

## Lect. HALİL İSA KURU

### Personal Information

**Email:** halilisa.kuru@ksbu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ksbu.edu.tr/halilisa.kuru>

### Education Information

Postgraduate, Dumlupınar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyokimya Bölümü, Turkey 1999 - 2004

### Dissertations

Postgraduate, Arseniğin insan ve bazı canlılarda oksidatif enzimler üzerine etkileri, Dumlupınar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), 2007

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Kütahya Health Sciences University, Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2018 - Continues

Lecturer, Dumlupınar Üniversitesi, 2013 - 2018

### Academic and Administrative Experience

Head of Department, Kütahya Health Sciences University, Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2019 - Continues

Rectorate Commissioner, Kütahya Health Sciences University, 2019 - 2019

Director of Vocational School, Kütahya Health Sciences University, 2018 - 2019

Member of the Senate, Kütahya Health Sciences University, 2018 - 2019

Deputy Head of Department, Kütahya Health Sciences University, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler bölümü, 2018 - 2019

Faculty Secretary, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, 2017 - 2018

Head of Department, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, 2015 - 2018

Assistant Director of Vocational School, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, 2015 - 2018

Deputy Head of Department, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, 2013 - 2018

Dumlupınar Üniversitesi, Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2013 - 2015

### Courses

Klinik Biyokimya, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Hematoloji, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020  
İmmünoloji, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020  
Staj, Associate Degree, 2019 - 2020  
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Associate Degree, 2019 - 2020  
Temel Laboratuvar Uygulamaları, Associate Degree, 2020 - 2021  
Temel Bilgi Teknolojileri, Associate Degree, 2018 - 2019, 2020 - 2021  
Sosyokültürel Etkinlikler 2, Associate Degree, 2019 - 2020  
Genel Biyokimya, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021  
Temel Bilgi Teknolojileri, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020  
Sosyokültürel Etkinlikler 1, Associate Degree, 2019 - 2020  
Araştırma Yöntemleri, Associate Degree, 2018 - 2019  
İmmünoloji, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Klinik Biyokimya, Associate Degree, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Klinik Patoloji ve Sitoloji, Associate Degree, 2018 - 2019  
Kimya, Undergraduate, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Beslenme İlkeleri, Associate Degree, 2017 - 2018  
Kimya, Undergraduate, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Araştırma Yöntemleri, Associate Degree, 2014 - 2015, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Kimya, Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Kimya, Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Farmakolojiye Giriş, Associate Degree, 2017 - 2018  
Hematoloji, Associate Degree, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Genel Biyokimya, Associate Degree, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Temel Laboratuvar Teknikleri ve Gereçleri, Associate Degree, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Temel Laboratuvar Uygulamaları 1, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Staj, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
Temel Laboratuvar Uygulamaları 2, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
Kimya, Undergraduate, 2013 - 2014  
Kimya, Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
Kimya, Undergraduate, 2013 - 2014

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

- I. **Effect of Sodium Cyanide on Antioxidant Enzyme Activities and Lipid Peroxidation in Some Tissues of Mirror Carp (Cyprinus carpio)**  
Kavasoglu M., Sarioglu Y., Uysal K., Donmez M., Altikat S., Yetek I., Kuru H. İ.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.47, pp.1777-1782, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The effect of arsenic on some antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation in various tissues of mirror carp Cyprinus carpio carpio**  
ALTIKAT S., UYSAL K., KURU H. İ. , Kavasağlı M., Öztürk G. N. , KÜÇÜK A.  
Environmental Science And Pollution Research, vol.22, pp.3212-3218, 2015 (Journal Indexed in SSCI)
- III. **Comparison of the effects of dexketoprofen trometamol, meloxicam and diclofenac sodium on fibular fracture healing, kidney and liver: An experimental rat model**  
Inal S., Kabay S., Cayci M. K. , Kuru H. İ. , Altikat S., Akkas G., Deger A. N.  
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, vol.45, no.3, pp.494-500, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Plasma magnesium calcium and serum zinc values of premenstrual dysphoric disorder in women**  
Altikat S., Öztürk A., Kuru H. İ. , Devenci E., Soyuçok E., Şentürk Ö.

Klinik Psikofarmakoloji Bulteni-Bulletin Of Clinical Psychopharmacology, vol.24, pp.112, 2014 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- V. **ANALYSIS OF BIOACCUMULATION OF ARSENIC IN THE BRAIN AND EYE TISSUES OF MIRROR CARP (Cyprinus carpio carpio) AND ITS EFFECTS ON VARIOUS BIOCHEMICAL PARAMETRES**  
Altıkat S., Uysal K., Kuru H. İ.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, vol.14, pp.1225-1235, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **ALLELOPATHIC EFFECTS OF JUGLONE ON GROWTH OF CUCUMBER AND MUSKMELON SEEDLINGS WITH RESPECT TO ANTIOXIDANT ENZYME ACTIVITIES AND LIPID PEROXIDATION**  
Altıkat S., Terzi I., Kuru H. İ. , Kocaçalışkan İ.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, vol.14, pp.1244-1253, 2013 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Prevalence of Thalassemia Trait in Kutahya A City in the Eastern part of Aegean Region in Turkey**  
Altıkat S., Kuru H. İ. , Günay R., Türkmen K., Seyit M.  
Scholars Academic and Scientific Journal of Medicine, vol.2, pp.1-4, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **The Influence of Different Nonsteroidal Anti Inflammatory Drugs on Alveolar Bone in Rats An Experimental Study**  
Güngör Hatipoğlu M., İnal S., Kabay Ş., Çaycı M. K. , Değer A. N. , Kuru H. İ. , Altıkat S., Akkaş G.  
ACTA STOMATOLOGICA CROATICA, vol.49, pp.325-330, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Research for the Effects of Rh and ABO Incompatibility in Newborn Infants on Total Bilirubin Levels within the First 24 Hours in and around Kütahya**  
Altıkat S., Kuru H. İ.  
DPÜ Fen Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.27, pp.1-6, 2012 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Research for the Effects of Cronic Inorganic Arsenic Intoxication on Certain Biochemical and Physiological Parameters**  
ALTIKAT S., KURU H. İ.  
DPÜ Fen Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.26, pp.69-76, 2011 (Other Refereed National Journals)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Effect of Arsenic on some Antioxidant Enzyme Activities and Lipid Peroxidation in Various Tissues of Mirror Carp Cyprinus Carpio Carpio**  
Altıkat S., Uysal K., Kuru H. İ. , Kavasoglu M., Öztürk G. N.  
The Second International Conference on Water Energy and Environment, Aydın, Turkey, 21 - 23 September 2013, pp.66-67
- II. **Sodyum Arsenatın Aynalı Sazan Balığının Cyprinus Carpio Beyin ve Göz Dokularındaki Bazı Enzim Aktivitesi ve Biyokimyasal Parametreleri Üzerine Etkileri**  
Kavasoglu M., Sarioğlu Y., Uysal K., Dönmez M., Altıkat S., Yetek İ., Kuru H. İ.  
FABA 2013: Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013, pp.55
- III. **The effects of dexketoprofen trometamol meloxicam and diclofenac sodium on alveolar bone in rats an experimental study**  
Güngör Hatipoğlu M., İnal S., Kabay Ş., Çaycı M. K. , Değer A. N. , Kuru H. İ. , Altıkat S., Akkaş G.  
Osteosynthese International 2013, İzmir, Turkey, 14 - 17 February 2013, vol.44, pp.23
- IV. **The effect of dexketoprofen trometamol meloxicam and diclofenac sodium on alveolar bone in rats an experimental study**  
GÜNGÖR HATİPOĞLU M., İNAL S., KABAY Ş., ÇAYCI M. K. , DEĞER A. N. , KURU H. İ. , AKKAŞ G.  
Osteosynthese International 2013 Annual Congress of the Gerhard Kuntsher Society(GKS) 14-17 February 2013 , Radisson Blue Resort Çesme,Izmir,TURKEY, 14 - 17 February 2013

- V. **Sodyum Arsenatın Aynalı Sazan Balığının Cyprinus Carpio Beyin ve Göz Dokularundaki Bazı Enzim Aktivitesi ve Biyokimyasal Parametreleri Üzerine Etkileri**  
Altıkat S., Uysal K., Kuru H. İ. , Kavasoglu M., Öztürk G. N.  
FABA 2012: Balıkçılık ve Akvatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 21 - 24 November 2012, pp.59
- VI. **Kronik Arsenik İntoksikasyonunun İnsan Plazmasındaki Bazı Oksidatif Parametreler Üzerine Etkileri**  
Altıkat S., Kuru H. İ. , Vural S., Çavdar H., Yeşil S.  
II. Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu, Bursa, Turkey, 24 - 27 February 2008, pp.80

## Supported Projects

Kuru H. İ. , Altıkat S., Project Supported by Higher Education Institutions, Önemli Toksik Bir Kirletici Olan Arseniğin As Cyprinus Carpio nun Farklı Dokularındaki Beyin Karaciğer Böbrek Solungaç Kan Kas ve Deri Biyoakümülyasyonunun ve Biyokimyasal Etkilerinin Araştırılması, 2010 - 2013

KURU H. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Kanser Ve Otoimmun Hastalıkların Tanı Ve Takibinde Oksidatif Enzimlerin Ve Bazı Biyokimyasal Parametrelerin Belirleyicilik Özelliklerinin Araştırılması, 2007 - 2009

## Citations

Total Citations (WOS):70

h-index (WOS):5