

## Assoc. Prof. Uğur Özdek

### Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21208

Office Phone: [+90 444 5 065](tel:+904445065) Extension: 75

Email: [ugurozdek@yyu.edu.tr](mailto:ugurozdek@yyu.edu.tr)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/ugurozdek>

Address: SAĞLIK HİZMETLERİ MYO



### Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fakültesi /  
Biyokimya, Turkey 2014 - 2017

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Fizikokimya, Turkey  
2006 - 2009

Undergraduate, Fırat University, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Turkey 1996 - 2000

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Diplotaenia Turcica Kök Ekstratinin Diyabetik Rat Pankreasi Lipit Peroksidasyonu, Antioksidanlar ve  
İmmunohistokimyası Üzerine Etkisi, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner/Biyokimya, 2017

Postgraduate, NaCl-Ba(H<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O üçlü su-tuz sisteminin oda sıcaklığında izotermik yöntemle çözünürlüğünün ve faz  
dengelerinin araştırılması, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Fizikokimya, 2009

### Research Areas

Chemistry, Biochemistry, Natural Sciences

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

- I. **Combined treatment of sinapic acid and ellagic acid attenuates hyperglycemia in streptozotocin-induced diabetic rats**  
Altındağ F., Rağbetli M. Ç. , Özdek U., Koyun N., Ismael Alhalboosi J. K. , Elasan S.  
Food and Chemical Toxicology, vol.156, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Protective Effects of Chrysin in Rats with Ovarian Torsion**  
Dirik D., Kömüroğlu A. U. , Koşal V., Başbuğan Y., Özdek U., Kulusari P., Keleş Ö. F.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.27, no.4, pp.417-424, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **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)

- IV. **Protective Effects of Chitosan and Chitosan Oligosaccharide on Sodium Fluoride-Induced Testicular Damage in Male Rats: A Stereological and Histopathological Study**  
Altındağ F., Özdek U.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.27, no.2, pp.183-189, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- V. **Investigation of the effect of silymarin on oxidative DNA damage and inflammatory markers in ischemia/reperfusion injury following experimental testicular torsion/detorsion in rats**  
Belhan S., YILDIRIM S., Kayıkcı C., Kömüroğlu A. U. , Özdek U., Kuşçu Y.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.45, no.4, pp.267-276, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Protective effects of chitosan and chitosan oligosaccharide against oxidative damage in liver tissue of rats with fluorine poisoning**  
Özdek U., Kömüroğlu A. U. , Oguz A. R. , Değer Y.  
PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.34, no.1, pp.373-379, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Investigating Erythrocyte Membrane Lipid and Protein Oxidation with Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>ATPase Activity in Caprine Anaplasmosis**  
Ilkaya S., Değer Y., Oğuz B., Özdek U.  
LARGE ANIMAL REVIEW, vol.26, no.5, pp.231-237, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Protective role of chrysin on doxorubicin-induced oxidative stress and DNA damage in rat testes**  
Belhan S., ÖZKARACA M., Özdek U., Kömüroğlu A. U.  
ANDROLOGIA, vol.52, no.9, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Investigation of the protective role of chrysin within the framework of oxidative and inflammatory markers in experimental testicular ischaemia/reperfusion injury in rats**  
Belhan S., YILDIRIM S., Karasu A., Kömüroğlu A. U. , Özdek U.  
ANDROLOGIA, vol.52, no.9, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Effects of curcumin on sperm quality, lipid profile, antioxidant activity and histopathological changes in streptozotocin-induced diabetes in rats**  
Belhan S., YILDIRIM S., Huyut Z., Özdek U., Oto G., Algül S.  
ANDROLOGIA, vol.52, no.6, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Determination of the levels of serum oxidative indicator, cytokine and some biochemical parameters in horses naturally infected with Theileria equi**  
Özdek U., Oğuz B., Komuroglu U., Değer Y.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.67, no.3, pp.257-263, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **The effect of Diplotaenia turcica root extract in streptozotocin-induced diabetic rats**  
ÖZDEK U., YILDIRIM S., DEĞER Y.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.45, no.2, pp.1-10, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF DIPLOTAENIA TURCICA PLANT ROOT EXTRACT ON RAT OVER TISSUE BY HISTOLOGICAL AND STEREOLOGICAL METHODS**  
Çölçimen N., Özdek U., Değer Y., Altındağ F., Arihan O.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.4, pp.2407-2412, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Activity, acute and Sub-acute toxicity and safety assesment of the hydroalcholic root extract of Diplotaenia turcica**  
Özdek U., Başbuğan Y., Boğa M., Fırat M., Değer Y.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.1, no.1, pp.1-7, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of Chitosan and Chitosan Oligosaccharide on Serum and Tissue Sialic Acid Levels in Experimental Fluorosis**  
ÖZDEK U., DEĞER Y.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.11, no.2, 2021 (Other Refereed National Journals)
- II. **The antioxidant and antialzhemier activities of the *Diplotaenia turcica* with phytochemical analysis**  
ÖZDEK U.  
International Journal of Agriculture Environment and Food Sciences, vol.4, no.4, pp.394-399, 2020 (Other Refereed National Journals)
- III. **Investigation of Antimicrobial Effects of *Amygdalus Trichamygdalus* (Sweet Almond) and *Amygdalus nana* L.(Bitter Almond) Plants.**  
ÖZDEK U., SEÇKİN H., ÇİBUK S.  
van veterinary journal, vol.31, no.1, pp.22-26, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Anaplasmosisli Keçilerde Bazı Oksidatif Stres Parametreleri ile Element Seviyeleri**  
Özdek U., Oğuz B., Değer Y.  
Avrasya Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.2, pp.173-178, 2019 (National Refreed University Journal)
- V. **Protective Effect of Chitosan Against Lead-Induced Oxidative Stress in Rat Kidneys**  
Özdek U., TOZ H., Kömüroğlu A. U. , Mis L., Huyut Z., Değer Y.  
VAN VETERİNARY JOURNAL, vol.30, no.3, pp.187-191, 2019 (National Refreed University Journal)
- VI. **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)
- VII. **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)
- VIII. **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)
- IX. **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 of Chemistry (IOSR-JAC), vol.10, pp.47-50, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **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)
- XI. **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)
- XII. **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)
- XIII. **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)

- XIV. **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)
- XV. **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)

## Books & Book Chapters

- I. **BÖLÜM 12 FERULA HAUSKNECHTII H. WOLFF EX RECH. F. KÖK EKSTRATININ TOPLAM FENOLİK, TOPLAM FLAVONOİT MİKTARININ TAYİNİ VE ANTİOKSİDAN AKTİVİTESİNİN BELİRLENMESİ**  
ÖZDEK U.  
in: SAĞLIK SORUNLARINA YAKLAŞIMDA CERRAHİ TEDAVİ VE DESTEKLEYİCİ UYGULAMALAR, Uzm. Dr. Murat Can MOLLAOĞLU, Prof. Dr. Mukadder MOLLAOĞLU, Editor, Iksad Publications, Ankara, pp.259-272, 2021
- II. **BÖLÜM 13 LİTHOSPERMUM OFFİCİNİALE L. BİTKİSİNİN DPPH RADİKALİNİ SÖNDÜRME VE LİPİD PEROKSİDASYONU ÖNLEME AKTİVİTELERİNİN BELİRLENMESİ**  
ÖZDEK U.  
in: SAĞLIK SORUNLARINA YAKLAŞIMDA CERRAHİ TEDAVİ VE DESTEKLEYİCİ UYGULAMALAR, Uzm. Dr. Murat Can MOLLAOĞLU, Prof. Dr. Mukadder MOLLAOĞLU, Editor, Iksad Publications, Ankara, pp.273-283, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DETERMINATION OF TOTAL PHENOLIC AND FLAVONOID CONTENT AND ANTIOXIDANT ACTIVITY RESULTS OF FERULA RIGIDULA ROOT EXTRACT**  
ÖZDEK U.  
HODJA AKHMET YASSAWI 4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEAR, Ankara, Turkey, 12 - 13 February 2021
- II. **PROTECTIVE EFFECTS OF CHITOSAN AND CHITOSAN OLIGOSACCHARIDE AGAINST OXIDATIVE DAMAGE IN STOMACH TISSUE OF FLUORINE POISONED RATS**  
ÖZDEK U.  
INTERNATIONAL JOURNAL ON MATHEMATICS, ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Kara, Togo, 30 - 31 January 2021
- III. **SIÇANLARDA DENEYSEL TESTİKÜLER İSKEMİ / REPERFÜZYON HASARINDA CHRYSİN UYGULAMASININ TNF - α ve İNTERLÖKİNLER ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**  
BELHAN S., YILDIRIM S., KARASU A., KÖMÜROĞLU A. U. , ÖZDEK U.  
ANADOLU KONGRESİ 4. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ 25-26 TEMMUZ 2020 DİYAARBAKIR, Diyarbakır, Turkey, 25 - 26 July 2020
- IV. **ANAPLASMOSİSLİ KÖPEKLERDE BAZI HEMATOLOJİK VE BİYOKİMYASAL PARAMETRELERİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Özdek U., Oğuz B., Değer Y.  
5 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.48
- V. **BABESİA CABALLİ İLE ENFEKTE BİR ATTA SERUM BİYOKİMYASAL ANALİZİ**  
Özdek U., Oğuz B., Değer Y.  
IV. International Scientific and Vocational Studies Congress – Science and Health, Ankara, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.22-27

- VI. **Some Oxidative Stress Parameters and Element Levels in Anaplasmosis Goats**  
Özdek U., Oğuz B., Değer Y.  
2.Uluslararası Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 26 October 2019, pp.43
- VII. **AZOKSİMETAN İLE KOLONİK ANORMAL KRİPT OLUŞTURULAN RATLARDA ARDIÇ (JUNİPERUS COMMUNIS L CUPRESSACEAE) YAĞININ SİTOKİNLER ÜZERİNE ETKİSİ**  
Yaman T., Yener Z., Uyar A., Kömüroğlu A. U. , Keleş Ö. F. , Özdek U.  
IV International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2018, pp.413
- VIII. **Extract of Mate Leaf (Ilex paraguayensis) Effects on Lipid Droplet Enzymes In Rats Fed With High Fed Diet**  
Uyar A., Çibuk S., Yaman T., Kömüroğlu A. U. , Özdek U., Başbuğan Y.  
EURASIA BIOCHEMICAL APPROACHES & TECHNOLOGIES (EBAT) CONGRESS, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2018, pp.131
- IX. **Diplotaenia turcica's effect on liveliness on the NRK-52E cell line in different concentrations and periods**  
Çetin S., Yüksek V., Dede S., Usta A., Özdek U.  
1. Euroasia Biochemical Approaches & Technologies Congress, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2018, vol.1, no.1, pp.55
- X. **Diplotaenia turcica kök ekstraktının biyokimyasal ve hematolojik parametreler üzerine etkisi**  
Özdek U., Başbuğan Y., yıldırım s., boğa m., Fırat M., Değer Y.  
1. international veterinary biochemistry and clinical biochemistry congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.112-113
- XI. **Protective effect of Chitosan against lead-induced oxidative stress in rat kidney**  
Kömüroğlu A. U. , TOZ H., Özdek U., Mis L., Huyut Z., Değer Y.  
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.78-79
- XII. **EFFECT OF DIPLOTAENIA TURCICA ROOT EXTRACTION ON BIOCHEMICAL AND HEMATOLOGICAL PARAMETERS**  
Özdek U., Başbuğan Y., yıldırım s., boğa m., Fırat M., Değer Y.  
1. international veterinary biochemistry and clinical biochemistry congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.112-113
- XIII. **Özdek U., Başbuğan Y., Yıldırım S. , Boğa M., Fırat M., Değer Y., DETERMINATION OF LETAL DOSE LEVEL (LD50) AND ANTIOXIDANT CAPACITIES OF DIPLOTAENIA TURCICA ROOT**  
Özdek U., Başbuğan Y., yıldırım s., Boğa M., Fırat M., Değer Y.  
1 st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.215-216
- XIV. **DETERMINATION OF LETAL DOSE LEVEL (LD50) AND ANTIOXIDANT CAPACITIES OF DIPLOTAENIA TURCICA ROOT**  
Özdek U., Başbuğan Y., yıldırım s., Boğa m., Fırat M., Değer Y.  
1 st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress,, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.215-216
- XV. **PROTECTIVE EFFECT OF CHITOSAN AGAINST LEAD-INDUCED OXIDATIVE STRESS IN RAT KIDNEY**  
Kömüroğlu A. U. , Toz H., Özdek U., Mis L., Huyut Z., Değer Y.  
1. international veterinary biochemistry and clinical biochemistry congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.80-81
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **Diplotaenia Turcica Some antioxidant parameter analysis of hydro-alcoholic extract in the soil above**

- Kömüroğlu A. U. , Çibuk S., Seçkin H., BOĞA M., Meydan İ., ALACABEY i., Özdek U., Alacabey N.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.147
- XIX. **Investigation of Antialchimeric Activities of DiplotaeniaTurcica Ether Extract**  
Özdek U., Meydan İ., Seçkin H., Çibuk S., Kömüroğlu A. U. , BOĞA M., DEĞER Y., Alacabey N.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.143
- XX. **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
- XXI. **Investigation of the Existence of Coliform Bacteria in Drinking Waters of Van Province**  
Seçkin H., Özdek U., Meydan İ., Kömüroğlu A. U. , Çibuk S., ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.130-131
- XXII. **Phenolic and Flavonoid Content Research of DiplotaeniaTurcica Ether Extract**  
Özdek U., BOĞA M., Meydan İ., Seçkin ., Kömüroğlu A. U. , DEĞER Y., Fırat M., Alacabey N.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.146
- XXIII. **Determiation of Nitrite and Nitrate Rates in Drinking Waters of Van and Its Surrounding Area. The Impact of Nitrite and Nitrate on Human Health**  
Meydan İ., Özdek U., Seçkin H., Kömüroğlu A. U. , Çibuk S., ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.138-139
- XXIV. **Molybdenum Level in The Petrol Station Staff**  
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.140
- XXV. **Determiation of Co Level in Hair of Petrol Station Workers in Van Province**  
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.132
- XXVI. **Investigation of the Existence of Eschericia coli Bacteria in the Drinking Waters of Van Province**  
Seçkin ., Meydan İ., Özdek U., Çibuk S., Kömüroğlu A. U. , ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.127
- XXVII. **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
- XXVIII. **phytochemical investigation and biological activites of aerial parts of Diplotaenia turcica endemic to Turkey**  
Özdek U., boğa m., alacabey i., Fırat M., Çibuk S., Değer Y., Seçkin H.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.144-145
- XXIX. **Determiation of Flor Rates in Drinking Waters and Influence of Flor on Human Health**  
Meydan İ., Seçkin H., Özdek U., Çibuk S., Kömüroğlu A. U. , ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.137
- XXX. **Analysis of Şabaniye Van Water Tank in Point of Drinking and Domestic Water Quality.**  
Özdek U., Ocak S., Alacabey İ., Meydan İ., Durak H., Seçkin H.  
İnternational Enviromental Sciences Symposium of Van, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.5
- XXXI. **The Determiation of the Amount of Lead in Milk Samples Obtained from different locations of Van Region.**  
Kaptanoğlu S., Atasoy N., Kubilay Ş., Aksakal K., Kaplan H., Özdek U.  
International Environmental Science Semposium of Van, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.290
- XXXII. **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
- XXXIII. **KOH İLE HAZIRLANAN AKTİF KARBON ÖRNEĞİNE AİT SERBEST VE İMMOBİLİZE ENZİMİN AKTİVİTESİ ÜZERİNE SICAKLIĞIN ETKİSİ**  
ALKAN S., Kul A. R. , Kaptanoğlu S., Kubilay Ş., Özdek U.  
7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013, pp.98

- XXXIV. **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
- XXXV. **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
- XXXVI. **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
- XXXVII. **AKTİVE EDİLMİŞ KAOLİN ÜZERİNDE 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
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **BAKIR VE KROM İYONLARININ DOĞAL VE AKTİVİTE EDİLMİŞ KAOLİN ÜZERİNDEKİ 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
- XL. **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
- XLI. **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
- XLII. **Asteraceae Familyasına ait Helianthus Annuus Bitkisinin Antibakteriyal Etkisi**  
Dostbil ., Ali Rıza K., Atasoy N., Alacabey ., Özdek U., Seçkin .  
6.Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Aksaray, Turkey, 26 - 29 May 2010, pp.6
- XLIII. **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

## Other Publications

- I. **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

Özdek U., BEYAZPOLAT A., Değer Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel diyabet oluşturulan ratlarda Ferula rigudula bitki ekstratının hiperglisemi hiperlipidemi ve pankreas dokusu oksidatif stres üzerine etkileri, 2020 - 2021

Özdek U., Kömüroğlu A. U. , Oğuz A. R. , Değer Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Flor zehirlenmesi oluşturulmuş ratların karaciğer dokusundaki oksidatif hasara karşı kitosan ve kitosan oligosakkaritin koruyucu etkileri, 2018 - 2020

Çibuk S., Mert N., Mert H., Karaman K., Özdek U., Meydan İ., Tuncer O., Altındağ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Gebe ve Yenidoğan Ratlarda X Işını Uygulamasının İnfertiliteye Etkisi, 2018 - 2020

Çibuk S., Kömüroğlu A. U. , Yaman T., Özdek U., Başbuğan Y., UYAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Ratlarda Mate Yaprağı Ilex paraguariensis Ekstratının Lipid Damaları Enzimleri Üzerine Etkisi, 2018 - 2020

Değer Y., Özdek U., Project Supported by Higher Education Institutions, Diplotaenia turcica kök ekstratının diyabetik rat pankreası lipit peroksidasyonu, antioksidanlar ve imunohistokimyası üzerine etkisi, 2016 - 2017

Değer Y., Özdek U., Başbuğan Y., Fırat M., YILDIRIM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Diplotaenia turcica kök etanol ekstraktının antioksidan aktivitesi ve güvenlik değerlendirilmesi: Akut ve subkronik toksisiteler, 2016 - 2017

## Citations

Total Citations (WOS):10

h-index (WOS):2