

## Asst. Prof. Sema Kaptanoğlu

### Personal Information

Office Phone: [+90 444 5 065](tel:+904445065) Extension: 21

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21224

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

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

Address: YYÜ SAĞLIK HİZMETLERİ MYO TUŞBA VAN

### Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 1992 - 1997

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 1989 - 1991

Undergraduate, Dicle University, Faculty Of Education, Biyoloji, Turkey 1982 - 1986

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, ilk yardım, KIZILAY DERNEĞİ, 2002

### Dissertations

Doctorate, VAN YÖRESİ KARAYOLLARI CİVARINDAKİ MERALARDA OTLAYAN SIĞIRLARIN KAN VE SÜTLERİNDE KURŞUN İLE KADMİYUM MİKTARLARININ TESBİTİ VE BUNLARIN BAZI SPESİFİK KARACİĞER ENZİMLERİNE EKKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/ Biyokimya, 1997

Postgraduate, KETEN (LİNÜM, USİTATİSSİUM L.)'de K,Mg vew S NOKSANLIKLARININ GÖVDEDE KAMBİYAL AKTİVİTEYE ETKİLERİ , Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1990

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, –Seçiniz–, Sağlık Hizmetleri Myo, Sağlık Hizmetleri Ve Teknikleri, 2018 - Continues

Assistant Professor, –Seçiniz–, Sağlık Hizmetleri Myo, Sağlık Hizmetleri Ve Teknikleri, 2000 - 2018

Lecturer, --Seçiniz--, Hakkari Myo , Hayvan Sağlığı , 1997 - 2000

Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1989 - 1997

## Academic and Administrative Experience

Van Yüzüncü Yil University, Evde Bakım Hizmetleri, 2018 - Continues

Van Yüzüncü Yil University, Evde Bakım Hizmetleri, 2017 - Continues

Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Hizmetleri Myo, Sağlık Hizmetleri Ve Teknikleri, 2013 - Continues

Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Hizmetleri Myo, Sağlık Hizmetleri Ve Teknikleri, 2013 - Continues

Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Hizmetleri Myo, Sağlık Hizmetleri Ve Teknikleri, 2013 - Continues

Van Yüzüncü Yil University, Hakkari Myo , Hayvan Sağlığı, 1992 - 1995

## Advising Theses

Kaptanoğlu S., SIÇANLARDA CCI4 İLE OLUŞTURULAN KARACİĞER HASARINDA RHEUM RİBES (IŞKIN) RESVERATROL VE KUERSETİNİN STOPROTEKTİF ETKİSİ, Postgraduate, S.YÜKSEK(Student), 2018

Kaptanoğlu S., VAN GÖLÜNE' DÖKÜLEN AKARSULARIN GEÇTİĞİ ALANLARDAKİ SU VE ÇAMUR ÖRNEKLERİNDE, AĞIR METAL MİKTARLARININ FARKLI İKLİM KOŞULLARINDAKİ DEĞİŞİMLERİNİN İNCELENMESİ, Postgraduate, A.BAKIR(Student), 2016

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Study of Total Lipid Rate and Fatty Acids of Pearl Mullet (Chalcalburnus Tarichii P.1811) and Nutritional Importance in Van, Turkey**  
Çibuk S., Atasoy N., Kaptanoğlu S.  
JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION RESEARCH, vol.2, no.1, pp.1-8, 2013 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **ATIK SULARDAKİ KROM VI İYONLARININ BARDAKÇI KİLİ DESTEKLİ BADEM KABUĞU TALAŞI ÜZERİNE ADSORPSİYONU İLE UZAKLAŞTIRILMASI**  
KUL A. R., KAPTANOĞLU S., ELİK H.  
EJONS International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, vol.6, no.22, pp.501-510, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Siçanlarda CCI4 ile Oluşturulan Karaciğer Hasarında Rheum Ribes L. (Işkın, Kuersetin ve Resveratrol Tedavilerinin Sitoprotektif Etkisi**  
Öztaş S., Kaptanoğlu S., Oto G.  
VAN SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.15, no.1, pp.60-68, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Mathematical Modeling of the Process of Adsorption of Acid Blue 121 (AB 121) On Base of Kaolin**  
BASHIROV N., KUL A. R., SELÇUK A., KAPTANOĞLU S., ALAKBAROVA A.  
Transactions Of Pedagogical University Series of Mathematical and Natural Sciences, vol.66, no.1, pp.96-108, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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 Yil Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi Arşiv Cilt, vol.22, no.2, pp.97-101, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Van Gölü'ne Dökülen Engil Çayı'nın Mansabındaki Su ve Toprak Örneklerinde, Ağır Metal Miktarlarının Mevsimsel Değişimlerinin İncelenmesi**  
Kaptanoğlu S., Bakır A.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.22, no.2, pp.102-109, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The effect of linseed consumption on blood pressure and laboratory parameters in healthy adults who exercise regularly**  
Kaptanoğlu S., Tanritanir P., Oto G., Yesilova A., Esen R., Ragbetli C., Dülger A. C.  
American Journal of Phytomedicine and Clinical Therapeutics, vol.1, pp.681-697, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Effect of Some Heavy Metals (Cobalt and Cadmium) on Biochemical Events**  
KAPTANOĞLU S., CALAYIR F., KUL A. R.  
in: Current Researches in Health Sciences-IV, DEMİR Canan, MEYDAN İsmet, Editor, ÖZGÜR PRESS, pp.47-62, 2023
- II. **Kimyevi Tepkime ve Su Analizleri**  
KAPTANOĞLU S., KUL A. R., ELİK H.  
Peywend Yayınları, Van, 2022

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **TIBBİ BİR BİTKİ OLARAK SİYABO**  
YÜKSEK S., OTO G., KAPTANOĞLU S., ÇELİK B., ÇELİK B., KOÇAK Y.  
5. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, 20 - 22 December 2019
- II. **SIYABO (Diplotaenia turcica) AS A MEDICINAL PLANT**  
Kaptanoğlu S., Oto G., Çelik B., Koçak Y., YÜKSEK S.  
5th International Conference on Engineering & Natural Sciences, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, vol.1, pp.380-386
- III. **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
- IV. **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
- V. **Pyrus communis atığının üzerine sulu çözeltilerdeki metilen mavisinin adsorpsiyon izoterm ve termodinamik çalışmaları**  
KUL A. R., KAPTANOĞLU S., BENEK V., ALKAN S.  
VAN SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ/VAN HEALTH SCIENCES JOURNAL, 08 June 2018 - 01 January 2019
- VI. **Isotherm and Thermodynamic Studies in Removal of Methylene Blue from Wastewater Using Van Pears**  
KUL A. R., BENEK V., KAPTANOĞLU S., ALKAN S., AVCI V.  
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, 11 - 13 October 2018, pp.96
- VII. **Kinetic Studies on Removal of Methylene Blue from Wastewater Using Van Pears**  
KUL A. R., BENEK V., KAPTANOĞLU S., ERGE H., SELÇUK A.  
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, 11 - 13 October 2018, pp.97
- VIII. **Plant extractions and extraction methods**  
Yüksek S., Oto G., Kaptanoğlu S., Öksüz E.  
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Turkey, 11 - 13 October 2018, pp.361-372

- IX. **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
- X. **Rheum ribes L. (ışık) plant in scientific studies for therapeutic use**  
Oto G., Kaptanoğlu S., Yüksek S.  
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Turkey, 11 - 13 October 2018, pp.373-377
- XI. **Investigation of Adsorption of Methylene Blue on Van Pumice**  
Kul A. R., BENEK V., ELİK H., Erge H., ALKAN S., Kaptanoğlu S.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.549
- XII. **Protective effect of Quercetin, resveratrol and Rheum ribes L. On total sialic acid and lipid bound sialic acid levels against carbontetrachloride induced oxidative stres in rats**  
Oto G., Ekin S., Kaptanoğlu S., Öksüz E., Özdemir H., Yüksek S., Yıldız D.  
1st International Health Science and Life Congress, Burdur, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.399
- XIII. **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.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 November 2017, pp.134
- XIV. **Van İli Kırsalında Alınan Su Numunelerindeki Kadmiyum ve Nikel Miktarının Belirlenmesi**  
GÖRENTAŞ N. B., KAPTANOĞLU S., KUL A. R.  
IMESET'xx17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.379
- XV. **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
- XVI. **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.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.389
- XVII. **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 .  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.140
- XVIII. **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
- XIX. **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 .  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.151
- XX. **Van Gölü'ne Dökülen Engil Çayı/Van'nin Geçtiği Alandaki Su Ve Çamur Örneklerinde, Ağır Metal Miktarlarının Farklı İklim Koşullarındaki Değişimlerinin İncelenmesi**  
Kaptanoğlu S.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.156
- XXI. **Petrol istasyonlarında Çalışan İşçilerde Molibden Düzeyi**  
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.152
- XXII. **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.  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.142
- XXIII. **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 .  
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.132
- XXIV. **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

- XXV. **DETERMINATION OF THE LEAD AND CHROME AMOUNT IN WATER SAMPLES FROM THE RURAL AREAS OF VAN PROVINCE**  
Görentaş N., Kaptanoğlu S., Erge H.  
USCEK, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.408
- XXVI. **The Investigation of the Hevayy Metal Amounts in Water and Sludge Examples at the Areas Where Bendimahi River Flow into The Van Lake in Different Climatic Conditions**  
KAPTANOĞLU S., KUL A. R.  
International West Asia Congress of Tourism Research, 28 September - 01 October 2017
- XXVII. **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
- XXVIII. **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
- XXIX. **The effects of Rheum ribes aqueous extract, resveratrol and quercetin on hematological parameters and erythrocyte fragility of carbontetrachloride administered rats**  
Kaptanoğlu S., ARIHAN O., Oto G., YÜKSEK S.  
I.International Congress on Medicinal and Aromatic Plants: "Natural and Healthy Life", Konya, Turkey, 9 - 11 May 2017, pp.212
- XXX. **Cytoprotective Effects Of Rheum Ribes L. Resveratrol And Quercetinine Treatments In Ccı-Created Liver Damage**  
YÜKSEK S., Kaptanoğlu S., Oto G.  
I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS: "NATURAL AND HEALTHY LIFE", Konya, Turkey, 9 - 11 May 2017, pp.118
- XXXI. **determination of levels in primary students information behavior and attitude about welness nutrition and hygiene in city of van**  
AKSAKAL K., KUL A. R., YAŞAR S.  
6. ulusal veteriner gıda hijyeni kongresi, Turkey, 7 - 11 October 2015
- XXXII. **RHODAMİN B NİN KİL BARDAKÇI VAN MİNERALİ ÜZERİNDEKİ ADSORPSİYON DENGESİ VE TERMODİNAMİK PARAMETRELER**  
KUL A. R., ATASOY N., ALACABEY İ., YAŞAR S.  
27. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 23 - 28 August 2015
- XXXIII. **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
- XXXIV. **HEAVY METALS LEVELS IN RAINWATER AND SNOW WATER IN VAN**  
ATASOY N., MERCAN YÜCEL U., KUL A. R., YAŞAR S., KORKMAZ S.  
5 TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF ECOSYSTEMS, 5 - 08 June 2015
- XXXV. **Analyzed In Terms of Concentration of Some Heavy Metals In Değirmendere and Engil Van Stream In th Seasonal Variations**  
YAŞAR S., BAKIR A., KUL A. R.  
5 th INTERNATIONALS CONFERENCE OF ECOSYSTEMS, 5 - 08 June 2015
- XXXVI. **Heavy Metal Levels in Rainwater and Snow Water in Van**  
ATASOY N., ufuk mercan y., KUL A. R., YAŞAR S., KORKMAZ S.  
International Conference of Ecosystems, 5 - 08 June 2015
- XXXVII. **Analyzed in terms of Concentration of Some Heavy Metals in Değirmendere and Engil Van Stream in the Seasonal Variations**

YAŞAR S., bakır a., KUL A. R.

International Conference of Ecosystems, 5 - 08 June 2015

XXXVIII. **ANLYZED İN TERMS OF CONCENTRATIÖN OF SOME HEAVY METALS İN DEĞİRMENDERE AND ENĞİL(VAN) STREAM İN THE SEASONAL VARIATONS**

Kaptanoğlu S., Kul A. R., BAKIR A.

5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.51-52

XXXIX. **Karasu River/Van Waters Determination of Manganase Levels**

Kaptanoğlu S., Atasoy N., Bakır A.

5th international conference of ecosystems, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.16

XL. **Van İli Yağmur ve Kar Sularında Ağır Metal Düzeyi**

ATASOY N., MERCAN YÜCEL U., KUL A. R., KAPTANOĞLU S., KORKMAZ S.

ICS2015, Tirane, Albania, 5 - 08 June 2015

XLI. **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

XLII. **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

XLIII. **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

XLIV. **Van İli Tıbbi Atıklar Yönetimi**

Kaptanoğlu S., Atasoy N., Aksakal K.

Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi Ukay 2014, Van, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.45

XLV. **DETERMINATION OF HEAVY METAL LEVELS FROM THE SAMPLES TAKEN FROM THE PROVINCE OF VAN, QUARTERS OF CEVDET PAŞA AND HAFIZIYE**

GÖRENTAŞ N., SARĞIN G., KAPTANOĞLU S., AKSAKAL K., ASLAN H., AKMAN ALACABEY N., DEMİR C., BAYDAR C., KAPLAN H.

INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL SCIENCE SYMPOSIUM OF VAN, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.114

XLVI. **The Determination 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 Sempodium of Van, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.290

XLVII. **Van yöresi karayolu civarındaki meralarda otlayan sığırların kanlarındaki kadmiyum miktarlarının tespiti ve bazı spesifik karaciğer enzimlerine etkilerinin araştırılması**

Kaptanoğlu S., Atasoy N., Kubilay Ş., Savran A., Bakır A., Yücel U. M.

2ND International Symposium on Environment and Morality, Adıyaman, Turkey, 24 - 26 January 2014, pp.1375-1382

XLVIII. **KOH ile Hazırlanan Aktif Karbon Örneğine Ait Serbest ve İmmobilize Enzimin Aktivitesi Üzerine Sıcaklık Etkisi**

ALKAN S., KUL A. R., YAŞAR S., KUBİLAY Ş., ÖZDEK U.

7. ULUSAL AFİNİTE TEKNİKLERİ KONGRESİ, Turkey, 13 - 15 September 2013

XLIX. **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

L. **Polifenol Oksidaz Enziminin (E.C.1.14.18.1) Fındık kabuğundan Elde Edilen Aktif Karbon Üzerindeki Adsorpsiyon Dengesi ve Termodinamik Parametreleri**

Alkan S., Kul A. R., Erol N., Savran A., Kaptanoğlu S., Kubilay Ş.

7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2013

- LI. **KOH İLE HAZIRLANAN AKTİF KARBON ÖRNEĞİNE AİT SERBEST VE İMMOBİLİZE ENZİMİN AKTİVİTESİ ÜZERİNE 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
- LII. **Endemik olarak Van Gölünde Yaşayan İnci Kefalinin Toplam Lipit Oranı ve Yağ Asitlerinin Araştırılması**  
Çibuk S., Atasoy N., Kaptanoğlu S.  
6. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Kars, Turkey, 25 - 27 June 2013, pp.20
- LIII. **Keten Tohumu Tüketiminin Düzenli Egzersiz Yapan Ve Yapmayan Sağlıklı Yetişkinlerde Kan Basıncı, Serum Lipidleri, Hemapoetik Sistem, Karaciğer Ve Böbrek Enzimleri Üzerine Etkisi**  
Kaptanoğlu S., Ekici P., Oto G., Yeşilova A., Esen R., Rağbetli C., Dülger A. C.  
5. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Turkey, 6 - 08 September 2011, pp.60
- LIV. **Van SHMYO Öğrencilerinin Okuldan Beklentileri ve Mezun Olduktan Sonra Bu Beklentilere Aldıkları Yanıtlar II Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu Özet Kitabı**  
ÖZDEMİR H., KUL A. R., TÜTÜNCÜ M., YAŞAR S., RAĞBETLİ C., AKSAKAL K., OTO G., ESGÜN H. B.  
II. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu Özet Kitabı, 2-4 Eylül 2007, İzmir, İzmir, Turkey, 2 - 04 September 2007

## Supported Projects

Kaptanoğlu S., Gür T., AYGÜN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Achillea millefolium Ekstraktı Kullanılarak PlatinBakır Karbon Kuantum Dot Nanokompozitinin Yeşil Sentezi ve Antibakteriyel Antioksidan Aktivitelerinin Araştırılması, 2022 - 2024

Kaptanoğlu S., YÜKSEK S., Görgişen G., Project Supported by Higher Education Institutions, UCP2 Ala55Val ve 866GA Polimorfizmlerinin Bariatrik Cerrahi Sonrası Kilo Verme İle İlişkisi, 2022 - 2023

Kaptanoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Molla Kasım Alçası (Erik) (Prunus Domestica) Kullanılarak Atık Sulardan bazı Tekstil Boyaların uzaklaştırılması, 2018 - 2021

Kaptanoğlu S., YÜKSEK S., Oto G., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda karbon tetraklorür ile oluşturulan karaciğer hasarında Rheum ribes L kökü Işkın quercetin ve resveratrol tedavilerinin sitoprotektif etkisi, 2016 - 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

Kaptanoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölü'ne Dökülen Akarsuların Geçtiği Alanlardaki Su Ve Çamur Örneklerinde, Ağır Metal Miktarlarının Farklı İklim Koşullarındaki Değişimlerinin İncelenmesi, 2014 - 2015

Kaptanoğlu S., Oto G., TANRITANIR P., RAĞBETLİ C., Project Supported by Higher Education Institutions, Keten Tohumu tüketiminin egzersiz yapan ve yapmayan sağlıklı yetişkinlerde kan basıncı, serum lipidleri, hemapoetik sistem ve karaciğer ve böbrek enzimleri üzerine etkisi, 2007 - 2009

## Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, January 2018

## Metrics

## **Congress and Symposium Activities**

MÜZİK SAĞLIK VE DANS, Attendee, Van, Turkey, 2018

ERASMUS DEĞİŞİM PROGRAMI, Attendee, Sassari, Italy, 2018

RESÜSİST 2017/ Batman, Invited Speaker, Batman, Turkey, 2017

IMESET'17, Attendee, Bitlis, Turkey, 2017

Hemşirelik Haftası, Attendee, Van, Turkey, 2017

5 th INTERNATIONAL CONFERENCE OF ECOSYSTEMS, Attendee, Tiranë, Albania, 2015