

## **Doç.Dr. ERMAN SALİH İSTİFLİ**

### **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 123 330 6084](tel:+901233306084) Dahili: 2488

**İş Telefonu:** [+90 123 330 6084](tel:+901233306084) Dahili: 2573

**E-posta:** esistifli@cu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr/esistifli>

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: gyXyA2MAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2189-0703

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-3658-2018

ScopusID: 8973884700

Yoksis Araştırmacı ID: 130223

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 2009 - 2014

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 2006 - 2009

### **Yabancı Diller**

İngilizce, C1 İleri

### **Sertifika, Kurs ve Eğitimler**

Sağlık ve Tıp, Introduction to Biology - The Secret of Life, Massachusetts Institute of Technology, 2017

Sağlık ve Tıp, DNA Dizi Analizi, Moleküler Markör Uygulamaları ve Çoklu Gen Anlatım Analizleri, TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi, 2009

### **Yaptığı Tezler**

Doktora, Pemetrexed ve cefixime'nin tek başına ve karışım halinde kullanıldığı zaman insan periferal lenfositlerindeki in vitro genotoksik etkileri, Çukurova Üniversitesi, Biyoloji, 2014

Yüksek Lisans, AMOXICILLIN ANTİBİYOTİĞİNİN İNSAN PERİFERAL LENFOSİTLERİNDE IN VITRO GENOTOKSİK ETKİLERİ, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2009

### **Araştırma Alanları**

Bilgisayar Bilimleri, Biyoenformatik, Biyohesaplama , Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Bozukluklarının Moleküler Biyolojisi, Sitogenetik, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2022 - Devam Ediyor

Doktor, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2014 - 2022

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2008 - 2013

## Verdiği Dersler

Botanik, Ön Lisans, 2018 - 2019

Genetik, Ön Lisans, 2018 - 2019

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Recent progress in designing heterogeneous COFs with the photocatalytic performance**  
Gharanli S., Malekshah R. E., Moharramnejad M., Ehsani A., Shahi M., Joshaghani A. H., Amini A. H., Haribabu J., İstifli E. S., Tehrani F. K.  
MOLECULAR CATALYSIS, cilt.560, ss.114127, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of silver-graphene oxide-cobalt oxide nanocomposite on cytotoxic levels in MRC-5 and HepG2 cell lines and molecular docking studies**  
İlkı Sağkan R., İstifli E. S., Liman R., Atakan K., Baş S. Z., Özmen M.  
JOURNAL OF CLUSTER SCIENCE, cilt.1, ss.1-5, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **“From shadows to shores”-quantitative analysis of CuO nanoparticle-induced apoptosis and DNA damage in fish erythrocytes: A multimodal approach combining experimental, image-based quantification, docking and molecular dynamics**  
Aliko V., Vasjari L., Ibrahimi E., Impellitteri F., Karaj A., Gjonaj G., Piccione , Arfuso F., Faggio C., İstifli E. S.  
THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, cilt.1, ss.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Polyacrylonitrile (PAN)/ Carbon Nanotube (CNT) Electrospun Nanofibers: Synthesis, Characterization, Their Biocompatibility for L929 Fibroblast Cells and Molecular Docking Studies**  
İnce Yardımcı A., Mutlu D., İstifli E. S., Arslan Ş., Mahaleh S. P. G., Yağmurcukardes N., Kara Kadayıfcilar P.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS, sa.2023, ss.1-2, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Comparative docking and molecular dynamics studies of molnupiravir (EIDD-2801): implications for novel mechanisms of action on influenza and SARS-CoV-2 protein targets**  
İstifli E. S., Okumuş N., Sarıkürkü C., Kuhn E. R., Netz P. A., Şifoğlu-Tepe A.  
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE AND DYNAMICS, cilt.1, ss.1-13, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Preparation of graphene-based nanocomposites with spinel ferrite nanoparticles: Their cytotoxic levels in different human cell lines and molecular docking studies**  
Liman R., Sağkan R. I., İstifli E. S., Atakan K., Erdemir S., Baş S. Z., Özmen M.  
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.990, ss.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Cyto-Genotoxic and Behavioral Effects of Flubendiamide in Allium cepa Root Cells, Drosophila melanogaster and Molecular Docking Studies**  
Çiğerci İ. H., Liman R., İstifli E. S., Akyıl D., Özkara A., Bonciu E., Cola F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, cilt.24, sa.2, ss.1565-1583, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of the genotoxic effects of patent blue V (E131) in human peripheral lymphocytes and in silico molecular docking**  
Hüsunet M. T., Misirli R. C., İstifli E. S., İlə H. B.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.45, sa.4, ss.1780-1786, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis and characterization of single-walled carbon nanotube: Cyto-genotoxicity in Allium cepa root tips and molecular docking studies.**  
İnce Yardımcı A., İstifli E. S., Acıkbas Y., Liman R., Yagmucukardes N., Yılmaz S., Ciğerci İ. H.  
Microscopy research and technique, 2022 (SCI-Expanded)

- X. **Synthesis of water soluble symmetric and asymmetric pillar[5]arene derivatives: Cytotoxicity, apoptosis and molecular docking studies**  
Liman R., Kurşunlu A. N., Özmen M., Arslan Ş., Mutlu D., İstifli E. S., Açıkbaş Y.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1265, ss.133482, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **In silico analysis of the interactions of certain flavonoids with the receptor-binding domain of 2019 novel coronavirus and cellular proteases and their pharmacokinetic properties**  
İstifli E. S., Netz P. A., Sihoglu T., Husunet M. T., Sarıkurkcu C., Tepe B.  
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, cilt.40, sa.6, ss.2460-2474, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Genotoxic and cytotoxic effects of pethoxamid herbicide on Allium cepa cells and its molecular docking studies to unravel genotoxicity mechanism**  
Liman R., Ali M. M., İstifli E. S., Ciğerci İ. H., Bonciu E.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.1, sa.1, ss.1-14, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Understanding the molecular interaction of SARS-CoV-2 spike mutants with ACE2 (angiotensin converting enzyme 2).**  
İstifli E. S., Netz P. A., Sihoglu Tepe A., Sarıkurkcu C., Tepe B.  
Journal of biomolecular structure & dynamics, ss.1-12, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Cytotoxic and genotoxic evaluation of copper oxychloride through Allium test and molecular docking studies.**  
Liman R., Ali M. M., Ciğerci İ. H., İstifli E. S., Sarıkurkcu C.  
Environmental science and pollution research international, cilt.28, ss.44998-45008, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Determination of the interaction between the receptor binding domain of 2019-nCoV spike protein, TMPRSS2, cathepsin B and cathepsin L, and glycosidic and aglycon forms of some flavonols.**  
İstifli E. S., Şıhoğlu Tepe A., Netz P. A., Sarıkürkü C., Kılıç İ. H., Tepe B.  
Turkish journal of biology = Turk biyoloji dergisi, cilt.45, sa.4, ss.484-502, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Chemical Composition, Antioxidant and Enzyme Inhibitory Activities of *< i>Onosma bourgaei</i>* and *< i>Onosma trachytricha</i>* and in Silico Molecular Docking Analysis of Dominant Compounds.**  
İstifli E. S.  
Molecules (Basel, Switzerland), cilt.26, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Chromatographic profile and antioxidant and enzyme inhibitory activity of Sideritis leptoclada: an endemic plant from Turkey**  
Sarıkürkü C., Özer M. S., İstifli E. S., Şahinler S. Ş., Tepe B.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.1, sa.1, ss.1-2, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Two endemic Onosma species (*O. sieheana* and *O. stenoloba*): A comparative study including docking data on biological activity and phenolic composition**  
Sarıkurkcu C., Şahinler S. S., Hüsunet M. T., İstifli E. S., Tepe B.  
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.154, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Proapoptotic Effect of Hypericum perforatum (St. John's Wort) Extract in Human Colorectal Adenocarcinoma Cell Line HT29**  
YEGANI A. A., İSTİFLİ E. S., Tekeli I. O., SAKİN F., Kaplan H. M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.16, sa.2, ss.120-125, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Interaction of certain monoterpenoid hydrocarbons with the receptor binding domain of 2019 novel coronavirus (2019-nCoV), transmembrane serine protease 2 (TMPRSS2), cathepsin B, and cathepsin L (CatB/L) and their pharmacokinetic properties**  
İSTİFLİ E. S., Tepe A. S., Sarıkurkcu C., Tepe B.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.44, sa.3, ss.242-264, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **GENOTOXIC EFFECTS OF THE ARTIFICIAL FOOD DYE GREEN S IN HUMAN LYMPHOCYTES IN VITRO AND 3D MOLECULAR DOCKING ANALYSIS OF ITS INTERACTION WITH DNA AND ALPHA-BETA TUBULIN SUBUNITS**  
İSTİFLİ E. S., HÜSUNET M. T., Misirli R. C., İLA H. B.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, sa.7, ss.5238-5249, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Alpha-linolenic acid confers protection on mice renal cells against cisplatin-induced nephrotoxicity**

- İstifli E. S., DEMİR E., KAPLAN H. M., ATEŞ K. E., DORAN F.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.71, sa.5, ss.905-914, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **In vitro cytogenetic toxicity of bezafibrate in human peripheral blood lymphocytes**  
Topaktaş M., Yaşa Kafkas N. E., Sadighazadi S., İstifli E. S.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.69, sa.4, ss.579-589, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **In vitro genotoxicity and cytotoxicity of a particular combination of pemetrexed and cefixime in human peripheral blood lymphocytes**  
İSTİFLİ E. S., TOPAKTAŞ M.  
SPRINGERPLUS, cilt.4, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Evaluation of the genotoxic or mutagenic effects of thermal stress on cultured human lymphocytes**  
İLÀ H. B., TOPAKTAŞ M., Arslan M., BÜYÜKLEYLA M., İSTİFLİ E. S.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.39, sa.1, ss.98-103, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Genotoxicity of pemetrexed in human peripheral blood lymphocytes**  
İstifli E. S., Topaktaş M.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.65, ss.621-628, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **In vitro evaluation of the protective effects of 4-thujanol against mitomycin-C and cyclophosphamide-induced genotoxic damage in human peripheral lymphocytes**  
Kocaman A. Y., Istifli E. S., Buyukleyla M., Rencuzogullari E., Topaktas M.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.29, sa.1, ss.23-37, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Genotoxicity of bovine bone-derived microhydroxyapatite (Boneplus-xs)**  
TOPAKTAŞ M., İSTİFLİ E. S., BÜYÜKLEYLA M., İLA H. B., CANİTEZER T., KÜRKÇÜ M.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.36, sa.5, ss.568-573, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The effects of 4-thujanol on chromosome aberrations, sister chromatid exchanges and micronucleus in human peripheral blood lymphocytes**  
Kocaman A. Y., Rencuzogullari E., TOPAKTAŞ M., İSTİFLİ E. S., Buyukleyla M.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.63, sa.5, ss.493-502, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **In vitro genotoxicity of rocuronium bromide in human peripheral lymphocytes**  
Zan U., TOPAKTAŞ M., İSTİFLİ E. S.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.63, sa.3, ss.239-245, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Characterization of an Interstitial 4q32 Deletion in a Patient With Mental Retardation and a Complex Chromosome Rearrangement**  
Tzschach A., Menzel C., Erdogan F., Istifli E. S., Rieger M., Ovens-Raeder A., Macke A., Ropers H., Ullmann R., Kalscheuer V.  
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, sa.4, ss.1008-1012, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Cytogenetic Genotoxicity of Amoxicillin**  
İSTİFLİ E. S., TOPAKTAŞ M.  
ENVIRONMENTAL AND MOLECULAR MUTAGENESIS, cilt.51, sa.3, ss.222-228, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **In vitro genotoxic effects of benzoyl peroxide in human peripheral lymphocytes**  
Yavuz A., TOPAKTAŞ M., İSTİFLİ E. S.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.34, sa.1, ss.15-24, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The genotoxic and antigenotoxic effects of Aloe vera leaf extract in vivo and in vitro**  
Kayraldz A., Kocaman A. Y., Rencuzogullari E., Istifli E. S., İLA H. B., TOPAKTAŞ M., DAĞLIOĞLU Y. K.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.34, sa.3, ss.235-246, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Adsorption of Cd(II), Cu(II) and Ni(II) ions by Lemna minor L.: Effect of physicochemical environment**  
Saygideger S., Gulnaz O., Istifli E. S., Yucel N.  
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.126, ss.96-104, 2005 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Chemical composition and cholinesterase, tyrosinase, alpha-amylase and alpha-glucosidase inhibitory activity of the essential oil of Salvia tomentosa**  
 Koçer M., İstifli E. S.  
 International Journal of Plant Based Pharmaceuticals, cilt.2, sa.1, ss.1-16, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Preliminary in Silico Studies of the Interactions of Certain Genotoxic Azo Dyes with Different Double-Stranded DNA Conformations**  
 İstifli E. S.  
 Colorants, cilt.1, sa.2, ss.236-255, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Effect of Activated Carbon in Yogurt Production**  
 ZÜMRÜTDAL E., USLU F. M., Yiğittekin E. S., Özkan H., DİNÇER S., KILINÇÇEKER G., KIZILDAĞ ÖZDAL N., İSTİFLİ E. S., KOCA M. B., Mertoğlu T. Ş., et al.  
 Iskenderun Technical University, cilt.7, sa.1, ss.1-21, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Assessment of apigenin-7-glucoside and luteolin-7-glucoside as multi-targeted agents against Alzheimer's disease: a molecular docking study**  
 İstifli E. S., Sarıkürkçü C.  
 International Journal of Plant Based Pharmaceuticals, cilt.1, sa.1, ss.54-64, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Molecular interactions of some phenolics with 2019-nCoV and related pathway elements**  
 İstifli E. S., Şıhoğlu Tepe A., Sarıkürkçü C., Tepe B.  
 International Journal of Secondary Metabolite, cilt.8, sa.3, ss.246-271, 2021 (Scopus)
- VI. **In Silico Screening of the Phenolic Compound Oleuropein and Its Hydrolysis Product 3-Hydroxytyrosol Against Certain Structural and Non-Structural Proteins of SARS-CoV- 2**  
 İstifli E. S.  
 Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, cilt.8, sa.3, ss.824-833, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Virtual screening and molecular docking studies of certain lead-like compounds from ZINC15 database against COVID-19 Mpro enzyme**  
 İstifli E. S.  
 Annals of Clinical and Analytical Medicine, cilt.11, ss.1-6, 2020 (ESCI)
- VIII. **In Vitro Genotoxicity and Molecular Docking Study of Ellagic Acid**  
 Canitezler Dördü T., Hatipoğlu R., Topaktaş M., İstifli E. S.  
 Current Bioactive Compounds, cilt.16, sa.7, ss.1072-1082, 2020 (Scopus)
- IX. **Genotoxic risk evaluation of cleaning workers**  
 Dönbak L., Kaşan E., Kayralız A., İSTİFLİ E. S.  
 Libyan Journal of Medical Sciences, cilt.3, sa.4, ss.131-135, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **In vitro cytogenetic evaluation of sertraline**  
 istifli E. S., ÇELİK R., Hüsunet M. T., ÇETİNEL N., DEMİRhan O., İLA H. B.  
 Interdisciplinary Toxicology, cilt.11, sa.3, ss.101-108, 2019 (Scopus)
- XI. **In vitro genotoxicity and cytotoxicity of cefixime in human peripheral blood lymphocytes**  
 İSTİFLİ E. S., TOPAKTAŞ M.  
 CURRENT TOPICS IN TOXICOLOGY, cilt.12, ss.33-40, 2016 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Molecular Docking**  
 İstifli E. S. (Editör)  
 IntechOpen, London, 2023
- II. **Bioenergy Research: Basic and Advanced Concepts**  
 Karaytuğ T., Arabacı N., İstifli E. S.  
 Springer Nature, Singapore, 2021
- III. **Cytotoxicity**  
 İSTİFLİ E. S.

- Intechopen, Londra, 2019
- IV. **Lymphocytes**  
İSTİFLİ E. S.  
Intechopen, Londra, 2019
- V. **Cell Division, Cytotoxicity, and the Assays Used in the Detection of Cytotoxicity**  
İSTİFLİ E. S., HÜSUNET M. T., İLA H. B.  
Cytotoxicity, Erman Salih İSTİFLİ, Editör, Intechopen, Londra, ss.87-105, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **IN SILICO STRUCTURE-BASED VIRTUAL SCREENING, MOLECULAR DOCKING AND ADMET STUDY OF POTENTIAL COVID-19 MPRO INHIBITORS FROM ZINC15 DATABASE**  
İstifli E. S.  
CUKUROVA 5th INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2020,  
ss.199
- II. **Brown HT (E155)'in in vitro İnsan Periferal Lenfositlerinde Mikronukleus Oluşumu Üzerine Etkileri**  
ÇELİK R., HÜSUNET M. T., İstifli E. S., İLA H. B.  
3. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2018), 24 - 26 Ekim 2018
- III. **Alfa-linolenik asidin in vivo fare renal hücrelerinde cisplatin kaynaklı nefrotoksiteseye karşı koruyucu etkisi**  
İSTİFLİ E. S., DEMİR E., KAPLAN H. M.  
IMSEC 2018, Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.1-7
- IV. **Patent Blue V ( E131)'in İnsan Periferal Lenfositlerinde in vitro Mikronukleus (MN) Oluşumu Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
HÜSUNET M. T., Celik R., İstifli E. S., İLA H. B.  
3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018
- V. **In vitro cytogenetic toxicity of setraline**  
İSTİFLİ E. S., Çetinel N., ÇELİK MISIRLI R., HÜSUNET M. T., İLA H. B., DEMİRhan O.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 Ekim 2017, ss.886
- VI. **In vitro cytogenetic toxicity of sertraline**  
İstifli E. S., Çetinel N., Çelik R., HÜSUNET M. T., İLA H. B., DEMİRhan O.  
IMSEC 2017, 25 - 27 Ekim 2017
- VII. **GENETİK ANALİZDE t4;22 (q21;p13) RESİPROKAL TRANSLOKASYON SAPTANAN AZOSPERMİ OLGUSU**  
Uğuz S., Kozañ S., Demirci R., Kaya E., Irkıtlata H. C., Kavuş H., İSTİFLİ E. S., Tunca Y.  
11. Ulusal Androloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2015, ss.65
- VIII. **Characterization of an Interstitial 4q32 Deletion in a Patient With Mental Retardation and a Complex Chromosome Rearrangement**  
Tzschach A., Menzel C., Erdogan F., İSTİFLİ E. S., Rieger M., Ovens-Raeder A., Macke A., Ropers H., Ullmann R., Kalscheuer V.  
International ITU Molecular Biology and Genetics Student Congress'15, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ağustos 2011,  
ss.21
- IX. **Esmeron (Rocuronium Bromür)'un İnsan Periferal Lenfositlerinde in vitro Genotoksik Etkileri**  
Zan Ü., TOPAKTAŞ M., İSTİFLİ E. S.  
20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.149-150

## Bilirkişi Raporları

- I. **REMOTE EVALUATION**

**İSTİFLİ E. S.**

European Commission, ss.22, Brussels, 2016

## **Desteklenen Projeler**

**İSTİFLİ E. S., DEMİR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alfa linolenik asitin sisplatin ile induklenen nefrotoksisite üzerinde koruyucu etkisi, 2018 - 2019**

**ILA H. B., HÜSUNET M. T., ÇELİK R., İSTİFLİ E. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sentetik gıda renklendiricilerinin (Patent Blue V, Green S ve Brown HT) in vitro genotoksik etkilerinin araştırılması, 2017 - 2018**

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

PLOS ONE, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

International Journal of Plant Based Pharmaceuticals, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

American Journal of Medical and Biological Research, Editörler Kurulu Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH AND TREATMENT, Özel Sayı Editörü, 2019 - 2020

## **Bilimsel Hakemlikler**

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

MethodsX, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017

Marmara Pharmaceutical Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2017

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015

International Journal of Nanomedicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015

Metabolic Brain Disease, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015

International Journal of Biological Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013

Saudi Pharmaceutical Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

Cytotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

European Commission H2020-MSCA-ITN-2016, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2016

European Commission H2020-MSCA-ITN-2016, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2016

European Commission H2020-MSCA-ITN-2016, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2016

European Commission H2020-MSCA-ITN-2016, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2016

European Commission H2020-MSCA-ITN-2016, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2016

European Commission H2020-MSCA-ITN-2016, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2016

European Commission H2020-MSCA-ITN-2016, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2016

European Commission H2020-MSCA-ITN-2016, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2016

European Commission H2020-MSCA-ITN-2016, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2016 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 61

Atıf (WoS): 396

Atıf (Scopus): 428

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Uygulamalı Genomik Tıp Sempozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015

International ITU 6th Molecular Biology and Genetics Student Congress, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2012

Popüler Moleküler Biyoloji ve Genetik, Hastalık Genetiği, Biyoloji ve Teknoloji, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

## **Burslar**

Tübitak Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2009 - 2014

Tübitak Yurt İçi Yüksek Lisans Burs Programı, TÜBİTAK, 2007 - 2008

## **Akademi Dışı Deneyim**

Tiran Üniversitesi

Üniversite, Max Planck Institute For Molecular Genetics, Molecular Cytogenetics

Max Planck Institute for Molecular Genetics (Berlin/Almanya)