

## Asst. Prof. Ali Rıza Kul

### Personal Information

**Email:** alirizakul@yyu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/alirizakul>

**Address:** Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü TUŞBA/ VAN

### Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Fizikokimya, Turkey 1994 - 1999

### Dissertations

Doctorate, Çözelti ortamında bulunan bazı organik maddelerin ticari aktif karbon ve çeşitli yöntemlerle elde edilen aktif karbonlar üzerindeki adsorpsiyonlarının incelenmesi, Van Yüzüncü Yıl University, Kimya, Kimya/Fizikokimya, 1999

### Research Areas

Chemistry, Physical Chemistry, Interface Chemistry, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, –Seçiniz–, Fen Fakültesi, Kimya, 2001 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Van Yüzüncü Yıl University, Evde Bakım Uygulama Ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü, 2017 - Continues

Van Yüzüncü Yıl University, 2016 - Continues

Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Komisyonu, 2015 - Continues

Van Yüzüncü Yıl University, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2007 - Continues

Van Yüzüncü Yıl University, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2007 - Continues

Van Yüzüncü Yıl University, 2007 - Continues

### Courses

YAZ STAJI-I, Associate Degree, 2015 - 2016

Yaz Stajı, Associate Degree, 2015 - 2016

Aktif Karbon Üretim Yöntemleri, Post Graduate, 2013 - 2014, 2015 - 2016

Yaz Stajı, Associate Degree, 2015 - 2016

Ağır Metal Toksikolojisi, Associate Degree, 2016 - 2017

ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ, Under Graduate, 2016 - 2017

Temel Laboratuvar Uygulama I, Associate Degree, 2016 - 2017

Yaz Stajı, Associate Degree, 2015 - 2016

Aktif Karbon Üretim Yöntemleri, Post Graduate, 2015 - 2016  
Çevre ve Sağlık, Associate Degree, 2015 - 2016  
Aktif Karbon Bilimi ve Teknolojisi, Post Graduate, 2016 - 2017  
Laboratuvar Kimyası, Associate Degree, 2016 - 2017  
Stokiyometri, Post Graduate, 2013 - 2014, 2015 - 2016  
Elektrolitik Çözeltilerin Termodinamiği II, Post Graduate, 2015 - 2016  
YAZ STAJI-I, Associate Degree, 2015 - 2016  
YAZ STAJI-II, Associate Degree, 2015 - 2016  
Elektrolitik Çözeltilerin Termodinamiği I, Doctorate, 2013 - 2014, 2016 - 2017  
İlaç Kimyası, Associate Degree, 2016 - 2017  
ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ, Under Graduate, 2015 - 2016  
Yaz Stajı, Associate Degree, 2015 - 2016  
Kimyasallar ve Sağlık Üzerine Etkiler, Associate Degree, 2015 - 2016  
Yaz Stajı, Associate Degree, 2015 - 2016  
Çevre ve Sağlık, Associate Degree, 2015 - 2016  
Kimyasallar ve Sağlık Üzerine Etkileri, Associate Degree, 2015 - 2016  
Laboratuvarda Güvenlik, Associate Degree, 2016 - 2017  
Çevre ve Sağlık, Associate Degree, 2015 - 2016  
Su Kimyası, Associate Degree, 2015 - 2016  
Yaz Stajı, Associate Degree, 2015 - 2016  
Temel Kimya, Associate Degree, 2016 - 2017  
Çevre ve Sağlık, Associate Degree, 2015 - 2016  
Laboratuvar Aletleri Kullanım ve Bakımı, Associate Degree, 2015 - 2016  
Çevre ve Sağlık, Associate Degree, 2015 - 2016  
YAZ STAJI-II, Associate Degree, 2015 - 2016  
Yaz Stajı, Associate Degree, 2015 - 2016  
BİYOLOJİK SİSTEMLERDE KİMYA, Associate Degree, 2015 - 2016  
Yaz Stajı, Associate Degree, 2015 - 2016  
ÇEVRE KORUMA, Associate Degree, 2015 - 2016  
ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ, Under Graduate, 2015 - 2016  
Biyolojik Sistemlerde Kimyasal Olaylar, Associate Degree, 2015 - 2016  
Elektrolit Çözeltilerin Termodinamiği II, Post Graduate, 2015 - 2016  
TEMİZ ENERJİ KAYNAKLARI, Associate Degree, 2015 - 2016  
KİMYA BİLİM TARİHİ, Under Graduate, 2013 - 2014, 2015 - 2016  
Yaz Stajı, Associate Degree, 2015 - 2016  
İlaç Kimyası, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
ORGANİK KİMYA, Associate Degree, 2014 - 2015  
ATOM VE MOLEKÜL, Under Graduate, 2015 - 2016  
Ağır Metal Toksikolojisi, Associate Degree, 2015 - 2016  
ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ, Under Graduate, 2013 - 2014, 2015 - 2016  
İlaç Kimyası, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
Elektrolitik Çözeltilerin Termodinamiği I, Post Graduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
Laboratuvar Kimyası, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
BESİNLERDE TOKSİK ÖGELER, Associate Degree, 2015 - 2016  
Aktif Karbon Bilimi ve Teknolojisi, Post Graduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
İlaç Kimyası, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
Temel Kimya, Associate Degree, 2015 - 2016  
Laboratuvarda Güvenlik, Associate Degree, 2015 - 2016  
ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ, Under Graduate, 2015 - 2016  
Çevre ve Sağlık, Associate Degree, 2015 - 2016  
Adsorpsiyon Mekanizması, Associate Degree, 2015 - 2016

Kimyasal Maddelerin Adsorpsiyonu ve Mekanizması Kimyasal Maddelerin Adsorpsiyonu ve Mekanizması, Associate Degree, 2015 - 2016

TEMİZ ENERJİ , Under Graduate, 2015 - 2016

ATOM VE MOLEKÜL KİMYASI, Under Graduate, 2015 - 2016

Ağır Metal Toksikolojisi, Associate Degree, 2015 - 2016

TIBBİ LABORATUAR UYGULAMASI, Associate Degree, 2015 - 2016

AĞIR METAL TOKSİKOLOJİSİ, Associate Degree, 2015 - 2016

ORGANİK KİMYA, Associate Degree, 2015 - 2016

KİMYASALLAR VE SAĞLIK ÜZERİNE ETKİLERİ, Associate Degree, 2015 - 2016

Elektrolit Çözeltilerin Termodinamiği II, Doctorate, 2013 - 2014

ATOM VE MOLEKÜL KİMYASI, Under Graduate, 2013 - 2014

TEMİZ ENERJİ KAYNAKLARI, Under Graduate, 2013 - 2014

Aktif Karbon Bilimi ve Teknolojisi, Post Graduate, 2014 - 2015

Laboratuvar Kimyası, Associate Degree, 2014 - 2015

ÇEVRE KORUMA, Associate Degree, 2013 - 2014

ÇEVRE VE ENERJİ, Associate Degree, 2013 - 2014

ÇOCUK VE ÇEVRE, Associate Degree, 2013 - 2014

Yanma Kimyası ve Tabii Katı Yakacaklar, Post Graduate, 2014 - 2015

ÇEVRE KORUMA, Associate Degree, 2013 - 2014

ANORGANİK ENDÜSTRİYEL KİMYA , Under Graduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ÇEVRE KORUMA, Associate Degree, 2013 - 2014

ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ, Associate Degree, 2013 - 2014

ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ, Associate Degree, 2014 - 2015

Temel Laboratuvar Uygulama - I, Associate Degree, 2013 - 2014, 2014 - 2015

Kimyasal Değişimler, Associate Degree, 2013 - 2014

TEMEL LABORATUVAR UYGULAMA - II, Associate Degree, 2013 - 2014

REAKSİYON KİNETİĞİ VE STABİLİTE, Associate Degree, 2013 - 2014

TEMEL KİMYA, Associate Degree, 2013 - 2014

Aktif Karbon Bilimi ve Teknolojisi, Post Graduate, 2013 - 2014

Laboratuvar Organizasyonu, Associate Degree, 2013 - 2014

Termokimya, Associate Degree, 2013 - 2014

ÇEVRE KORUMA, Associate Degree, 2013 - 2014

## Advising Theses

Kul A. R. , BAZI BOYARMADDELERİN SULU ÇÖZELTİ ORTAMINDAN FİZİKOKİMYASAL YÖNTEMLERLE GİDERİLMESİ, Post Graduate, T.BİÇAKÇI(Student), 2021

Kul A. R. , Bazı ağır metal iyonlarının doğal ve modifiye edilmiş kil mineralleri (Siirt/Kurtalan) üzerindeki adsorpsiyonunun izoterm kinetik ve termodinamik analizi, Doctorate, N.ONURSAL(Student), 2019

Kul A. R. , Bazı Boyarmaddelerin Adsorpsiyonunda Kil Kullanılması, Post Graduate, M.Güzel(Student), 2018

## Jury Memberships

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, December, 2018

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

1. An investigation of natural and modified diatomite performance for adsorption of Basic Blue 41:

**isotherm, kinetic, and thermodynamic studies**

Kul A. R., Aldemir A., Koyuncu H.

DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.229, pp.384-394, 2021 (Journal Indexed in SCI)

- II. **Investigation of the Effects of Calcium Fructoborate on Testicular Structure in Rats within the Framework of Biochemical Parameters, Testosterone Hormone and DNA Damage in Cadmium Chloride Induced Toxicity**  
Belhan S., Kömüroğlu A. U., Özdek U., Mendil A. S., Kul A. R., Dortbudak M. B., Gezer A.  
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, vol.55, no.2, pp.544-549, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Biosorption study for removal of methylene blue dye from aqueous solution using a novel activated carbon obtained from nonliving lichen (Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf.)**  
Koyuncu H., Kul A. R.  
SURFACES AND INTERFACES, vol.19, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Removal of aniline from aqueous solution by activated kaolinite: Kinetic, equilibrium and thermodynamic studies**  
Koyuncu H., Kul A. R.  
COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, vol.569, pp.59-66, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **COMPARISON OF METHYLENE BLUE ADSORPTION PERFORMANCE ON NATURAL, THERMAL AND ACID MODIFIED KAOLIN: ISOTHERM, KINETICS AND THERMODYNAMICS STUDIES**  
Kul A. R., Aldemir A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.6, pp.4475-4482, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Adsorption Equilibrium and Thermodynamics of Diatomite (Caldiran/Van) On Some Textile Dyes**  
Alkan S., Caliskan M., Irende I., Kul A. R.  
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, vol.40, no.3, pp.457-466, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **THERMODYNAMIC STUDY OF ACTIVATED CARBON FROM PEAR SHELL AND ACACIA TORTILIS REACTIONS WITH IMMOBILIZED LIPASES**  
Alkan S., Turgut U., Irende I., Kul A. R.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.6, pp.4343-4348, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Removal of Cu(II) and Cd(II) ions from aqueous solutions using local raw material as adsorbent: a study in binary systems**  
Çalışkan Kılıç N., Gökırmak Söğüt E., Savran A., Kul A. R., Kubilay Ş.  
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.75, pp.132-147, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **ADSORPTION OF TEXTILE DYES FROM AQUOUS SOLUTIONS BY USING KIWIFRUIT (ORDU) PEEL**  
ALKAN S., Kul A. R., Yagiz A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.12, pp.7045-7053, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- X. **A new statistical physics model to interpret the binary adsorption isotherms of lead and zinc on activated carbon**  
Sellaoui L., Depci T., Kul A. R., Knani S., Ben Lamine A.  
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, vol.214, pp.220-230, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **BETATROPHN LEVELS N WOMEN WITH POLYCYSTIC SYNDROME**  
Kömüroğlu A. U., Üçler R., Alay M., Çokluk E., Kul A. R.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.40, no.1, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XII. **Liquidus surface projection for the CaTe-In-Te quasi-ternary system**  
ALIYEV I., YAGUBOV N. I., VELIYEV C., Kul A. R.  
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, vol.619, pp.319-324, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **THERMODYNAMICS AND ADSORPTION STUDIES OF DYE (RHODAMINE-B) ONTO NATURAL DIATOMITE**  
Koyuncu M., Kul A. R.  
PHYSICOCHEMICAL PROBLEMS OF MINERAL PROCESSING, vol.50, no.2, pp.631-643, 2014 (Journal Indexed in SCI)

- XIV. **Competitive adsorption of lead and zinc from aqueous solution on activated carbon prepared from Van apple pulp: Study in single- and multi-solute systems**  
 DEPCI T., Kul A. R. , ÖNAL Y.  
 CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol.200, pp.224-236, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **ADSORPTION OF CRYSTAL VIOLET FROM AQUEOUS SOLUTION ON ACTIVATED CARBON DERIVED FROM GOLBASI LIGNITE**  
 DEPCI T., Kul A. R. , ÖNAL Y., Dişli E., ALKAN S., Türkmenoğlu Z. F.  
 PHYSICO-CHEMICAL PROBLEMS OF MINERAL PROCESSING, vol.48, no.1, pp.253-270, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Adsorption of Zinc(II) on diatomite and manganese-oxide-modified diatomite: A kinetic and equilibrium study**  
 Caliskan N., Kul A. R. , Alkan S., Sogut E. G. , Alacabey I.  
 JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.193, pp.27-36, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **CHARACTERISTIC PROPERTIES OF ADSORBED CATALASE ONTO ACTIVATED CARBON BASED ADIYAMAN LIGNITE**  
 DEPCI T., ALKAN S., Kul A. R. , ÖNAL Y., Alacabey I., Dişli E.  
 FRESERIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.20, pp.2371-2378, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Adsorption of Pb(II) ions from aqueous solution by native and activated bentonite: Kinetic, equilibrium and thermodynamic study**  
 Kul A. R. , KOYUNCU H.  
 JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.179, pp.332-339, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Equilibrium and Kinetic Studies of the Adsorption of Zn(II) Ions onto Natural and Activated Kaolinites**  
 Kul A. R. , CALISKAN N.  
 ADSORPTION SCIENCE & TECHNOLOGY, vol.27, no.1, pp.85-105, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Equilibrium and kinetic studies for the sorption of 3-methoxybenzaldehyde on activated kaolinites**  
 Koyuncu H., Kul A. R. , YILDIZ N., CALIMLI A., Ceylan H.  
 JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.141, no.1, pp.128-139, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Adsorption of dark compounds with bentonites in apple juice**  
 Koyuncu H., Kul A. R. , CALIMLI A., YILDIZ N., Ceylan H.  
 LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.40, no.3, pp.489-497, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **T-x-y diagram of the Ni-Bi-Se system**  
 ALLAZOV M. R. , Kul A. R. , EINULLAEV A. V. , BABANLY M. B.  
 RUSSIAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, vol.51, no.4, pp.624-629, 2006 (Journal Indexed in SCI)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Isotherm, kinetic and thermodynamic studies for the adsorption of methylene blue on almond leaf powder**  
 ALDEMİR A., KUL A. R.  
 Cumhuriyet Science Journal, vol.4, no.41, pp.651-658, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Removal of methylene blue dye from aqueous solution by nonliving lichen (Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf.), as a novel biosorbent**  
 Koyuncu H., Kul A. R.  
 APPLIED WATER SCIENCE, vol.10, no.2, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- III. **Isotherm, Kinetic and Thermodynamic Investigation into Methylene Blue Adsorption onto Pinecone Powder**  
 Aldemir A., Kul A. R. , Elik H.  
 Journal of International Environmental Application and Science, vol.14, no.4, pp.183-192, 2019 (National Refreed University Journal)
- IV. **Adsorption of Acid Blue 25 on Peach Seed Powder: Isotherm, Kinetic and Thermodynamic Studies**

Kul A. R., Aldemir A., Elik H.

Environmental Research & Technology, vol.2, no.4, pp.233-242, 2019 (National Refreed University Journal)

- V. **Batch Adsorption of Methylene Blue Dyestuff Using Van Sour Cherry Pulp and Statistical Comparison**  
Yıldız H., Demir C., Kul A. R.  
J. Int. Environmental Application & Science, vol.14, no.4, pp.177-182, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Modeling of Neutral Red Adsorption on Apple Peel Based Activated Carbon**  
Demir C., Yıldız H., Kul A. R., Keskin S.  
Asian Journal of Environment & Ecology, vol.11, no.2, pp.1-10, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Modeling of Neutral Red Adsorption on Apple Peel Based Activated Carbon**  
Demir C., Yıldız H., Kul A. R., Keskin S.  
Asian Journal of Environment & Ecology, vol.11, no.2, pp.1-10, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Pb(II) İyonlarının Aktive Edilmiş Karışık Tipteki Kil İle Sudan Uzaklaştırılması İzoterm Kinetik ve Termodinamik Parametrelerin İncelenmesi**  
Onursal N., Kul A. R., Yavuz Ö.  
Euroasia of Mathematics Engineering Natural & Medical Sciences, vol.6, no.7, pp.9-22, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **CU(II) İYONLARININ AKTİVE EDİLMİŞ KARIŞIK TİPTEKİ KİL İLE SUDAN UZAKLAŞTIRILMASI, İZOTERM, KİNETİK VE TERMODİNAMİK PARAMETRELERİN İNCELENMESİ**  
Onursal N., Kul A. R., Baran M. F.  
EUROASIA JOURNAL OF MATHEMATICS-ENGINEERING NATURAL & MEDICAL SCIENCES, vol.6, no.7, pp.46-59, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Adsorption of Basic Blue 41 using Juniperus excelsa: Isotherm, kinetics and thermodynamics studies**  
Kul A. R., Aldemir A., Alkan S., Elik H., Çalışkan M.  
Environmental Research & Technology, vol.2, no.3, pp.112-121, 2019 (International Refereed University Journal)
- XI. **Statistical Modeling of Lead (Pb) Adsorption on Van Pumice**  
Demir C., Demir Y., Kul A. R., Yıldız H.  
EURASIAN JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.14, no.3, pp.21-29, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- XII. **Pyrus communis ATIĞININ ÜZERİNE SULU ÇÖZELTİLERDEKİ METİLEN MAVİSİNİN ADSORPSİYON İZOTERM VE TERMODİNAMİK ÇALIŞMALARI**  
Kul A. R., BENEK V., Kaptanoğlu S., ALKAN S., Avcı V.  
Van Health Sciences Journal, vol.11, no.1, pp.24-27, 2018 (National Refreed University Journal)
- XIII. **Modeling of Neutral Red Adsorption on Apple Peel Based Activated Carbon**  
Demir C., Yıldız H., Kul A. R., Keskin S.  
Asian Journal of Environment & Ecology, vol.11, no.2, pp.1-10, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Kaolin üzerinde Asit Blue 121 maddesinin Adsorpsiyon Prosesinin Matematiksel modeli**  
Beşirov N., Kul A. R., Selçuk A., Kaptanoğlu S., Alekberova A.  
Series of Mathematical and Natural Science, vol.66, pp.95-107, 2018 (International Refereed University Journal)
- XV. **aktif karbon üzerine boyar madde adsorpsiyonu sürecinin matematiksel modellenmesi**  
Beşirov N., Kul A. R., Selçuk A., Alekberova A.  
series of mathematical and natural sciences, vol.66, pp.62-73, 2018 (International Refereed University Journal)
- XVI. **Investigation of Coliform And E. Coli Bacteria And Nitrite And Nitrate Levels İn Drinking Waters of Van And Some Provinces**  
Seçkin H., Kömüroğlu A. U., Kul A. R., Meydan İ., Çibuk S., Özdek U.  
IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology (IOSR-JESTFT), vol.12, no.4, pp.47-50, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVII. **Investigation of Coliform And E. Coli Bacteria And Nitrite And Nitrate Levels İn Drinking Waters of Van And Some Provinces**  
Seçkin H., Meydan İ., Özdek U., Kömüroğlu A. U., Kul A. R., Çibuk S.  
IOSR Journal of Environmental Science, vol.4, no.1, pp.47-50, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- XVIII. **Investigation of Coliform And E. Coli Bacteria And Nitrite And Nitrate Levels İn Drinking Waters of Van And Some Provinces**

- Seçkin H., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Meydan İ., Çibuk S., Özdek U.  
IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology (IOSR-JESTFT), vol.12, no.4, pp.47-50, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIX. **Investigation of Coliform And E. Coli Bacteria And Nitrite And Nitrate Levels İn Drinking Waters of Van And Some Provinces**  
Seçkin H., Meydan İ., Özdek U., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Çibuk S.  
IOSR Journal of Environmental Science, vol.4, no.1, pp.47-50, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- XX. **IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology**  
Seçkin ., Meydan İ., Özdek U., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Çibuk S.  
IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology, vol.12, no.4, pp.47-50, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXI. **Van Erçek gölü'nden Soda Külü (Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>) ve (NaHCO<sub>3</sub>) Potansiyelinin Araştırılması**  
ELİK H., Kul A. R. , Erge H., Aldemir A., Selçuk A.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, no.24, pp.9-12, 2018 (National Refreed University Journal)
- XXII. **Statistical Modeling of Cobalt Adsorption on Van Pumice**  
Kul A. R. , Keskin S., Demir C., ALKAN S.  
EURASIAN JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.13, no.2, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- XXIII. **Determination of Cobalt (Co) Level in Hair and Hair and serum of Gas Station Workers in Van Province**  
Alacabey İ., Kömüroğlu A. U. , Akman Alacabey N., Özdek U., Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M.  
Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology, vol.30, pp.2319-2402, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXIV. **Petrol İstasyonu Çalışanlarında Manganez (Mn) Düzeyinin Belirlenmesi**  
Özdek U., Alacabey İ., Alacabey N., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M. , Kaptanoğlu S., Üçler R.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi Arşiv Cilt, vol.22, no.2, pp.97-101, 2017 (National Refreed University Journal)
- XXV. **Determination of Cobalt (Co) level in hair and serum of Gas Station Workers in Van Province**  
Alacabey İ., Kömüroğlu A. U. , Alacabey N., Özdek U., Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M.  
IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology (IOSR-JESTFT), vol.11, no.12, pp.30-32, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXVI. **Selenium Concentration in Serum and Hair of Petrol Station Workers in Van Province/Turkey**  
Kömüroğlu A. U. , Alacabey ., Akman Alacabey N., Özdek U., Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M.  
IOSR Journal of Applied Chemistry (IOSR-JAC), vol.10, pp.47-50, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXVII. **Petrol İstasyonu Çalışanlarında Manganez (Mn) Düzeyinin Belirlenmesi**  
Özdek U., Alacabey İ., Akman Alacabey N., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M. , Kaptanoğlu S., Üçler R.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.22, pp.97-101, 2017 (National Refreed University Journal)
- XXVIII. **using natural stone pumice in van region on adsorption of some textile dyes**  
Kul A. R. , BENEK V., Selçuk A., Onursal N.  
journal of the turkish chemical society chemistry, vol.4, no.2, pp.525-536, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XXIX. **Selenium Concentration in Serum and Hair of Petrol Station Workers in Van Province / Turkey**  
Kömüroğlu A. U. , Alacabey İ., Alacabey N., Özdek U., Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M.  
IOSR Journal of Applied Chemistry (IOSR-JAC), vol.11, no.11, pp.47-50, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXX. **Kinetics and Thermodynamic Studies of Adsorption of Methylene Blue from Aqueous Solutions onto Paliurus spina-christi Mill. Frutis and Seeds**  
Selçuk N., Kubilay Ş., Savran A., Kul A. R.  
IOSR Journal of Applied Chemistry, vol.10, no.5, pp.53-63, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXI. **USING NATURAL STONE POMICE IN VAN REGION ON ADSORPTION OF SOME TEXTILE DYES**  
Kul A. R. , BENEK V., Selçuk A., ONURSAL N.  
JOURNAL OF TURKISH CHEMICAL SOCIETY CHEMISTRY, vol.4, no.2, pp.525-536, 2017 (International Refreed

University Journal)

- XXXII. **Using natural stone pumice in van region on adsorption of some textile dyes**  
Selçuk A., Kul A. R. , Onursal N., BENEK V.  
Journal of the Turkish Chemical society Chemistry, no.2, pp.525-536, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XXXIII. **Kinetics and Thermodynamic Studies of Adsorption of Methylene Blue from Aqueous Solutions onto Paliurus spina-christi Mill. Frutis and Seeds**  
Selçuk N., Kubilay Ş., Savran A., Kul A. R.  
IOSR Journal of Applied Chemistry (IOSR-JAC), vol.10, no.5, pp.53-63, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXIV. **Using Natural Stone Pumice in Van Region on Adsorption of Some Textile Dyes**  
Kul A. R. , BENEK V., Selçuk A., Onursal N.  
Journal of The Turkish Chemical Society Chemistry, vol.4, no.2, pp.525-536, 2017 (National Refreed University Journal)
- XXXV. **Using Natural Stone Pumice in Van Region on Adsorption of Some Textile Dyes**  
Kul A. R. , BENEK V., Selçuk A., Onursal N.  
JOTCSA, vol.4, no.2, pp.525-535, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XXXVI. **Kinetics and Thermodynamic Studies of Adsorption of Methylene Blue from Aqueous Solutions onto Paliurus spina-christi Mill. Frutis and Seeds**  
Selçuk N., Kubilay Ş., Savran A., Kul A. R.  
IOSR Journal of Applied Chemistry (IOSR-JAC), vol.10, no.5, pp.53-63, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXVII. **Kinetics and Thermodynamic Studies of Adsorption of Methylene Blue from Aqueous Solutions onto Paliurus spina-christi Mill. Frutis and Seeds**  
Selçuk N., Kubilay Ş., Savran A., Kul A. R.  
IOSR Journal of Applied Chemistry (IOSR-JAC), vol.10, no.5, pp.53-63, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXVIII. **Adsorption Isotherm Models for Dye Removal by Paliurus spinachristi Mill. Frutis and Seeds in a Single Component System**  
Savran A., Selçuk N., Kubilay Ş., Kul A. R.  
IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology, vol.11, no.4, pp.18-30, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXIX. **Statistical Modeling of Copper Adsorption on Van Pumice**  
Demir C., Keskin S., Kul A. R. , ALKAN S.  
EURASIAN JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.12, no.6, pp.913-921, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- XL. **Computerized Assessment of The Annual Grade Points of Secondary School Seventh Grade Students in the Course of Algebra**  
Beşirov N., KUL A. R. , ALEKBEROVA A., ADIGOZELOV A.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, pp.511-518, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XLI. **Adsorption of Crystal Violet on Activated Carbon Prepared from Coal Flotation Concentrate**  
aydoğmuş r., Depçi T., Sarıkaya M., Kul A. R. , Önal y.  
IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science, vol.44, pp.1-6, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XLII. **Activated carbon production from Van apple shell and use of textile dyes adsorption**  
Selçuk A., kul a. r. , ocak s.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE-IJEES, vol.6, no.4, pp.495-498, 2016 (International Refereed University Journal)
- XLIII. **NaCl-Ba(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O Üçlü Su-Tuz Sisteminin 25°C Sıcaklıkta İzotermik Yöntemle Çözünürlüğünün ve Faz dengelerinin Araştırılması**  
Kul A. R. , Erge H., Özdek U.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.19, pp.1-7, 2016 (National Refreed University Journal)
- XLIV. **Investigation of the Na<sub>2</sub>(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub> - Ba(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub> - H<sub>2</sub>O Water-Salt Ternary System at Room**



## Temperature

Erge H., TURAN H., Kul A. R.

Natural Science and Discovery, vol.2, no.3, pp.56-61, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

- XLV. **Investigation of the Na<sub>2</sub>(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub> - Ba(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub> - H<sub>2</sub>O Water-Salt Ternary System at Room Temperature**  
Erge H., TURAN H., Kul A. R.  
Natural Science, vol.2, no.3, pp.56-61, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XLVI. **Investigation of isothermal parameters of dye adsorption onto active carbon**  
Selçuk A., Kuyucu A. E., Kul A. R., Önal G.  
International journal of ecosystems and ecology science, vol.5, no.3, pp.437-440, 2015 (International Refereed University Journal)
- XLVII. **INVESTIGATION OF ISOTHERMAL PARAMETERS OF DYE ADSORPTION ONTO ACTIVE CARBON**  
Selçuk A., Kuyucu A. E., Kul A. R., Önal G.  
International Journal of Ecosystems and Ecology Science-IJEES, vol.5, no.3, pp.437-440, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- XLVIII. **COPPER REMOVAL FROM WASTEWATER USING NATURAL PUMICE**  
Kul A. R., ALKAN S., Ocak S., Benek V.  
International Journal of Ecosystems and Ecology Science-IJEES, vol.5, no.3, pp.299-308, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- XLIX. **POLİFENOL OKSİDAZ ENZİMİNİN AKTİF KARBONLA ADSORPSİYONUN İZOTERM VE KİNETİK ANALİZİ**  
ALKAN S., Kul A. R., Alacabey İ.  
DİCLE NİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.3, no.1, pp.69-78, 2014 (National Refreed University Journal)
- L. **NaCl-Ba(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O ÜÇLÜ SU-TUZ SİSTEMİNİN 25C SICAKLIKTA İZOTERMİK YÖNTEMLE ÇÖZÜNÜRLÜĞÜNÜN VE FAZ DEĞERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Kul A. R., Erge H., Özdek U.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.19, pp.1-7, 2014 (National Refreed University Journal)
- LI. **NaCl-BaCl<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O ÜÇLÜ SU-TUZ SİSTEMİNİN 50C SICAKLIKTA İNCELENMESİ**  
Erge H., Adıgüzel V., YENİGÜN A., TAVŞAN V., Kul A. R., Alacabey İ.  
DİCLE NİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.2, no.1, pp.36-40, 2013 (National Refreed University Journal)
- LII. **Van ili içme sularında ağır metal ve iz element düzeyleri**  
Atasoy N., Yücel U. M., Alacabey İ., Kul A. R.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, vol.39, no.4, pp.391-396, 2011 (International Refereed University Journal)
- LIII. **Removal of cobalt ions from aqueous solution by diatomite**  
Kul A. R., Alacabey İ., Kılıç N.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, vol.38, no.2, pp.85-93, 2010 (National Refreed University Journal)
- LIV. **Na<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>-BaCl<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O ÜÇLÜ SİSTEMİNİN 0C DEKİ SICAKLIKTA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ, YOĞUNLUĞU, İLETKENLİĞİ VE FAZ DEĞERLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Kul A. R., Erge H., Adıgüzel V.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.14, no.2, pp.122-130, 2009 (National Refreed University Journal)
- LV. **BaCl<sub>2</sub>-Ba(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O SİSTEMİNİN 0C SICAKLIKTA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ, YOĞUNLUĞU, İLETKENLİĞİ VE FAZ DENGELERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Erge H., Adıgüzel V., Kul A. R.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.13, no.1, pp.24-30, 2008 (National Refreed University Journal)
- LVI. **Van Bölgesi'nde yetişen endemik bitkilerde Vitamin C tayini.**

Yücel U. M. , Atasoy N., Kul A. R. , KANAT Y.

Azerbaycan Gence Devlet Üniversitesi İlmî haberleri, vol.2, pp.121-126, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)

- LVII. **CuSO<sub>4</sub>-CuBr<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O Üçlü Sistemin 0C Sıcaklıkta Çözünürlük, Yoğunluk, İletkenlik, Viskozite, Tuzluluk ve Faz Dengelerinin Araştırılması**  
Özbey Ç., Erge H., Adıgüzel V., Kul A. R.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.13, no.2, pp.85-93, 2008 (National Refreed University Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **EFFECTS OF HEAVY METALS ON ENVIROMENT AND CANCER**  
Demir H., Bildirici N., Kul A. R. , Demir C.  
in: 5th international conference of ecosystems, Mankolli h., Dursun s., Zuchetti m., Kongoli c., Editor,  
<https://sites.google.com/site/injournalofecosystems/5th-international-conference-of-ecosystems>, Tiran, pp.33, 2015
- II. **YUZUNCU YIL UNIVERSTY International Environmental Sciences semposium of Van IESSV'14**  
Bildirici N., OCAK D., Kul A. R.  
Bizim Büro Matbaacılık San.Tic.Ltd.Şti., Ankara, 2014
- III. **YUZUNCU YIL UNIVERSTY International Environmental Sciences semposium of Van IESSV'14- Abstract Book**  
Kul A. R. , Bildirici N., OCAK S.  
Bizim Büro Matbaacılık San.Tic.Ltd.Şti., Ankara, 2014

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ISOTHERM STUDIES OF METHYLENE BLUE ADSORPTION USING Nigella Sativa BAGASSE**  
Kaptanoğlu S., Kul A. R. , Aldemir A., Üstek Cengiz Ş.  
2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.333-340
- II. **ISOTHERM STUDIES OF MALACHITE GREEN ADSORPTION USING Nigella Sativa BAGASSE**  
Kaptanoğlu S., Kul A. R. , Aldemir A., Üstek Cengiz Ş.  
2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.341-348
- III. **Statistical Modeling of Lead (Pb) Adsorption on Clay Minerals of Çelebibabağ**  
Demir C., Kul A. R. , Demir Y., Yıldız H., Keskin S.  
International Conference on Data Science, Machine Learning and Statistics-2019 (DMS-2019), Van, Turkey, 26 - 29 June 2019, pp.273-276
- IV. **VAN İLİNDE YETİŞEN SÖĞÜT AĞACINDAN ALINAN YAPRAKLAR ÜZERİNDE METİLEN MAVİSİ ADSORPSİYONU ÇALIŞMASININ KİNETİK HESAPLAMALARI**  
Kul A. R. , ELİK H., Aldemir A., UÇKAN A.  
UMTEB 6. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, Iğdır, Turkey, 11 - 12 April 2019, pp.1119
- V. **Methylene Blue Adsorption on Salix Babylonica Shavings: Kinetic Studies**  
Aldemir A., Kul A. R. , Elik H., Atasoy N.  
International Euroasian Conference on Science, Engineering and Technology (EuroasianSciEnTech 2018), Gaziantep, Turkey, 22 - 23 November 2018, pp.711-717
- VI. **Methylene Blue Adsorption on Salix Babylonica Shavings: Isotherm and Thermodynamics Studies**  
Aldemir A., Kul A. R. , Atasoy N., ELİK H.  
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), Ankara,

Turkey, 22 - 23 November 2018, pp.691-700

- VII. **VAN İLİNDE YETİŞEN SÖĞÜT AĞACINDAN ALINAN TALAŞ ÜZERİNDE MALAHİT YEŞİLİ ADSORPSİYONU ÇALIŞMASININ TERMODİNAMİK VE İZOTERM HESAPLAMALARI**  
ELİK H., Kul A. R. , Atasoy N., Aldemir A.  
1. ULUSLARARASI İĞDIR MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Iğdır, Turkey, 6 - 08 November 2018, pp.811-823
- VIII. **VAN İLİNDE YETİŞEN SÖĞÜT AĞACINDAN ALINAN TALAŞ ÜZERİNDE MALAHİT YEŞİLİ ADSORPSİYONU ÇALIŞMASININ KİNETİK HESAPLAMALARI**  
ELİK H., Kul A. R. , Atasoy N., Aldemir A.  
1. ULUSLARARASI İĞDIR MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Iğdır, Turkey, 6 - 08 November 2018, pp.804-811
- IX. **SEDİMENT KULLANILARAK ATIK SULARDAN RHODAMİNE-B GİDERİLMESİNDE İZOTERM VE KİNETİK ÇALIŞMALAR**  
Kul A. R. , BENEK V., ELİK H.  
UMDS2018, Van, Turkey, 11 - 13 October 2018, pp.161-169
- X. **Olgu Sunumu: Aritmi İle Kendini Belli Eden Kardiyak Miksoma**  
Gür A. K. , Ünal H., Yürektürk Ş., Kul A. R.  
UMDS2018, Van, Turkey, 11 - 13 October 2018, pp.398-402
- XI. **KİNETİK CALCULATIONS OF METHYLENE BLUE ADSORPTION STUDY ON ALMOND SHELL TAKEN FROM VAN AKDAMAR ISLAND**  
ELİK H., Kul A. R. , Aldemir A., BENEK V.  
UMDS2018, Van, Turkey, 11 - 13 October 2018, pp.199-205
- XII. **Effects of heavy metals cancerogenic**  
Kaptanoğlu S., Oto G., Yüksek S., Kul A. R.  
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Turkey, 11 - 13 October 2018, pp.375-382
- XIII. **Elma Kabuğundan Elde Edilen Aktif Karbon Kullanılarak Atık Sulardan Krom Ağır Metalinin Giderilmesinde İzoterm ve Termodinamik Çalışmalar**  
Kul A. R. , BENEK V., ELİK H.  
UMDS2018, Van, Turkey, 11 - 13 October 2018, pp.170-176
- XIV. **Thermodynamic and Isotherm Calculations Of Methylene Blue Adsorption Study On Almond Shell Taken From Van Akdamar Island**  
Elik H., Kul A. R. , Aldemir A., Benek V.  
Uluslararası Müzik Sağlık ve Dans Kongresi, Van, Turkey, 10 - 13 October 2018, pp.1-9
- XV. **Van Akdamar Adasından Alınan Badem Kabuğu Üzerinde Kristal Viyole Adsorpsiyonu Çalışmasının Termodinamik ve İzoterm Hesaplamaları**  
Elik H., Kul A. R. , Aldemir A., Atasoy N.  
Zeugma I. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Turkey, 13 - 16 September 2018, vol.2, pp.998-1006
- XVI. **VAN AKDAMAR ADASINDAN ALINAN BADEM KABUĞU ÜZERİNDE KRİSTAL VİYOLE ADSORPSİYONU ÇALIŞMASININ TERMODİNAMİK VE İZOTERM HESAPLAMALARI**  
ELİK H., Kul A. R. , Atasoy N., Aldemir A.  
ZEUGMA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 13 - 16 September 2018, pp.998-1006
- XVII. **Van Akdamar Adasından Alınan Badem Kabuğu Üzerinde Kristal Viyole Adsorpsiyonu Çalışmasının Kinetik Hesaplamaları**  
Elik H., Kul A. R. , Aldemir A., Atasoy N.  
Zeugma I. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Turkey, 13 - 16 September 2018, vol.2, pp.991-997
- XVIII. **VAN ERÇEK GÖLÜNDEN SODA KÜLÜ (NA<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>) VE (NAHCO<sub>3</sub>) POTANSİYELİNİN ARAŞTIRILMASI**  
ELİK H., Kul A. R. , Erge H., Selçuk A., Aldemir A.  
13. ULUSAL KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Van, Turkey, 03 September 2018 - 06 September 2019, pp.6876-

- XIX. VAN ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİNİN İÇİNDEN GEÇEN AKARSUYUN ANYONİK YÜZEY AKTİF MADDE KİRLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**  
ELİK H., Kul A. R. , Erge H., Selçuk A.  
13. ULUSAL KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Van, Turkey, 03 September 2018 - 06 September 2019, pp.6872
- XX. PORTAKAL KABUĞUNDAN ELDE EDİLEN AKTİF KARBON KULLANILARAK ATIK SUDAN KADMIYUM AĞIR METALİNİN GİDERİLMESİNDE KİNETİK ÇALIŞMALAR**  
Kul A. R. , BENEK V., ELİK H., Alkan S., Selçuk A.  
AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ ÖZET KİTABI, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.284
- XXI. Statistical Modeling of Lead (Pb) Adsorption on Clay Minerals of Çelebibağ**  
Demir C., Kul A. R. , Demir Y., Yıldız H., Keskin S.  
International Conference on Data Science, Machine Learning and Statistics-2019 (DMS-2019), Van, Turkey, 26 - 29 June 2018, pp.273-276
- XXII. Determination of Manganese (Mn) Level in Petrol Station Employees**  
Kul A. R. , Alacabey İ., Alacabey N., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Meydan İ.  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 November 2017, pp.134
- XXIII. Characterization of Sediments of Van Lake**  
Alacabey N., Kul A. R. , Çibuk S., Kayan C., Kömüroğlu A. U. , ALKAN H., ALACABEY İ.  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 November 2017, pp.135
- XXIV. Vangözü Sedimentinin Karakterizasyonu**  
Alacabey N., Kul A. R. , Çibuk S., Kayan C., Kömüroğlu A. U. , ALKAN H., ALACABEY İ.  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.160
- XXV. Determination of Selenium (Se) Level in Hair Samples of Petrol station Employees in van Province**  
Kömüroğlu A. U. , Alacabey N., Kul A. R. , ALACABEY İ., Yücel U. M. , Kaptanoğlu S., Çibuk S., Seçkin ., Atasoy N.  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.142
- XXVI. PORTAKAL KABUKLARINDAN KİMYASAL AKTİVASYONLA ELDE EDİLEN AKTİF KARBONUN ÇÖZELTİ ORTAMINDAKİ KOBALT ADSORPSİYON DENGE ÇALIŞMASI**  
Kul A. R. , Öntürk H.  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.185-193
- XXVII. Determination of Co Level in Hair of Petrol Station Workers in Van Province**  
ALACABEY İ., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Kul A. R. , Alacabey N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Seçkin .  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.132
- XXVIII. 'Adsorption of textile dyes from aqueous by Juniperus chinensis L. using cone**  
Kubilay Ş., Kul A. R. , Selçuk N., Savran A.  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.390
- XXIX. Van ili Petrol istasyonlarında Çalışan İşçilerin Saç Örneklerinde Selenyum (Se) Miktarının Belirlenmesi**  
Kömüroğlu A. U. , Alacabey N., Kul A. R. , ALACABEY İ., Yücel U. M. , Kaptanoğlu S., Çibuk S., Seçkin .  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.151
- XXX. Petrol İstasyonu Çalışanlarında Manganez (Mn) Düzeyinin Belirlenmesi**  
Kul A. R. , Alacabey İ., Alacabey N., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Meydan İ.  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.389
- XXXI. Molybdenum Level in The Petrol Station Staff**  
ALACABEY İ., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Kul A. R. , Alacabey N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Seçkin .  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.140
- XXXII. Adsorption Of Textile Dyes From Aquous Solutions By Juniperus Chinensis L. Using Cone**  
Kubilay Ş., Kul A. R. , Selçuk N., Savran A.  
İMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.390
- XXXIII. Van İli Kırsalında Su Numunelerindeki Kadmiyum ve Nikel Miktarının Belirlenmesi**  
Görentaş N., Kaptanoğlu S., Kul A. R.

- IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.379
- XXXIV. **Van İli Benzin İstasyonu Çalışanların Saçlarında Co düzeyinin belirlenmesi**  
Alacabey İ., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Kul A. R. , Alacabey N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Seçkin .  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.388
- XXXV. **Cobalt Adsorption Equilibrium Study in Sulotion Environment of Active carbon Obtained By Chemical Activation From Orange Peel**  
Kul A. R. , Öntürk H.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.323
- XXXVI. **Adsorption Of Textile Dyes From Aquous Solutions By Elaeagnus Angustifolia L. Using Wood Shavings**  
Selçuk N., Kul A. R. , Kubilay Ş., Kaptanoğlu S.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.391
- XXXVII. **Petrol istasyonlarında Çalışan İşçilerde Molibden Düzeyi**  
ALACABEY i., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Kul A. R. , Alacabey N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Seçkin .  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.152
- XXXVIII. **INVESTIGATION OF THE NABR - BA(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub> - H<sub>2</sub>O WATER-SALT TERNARY SYSTEM AT +50°C**  
Erge H., TAVŞAN V., Kul A. R. , KAHRAMANER F.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.373
- XXXIX. **ELEMENTAL ANALYSIS METHODS FOR VEGETABLE SAMPLES WITH ICP-MS**  
KILIÇ M., Kul A. R. , KILIÇ S.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.254
- XL. **KINETICS STUDIES OF ZINC ADSORPTION ON VAN PUMICE**  
Kul A. R. , BENEK V., ALACABEY i., Onursal N.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.406
- XLI. **CHARACTERISATION OF ACTIVE CARBON FROM ORANGE SKIN BY MEANS OF CHEMICAL ACTIVATION AND THE USE OF IT IN THE ADSORPTION OF COPPER**  
Kul A. R. , Alacabey N., ALKAN H., Alacabey .  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.102
- XLII. **REMOVAL OF CHROMIUM HEAVY METAL FROM WASTE WATER USING VAN PUMICE**  
Kul A. R.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 October 2017, pp.101
- XLIII. **A Comporation of the approach regarding medical waste management of siirt district and relevant application**  
Onursal N., Kul A. R.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 22 October - 25 January 2017, pp.104
- XLIV. **Vangölü'ne Dökülen Bendimahi Akarsuyunun Geçtiği Alanlardaki Su ve Çamur Örneklerinde Ağır Metal Miktarının Farklı İklim Koşullarındaki Değişimlerinin İncelenmesi ve Turizme Etkileri**  
Kaptanoğlu S., Kul A. R.  
Uluslararası Batı Asya Turizm Araştırmaları Kongresi, Van, Turkey, 28 September - 01 October 2017, pp.126-127
- XLV. **The Investigation of the Changes of Heavy Metal Amounts in Water and Slude Examples at the Areas Where Bendimahi River Flows into the Van Lake in Different Climatic Condions**  
Kaptanoğlu S., Kul A. R.  
İnternational West Asia Congress of Tourism Research, Van, Turkey, 28 September - 01 October 2017, pp.30
- XLVI. **Portakal Kabuklarından Kimyasal Aktivasyonla Aktif Karbon Eldesi Karakterizasyonu ve Çinkonun Adsorpsiyonunda Kullanılması**  
Kul A. R. , Demir H., Güller A., Yörük İ. H.  
IV. International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, vol.2, pp.431-436
- XLVII. **Sorption Kinetic and Equilibrium Studies of Methylene Blue on Diatomite (Çaldıran/Van )**  
Kul A. R. , Alacabey N., ALKAN H., ODABAŞI M., KAYAN C., ACET Ö., ALACABEY i.  
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB2017), Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.240

- XLVIII. Adsorption Equilibrium Studies on the Raw Çaldıran Diatomite (Çaldıran/Van) of Heavy Metal (Lead)**  
Kul A. R. , Alacabey N., ALKAN H., ODABAŞI M., KAYAN C., ACET Ö., ALACABEY i.  
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB2017), Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, pp.218
- XLIX. THE ADSORPTION OF DYES WITH ACTIVATED CARBON DERIVED FROM SHELL OF PISTACIA TEREBINTHUS, SIIRT**  
Selçuk A., Ocak S., Kayar Z., Kul A. R. , Selçuk K.  
7th INTERNATIONAL CONFERENCE OF ECOSYSTEMS, Tirana, Albania, 2 - 05 June 2017, pp.81-82
- L. APPLE SHELL (VAN- MURADİYE) IS USED FROM THE AQUEOUS SOLUTIONS TEXTILE MATERIALS BY ADSORPTION BY ADSORPTION**  
KUL A. R. , OCAK S., Selçuk A.  
International Conference of Ecosystem ICE2017, Tiran, Albania, 2 - 05 June 2017, pp.81-82
- LI. APPLE SHELL (VAN-MURADIYE) IS USED FROM THE AQUEOUS SOLUTIONS TEXTILE MATERIALS BY ADSORPTION**  
Selçuk A., Ocak S., Kayar Z., Kul A. R. , Selçuk K.  
7th INTERNATIONAL CONFERENCE OF ECOSYSTEMS, Tirana, Albania, 2 - 05 June 2017, pp.81
- LII. Environmental Usage Of P(Amps-Co-AptmacI)-Lentinus Tigrinus (Bull.) Fr. Bio-Composite Hydrogel**  
Alpaslan D., Erşen Dudu T., Kul A. R. , Aktaş N.  
3rd International Conference on Engineering and Natural Sciences, Budapeşte, Hungary, 3 - 07 May 2017, pp.598
- LIII. THE ADSORPTION OF DYES WITH ACTIVATED CARBON DERIVED FROM SHELL OF PISTACIA TEREBINTHUS, SIIRT**  
Selçuk A., OCAK S., KAYAR Z., KUL A. R. , Selçuk K.  
International Conference of Ecosystems (ICE2017), Tiran, Albania, 2 - 05 May 2017, no.141, pp.81
- LIV. Comparison of thermochemical conversion processes of biomass to bio-oil production**  
Durak H., Kul A. R.  
2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2017, pp.494
- LV. Mardin İlindeki Katı Atık Potansiyellerinin Yıllık Dağılımlarının İncelenmesi**  
Onursal N., Kul A. R. , Selçuk A.  
ISEM2016, 3 rd International Symposium on Environment and Morality, Antalya, Turkey, 4 - 06 November 2016, pp.318-345
- LVI. İdiyopatik periferik fasial paralizi hastalarında serum eser element ve bazı ağır metal düzeylerinin değerlendirilmesi**  
Bozan N., Koçak Ö. F. , Demir H., Demir C. Y. , Karadaş S., Avcı K., Turan M., Kul A. R. , Kiroğlu A. F. , Çankaya H.  
38. TÜRK ULUSAL KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2016, pp.346
- LVII. Using Natural Stone Pumice in Van Region On Adsorption Of Some Textile Dyes**  
Kul A. R. , BENEK V., Onursal N.  
28. Ulusal Kimya Kongresi, Mersin, Turkey, 15 - 21 August 2016, no.43, pp.243
- LVIII. Balance Work of Cadmium Heavy Metal Adsorptions On Van Pumices**  
Kul A. R. , Benek V., Selçuk A., ÇAKIR T.  
28. Ulusal Kimya Kongresi, Mersin, Turkey, 15 - 21 August 2016, no.43, pp.415
- LIX. LAGENARIA SICERARI FRUIT LEAD OBTAINED BY ACTIVATED CARBON SHELL OF HEAVY METALS FROM AQUEOUS REMOVAL**  
Kubilay Ş., Kul A. R. , Yıldız H., Selçuk N., Savran A.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Iran, 5 - 08 June 2016, pp.22
- LX. SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN UYGULAMA ALANLARINDA YAŞADIKLARI BAZI SORUNLARIN İRDELENMESİ**  
Kul A. R.  
Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okullarında Uygulanan Programların Uygulanması ve Eğitim Standartlarının Belirlenmesi Çalışmayı - II, Şanlıurfa, Turkey, 12 - 14 May 2016, no.2, pp.3-4

- LXI. **Adsorption of Crystal Violet on Activated Carbon Prepared from Coal Flotation Concentrate**  
Aydogmus R., Depci T., SARIKAYA M., Kul A. R., ÖNAL Y.  
World Multidisciplinary Earth Sciences symposium (WMESS), Prague, Czech Republic, 5 - 09 September 2016, vol.44
- LXII. **POLİKİSTİK OVER SENDROMLU OLAN KADINLARDA BETATROFİN SEVİYESİ**  
Kömüroğlu A. U. , Üçler R., Çokluk E., Alay M., Kul A. R.  
XVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40, no.1, pp.218
- LXIII. **İdiyopatik periferik fasial paralizi hastalarında serum eser element ve bazı ağır metal düzeylerinin değerlendirilmesi**  
Bozan N., Kocak Ö. F. , Demir H., Demir C. Y. , Karadaş S., Avcı K., Turan M., Kul A. R. , Kiroğlu A. F. , Çankaya H.  
38.Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahis Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2015, vol.5, no.6, pp.343
- LXIV. **'Aktif Karbon Üzerinde Krom (III) İyonlarının Adsorpsiyon Kinetiği**  
Kul A. R. , Alkan S., Alacabey İ., Savran A.  
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Turkey, 23 - 28 August 2015, pp.832
- LXV. **Rhodamin-B'nin kil (Bardakçı/Van)Minerali üzerindeki Adsorpsiyon Dengesi ve Termodinamik Parametreler**  
Kul A. R. , Atasoy N., Alacabey İ., Kaptanoğlu S.  
27.Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Turkey, 23 - 28 August 2015, pp.840
- LXVI. **Bardakçı Kili Üzerine Rhodamin-B'nin Adsorpsiyon Kinetiği**  
Kul A. R. , Alacabey İ., Durak H.  
27. Ulusal kimya kongresi, Çanakkale, Turkey, 23 - 28 August 2015, pp.5
- LXVII. **HEAVY METALS LEVELS IN İNDOOR ENVİRONMENTS**  
Ocak S., Kul A. R.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.89
- LXVIII. **STATİSTİKAL MODELİNG FOR COBALT İONS ADSORBTİON ON NATURAL ADSORBANCE SUBSTANCE**  
Kul A. R. , Demir C., Alkan S., Keskin S.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.20
- LXIX. **REMOVAL OF ZINC IONS FROM AQUEOUS SOLUTIONS USING ACTIVATED CARBON**  
Kul A. R. , Kubilay Ş., Atasoy N., Kaptanoğlu S., Selçuk N., ÇOLAK M. U.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.57-58
- LXX. **STUDY OF THERMODYNAMİC PARAMETERS OF DYE ADSORBTİON ON NATURAL AND COMMERCİAL CLAY**  
Selçuk A., Önal G., Kuyucu A. E. , Kul A. R.  
5th INTERNATIONAL CONFERENCE OF ECOSYSTEMS, Tirane, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.60-61
- LXXI. **LAGENARIA SICERARI FRUIT LEAD OBTAINED BY ACTIVATED CARBON SHELL OF HEAVY METALS FROM AQUEOUS REMOVAL**  
Kul A. R. , Kubilay Ş., Selçuk N., Yıldız H., Savran A.  
5 th INTERNATIONAL CONFERENCE OF ECOSYSTEMS, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.21-22
- LXXII. **İNVESTİGATION OF İSOTHERM PARAMETERS OF PAİNT ADSORBTİON ON ACTIVE CARBON**  
Selçuk A., Önal G., Kul A. R. , KUYUCU A. E.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.59
- LXXIII. **ANALYSIS OF THE ADSORBTİON İSOTHERM AND KİNETİC COALT PUMİCE**  
Ocak S., Kul A. R. , Alkan S., BENEK V.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.75-76
- LXXIV. **COPPER REMOVAL FROM WATER WASTE WİTH NATURAL PUMİCE**  
Ocak S., Kul A. R. , Alkan S., Selçuk A., BENEK V.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.50-51
- LXXV. **investigation of thermodynamic parameters of dye adsorption onto active carbon**  
KUYUCU A. R. , SELÇUK A., SELÇUK A. R. , ÖNAL G.  
5th İnternational Conference of Ecosystems(ICE2015), Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.339-341

- LXXVI. **Statistical Modeling of Copper Ions Absorption on Van Pumice**  
Demir C., Keskin S., Kul A. R. , Alkan S.  
5 th International Conference of Ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.45
- LXXVII. **SOME PARAMETERS AND LEVELS OF ARSENIC IN WATER PROVINCE OF VAN**  
Kul A. R. , Demir C., Demir H.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.19-20
- LXXVIII. **İNVESTİGATION OF THERMODYNAMIC PARAMETERS OF DYE ADSORPTION ON NATURAL CLAY AND COMMERCIAL CLAY**  
Selçuk A., Önal G., Kul A. R. , KUYUCU A. E.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.60
- LXXIX. **EFFECTS OF HEAVY METALS ON ENVIRONMENT AND CANCER**  
Demir H., Bildirici N., Kul A. R. , Demir C.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, vol.1, pp.33
- LXXX. **ANLYZED IN TERMS OF CONCENTRATION OF SOME HEAVY METALS IN DEĞİRMENDERE AND ENGİL(VAN) STREAM IN THE SEASONAL VARIATIONS**  
Kaptanoğlu S., Kul A. R. , BAKIR A.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.51-52
- LXXXI. **Heavy Metals Leves İn Rainwater And Snow Water İn Van**  
Atasoy N., KORKMAZ S., Kul A. R. , Yücel U. M. , Kaptanoğlu S.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.65-66
- LXXXII. **Comparison of Van Center Before and After Earthquake Air Gamma Radiation Dose Rate Measurement**  
Çakır T., Kul A. R. , Koçmen M. A.  
International Conference of Ecosystem ICE2015, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.1
- LXXXIII. **THE İNVESTİGATION OF İSTOHERMM PARAMETERS OF DYE ADSORPTION ON NATURAL CLAY AND COMMERCIAL CLAY**  
Selçuk A., Kul A. R. , KUYUCU A. E. , Önal G.  
5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.60-61
- LXXXIV. **Computer Assisted Training on Mathematics Lesson for the 6th Grade Students on Azerbaijan Middle Schools**  
Bashirov N., Alekberova A., Kul A. R. , Mustafayeva J., Chiyaneh A. B.  
International Educational Technology Conference IETC, Illinois, United States Of America, 3 - 05 September 2014, vol.176, pp.616-620
- LXXXV. **SULU ORTAMDAKİ TEKSTİL BOYAR MADDE KİRLİLİKLERİNİN ADSORPSİYON TEKNIĞİ İLE UZAKLAŞTIRILMASI**  
Kul A. R. , Selçuk A., Ocak S.  
2. Uluslararası Çevre ve Ahlak Sempozyomu, Adıyaman, Turkey, 24 - 26 October 2014, pp.151-156
- LXXXVI. **VAN İLİNDEKİ İÇME SULARINDA KİRLİLİK BOYUTUNUN İNCELENMESİ**  
Ocak S., Kul A. R. , Demir C., Onursal N., Selçuk A., Erge H., BENEK V.  
2. Uluslararası Çevre ve Ahlak Sempozyomu, Adıyaman, Turkey, 24 - 26 October 2014, pp.476-477
- LXXXVII. **VAN İLİ MERKEZİNDEKİ İLKÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİNİN ÇEVRE KİRLİLİĞİNE BAĞLI OLARAK SAĞLIK KONULARINDAKİ TUTUM VE DAVRANIŞKARININ İRDELENMESİ**  
Aksakal K., Kul A. R. , Kaptanoğlu S., Kaplan H., Atasoy N.  
2. Uluslararası Çevre ve Ahlak Sempozyomu, Adıyaman, Turkey, 24 - 26 October 2014, pp.834-840
- LXXXVIII. **Serbest Oksijen Radikallerinin Çevresel Önemi**  
Kul A. R. , Demir H., Demir C., Selçuk A., Ocak S., Kömüroğlu A. U.  
2. Uluslararası Çevre ve Ahlak Sempozyomu, Adıyaman, Turkey, 24 - 26 October 2014, pp.841-844
- LXXXIX. **Na<sub>2</sub>(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-Ba(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>- H<sub>2</sub>O ÜÇLÜ SİSTEMİN ODA SICAKLIĞINDA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜNÜN VE FAZ DENGESİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Erge H., Adıgüzel V., Kul A. R. , TURAN H., TAVŞAN V.  
ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2014, Van, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.61



- XC. KATI ATIK YAKMA TESİSLERİ VE PCDD/PCDF GİDERİMİ**  
Ocak S., Ardalı Y., Kul A. R. , Selçuk A.  
ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2014, Van, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.49
- XCII. ABELMOSCHUS ESCULENTUS BİTKİ SAPLARIYLA AĞIRMETAL GİDERİM ÇALIŞMALARI**  
Kul A. R. , Ardalı Y., Ocak S., Selçuk A., Savran A.  
ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2014, Van, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.64
- XCIII. CITRUS AURANTIUM KABUKLARININ AĞIR METAL GİDERİMİNDE ADSORBENT OLARAK KULLANILMASI**  
Kul A. R. , Selçuk A., Ardalı Y., Ocak S., Alacabey İ., Erge H.  
ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2014, Van, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.63
- XCIV. KATI ATIK DEPONİ ALANLARI VE AĞIR METAL KİRLİLİĞİ**  
Ocak S., Kul A. R. , Selçuk A.  
ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2014, Van, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.34
- XCIV. Removal of alizarin red S from aqueous solutions by adsorption using activated carbons prepared from walnut shell by ZnCl<sub>2</sub> activation**  
Savran A., Kul A. R. , Kubilay Ş., Gür A., Gözetin İ.  
International Environmental Science Symposium, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.205
- XCIV. Investigation of Drinking Water Availability of Van City Center**  
Ocak S., Durak H., Alacabey İ., Meydan İ., Kul A. R. , Seçkin H.  
International Environmental Sciences Symposium of Van, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.5
- XCVI. Activated carbon production from Van apple pulp and use of in textile dyes adsorption**  
Kul A. R. , Savran A.  
International Environmental Science Symposium, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, vol.pp-120, pp.300
- XCVII. Biyokütleden piroliz yöntemiyle biyoyağ eldesi üzerine katalizör etkisi (The Effect of Catalyst on Produces Bio-oil to Biomass by Pyrolysis)**  
Durak H., Aysu T., Kul A. R.  
5. National Catalysis Conference, Adana, Turkey, 23 - 26 April 2014, pp.1
- XCVIII. Biyokütleden piroliz yöntemiyle biyoyağ eldesi üzerine katalizör etkisi**  
Durak H., Aysu T., Kul A. R.  
5. Ulusal Kataliz Kongresi, Adana, Turkey, 23 - 26 April 2014, pp.5
- XCIX. Çinko Klorür ile aktifleştirilmiş aktif karbon örneğine immobilize edilen enzime pH etkisi**  
ALKAN S., Kul A. R. , Atasoy N., Meydan İ., Özdek U., Selçuk A.  
7.Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.96
- C. HCl İLE KİMYASAL AKTİVASYON SONUCU ÜRETİLEN AKTİF KARBONA İMMOBİLİZE EDİLEN ENZİMİN KİNETİĞİNİN İNCELENMESİ**  
Kul A. R. , ALKAN S., Genel Y., Meydan İ., Selçuk A., EROL N.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.94
- CI. ZnCl<sub>2</sub> İLE AKTİFLEŞTİRİLMİŞ AKTİF KARBON NUMUNESİNE İMMOBİLİZE EDİLEN ENZİME SICAKLIĞIN ETKİSİ**  
Kul A. R. , ALKAN S., Selçuk A., EROL N., Meydan İ., Alacabey İ.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.91
- CII. VAN İLİ ÇEVRESİNDEKİ ATIK SULARDAN İZOLE EDİLEN BAZI BAKTERİLERDE PLAZMİD KODLU AĞIRMETAL DİRENİLİĞİ VE TRANSFORMASYON OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI**  
Kul A. R. , Alacabey İ., DOSTBİL N., Seçkin H., Özdek U.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.106
- CIII. KOH İLE HAZIRLANAN AKTİF KARBON ÜZERİNE İMMOBİLİZE EDİLEN ENZİM İÇİN TERMODİNAMİK HESAPLAMALAR**  
ALKAN S., Kul A. R. , Kubilay Ş., Yalçınkaya Z., Özdek U., EROL N.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.100
- CIV. KOH İLE HAZIRLANAN AKTİF KARBON ÖRNEĞİNE AİT SERBEST VE İMMOBİLİZE ENZİMİN AKTİVİTESİ ÜZERİNE SICAKLIĞIN ETKİSİ**

- ALKAN S., Kul A. R. , Kaptanoğlu S., Kubilay Ő., Özdek U.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.98
- CV. **HCl Aktifleştirilmiş Aktif karbon Örneğine İmmobilize Edilen Enzime pH Etkisi**  
Kul A. R. , ALKAN S., Özdek U., Akman N., Selçuk A., Meydan İ.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.89
- CVI. **Polifenol Oksidaz Enziminin (E.C.1.14.18.1) Fındık kabuğundan Elde Edilen Aktif Karbon Őzerindeki Adsorpsiyon Dengesi ve Termodinamik Parametreleri**  
Alkan S., Kul A. R. , Erol N., Savran A., Kaptanoğlu S., Kubilay Ő.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013
- CVII. **KOH İLE HAZIRLANAN AKTİF KARBON ÖRNEĞİNE AİT SERBEST VE İMMOBİLİZE ENZİMİN AKTİVİTESİ ŐZERİNE PH ETKİSİ**  
Kul A. R. , ALKAN S., Kaptanoğlu S., Atasoy N., EROL N.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.99
- CVIII. **ORJİNAL FINDIK KABUĞUNDAN ELDE EDİEN AKTİF KARBONA AİT SERBEST VE İMMOBİLİZE ENZİM AKTİVİTESİ ŐZERİNE SICAKLIĞIN ETKİSİ**  
ALKAN S., Kul A. R. , Meydan İ., Atasoy N., Selçuk A., EROL N.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.97
- CIX. **HCl Aktifleştirilmiş Aktif Karbona İmmobilize Edilen Enzimin Farklı DeriŐimŐerdeki İyonik Őiddet Değerlerinin Hesaplanması**  
Kul A. R. , ALKAN S., Selçuk A., EROL N., Alacabey İ.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.90
- CX. **Van İli Merkezindeki Makro Element Düzeyleri ve İçme ve Kullanma Sularında Ağır Metal ve Bazı**  
Atasoy N., Yücel U. M. , Alacabey İ., Kul A. R.  
IV. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Elazığ, Turkey, 11 - 14 September 2013, pp.12
- CXI. **Van ili içme sularında ağır metal ve iz element düzeyleri**  
Atasoy N., Yücel U. M. , Kul A. R. , ALACABEY İ.  
IV. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Elazığ, Turkey, 11 - 14 September 2013, pp.84-85
- CXII. **DOĞAL VE AKTİVE EDİLMİŞ DİATOMİTLER ŐZERİNDE 3,4-DİHİDROSİBENZALDEHİTİN SORPSİYON KİNETİK SABİTLERİNİN GEOMETRİK YAKLAŐIMLARLA BELİRLENMESİ**  
Kul A. R. , Alacabey İ.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.162
- CXIII. **Na2Cl2-BaCl2-H2O ŐÇLŐ SU TUZ SİSTEMİNİN ODA SICAKLIĞINDA İZOTERMİK YŐNTEMLER ÇŐZÜNŐRLŐĐŐNÜN VE FAZ DENGELERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Kul A. R. , Meydan İ., Erge H.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.168
- CXIV. **3,4-DİHİDROKSİBENZALDEHİTİN DOĞAL VE AKTİVE EDİLMİŞ DİATOMİT(ÇALDIRAN-VAN) ŐZERİNDEKİ ADSORPSİYON DENGE ÇALIŞMALARI**  
Kul A. R. , Alacabey İ.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.163
- CXV. **3-HİDROKSİBENZALDEHİTİN BENTONİT ZERİNDEKİ ADSORPSİYON MEKANİZMASININ İNCELENMESİ**  
Kul A. R. , Meydan İ., Alacabey İ., Özdek U., Erge H., Selçuk A.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.169
- CXVI. **AKTİVE EDİLMİŞ KAOLİN ŐZERİNDE 4-HİDROKSİBENZALDEHİTİN ADSORSİYON KİNETİĞİ**  
Kul A. R. , Özdek U., Alacabey İ., Meydan İ., Selçuk A., Erge H.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.259
- CXVII. **BAKIR VE KROM İYONLARININ DOĞAL VE AKTİVİTE EDİLMİŞ KAOLİN ŐZERİNDEKİ ADSORPSİYONUN İZOTERM, KİNETİK VE TERMODİNAMİK ANALİZİ**  
Kul A. R. , ESER E., ÇİFTÇİ A., Özdek U., Alacabey İ., Meydan İ.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.105
- CXVIII. **YALANCI TESPİH AĞACI (STYRAX OFFICINALIS L.) TOHUMUNDAN FARKLI YOLLARLA ELDE EDİLEN AKTİF KARBONLA AĞIR METAL (KROM-NİKEL) ADSORPSİYONU**

- Kul A. R., Selçuk A., Alacabey İ., Özdek U., Meydan İ., Selçuk N.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.42
- CXIX. **STYRAX OFFICINALIS L. TOHUMUNDAN ELDE EDİLEN AKTİF KARBONLAR ÜZERİNDE AĞIR METALİN (NİKEL) ADSORPSİYON KİNETİĞİ**  
Kul A. R., Selçuk A., Erge H., Alacabey İ., ÇİFTÇİ A., ESER E.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.41
- CXX. **SULU ORTAMDAKİ AĞIR METAL (BAKIR) İYONUN DOĞAL VE AKTİVE EDİLMİŞ BENTONİT ÜZERİNDEKİ ADSORPSİYON DENGE ÇALIŞMALARI**  
Kul A. R., ÇİFTÇİ A., Alacabey İ., ESER E., Selçuk A., Erge H.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.25
- CXXI. **Na<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>-Ba(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)-H<sub>2</sub>O ÜÇLÜ SU-TUZ SİSTEMİNİN ODA SICAKLIĞINDA TERMİK YÖNTEMLE ÇÖZÜNÜRLÜLÜĞÜNÜN VE FAZ DENGELERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Kul A. R., Özdek U., Erge H.  
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.258
- CXXII. **Leguminosae Familyasına ait Vigna sinensis Bitkisinin Antibakteriyal Etkisi**  
Dostbil N., Kul A. R., Atasoy N., Alacabey İ., Seçkin İ., Meydan İ.  
6. Ulusal Afinitive Teknikleri Kongresi, Aksaray, Turkey, 26 - 29 May 2010, pp.7
- CXXIII. **YALANCI TESPİH AĞACI (STYRAX AFFICINALIS L.) TOHUMUNDAN FARKLI YOLLARLA ELDE EDİLEN AKTİF KARBONLARLA AĞIR METAL (KURŞUN) ADSORPSİYONU**  
Kul A. R., Selçuk N., Erge H.  
III. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulları Sempozyumu, Van, Turkey, 18 - 22 June 2008, pp.287-288
- CXXIV. **DOĞAL ORTAMLARDAN İZOLE EDİLEN PSEUDOMONAS SPP. SUŞLARINDA BARYUM VE ÇİNKO BİLEŞİKLERİNİN İNHİBİTÖR ETKİSİ İLE BAZI ANTİBİYOTİKLERİN PLASMİD KÖKENLİ DİRENİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**  
DOSTBİL N., Kul A. R.  
III. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulları Sempozyumu, Van, Turkey, 18 - 22 June 2008, pp.172-179
- CXXV. **VAN SAĞLIK MESLEK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN PROGRAMLARIYLA İLGİLİ MEMNUNİYET DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Kul A. R., Esgün H. B.  
III. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulları Sempozyumu, Van, Turkey, 18 - 22 June 2008, pp.276-278
- CXXVI. **PLANTAGO LANCEOLATA L. BİTKİSİNİN ANTİBAKTERİYAL AKTİVİTESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**  
DOSTBİL N., Kul A. R.  
III. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulları Sempozyumu, Van, Turkey, 18 - 22 June 2008, pp.180-183
- CXXVII. **ADSORPTION OF ZINC FROM AQUEOUS SOLUTION ONTO NATURAL AND MODIFIED BENTONITES**  
Kubilay Ş., Savran A., BAŞAK İ., Kul A. R.  
III. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulları Sempozyumu, Van, Turkey, 18 - 22 June 2008, pp.233-244
- CXXVIII. **Removal of Cu (II) from aqueous solutions by adsorption on natural bentonite and modified bentonites**  
Savran A., Kubilay Ş., Kul A. R., Başak İ.  
, III. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Van, Turkey, 18 - 22 June 2008, pp.75-92
- CXXIX. **Van SHMYO Öğrencilerinin Okuldan Beklentileri ve Mezun Olduktan Sonra Bu Beklentilere Aldıkları Yanıtlar**  
Özdemir H., Kul A. R., Tütüncü M., Yasar S., Rağbetli C., Aksakal K., Oto G., Esgun H. B.  
II. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, İzmir, Turkey, 2 - 04 September 2007, pp.55
- CXXX. **Doğal ve Aktive Edilmiş Bentonit Üzerine Sulu Çözelti Ortamındaki Mangan İyonlarının Adsorpsiyon Denge Çalışmaları**  
Kul A. R., Koyuncu H., Özdek U., Durak H., Alacabey İ.  
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.5
- CXXXI. **Doğal ve Aktive Edilmiş Kaolinler Üzerine Sulu Çözelti Ortamındaki Kurşun-Kadmiyum İyonlarının Sorpsiyon Kinetik Sabitlerinin Geometrik Yaklaşımla Belirlenmesi**  
Kul A. R., Koyuncu H., Durak H., Alacabey İ., Ceylan H.

21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.5
- CXXXII. **DOĞAL VE AKTİVE EDİLMİŞ KAOLİNLER ÜZERİNDE 3-METOKSİBENZALDEHİTİN SORPSİYON DENGESİ VE TERMODİNAMİĞİ**  
Koyuncu H., Kul A. R. , Ceylan H., YILDIZ N., CALIMLI A.  
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Turkey, 5 - 09 September 2005, pp.759-766
- CXXXIII. **Sulu çözeltilerden Pb(II)'nin diatomit üzerindeki adsorpsiyonu**  
Kılıç N., Kul A. R. , Şener S.  
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Turkey, 5 - 09 September 2005, pp.591
- CXXXIV. **AKTİVE EDİLMİŞ BENTONİT ÜZERİNDE 3-HİDROKSİBENZALDEHİTİN ADSORPSİYON KİNETİĞİ**  
Koyuncu H., Kul A. R. , Ceylan H., YILDIZ N., CALIMLI A.  
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Turkey, 5 - 09 September 2005, pp.735-742
- CXXXV. **3-HİDROKSİBENZALDEHİTİN DOĞAL VE AKTİVE EDİLMİŞ BENTONİT ÜZERİNDEKİ ADSORPSİYON DENGESİ ÇALIŞMALARI**  
Koyuncu H., Kul A. R. , Ceylan H., YILDIZ N., CALIMLI A.  
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Turkey, 5 - 09 September 2005, pp.743-750
- CXXXVI. **3-METOKSİBENZALDEHİTİN SORPSİYON KİNETİK SABİTLERİNİN GEOMETRİK YAKLAŞIMLA BELİRLENMESİ**  
Koyuncu H., Kul A. R. , Ceylan H., YILDIZ N., CALIMLI A.  
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Turkey, 5 - 09 September 2005, pp.751-757
- CXXXVII. **Yüzeyi sodyum karbonatla modifiye edilmiş olan kaolin üzerine çinkonun adsorpsiyon kinetiği**  
Gür A., Kubilay Ş., Ceylan H., Şahan T., Yıldız A., Kul A. R.  
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Turkey, 5 - 09 July 2004
- CXXXVIII. **Bazı Salisil Asit Esterlerinin Elektron Apsorplama Spektrumlarının İncelenmesi**  
Genç H., Memmedova A., KUL A. R. , Hasanov B.  
XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2001, pp.1-2
- CXXXIX. **Doğal ve modifiye edilmiş olan bentonitin invers gaz kromatografi metoduyla bazı termodinamik parametrelerinin bulunması**  
Kubilay Ş., Kul A. R. , Savran A., Ceylan H.  
XIV Kimya Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 10 - 15 September 2000, vol.P26, pp.500
- CXL. **Van Gölü havzası sulak alanları, önemi ve karşılaştıkları problemler.**  
Adızel Ö., Tepe I., Alp Ş., Kul A. R.  
Sulak Alanların Korunması Uluslararası Toplantısı, Nevşehir, Turkey, 27 September - 01 October 1995, pp.10

## Other Publications

- I. **EMISSION INVENTORY OF GREENHOUSE GASES IN ARTVIN, TURKEY**  
Ocak S., Eryılmaz H., Kul A. R. , Selçuk A.  
Other, pp.286, 2014
- II. **ISOTHERM AND THERMODYNAMIC ANALYSIS OF ADSORPTIONS OF NATURAL AND ACTIVATED LAKE VAN SEDIMENT (BOTTOM MUD) SAMPLES BY CHROME(III) IONS**  
Kul A. R. , Alacabey İ.  
Other, pp.201, 2014
- III. **INVESTIGATION OF SOLUBILITY AND PHASE EQUILIBRIA OF NaCl- BaCl<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O TRIPLE WATER-SALT SYSTEM AT 25C TEMPERATURE BY ISHOTERMIC METHOD**  
Kul A. R. , Erge H., Meydan İ.  
Other, pp.240, 2014
- IV. **ELIMINATION OF Cu(II) IONS LOCATED IN WET ENVIRONMENTS WITH THE HELP ON WALNUT SHELLS**  
Kul A. R. , Onursal N., Koyuncu H., Selçuk A., Demir H.  
Other, pp.280, 2014

- V. **TEMPORAL VARIATION OF AIR QUALITY LEVELS IN VAN CITY CENTER**  
Ocak S., Çavdar E., Kul A. R. , Selçuk A.  
Other, pp.30, 2014
- VI. **REMOVAL OF ALIZARIN RED S FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY ADSORPTION USING ACTIVATED CARBONS PREPARED FROM WALNUT SHELL**  
Savran A., Kul A. R. , Kubilay Ş., Gözetten İ.  
Other, pp.202, 2014
- VII. **MATHEMATICAL MODEL OF IDEAL REPLACEMENT REACTOR**  
Beşirov N., Kul A. R. , Alekberova A., Mustafayeva j., Chiyaneh A. B.  
Other, pp.203, 2014
- VIII. **ADSORPTION OF DYE ON TO ACTIVATED CARBON OBTAINED FROM ZIVZIK POMARANATE**  
Selçuk A., KUYUCU A. E. , Kul A. R. , Ocak S.  
Presentation, pp.47, 2014
- IX. **REMOVAL LEAD IONS IN WASTEWATER USING ALMOND CRUST**  
Kul A. R. , Ardalı Y., Ocak S., Selçuk A.  
Presentation, pp.35, 2014
- X. **DYE REMOVAL FROM WASTE WATER USING NATURAL CLAY (BENTONITE)**  
Kul A. R. , Selçuk A., KUYUCU A. E. , Ocak S.  
Other, pp.277, 2014
- XI. **THE STUDY ON 3-HYDROXYBENZALDEHYDE'S ADSORPTION BALANCE REGARDING NATURAL AND ACTIVATED BARDAKÇI CLAY**  
Kul A. R. , Onursal N., Koyuncu H., Selçuk A., Çakır T.  
Other, pp.279, 2014
- XII. **ADSORPTION OF METHYLENE BLUE ONTO COMMERCIAL AND DERİK CLAY**  
Selçuk A., Önal G., Kul A. R. , KUYUCU A. E.  
Other, pp.274, 2014
- XIII. **THE USING NATURAL PUMİCE STONE FROM VAN REGION IN ADSORPTION SAME HEAVY METALS**  
Kul A. R. , ALKAN S., BENEK V.  
Other, pp.301, 2014
- XIV. **ADSORPTION ISOTHERM AND KINETIC ANALYSIS OF COBALT WITH MODIFIED BARDAKÇI CLAY (VAN)**  
Kul A. R. , Ardalı Y., Ocak S., Selçuk A.  
Other, pp.239, 2014
- XV. **INVESTIGATION OF SOLUBILITY AND PHASE EQUILIBRIA OF NaCl-Ba(H<sub>2</sub>PO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O TRIPLE WATER-SALT SYSTEM AT ROOM TEMPERATURE BY ISOTHERMIC METHOD**  
Kul A. R. , Erge H., Özdek U.  
Other, pp.241, 2014

## Supported Projects

Kul A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Boyar Maddelerin Doğal ve Aktifleştirilmiş Diatomit (Çaldıran/Van) Tarafından Sorpsiyonu ve Termodinamik Parametrelerinin Hesaplanması, 2019 - 2021

Kul A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Sulu Ortamdaki Bazı Boyar Maddelerin Bardakçı Kili Kullanılarak Giderilmesi, 2018 - 2019

Şaktanlı S. C. , Kul A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, 2018 - 2019

Kul A. R. , ONURSAL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Ağırmetal İyonlarının Doğal Ve Modifiye Edilmiş Kil Mineralleri SiirtKurtalan Üzerindeki Adsorpsiyonunun İzoterm Kinetik Ve Termodinamik Analizi, 2016 - 2019

Kul A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Van Pomzası ile Atık Sulardan Bazı Boyarmaddelerin Giderilmesi, 2017 - 2018

Atasoy N., Yücel U. M. , Kul A. R. , Kaptanoğlu S., Üçler R., Kömüroğlu A. U. , Project Supported by Higher Education Institutions, Van İli ve Çevresindeki Petrol İstasyonlarında Çalışan İşçilerin Saçlarında Ve Kanlarında Ağır Metal Düzeylerinin Saptanması (Pb, Zn,Cd, Cr) ve Ağır Metallerin Antioksidan Enzimlerden Olan SOD ve GSH Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2017

Kul A. R. , Kaptanoğlu S., Atasoy N., ALACABEY İ., Kömüroğlu A. U. , Project Supported by Higher Education Institutions, Van Mekez ve Kırsalındaki 7-12 Yaş grubundaki Çocukların Saçlarındaki Ağır Metal Düzeylerinin Saptanması, 2015 - 2017

Kömüroğlu A. U. , Üçler R., Kul A. R. , Çokluk E., Project Supported by Higher Education Institutions, Polikistik over sendromunda serum betatrofin düzeyi, 2015 - 2016

Kul A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Van Bölgesindeki Doğal Ponza Taşının Bazı Ağır Metallerin Adsorpsiyonunda Kullanılması, 2013 - 2014

Kul A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Van Bitlis ve Hakkari İllerinden Toplanan Organik Kökenli Maddelerden Kimyasal Aktivasyonla Yüksek Yüzey Alana Sahip Aktif Karbon Eldesi, Karakterizasyonu ve Ağır Metal Adsorpsiyonunda Kullanılması, 2010 - 2013

Kul A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Doğal ve Aktive Edilmiş Van Gölü Sediman Örneklerinin Bazı Ağır Metallerle Adsorpsiyonunun İzoterm, Kinetik ve Termodinamik Analizi, 2010 - 2012

Kul A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, NaCl - BaCl<sub>2</sub> - H<sub>2</sub>O Üçlü Su - Tuz Sisteminin İzotermik Yöntemle Çözünürlüğünün ve Faz Dengelerinin Araştırılması, 2009 - 2011

## **Edit Congress and Symposium Activities**

Paramedik Mesleğinin Dünü Bugünü ve Geleceği Konulu Panel, Attendee, Van, Turkey, 2017

SAĞLIK MESLEK YÜKSEKOKULLARINDA UYGULANAN PROGRAMLARIN GÜNCELLENMESİ VE EĞİTİM STANDARTLARININ BELİRLENMESİ ÇALIŞTAYI, Attendee, Şanlıurfa, Turkey, 2016

## **Citations**

Total Citations (WOS):693

h-index (WOS):8