

Asst. Prof. GÜLLÜ KAYMAK

Personal Information

Email: gullu.kaymak@ksbu.edu.tr

Web: <https://avesis.ksbu.edu.tr/gullu.kaymak>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6309-0208

ScopusID: 55531492400

Yoksis Researcher ID: 284261

Education Information

Post Doctorate, Kütahya Health Sciences University, Turkey 2019 - 2020

Doctorate, Sakarya University, Institute Of Science, Biyoloji, Turkey 2011 - 2017

Postgraduate, Marmara University, Institute For Graduate Studies In Pure And Applied Sciences, Department Of Environmental Sciences, Turkey 2009 - 2011

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Sınop Faculty Of Arts And Sciences, Biyoloji, Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Kök Hücrelerde 3 Boyutlu Doku Mühendisliği ve Gen Aktarımı Uygulamalı Eğitimi, İstinye Üniversitesi, 2020

Vocational Training, Marmara Üniversitesi Atık Yönetimi Eğitimi, Bilgilendirme ve Kurum içi İşleyiş Süreçleri, Marmara Üniversitesi, 2019

Health&Medicine, İlk Yardım Eğitmeni Yetki Belgesi, Vira Akademi, 2018

Project Management, Doğa Bilimleri Alanında BİDEB Proje Hazırlama Eğitimi, Marmara Üniversitesi, 2017

Health&Medicine, 8. Applied Molecular Biology & Cell Culture Course, Atlas Biotechnologies, 2016

Vocational Training, Pedagojik Formasyon Eğitim Programı Sertifikası, Marmara Üniversitesi, 2016

Dissertations

Doctorate, Sapanca Gölü'nde ağır metal birikiminin balık dokularında biyokimyasal ve histopatolojik incelenmesi, Sakarya University, Institute Of Science, Biyoloji, 2017

Postgraduate, Farklı dozlarda deltametrin ve kadmiyum uygulanan kılıçkuyruk (*Xiphophorus hellerii*) balıklarında oluşan oksidatif stres tayini, Marmara University, Institute For Graduate Studies In Pure And Applied Sciences, Department Of Environmental Sciences, 2011

Research Areas

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kütahya Health Sciences University, Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2022 - Continues

Lecturer, Kütahya Health Sciences University, Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2020 - 2022

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Kütahya Health Sciences University, Simav Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2022 - Continues

Courses

Tıbbi İstatistik, Associate Degree, 2020 - 2021

İmmunoloji, Associate Degree, 2020 - 2021

Klinik Patoloji ve Sitoloji, Associate Degree, 2020 - 2021

Parazitoloji, Associate Degree, 2020 - 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Biogenic platinum-based bimetallic nanoparticles: Synthesis, characterization, antimicrobial activity and hydrogen evolution**
Darabi R., Alown F. E., Aygun A., Gu Q., Gulbagca F., Altuner E. E., Seçkin H., Meydan İ., Kaymak G., Sen F., et al.
International Journal of Hydrogen Energy, vol.48, no.55, pp.21270-21284, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Exenatide increases CTRP3 gene expression in adipose cells by inhibiting adipogenesis and induces apoptosis**
Gündüz M., Kaymak G., Kanbur E., Berikten D., Şener H.
Toxicology in Vitro, vol.85, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Therapeutic Effects of Newly Synthesized Boron Compounds (BGM and BGD) on Hepatocellular Carcinoma**
Koldemir Gündüz M., Bolat M., Kaymak G., Berikten D., Köse D. A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.200, no.1, pp.134-146, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis of new boron derived compounds; antican-cer, antioxidant and antimicrobial effect in vitro glioblastoma tumor model**
Koldemir-Gündüz M., Aydın H. E., Berikten D., Kaymak G., Köse D. A., ARSLANTAŞ A.
Journal of Korean Neurosurgical Society, vol.64, no.6, pp.864-872, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **EXPERIMENTAL EVIDENCE OF THE SUBLETHAL EFFECTS OF CARBAMATE PESTICIDE ON ZEBRAFISH (DANIO RERIO)**
KAYMAK G.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.29, pp.7267-7274, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **TOXIC EFFECTS OF HERBICIDE TRIBENURON-METHYLON LIVER TISSUE OF ZEBRAFISH (Danio rerio)**
KAYHAN F. E., ESMER H. E., KIZILKAYA Ş., DİNÇ S. K., KAYMAK G., AKBULUT C., YÖN ERTUĞ N. D.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.29, no.12, pp.11175-11179, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **THE SUBLETHAL DISRUPTING EFFECTS OF FLUOXETINE-HCl (FLX) ON CATALASE (CAT) ACTIVITY AND MALONDIALDEHYDE (MDA) LEVELS IN ZEBRAFISH, DANIO RERIO**

- KAYHAN F. E., Duman B. S., Kaymak G., Gunduz M. K., Tartar S., Esmer H. E., Akbulut C., Cevik M., Ertug N. D. Y. FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.6, pp.3768-3772, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Cd and Pb Levels in the Soft Tissue of Black Mussel (*Mytilus galloprovincialis*) Collected from Marmara Sea, Pendik District Coastal Area, Istanbul, Turkey**
Guner Y., KAYHAN F. E., Balkis N., AKSU A., Kaymak G.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.48, no.2, pp.605-607, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **TRACE METAL LEVELS IN ABDOMINAL MUSCLE TISSUE OF FRESHWATER CRAYFISH (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) FROM IZNIK LAKE, BURSA, TURKEY**
KAYHAN F. E., Colak S., Yon N. D., Kaymak G., Akbulut C.
FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, no.2, pp.505-509, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **HISTOPATHOLOGICAL EFFECTS OF CADMIUM EXPOSURE ON TESTIS TISSUE OF SWORDTAIL FISH, *Xiphophorus helleri* (Pisces: Poeciliidae)**
Yon N. D., Akbulut C., Kaymak G., KAYHAN F. E.
FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, pp.2133-2137, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **EFFECTS OF POLY(2-ETHYL-2-OXAZOLINE) EXPOSURE ON OVARY HISTOLOGY OF ZEBRAFISH (*Danio rerio*)**
Yon N. D., Akbulut C., Gunes S., Alsaran M., Olgun U., KAYHAN F. E., Kaymak G.
FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, pp.4072-4076, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Evaluation of Oxidative Stress After Exposure to Different Doses of Deltamethrin and Cadmium in Swordtail Fish Gills**
Kaymak G., KAYHAN F. E., Yon N. D., SESAL N. C., Akbulut C.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.46, no.5, pp.1471-1474, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **HISTOPATHOLOGICAL CHANGES IN TESTIS OF THE SWORDTAIL FISH, *Xiphophorus helleri* (Pisces: Poeciliidae) EXPOSED TO DELTAMETHRIN**
Koc (Yon) N. D., Akbulut C., KAYHAN F. E., Kaymak G.
FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.21, no.10, pp.2866-2870, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Menengiç (*Pistacia terebinthus* L) Ekstraktının Hepatoselüler Karsinom Hücrelerinde Antioksidatif ve Antikarsinojenik Etkileri**
KAYMAK G., KOLDEMİR GÜNDÜZ M., Kanbur E.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.11, no.3, pp.1517-1523, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Papain Induces Apoptosis by Regulating Caspase-3 and Caspase-9 Genes in HepG2 Cells**
KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KAR F., KAYMAK G.
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.45, no.1, pp.94-100, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Eksentidin 3D 3T3-L1 Adipositleri Üzerindeki Ekspresyon Profilinin Mikrodizin Analizi ile Belirlenmesi**
Koldemir Gündüz M., Kaymak G., Kanbur E., Berikten D., Şener H., Yerlikaya A.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.12, no.4, pp.1995-2003, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Tiazolidin'in Zebra Balığı (*Danio rerio*) Solungaç ve Karaciğer Dokusunda AChE Enzim Aktivitesi ve Toplam Protein Seviyesi Üzerine Etkileri**
KAYHAN F. E., ESMER DURUEL H. E., Kızılkaya Ş., KAYMAK G., AKBULUT C., GENÇ BİLGİÇLİ H., ZENGİN M., YÖN ERTUĞ N. D.
ACTA AQUATICA TURCICA, vol.18, no.2, pp.179-186, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Nörodegeneratif Hastalıklarda Oksidatif Stresin Rolü**
KAYMAK G., AYDIN H. E.
OSMANGAZI JOURNAL OF MEDICINE, vol.43, pp.696-704, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A biomonitoring study: Using the biomarkers in *Cyprinus carpio* for the evaluation of water pollution in Sapanca lake (Sakarya, Turkey)**

KAYMAK G., KAYHAN F. E., YÖN ERTUĞ N. D.

International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.5, no.1, pp.107-121, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Some oxidative stres parameters in heart tissue of Zebrafish (Danio rerio) caused by mancozeb**
KAYHAN F. E., KAYMAK G., ESMER DURUEL H. E., Kızılkaya Ş.
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (EgeJFAS), vol.36, no.4, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Biyolojik Araştırmalarda Zebra Balığının (Danio rerio Hamilton, 1822) Kullanılması ve Önemi**
KAYHAN F. E., KAYMAK G., ESMER DURUEL H. E., TARTAR Ş.
Gaziosmanpaşa Journal of Scientific Research, vol.7, no.2, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Fluoksetin-HCl'in (FLX) Zebra Balığı (Danio rerio Hamilton, 1822) Kalp Dokusu Üzerine Günlük Doza Bağlı Etkileri**
KAYHAN F. E., Kızılkaya Ş., ESMER DURUEL H. E., KAYMAK G.
Turkish Journal of Life Sciences, vol.3, no.2, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **2,4-D (Diklorofoksi asetik asit)'in Zebra balığı (Danio rerio Hamilton) Solungaçlarında Antioksidan Enzimler ve Lipid Peroksidasyon Seviyesi Üzerine Akut Etkilerinin Belirlenmesi**
KAYHAN F. E., KAYMAK G., AKBULUT C., YÖN ERTUĞ N. D.
Trakya University Journal of Natural Sciences, vol.18, no.2, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Accumulation of Cadmium and lead in commercially important fish species in the Gulf of Gemlik, Marmara Sea, Turkey**
KAYHAN F. E., BÜYÜKURGANCI N., KAYMAK G.
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, vol.32, no.4, 2017 (ESCI)
- XII. **Biochemical Changes On Muscle Tissue Of Common Carp (Cyprinus carpio, Linnaeus 1758) In The Natural Condition Of Sapanca Lake, Turkey.**
KAYMAK G., YÖN ERTUĞ N. D., KAYHAN F. E.
Academic Journal of Science, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Su Arıtımında Ultrases Uygulaması: Arıtma Yöntemlerine Farklı Bir Yaklaşım**
ESMER DURUEL H. E., KAYMAK G., TARTAR Ş., KAYHAN F. E.
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.2, no.1, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Küresel ısınmanın balıklar ve deniz ekosistemleri üzerine etkileri**
KAYHAN F. E., KAYMAK G., TARTAR Ş., AKBULUT C., ESMER DURUEL H. E., YÖN ERTUĞ N. D.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.31, no.3, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The Effects of Peroxiredoxin 6 Gene rd41055489 Variation on Oxidative Stress Mechanism in Human Model Organism**
ATASAYAR Z., KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KAYHAN F. E., KAYMAK G., ZENGİN S. Ü., ÇAĞATAY P., SÜSLEYİCİ DUMAN B.
BEZMIALEM SCIENCE, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Sucul organizmalarda çevresel şartlara karşı geliştirilen oksidatif stres mekanizmaları ve adaptif yanıtlar**
KAYMAK G., AKBULUT C., ESMER DURUEL H. E., KAYHAN F. E., YÖN ERTUĞ N. D.
Marmara Fen Bilimleri Dergisi, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Balıklarda ağır metal ve pestisitler tarafından indüklenen oksidatif stres mekanizmaları**
AKBULUT C., KAYMAK G., ESMER DURUEL H. E., YÖN ERTUĞ N. D., KAYHAN F. E.
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (EgeJFAS), 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Histological Changes in the Liver of The Swordtail Fish, Xiphophorus helleri (Pisces: Poeciliidae) After Exposure To Deltamethrin**
YÖN ERTUĞ N. D., AKBULUT C., KAYHAN F. E., KAYMAK G.
European International Journal of Applied Science and Technology, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Insecticide Groups and Their Effects in Aquatic Environment**
KAYHAN F. E., KAYMAK G., YÖN ERTUĞ N. D.
Marmara Fen Bilimleri Dergisi, vol.25, no.4, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **The Science of Carbamates**
Kaymak G. (Editor)
NOVA Science Publishers Inc. , New York, 2022
- II. **EMBRİYONİK KÖK HÜCRE ÇALIŞMALARINDA ZEBRA BALIĞI MODELİ**
Kaymak G.
in: Fen Bilimleri Ve Matematik Alanında Akademik Çalışmalar, Dr. Öğr. Üyesi Duygu BALPETEK KÜLCÜ, Editor, Duvar Yayınları, Ankara, pp.31-44, 2021
- III. **DOĞAL SULARDA BİRİKEN ANTİDEPRESAN İLAÇLARIN SUCUL CANLILARA ETKİLERİ**
Kaymak G.
in: Fen Bilimleri Ve Matematik Alanında Akademik Çalışmalar, Dr. Öğr. Üyesi Duygu BALPETEK KÜLCÜ, Editor, Duvar Yayınları, Ankara, pp.45-63, 2021
- IV. **ZEBRA BALIĞININ KARACİĞER HASTALIKLARI ARAŞTIRMALARINDA MODEL ORGANİZMA OLARAK KULLANIMI**
Kaymak G.
in: Fen ve Matematik Bilimlerinde Akademik Çalışmalar, YILDIZ ÖZKAN Esmâ, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.33-52, 2020
- V. **Toksikoloji Analizlerinde In vitro Yaklaşımlar**
KAYMAK G., ESMER DURUEL H. E., DİNÇ S. K., Kızılkaya Ş., KAYHAN F. E.
in: Fen Bilimleri ve Matematik Alanında Yenilikçi Yaklaşımlar, Aka Sağlık Hüsniye, Çoğal Sadık, Köroğlu Seçkin, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.89-154, 2018
- VI. **Sucul Canlıların Ekotoksikogenomik Araştırmalardaki Yeri**
KAYMAK G., ESMER DURUEL H. E., TARTAR Ş.
in: Fen Bilimleri ve Matematik'te Akademik Araştırmala, Yıldırım Zeki, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.9-35, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Upadacitinib And Luteolin Inhibit Cell Proliferation In Mcf-7 Cells**
KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KAYMAK G., AYDIN E., KOÇAK SEZGİN A.
6th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, Burdur, Turkey, 02 March 2023
- II. **Myrtus Communis L. Ekstraktlarının Karaciğer Kanseri Karşı Sitotoksik Etkilerinin Belirlenmesi**
EREN B., KAYMAK G.
3. INTERNATIONAL DICLE SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Turkey, 26 November 2022
- III. **Mikroplastiklerin Karaciğer Epitel Hücrelerinde Olası Birikimlerinin In Vitro Araştırılması**
USLU E., KAYMAK G.
3.INTERNATIONAL DICLE SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Turkey, 26 November 2022
- IV. **Bleomisinle Oluşturulmuş Skleroderma Modelinde PD29 ve Upadacitinib'in Böbrek Hasarına Etkilerinin Araştırılması**
KOÇAK SEZGİN A., KAYMAK G., KOLDEMİR GÜNDÜZ M., AYDIN E.
VII. Türkiye in vitro Diyagnostik (IVD) Sempozyumu, Turkey, 27 April 2022
- V. **EFFECTS OF DIFFERENT BIOINK MATERIALS ON ADIPOCYTE CELL VIABILITY IN 3D BIOPRINTING APPLICATIONS**
KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KAYMAK G., Şahin M. C.
LATIN AMERICAN INTERNATIONAL CONFERENCE ON NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Colombia, 05 April 2022
- VI. **INVESTIGATION OF THE OXIDANT EFFECT OF HYBRID USE OF EXENATIDE AND BORON ON OBESITY THERAPY IN 3T3-L1 ADIPOCYTE CELLS**
KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KAYMAK G.
LATIN AMERICAN INTERNATIONAL CONFERENCE ON NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Colombia, 05 April

2022

- VII. **Investigation of the Mechanism of α -Tocopherol in Reducing Lipid Accumulation in 3T3-L1 Adipocyte via CTRP3 gene Expression**
KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KAYMAK G., Kanbur E.
SECOND INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOLOGICAL AND HEALTH SCIENCES, 24 February 2022, pp.22-31
- VIII. **INVESTIGATION OF THE OXIDANT EFFECT OF PD29 ON THE LIVER IN EXPERIMENTAL SCLERODERMA INDUCED WITH BLEOMYCIN**
KOÇAK SEZGİN A., KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KAYMAK G., AYDIN E.
4 th INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, 18 February 2022
- IX. **BLEOMİSİNLE OLUŞTURULMUŞ DENEYSSEL SKLERODERMADA PD29'UN KARACİĞER ÜZERİNDEKİ OKSİDAN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
KOÇAK SEZGİN A., KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KAYMAK G., AYDIN E.
4th INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, Turkey, 18 February 2022
- X. **INVESTIGATION OF THE ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF THE NON-LETHAL DOSE OF QUATERNIUM-15 ON ZEBRAFISH**
Kaymak G., Koldemir Gündüz M., Berikten D.
II. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL LIFE SCIENCE CONFERENCE, Adana, Turkey, 1 - 03 September 2020
- XI. **BIOCHEMICAL AND HISTOPATHOLOGICAL MONITORING OF HEAVY METAL POLLUTION IN CATFISH (SILURUS GLANIS) TISSUES IN SAPANCA LAKE**
KAYMAK G.
II. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL LIFE SCIENCE CONFERENCE, 1 - 03 September 2020
- XII. **Effects of anti diabetics on oxidative stres parameters in liver metabolism**
KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KAYMAK G., Çevik M., ÇAĞATAY P., SÜSLEYİCİ DUMAN B.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem2019), 28 - 29 June 2019
- XIII. **The Effects of Herbicide Tribenuron-Methyl on The Muscle Tissue of Zebrafish (Danio rerio)**
KAYMAK G., ESMER DURUEL H. E., Kızılkaya Ş., DİNÇ S. K., KAYHAN F. E.
International ISPEC Engineering and Science Congress, 3 - 04 May 2019
- XIV. **The Effects of Ultrasound Application on The Oxidative Stress Parameters of Carassius auratus.**
ESMER DURUEL H. E., KAYMAK G., Kızılkaya Ş., SESAL N. C., KAYHAN F. E.
International ISPEC Engineering and Science Congress, 3 - 04 May 2019

Supported Projects

KAYMAK G., KOLDEMİR GÜNDÜZ M., KOÇAK SEZGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kabergolin Etken Maddesinin Zebra Balığı Karaciğer Hücreleri Üzerine Oksidatif Stres ve Apoptotik Etkilerinin İn Vitro Araştırılması, 2022 - Continues

Koldemir Gündüz M., Koçak Sezgin A., Kaymak G., Turkey Institutes of Health Administration Project, Üç Boyutlu Biyobaskılama ile İn Vitro Skleroderma Fibrozis Modeli Oluşturmak , 2023 - 2024

Koldemir Gündüz M., Koçak Sezgin A., Kaymak G., Aydın E., Turkey Institutes of Health Administration Project, Diyabetik nefropatide Finerenone ve Exenatide'in hibrit kullanımının olası tedavi etkinliğinin araştırılması, 2022 - 2023

Çögenli M. Z., Ulukaya F., Koldemir Gündüz M., Kaymak G., Aydın E., Durmaz A., EU Supported Other Project, Collaborative Research on Occupational Safety and Health, 2022 - 2023

Koldemir Gündüz M., Kaymak G., Berikten D., Şener H., Şahin M. C., Yerlikaya A., TUBITAK Project, Üç Boyutlu Doku Kültürü Modellemesi ile Bor ve GLP-1R Agonistinin Adipositler Üzerindeki Etkilerinin Tüm Genom Transkriptom Profillemesi ile Araştırılması, 2021 - 2022

KAYMAK G., KOLDEMİR GÜNDÜZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Menengiç (Pistacia terebinthus L) ekstraktının hepatoselüler karsinom hücrelerinde (HepG2) antioksidatif ve antikarsinojenik etkilerinin incelenmesi,

2020 - 2022

Kaymak G., Kayhan F. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Tribenuron-metil'in toksik etkilerinin Zebra balığı (Danio rerio) karaciğer dokusunda İn vivo ve İn vitro ortamlarda incelenmesi, 2017 - 2021

Kaymak G., Koldemir Gündüz M., TUBITAK Project, Koruyucu Katkı Maddesi Kuarterniyum-15'in, İnsan Sağlığı Üzerine Toksik Etkilerinin İn vivo ve İn vitro Olarak Belirlenmesi ve Oluşan Hasarların Sağaltımı İçin E- Vitamininin Koruyucu ve İyileştirici Rolünün Araştırılması, 2018 - 2020

Koldemir Gündüz M., Kayhan F. E., Süsleyici B., Kaymak G., Çevik M., Tartar Ş., Esmer Duruel H. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Zebra Balığı Dokularında Antidepresan Etken Madde Fluoksetin HCl' nin Oksidatif Hasar Oluşturma Potansiyelinin Belirlenmesi, 2015 - 2017

Kaymak G., Yön Ertuğ N. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Sapanca Gölü'nde Ağır Metal Birikiminin Balık Dokularında Biyokimyasal ve Histopatolojik İncelenmesi, 2014 - 2017

Metrics

Publication: 53

Citation (WoS): 5

Citation (Scopus): 18

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 3