of leaching for the preparation of a Raney-Silver catalyst**
Salt I., GULTEKIN S.
REACTION KINETICS AND CATALYSIS LETTERS, vol.83, no.2, pp.253-260, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **Klinoptilolit Dolgulu PVA Membranların Hazırlanması, Karakterizasyonu ve Pervaporasyon ile Desalinasyon Çalışmaları**
Tırnakçı B., Salt Y., Salt İ., Keyf S.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.18, pp.711-718, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
2. **Kahve Telvesiyle Atık Sulardan Bakır Giderimi**
A. Akgün N., Bozkurt B., SALT İ.
Yıldız Teknik Üniversitesi Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, no.31, pp.44-52, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
3. **Termokimyasal Isı Depolama Sistemleri**
Örenel M., Salt İ., Kıncay O.
Tesisat Enerji Teknolojileri ve Mekanik Tesisat Dergisi, pp.96-102, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
4. **Enerji Tasarrufunda Yeni Bir Teknoloji: Kimyasal Isı Pompası**
Kıncay O., Bolat E., Salt İ.
Tesisat Enerji Teknolojileri ve Mekanik Tesisat Dergisi, no.94, pp.134-139, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
5. **Gezegemimizi Koruyalım**
Gültekin S., SALT İ.
Kimya ve Sanayi, no.35, pp.30-33, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
6. **Fırın Boyalarına Genel Bakış**
Salt İ., Kocabıyık S., Kadırgan N.
Chemist, no.3, pp.67-69, 1993 (Scopus)

Books & Book Chapters

1. **Pervaporation and Pervaporation-assisted Esterification Processes using Nanocomposite Membranes**
Salt Y., Tırnakçı B., Salt İ.
in: Polymer Nanocomposite Membranes for Pervaporation, Sabu Thomas, Soney C. George, Thomasukutty Jose, Editor, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam, Oxford, pp.301-327, 2020
2. **Kütle Denkliği**
Salt İ., Gültekin S.
in: Kimya Mühendisliğine Giriş, Selahattin Gültekin, Editor, Papatya Yayıncılık, İstanbul, pp.39-72, 2013

3. **Enerji Denkliği**
Salt İ., Gültekin S.
in: Kimya Mühendisliğine Giriş, Selahattin Gültekin, Editor, Papatya Yayıncılık, İstanbul, pp.73-110, 2013
4. **Bilgisayar Destekli Kimya Mühendisliği**
Akın M. B., Salt İ.
in: Kimya Mühendisliğine Giriş, Selahattin Gültekin, Editor, Papatya Yayıncılık, İstanbul, pp.369-396, 2013

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Preparation of Polydimethylsiloxane/clinoptilolite Mixed Matrix Membranes for Solvent Recovery**
Yiđit B., Salt İ., Salt Y.
3rd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Turkey, 14 - 17 January 2023, pp.237
2. **Process Simulation of Synthetic Fuel Production from Flue Gas Emitted by Power Plants**
Öztemel H. B., Salt İ., Salt Y.
International Conference on Energy, Environment and Storage of Energy (ICEESEN 2020), Kayseri, Turkey, 19 - 21 November 2020, pp.298-307
3. **Pervaporasyon ile Desalinasyona Yönelik Zeolit 5A Dolgulu Poli(vinilalkol) Membranların Hazırlanması ve Karakterizasyonu**
Tırnakçı B., Salt Y., Salt İ.
Ankara International Congress on Scientific Research-II, Ankara, Turkey, 6 - 08 March 2020, pp.291
4. **Water Purification by a Biomass Adsorbent under Ultrasonic Effect**
Gülen F. J., Küçük İ., Salt İ., Saygı Yalçın B.
, 5. International Turkic World Conference on Chemical Science and Technologies, ITWCCST 2019 Conference, Sakarya, Turkey, 25 - 29 October 2019, pp.11-12
5. **A Comprehensive Process Design and Simulation of Bioethanol Production for Obtaining high Purity Bioethanol from Biomass**
Tunca O. D., Düzenli E. F., Salt İ., Salt Y.
Wesce 2019, İstanbul, Turkey, 26 - 30 August 2019, pp.5-8
6. **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, Turkey, 1 - 04 May 2019, pp.33
7. **Application of Hazard and Operability Study Method to an Acetylene Generator**
Küçükparmaksız S., Salt İ.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Turkey, 22 - 23 November 2018, pp.202
8. **Statistical Evaluation of the Leaching Process of 13X Zeolite by Acid Treatment**
Salt İ., Tursun S., Özyurt M., Kalpaklı Y.
1st International Conference on Materials Science and Nanotechnology for Next Generation (MSNG-2017), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 28 - 30 June 2017, pp.196
9. **ZSM-5 Zeolitinin Katı-sıvı Ekstraksiyonu İşleminin İstatistiksel Analizi**
Top S. S., Salt İ., Kalpaklı Y.
6. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Burdur, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.57
10. **Sıvı Karışımların Ayrılmasına Yönelik Zeolit Dolgulu Poli(vinilalkol) Membranların Hazırlanması ve Karakterizasyonu**
Şenol Ş., Tırnakçı B., Salt İ., Salt Y.
6. Fiziksel Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 15 - 18 May 2017, pp.48
11. **Preparation of Mixed Matrix Membranes with Different Types of Zeolite and Permeation Studies**

Kaya B., Tırnakçı B., Salt İ., Salt Y.

2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2017), Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2017, pp.430

12. **Katı Sıvı Ekstraksiyon İşlemi Uygulayarak ZSM-5 Zeolitinin Yapısal Özelliklerinin Değiştirilmesi**
Salt İ., Top S.
11. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Turkey, 2 - 05 September 2014, pp.540-541
13. **Kahve Telvesiyle Çevreci Çözümler**
Akgün N., Yüceşen D., Bozkurt B., Salt İ., Yılmaz K.
11. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Turkey, 2 - 05 September 2014, pp.106-107
14. **Pervaporasyona Yönelik Olarak Hazırlanan Zeolit 3A Dolgulu Poli(vinilalkol) Membranların Farklı Karışımlardaki Sorpsiyon Davranışı**
Salt Y., Şenol Ş., Salt İ., Korkmaz S.
11. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Turkey, 2 - 05 September 2014, pp.640-641
15. **Dimethyl Ether as a Non-Petroleum Based Fuel and Simulation of its Production Process**
Kaya C. S., Salt İ.
2nd International Conference on Recycling and Reuse, İstanbul, Turkey, 4 - 06 June 2014, pp.47-48
16. **Sodyum Hidroksit Çözeltisi ile İşlem Uygulayarak Klinoptilolit Yapısının Değiştirilmesi**
Salt İ., Aydın K.
1. Ulusal Kataliz Yaz Okulu - 3. Anadolu Kataliz Yaz Okulu, Malatya, Turkey, 1 - 04 August 2013
17. **Klinoptilolit ve Zeolit 3A Dolgulu Poli(vinilalkol) Membran Hazırlanması ve Sorpsiyon Davranışının İncelenmesi**
Salt Y., Şenol Ş., Salt İ., Korkmaz S.
10. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2012, pp.44
18. **The Role of Magnetite and Magnetite-Bentonite Composites for Adsorption of Pb(II) in Wastewater**
Poyraz Ç., Atalay E., Kalpaklı Y., Salt İ.
EURASIA 2011, İstanbul, İstanbul, Turkey, 14 - 16 November 2011, pp.562-571
19. **Sorption Behavior of Crosslinked and Zeolite-Filled Poly(vinylalcohol) Membranes Prepared for Dehydration of Organic Solvents**
Salt Y., Kurtulan E., Arçevik E., Salt İ.
EMCC6, Antalya, Turkey, 7 - 12 March 2010, pp.247
20. **The Investigation of Leaching Kinetics in Preparation of Raney Cobalt Catalyst from the Co-Si Alloy**
Mert M. S., Salt İ., Salt Y., Bolat E.
EMCC6, Antalya, Turkey, 7 - 12 March 2010, pp.142
21. **Pervaporation Membrane Reactor Study for the Esterification of Acetic Acid and Isobuthanol using Polydimethylsiloxane Membrane**
Korkmaz S., Salt Y., Hasanoğlu A. M., Salt İ., Özkan S., Dinçer S.
2nd International Congress on Green Process Engineering - GPE 2009, Venice, Italy, 14 - 17 June 2009, pp.142
22. **Investigation of Adsorption Process for Cd(II) and Co(II) Ions from Aqueous Solution by Using Sepiolite**
Kalpaklı Y., Yetişkin A., Tarhan Z., Salt İ.
International Conference 6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Turkey, 09 October 2008, pp.416
23. **Removal of Cd(II) and Co(II) ions from aqueous solutions with strongly acidic cation exchange resin**
Kocaoba S., Kalpaklı Y., Salt İ.
5 th Aegean Analytical Chemistry Days, Greece, Thessaloniki, Greece, 5 - 08 October 2006, pp.86
24. **Investigation of adsorption process for Cd(II) and Co(II) ions from aqueous solutions by using bentonite**
Kalpaklı Y., Kocaoba S., Salt İ.
5th Aegean Analytical Chemistry Days, Athens, Greece, 5 - 08 October 2006, pp.85
25. **Thermal Efficiency Improvements: A Chemical Heat Pump System Application**
Mert M. S., Karaca Albayrak F., Salt İ., Bolat E.
The Second International Green Energy Conference (IGEC-2), Oshawa, Canada, 25 - 29 June 2006, pp.965-974

26. **Dehydrogenation of Isopropanol in An Isopropanol/Acetone/Hydrogen Chemical Heat Pump System**
Mert M. S., Salt İ., Karaca F., Bolat E.
IEEEES-2 The Second Exergy, Energy and Environment Symposium, Korinthos, Greece, 3 - 07 July 2005, pp.96
27. **Enerji Tasarrufunda Yeni Bir Teknoloji: Kimyasal Isı Pompası**
Salt İ., Kincay O., Bolat E.
Türkiye 9. Enerji Kongresi, İstanbul, Turkey, 24 - 27 September 2003, pp.377-378
28. **The Effect of Paint Thickness and Stoving Atmosphere on the Polymerization Reactions of Alkyd/Amino Paints**
Kadırgan N., Salt İ., Kocabyık S.
The 39th IUPAC Congress and the 86th Conference of The Canadian Society for Chemist, Ottawa, Canada, 10 - 15 August 2003, pp.152
29. **A 1-Propanol/Propanal/ Hydrogen Chemical Heat Pump System for Upgrading Low-level Thermal Energy**
Salt İ., Kincay O., Bolat E.
IEEEES-1 The First Exergy, Energy and Environment Symposium, İzmir, Turkey, 13 - 17 July 2003, pp.775-779
30. **Proposal of a 2-Butanol/2-Butanone/Hydrogen Chemical Heat Pump System for Upgrading Low-level Thermal Energy**
Salt İ., Bolat E., Kincay O.
The 16th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation, and Environmental Impact of Energy Systems (ECOS2003), Kobenhavn, Denmark, 30 June - 02 July 2003, vol.3, pp.1591-1596
31. **Modeling the Kinetics of Leaching Process in Raney-Silver Catalyst Preparation**
Salt İ., Gültekin S.
Eastern Mediterranean Chemical Engineering Conference, Ankara, Turkey, 20 - 24 May 2001, pp.141-143
32. **Ag-Al Alaşımlarının NaOH Çözeltisi ile Ekstraksiyonunda Al'un Çözünme Kinetiğine Tanecik Boyutunun Etkisi**
Salt İ., Gültekin S.
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Turkey, 31 August - 04 September 1999, pp.401
33. **Investigation of Leaching Kinetics in Preparation of Raney-Silver Catalyst**
Gültekin S., Salt İ.
XVI.Mendeleev Congress on General and Applied Chemistry, Moscow, Russia, 25 - 29 May 1998, pp.56-57
34. **Fırın Boyalarında Fırınlama Koşullarının ve Boya Kalınlığının Kuruma Sürecine Etkisi**
Kocabyık S., Salt İ., Kadırgan N., Bolat E.
VIII. Kimya ve Kimya Müh. Semp., İstanbul, Turkey, 7 - 11 September 1992, vol.3, pp.345-348

Courses

İleri Heterojen Reaksiyon Müh., Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
 Design of Proses Equipments, Undergraduate, 2019 - 2020
 Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2009 - 2010
 Yüksek Lisans Tezi, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2009 - 2010
 Kimya Müh. Proses Tasarımı 2, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
 Process Design in Chemical Engineering-1, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019
 Bitirme Çalışması, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
 Kimya Mühendisliği Lab. 2, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
 Technical Communication, Undergraduate, 2018 - 2019
 Kimya Müh. uygulamaları, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013

Kimya Mühendis. Proses Tasarımı1, Undergraduate, 2017 - 2018
Kimya Mühendis. Proses Tasarımı 1, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Kimya Mühendisliğinde Proses Tasarımı I, Undergraduate, 2014 - 2015
İleri Heterojen Reaksiyon Mühendisliği, Postgraduate, 2013 - 2014
Kimyasal Proseslerin Optimizasyonu, Postgraduate, 2013 - 2014
Process Design, Undergraduate, 2013 - 2014, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Graduation Thesis, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
İleri Heterojen Reaksiyon Mühendisliği, Postgraduate, 2012 - 2013
Mesleki Terminoloji 1, Undergraduate, 2012 - 2013
Enerji Sist. Modellen. ve Tasarımı, Postgraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Proses Cihazlarının Tasarımı, Undergraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Kimya Mühendisliği Ekonomisi, Undergraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Advising Theses

Salt İ., Development of Two Component-Adhesive Based on Nitrile Butadien Rubber and Nitrocellulose for Metal-to-Metal Bonding, Postgraduate, E.Akbulut(Student), 2019
Salt İ., Application of Hazard and Operability Study in an Acetylene Plant, Postgraduate, S.Küçüparmaksız(Student), 2019
Salt İ., Klinoptilolit Yapısal Özelliklerinin Katı Sıvı Ekstraksiyon Yöntemi ile Değiştirilmesine Ultrasesin Etkisi, Postgraduate, N.Aydın(Student), 2012
Salt İ., MFI Tipi Zeolitlerin Yapısal Özelliklerinin Katı Sıvı Ekstraksiyonla Değişimlerinin İncelenmesi, Postgraduate, S.Selin(Student), 2011
Salt İ., Klinoptilolit Yapısal Özelliklerinin Katı Sıvı Ekstraksiyonla Değişimlerinin İncelenmesi, Postgraduate, K.Aydın(Student), 2010

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Kimya Mühendisleri Odası, Member, 1990 - Continues

Metrics

Publication: 50
Citation (WoS): 69
Citation (Scopus): 81
H-Index (WoS): 3
H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

4th International Conference on Materials Science and Nanotechnology For Next Generation, MSNG-2017, Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2017
VI. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Attendee, Burdur, Turkey, 2017
11. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2014
1. Ulusal Kataliz Yaz Okulu - 3. Anadolu Kataliz Yaz Okulu, Attendee, Malatya, Turkey, 2013
6th Aegean Analytical Chemistry Days, Attendee, Denizli, Turkey, 2008
Türkiye 9. Enerji Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2003
IEEES-1 The First Exergy, Energy and Environment Symposium, Attendee, İzmir, Turkey, 2003
The 16th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation, and Environmental Impact of Energy

Systems (ECOS2003), Attendee, København, Denmark, 2003

XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 1999

Research Areas

Chemical Engineering and Technology, Chemical Technologies, Membrane Technology, Process and Reactor Design, Chemical Reaction Engineering, Catalysis and Catalytic Processes, Process Design, Engineering and Technology