

Prof. SİNAN AKGÖL

Personal Information

Office Phone: [+90 232 311 5424](tel:+902323115424)

Email: sinan.akgol@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/sinan.akgol>

Address: Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyokimya Bölümü 35100 Bornova-İzmir

Biography

Prof.Dr. Sinan Akgöl has established Biochemistry Research Group (BIOREGGE) in 2010. Groups researches are heavily on development of specific adsorbents for purification of biomolecules from their natural environments. In recent years, isolation of biomolecules (protein, enzyme, antibody, nucleic acid, hormone etc.) from biological media has becoming an important issue in biotechnology, biochemistry, pharmacy and medical fields. Affinity technique is the foremost because of its high selectivity within the separation techniques. Dr. Akgöl and his group have developed monosize nano and microspheres, macrospheres, membranes and magnetic carriers and these carriers were modified to make them available protein purification, removal of toxic substance.

Dr. Akgöl has investigated the usability of the polymeric nanosorbents developed by him in many applications such as bioseparation, sensor development, protein isolation/purification, etc.

??Currently, 9 PhD and 1 MSc students are working in the group. 12 MSc, 6 PhD theses have finished up to now. Over 100 scientific publications and 3 patent have produced by the group and 50 international presentations have been performed. ?

Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 1998 - 2003

Post Graduate, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 1995 - 1996

Under Graduate, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 1989 - 1993

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Magnetic affinity sorbents for antibody purification, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2003

Post Graduate, Katalaz elektrodu hazırlanması ve hidrojen peroksit tayininde kullanılması, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1996

Research Areas

Chemical Engineering and Technology, Biotechnology, Bioprocess Separation Processes, Enzyme Engineering , Chemical Technologies, Polymer Technology, Chemistry, Biochemistry, Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyokimya Bölümü, 2013 - Continues
Associate Professor, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyokimya Bölümü, 2009 - 2013
Associate Professor, Adnan Menderes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2006 - 2009
Assistant Professor, Adnan Menderes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2004 - 2006
Lecturer, Adnan Menderes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2003 - 2004
Research Assistant, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1999 - 2003
Research Assistant, Adnan Menderes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1998 - 1999
Research Assistant, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1993 - 1998

Professional Experience

Head of Department, Ege University, Fen Fakültesi, Biyokimya Bölümü, 2015 - Continues
Head of Department, Ege University, Fen Fakültesi, Biyokimya Bölümü, 2015 - Continues
Vice Dean, Ege University, Fen Fakültesi, 2012 - 2016
Vice Dean, Adnan Menderes Üniversitesi, 2007 - 2009

Courses

Biyoteknoloji ve Biyotıp, Post Graduate, 2006 - 2007
Besin Kimyası, Under Graduate, 2006 - 2007
Enzim Biyoteknolojisi, Post Graduate, 2006 - 2007

Advising Theses

AKGÖL S., Biyopolimer esash doku iskelesi sistemleri ve biyoyuymuluklarının ve biyodegradasyonlarının araştırılması, Post Graduate, E.ÖNAL(Student), 2018
AKGÖL S., Yeni nesil biyomalzemelerin geliştirilmesi ve medikal alandaki kullanım olanaklarının araştırılması, Doctorate, R.HİLAL(Student), 2018
AKGÖL S., BİYOAKTİF PEPTİD İÇEREN POLİMERİK NANOPARTİKÜLLERİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE NANOKOZMETİK BİR ÜRÜN OLARAK POTANSİYELİNİN İNCELENMESİ, Post Graduate, S.BAĞLAMİŞ(Student), 2018
AKGÖL S., Karbon nanotüplerin çalışan sağlığı açısından yapılmış çalışmalarının değerlendirilmesi, Post Graduate, İ.KARAKURT(Student), 2017
AKGÖL S., Polimerik nanomalzemelerin kanser tanısında kullanılabilirliğinin araştırılması, Doctorate, C.TÜRKCAN(Student), 2016
AKGÖL S., Flavonoidlerin kontrollü salımı için nanopolimerik sistemler, Post Graduate, F.ZEYNEP(Student), 2016
ERDEM GÜRSAN K. A. , AKGÖL S., Manyetik partiküllere dayalı dizi seçimli nükleik asit hibridizasyonunun elektrokimyasal sensörlerle tayini, Post Graduate, C.ALTAY(Student), 2016
AVCIBAŞI N., AKGÖL S., Lizozim adsorpsiyonu için yeni nesil kriyojellerin sentezi, Post Graduate, H.EFE(Student), 2015
AKGÖL S., Dye incorporated nanoparticles for albumin depletion, Post Graduate, Ş.YEŞİM(Student), 2014
AKGÖL S., Hormon salımı için polimerik membran sistemleri, Post Graduate, E.FEYZİOĞLU(Student), 2013
AKGÖL S., Miyogloblin teşhisi için tayin kitlerinin üretimi, Doctorate, N.ÖZTÜRK(Student), 2013
AKGÖL S., Boya ligand afinite nanopolimerlerinin hazırlanması, karakterizasyonu ve alfa amilaz adsorpsiyonunda kullanılması, Post Graduate, Y.ÖZCAN(Student), 2013

- AKGÖL S., Alanin içeren moleküler baskılanmış nanopolimerlerin sentezi, karakterizasyonu ve antibiyotik uzaklaştırma etkinliklerinin incelenmesi, Post Graduate, C.İLKE(Student), 2013
- AKGÖL S., Moleküler baskılanmış nanopolimerlerin hazırlanması ve endokrin bozucu kimyasalların uzaklaştırılmasında kullanılması, Post Graduate, R.HİLAL(Student), 2012
- AKGÖL S., DNA izolasyonu için pseudospesifik nanoyapılar, Post Graduate, C.TÜRKCAN(Student), 2012
- AKGÖL S., Çeşitli biryofit türlerinin protein-antikor saflaştırılmasında spesifik sorbent etkinliğinin araştırılması, Doctorate, M.EVRİM(Student), 2011
- AKGÖL S., Moleküler baskılanmış nanopartiküllerin hazırlanması, karakterizasyonu ve lizozim saflaştırılmasında kullanılması, Post Graduate, M.EMİN(Student), 2010
- AKGÖL S., Eş boyutlu nanokürelerin hazırlanması ve lizozim adsorpsiyonunda kullanılması, Post Graduate, F.COŞKUN(Student), 2008
- AKGÖL S., Protein saflaştırılması için magnetik nano yapıların hazırlanması ve karakterizasyonu, Doctorate, D.AKTAŞ(Student), 2008
- AKGÖL S., Yeni nesil polimerik nanoyapıların hazırlanması ve enzim immobilizasyonunda kullanılması, Post Graduate, G.DOĞAN(Student), 2008
- AKGÖL S., Hidrofobik nanoyapılarda Candida Rugosa Lipaz immobilizasyonu, Post Graduate, N.ÖZTÜRK(Student), 2006

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

- I. **A model study by using polymeric molecular imprinting nanomaterials for removal of penicillin G**
Kuru C. I. , Ulucan F., Kusat K., AKGÖL S.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.192, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **A novel radiolabeled graft polymer: Investigation of the radiopharmaceutical potential using Albino Wistar rats**
Avcibasi U., Ates B., ÜNAK P., Gumuser F. G. , GÜLCEMAL S., Ol K. K. , AKGÖL S., Tekin V.
APPLIED RADIATION AND ISOTOPES, vol.154, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Novel metal-chelate affinity sorbents for reversible use in catalase adsorption**
Akgol S., DENIZLI A.
JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS B-ENZYMATIC, vol.28, pp.7-14, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Pseudo-specific bioaffinity chromatography of immunoglobulin-G**
CANAK Y., OZKARA S., Akgol S., DENIZLI A.
REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, vol.61, pp.369-377, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Covalent immobilisation of invertase onto a reactive film composed of 2-hydroxyethyl methacrylate and glycidyl methacrylate: properties and application in a continuous flow system**
BAYRAMOGLU G., Akgol S., BULUT A., DENIZLI A., ARICA M.
BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol.14, pp.117-126, 2003 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **NANO TEMELLI PULMONER İLAÇ TAŞIMA SİSTEMİ OLARAK LYSG-P(HEMA)-FORMOTEROL**
Bakan B., ŞAHAR U., GÖKSEL Ö., Şenay H., Gürsoy E., AKGÖL S., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü.
13.ULUSAL AFİNİTE TEKNİKLERİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 06 September 2019
- II. **Afinite Sistemleri Olarak Polimerik Hidrojel Membranların Geliştirilmesi ve Şişme Davranışlarının Belirlenmesi**
FEYZİOĞLU E., ÜZÜM Ö. B. , AKGÖL S.
11.Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Turkey, 15 - 17 June 2017
- III. **L-Prolin Graft Edilmiş Poli(HEMA) Nanopartiküllerin Sentezi, Karakterizasyonu Ve İn-Vitro Toksikite Çalışmaları**
KURT A., ALTUNBAŞ C., BAKAN B., GÜLCEMAL S., AVCIBAŞI U., AKGÖL S.

11. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Aydın, Turkey, 15 June 2017, pp.1
- IV. **In vivo imaging and safety evaluation of Lys graft p HEMA nanoparticle as drug delivery system**
bakan B., TÜRKCAN KAYHAN C., ural z., DAĞDEVİREN M., köksal ç., AKGÖL S., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü.
41st FEBS Congress, 3 - 08 September 2016
- V. **Preparation of nanoparticles which contains amino acid for immobilization of Laccase**
ÖZTÜRK ATAY N., ÇORMAN M. E. , AKGÖL S., DENİZLİ A.
5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Eskişehir, Turkey, 08 June 2009, pp.79
- VI. **Moleküler Baskılanmış Nanopartiküllerin Hazırlanması Ve Lizozim Adsorpsiyonunda Kullanılması**
ÖZTÜRK ATAY N., ÇORMAN M. E. , AKGÖL S., DENİZLİ A.
V. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Balıkesir, Turkey, 20 May 2009
- VII. **Preparation of magnetic nanostructure for immobilization of Bacillus licheniformis α -Amylase**
AKTAŞ UYGUN D., ÖZTÜRK ATAY N., AKGÖL S., DENİZLİ A.
XXII. National Chemistry Congress (International participation), Magusa, Cyprus (Kktc), 06 October 2008
- VIII. **Newly synthesized nanobeads for high capacity of DNA binding**
ÖZTÜRK ATAY N., ÇORMAN M. E. , AKGÖL S., DENİZLİ A.
The International Enzyme Engineering Symposium (IEES'08), Aydın, Turkey, 01 October 2008, pp.138
- IX. **Preparation of new generation monosize nanospheres and its usage for biomolecule adsorption**
AKTAŞ UYGUN D., ÖZTÜRK ATAY N., AKGÖL S., DENİZLİ A.
The International Enzyme Engineering Symposium (IEES'08), Aydın, Turkey, 01 October 2008, pp.137
- X. **Preparation of Magnetic Hydrophobic Nanoparticles For Cholesterol removal**
AKTAŞ UYGUN D., ÖZTÜRK ATAY N., TUZMEN N., KALBURCU T., AKGÖL S.
Uluslararası katkılı IV. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Muğla, Turkey, 04 May 2008, pp.84
- XI. **Preparation Of a New generation Polymeric nanostructure and its usage for laccase immobilization**
AKTAŞ UYGUN D., ÖZTÜRK ATAY N., AKGÖL S., DENİZLİ A.
14th International Biomedical Science and Technology Symposium, Muğla, Turkey, 03 May 2008, pp.86
- XII. **Preparation of Fe(II)-Immobilized Magnetic Nanoparticles For catalase Immobilization**
ÖZTÜRK ATAY N., AKGÖL S., DENİZLİ A.
14th International Biomedical Science and Technology Symposium, Muğla, Turkey, 03 May 2008, pp.87
- XIII. **Katalaz immobilizasyonu için yeni mikrokompozit afinite sorbentleri**
ÖZTÜRK ATAY N., DENİZLİ A., TABAK A., AKGÖL S.
III. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Bursa, Turkey, 12 September 2007, pp.45
- XIV. **Pseudo-Biyospesifik Afinite Ligandı L-Histidin İçeren bentonit (Bent-His) Mikrokompozit Afinite Sorbentleri ve Immunoglobulin G Adsorpsiyonunda Kullanılması**
ÖZTÜRK ATAY N., TABAK A., AKGÖL S., DENİZLİ A.
VI. Ulusal Kromatografi Kongresi, İzmir, Turkey, 28 June 2006, pp.73
- XV. **Reaktif İmidazol Grubu Taşıyan Metal-Şelat Afinite Mikrokürelere Ürikaz immobilizasyonu**
AKTAŞ UYGUN D., ÖZTÜRK ATAY N., UYGUN M., KARAGÖZLER A., AKGÖL S., DENİZLİ A.
VI. Ulusal Kromatografi Kongresi, İzmir, Turkey, 28 June 2006, pp.19
- XVI. **Silanize Edilmiş Manyetik Polimerik Mikrokürelere Hazırlanması ve Immunoglobulin G Adsorpsiyonunda kullanılması**
ÖZTÜRK ATAY N., GÜNAY M. E. , AKGÖL S., DENİZLİ A.
II. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Zonguldak, Turkey, 07 June 2006, pp.56
- XVII. **Hirofobik Nanoyapılarda Candida Rugosa Lipaz İmmobilizasyonu**
ÖZTÜRK ATAY N., AKGÖL S.
II. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Zonguldak, Turkey, 07 June 2006, pp.57
- XVIII. **Yeni Sentezlenen Bir Afinite Mikrokompozit Sistemi: L-Sistein İçeren Bentonit (Bent-Cys) Afinite Sorbentleri ve Ferritin Adsorpsiyonunda kullanılması**
ÖZTÜRK ATAY N., TABAK A., AKGÖL S., DENİZLİ A.
II. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Zonguldak, Turkey, 07 June 2006, pp.55
- XIX. **Preparation And Usability of ni(II)-Attached Methacryloamidoglutamic acid functionalized Nano-P(2-hydroxyethylmethacrylate) Nanospheres For urease Immobilization**

ÖZTÜRK ATAY N., ÇORMAN M. E. , AKGÖL S., DENİZLİ A.

The International Enzyme Engineering Symposium, Aydın, Turkey, 01 October 2005, pp.83

XX. Kateşol tayini için kateşol oksidaz enzim elektrodu

Diñçkaya E., Akyılmaz E., Akgöl S., ÖNAL S., ZİHNİOĞLU F., TELEFONCU A.

3. Ulusal Biyomedikal Bilim ve Teknoloji Sempozyumu, BIYOMED 3, Bursa, Turkey, 11 December 1996, pp.10-11

XXI. Kateşol oksidazın patlıcandan (Solanum melongena l) saflaştırılması ve karakterizasyonu

ÖNAL S., ZİHNİOĞLU F., Akgöl S., Diñçkaya E., Akyılmaz E., TELEFONCU A.

13. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 26 March 1996, pp.10-11

Expert Reports

I. 22/12/2014 tarihinde Selçuk Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoteknoloji Bölümü'ne Yardımcı Doçentlik kadrosunda öğretim elemanı atamasına itiraz

AKKAYA A., ODACI DEMİRKOL D., AKGÖL S.

Selçuk Üniversitesi, pp.9, İzmir, 2017

Supported Projects

GÜLÇE İZ S., AKGÖL S., DÖŞKAYA M., GENÇ ALTURK R., SAĞLAM METİNER P., Project Supported by Higher Education Institutions, YÜKSEK KATYONİK ÖZELLİKLİ NANOTEKNOLOJİK ADJUVANSİSTEMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ VE ETKİNLİĞİNİN HER 2 MEMEKANSERİ DNA AŞISI MODELİNDE GÖSTERİLMESİ, 2016 - 2019

GÖKSEL Ö., PELİT L., PELİT F., BULUT G., GÖKSEL T., ERDİNÇ M., TÜRK M., AKGÖL S., ERTAŞ F. N. , AYDIN A., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, İÇ ORTAM PARTİKÜL VE VOLATİL ORGANİK KOMPANEN MARUZİYETİNE BAĞLI KRONİK HAVA YOLU HASTALIKLARININ SIKLIĞI, ERKEN TANISI, İZLEMİ VE ÖNLENMESİ, 2015 - 2019

Akgöl S., Şendemir A., TUBITAK Project, Kanser Kök Hücre İzolasyonu için Nanobiyoteknolojik Bir Yaklaşım; Afinite Temelli Manyetik Nanopartiküllerin Sentezi, 2017 - 2018

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, BİYOPOLİMER ESASLI DOKU İSKELESİ SİSTEMLERİ VE BİYOUYUMLULUKLARININ VE BİYODEGREDASYOSLARININ ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, BİYOAKTİF PEPTİD İÇEREN POLİMERİK NANOPARTİKÜLLERİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE NANOKOZMETİK BİR ÜRÜN OLARAK POTANSİYELİNİN İNCELENMESİ, 2016 - 2018

AKGÖL S., Project Supported by Other Private Institutions, Göğüs Hastalıklarının Tedavisinde Nanobiyoteknolojik Bir Yaklaşım:Polimeril Nano-Malzemelerin İnhaler Yolla Kullanımının Araştırılması, 2015 - 2018

AKGÖL S., GÖKSEL T., TUBITAK Project, Hastalıklar ve tedavi yaklaşımları, 2015 - 2018

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, DELTAMETRİN KİRLİLİĞİNİN GİDERİLMESİNE YÖNELİK NANOBİYOTEKNOLOJİK BİR YAKLAŞIM: NANOPOLİMERİK SORBENT SİSTEMLERİNİN KULLANIM POTANSİYELİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2017

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, POLİMERİK NANO MALZEMELERİN KANSER TANISINDA KULLANABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2016

AKGÖL S., Project Supported by Other Official Institutions, Deltametrin Kirliliğinin Giderilmesine Yönelik Nanobiyoteknolojik Bir Yaklaşım Nanopolimerik Sorbent Sistemlerinin Kullanım Potansiyelinin Araştırılması, 2013 - 2015

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, ALANİM İÇEREN MOLEKÜLER BASKILANMIŞ NANOPOLİMERLERİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE ANTİBİYOTİK UZAKLAŞTIRMA ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2012 - 2014

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, HORMON SALIMI İÇİN POLİMERİK MEMBRAN SİSTEMLERİ, 2012 - 2014

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, BOYA -LİGAND AFİNİTE NANOPOLİMERLERİNİN HAZIRLANMASI KARAKTERİZASYONU VE A-AMİLAZ ADSORPSİYONUNDA KULLANILMASI, 2011 - 2013

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, MOLEKÜLER BASKILANMIŞ NANOPARTİKÜLLERİN

HAZIRLANMASI VE KARAKTERİZASYONU, 2011 - 2013

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, DNA İZOLASYONU İÇİN PSEUDOSPEŞİFİK NANOYAPILAR, 2011 - 2013

AKGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, MOLEKÜLER BASKILANMIŞ NANOPOLİMERLERİN HAZIRLANMASI VE ENDOKRİN BOZUCU KİMYASALLARIN UZAKLAŞTIRILMASINDA KULLANILMASI, 2011 - 2013

AKGÖL S., TUBITAK Project, Manyetik kararlı akışkan yatakta Antibadi saflaştırılması için pseudo seçici sorbentlerin hazırlanması, 2008 - 2010

Patent

AKGÖL S., KERSETİN İLE BASKILANMIŞ POLİMER MALZEME, Patent, CHAPTER C Chemistry; Metallurgy, Initial Registration, 2018

AKGÖL S., BİR DNA İZOLASYON YÖNTEMİ VE KİTİ, Patent, CHAPTER C Chemistry; Metallurgy, Initial Registration, 2017

AKGÖL S., NÜKLEİK ASİT İZOLASYONU İÇİN AMİNO FONKSİYONEL KARBON KABUKLU MANYETİK NANOPARTİKÜLLER VE NÜKLEİK ASİT HİBRİDİZASYONUNUN ELEKTROKİMYASAL TAYİNİNE YÖNELİK UYGULAMALARI, Patent, CHAPTER C Chemistry; Metallurgy, Initial Registration, 2015

AKGÖL S., MOLEKÜLER BASKILANMIŞ BİR NANOPOLİMER VE BU NANOPOLİMERİN ÜRETİMİ İÇİN BİR YÖNTEM, Patent, CHAPTER C Chemistry; Metallurgy, Initial Registration, 2014

Activities in Scientific Journals

Science World Journal, Committee Member, 2012 - Continues

Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, Editor, 2009 - Continues

Biochemistry: An Indian Journal, Committee Member, 2008 - Continues

Macromolecules: An Indian Journal, Committee Member, 2008 - Continues

Chemistry: An Indian Journal, Committee Member, 2008 - Continues

Invited Congress and Symposium Activities

Nanopolymeric System Development for Glycoproteins Recognition,, Working Group, Palermo, Italy, 2019

XIX. Kromatografi Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2019

Protein Kromatografisi Uygulamalı Yaz okulu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2019

Afinite Temelli Sensörler Uygulamalı Yaz Okulu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2019

2. IEU Biyoloji Zirvesi, "Biyoteknolojinin Geleceği", Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2019

Afinite Temelli Sensörler Yaz Okulu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2018

Uludağ Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, Prof. Dr. Necati BEŞİRLİ Emeklilik Töreni, Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2014

Van 100. Yıl Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği Bölümü, Invited Speaker, Van, Turkey, 2014

1.Ulusal Uygulamalı Lisansüstü Kromatografi Yaz Okulu, Invited Speaker, Çanakkale, Turkey, 2013

1.Ulusal Uygulamalı Lisansüstü Kromatografi Yaz Okulu, Invited Speaker, Çanakkale, Turkey, 2013

Kromatografi 2012, Invited Speaker, Tokat, Turkey, 2012

III. Ulusal Öğrenci Kongresi, Adnan Menderes Üniversitesi, Invited Speaker, Aydın, Turkey, 2012

6. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Invited Speaker, Aksaray, Turkey, 2010

Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyokimya Bölümü, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2007

Citations

Total Citations (WOS):1961

h-index (WOS):25

Awards

AKGÖL S., Ege Üniversitesi Aliye ÜSTER Vakfı Proje Ödülü (Tıp), Ege Üniversitesi, October 2015

AKGÖL S., Türk Toraks Derneği 18.Yıllık Kongresi, Deneysel Araştırmalar Çalışma Grubu Poster Ödülü, Türk Toraks Derneği 18.Yıllık Kongresi, April 2015

AKGÖL S., 3. Ege Ar-ge ve Teknoloji Günleri, Yılın Buluşlarında 3.lük Ödülü,, Ege Üniversitesi, December 2014

AKGÖL S., Poster Ödülü Birinciliği, 8. Ulusal Afinite Kongresi, September 2014

AKGÖL S., II. Uluslararası TİM Gıda Ar-Ge Proje Pazarı ve Proje Yarışması, Üçüncülük Ödülü,, II. Uluslararası TİM Gıda Ar-Ge Proje Pazarı ve Proje Yarışması, June 2013

AKGÖL S., 1.Ege Ar-ge ve Teknoloji Günleri, Mansiyon Ödülü, 1.Ege Ar-ge ve Teknoloji Günleri, December 2010