

# DERYA ÖZEL

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ



E-Posta Adresi : derya.ozel@kavram.edu.tr  
Telefon (İş) : 4449134\_\_\_\_ -  
Telefon (Cep) :  
Adres : İzmir Kavram Meslek Yüksekokulu Oğuzlar Mah. 1251/2 sk no:8  
35320 Konak /İZMİR

## Öğrenim Bilgisi

Doktora 2018	EGE ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/NÜKLEER UYGULAMALAR (DR)/
Yüksek Lisans 2005 19/Şubat/2007	EGE ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/FEN VE MATEMATİK ALANLAR EĞİTİMİ (YL) (TEZSİZ)/
Yüksek Lisans 2015 17/Ağustos/2018	EGE ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/NÜKLEER BİLİMLER (YL) (TEZLİ)/ Tez adı: Radyoışaretleli antibiyotik yüklü kitosan nanoparçacıkların antibakteriyel etkilerinin in vitro incelenmesi (2018) Tez Danışmanı:(PROF. DR. FATMA YURT ONARAN)
Lisans 1999 28/Temmuz/2004	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ/FEN VE EDEBİYAT FAKÜLTESİ/FİZİK PR./

## Akademik Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 02.05.2025	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/OPTİSYENLİK PR. (TAM BURLU)
---------------------------------	---

## Projelerde Yaptığı Görevler:

- Zr-89 ile İşaretleli Doseksel Yüklü Nanoplatformun ÜçlüNegatif Meme Kanseri Hücreleri Üzerinde Terapi ve Dedeksiyon Potansiyelinin in vitro Olarak Saptanması, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü:FATMA YURT, Araştırmacı:EMİN İLKER MEDİNE, Araştırmacı:KÜBRA TOPALOĞLU, Araştırmacı:DERYA ÖZEL, Araştırmacı:AYÇA TUNÇEL ORAL, , 31/12/2020 - 15/02/2024 (ULUSAL) Tümör Hedefli Mangan -Demir Oksit Manyetik Nanoparçacık Hibrit Görüntüleme Ajanının Potansiyelinin Değerlendirilmesi, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü:FATMA YURT, Araştırmacı:DERYA ÖZEL, , 05/04/2021 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
- Nöroblastomda Hedeflenmiş Anti-Kanser İlaç Taşınımı, TÜSEB, Araştırmacı:HATİCE NUR OLGUN, Araştırmacı:SAFİYE AKTAŞ, Araştırmacı:FATMA YURT, Araştırmacı:DERYA ÖZEL, Araştırmacı:Aylin erol, Yürütücü:Özde Elif Gökbayrak, , 18/11/2022 - 11/11/2024 (ULUSAL)

4. Üçlü-Negatif Meme Kanserinin Kombine Terapisine Yönelik Mo<sub>2</sub>C MXene Türevlerinin Geliştirilmesi ve Etkinliklerinin İncelenmesi, -Tübitak 1001, Yürütücü:FATMA YURT, Araştırmacı:KASIM OCAKOĞLU, Araştırmacı:SAFİYE AKTAŞ, Araştırmacı:OSMAN YILMAZ, Araştırmacı:CUMHUR GÖKHAN ÜNLÜ, Bursiyer:DERYA ÖZEL, , 15/04/2022 - 21/05/2025 (ULUSAL)
5. Alzheimer tedavisine yönelik anti-Amiloid özellikli Schiff Baz-Platin ve Rutenyum Komplekslerinin sentezlenmesi, β-Amiloid peptidi ile etkileşimi ve in vitro sitotoksitesinin saptanması, -Tübitak 1001, Yürütücü:SEVİL İRİŞLİ, Araştırmacı:FATMA YURT, Araştırmacı:KADRIYE ARZUM ERDEM GÜRSAN, Bursiyer:DERYA ÖZEL, Danışman:AHMET ACARER, , 02/09/2019 - 28/08/2023 (ULUSAL)

## Dersler \*

Öğrenim Dili Ders Saati Dönem

2024-2025

### Önlisans

Temel Fizik	Türkçe	3	Güz
Radyobiyojoloji	Türkçe	2	Güz
Optisyenlik Uygulamaları	Türkçe	2	Bahar
Fizik ve Geometrik Optik II	Türkçe	3	Bahar
Optis Aletler ve Malzemeler	Türkçe	2	Bahar
Optisyenlik I	Türkçe	4	Bahar

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ÖZEL DERYA,TUNÇEL ORAL AYÇA,KAYA Gül,SERT BUSE,YILMAZ OSMAN,AKTAŞ SAFİYE,KOLATAN HATİCE EFSUN,Gökbayrak Özde,ÜNLÜ CUMHUR GÖKHAN,YURT FATMA,OCAKOĞLU KASIM (2025). Targeted Therapy for Glioblastoma: Synergistic Effects of GO/C-TMZ,@, PmAb and Magnetic Hyperthermia. ACS Applied Bio Materials, Doi: 10.1021/acsabm.5c00905 (Yayın No: 9682864)
2. ÖZEL DERYA,SARIKAHYA NAZLI,TUNÇEL ORAL AYÇA,NALBANTSOY AYŞE,YURT FATMA (2025). Preparation and biodistribution of [<sup>131</sup>I]iodoelmalienoside a, a saponin-based adjuvant, in mice. Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, Doi: 10.1007/s10967-025-10254-4 (Yayın No: 9635383)
3. KAYA Gül,TUNÇEL ORAL AYÇA,ÖZEL DERYA,sert buse,HARPUTLU ERSAN,ÜNLÜ CUMHUR GÖKHAN,OCAKOĞLU KASIM,YURT FATMA (2025). Assessment of Mo<sub>2</sub>C@C@Fuc/Mo<sub>2</sub>C-MXene@Fuc hybrid structures: Potential for photothermal and photodynamic applications. Surfaces and Interfaces, 66, Doi: 10.1016/j.surfin.2025.106554 (Yayın No: 9564284)
4. TUNÇEL ORAL AYÇA,sert buse,ÖZEL DERYA,KAYA Gül,HARPUTLU ERSAN,ÜNLÜ CUMHUR GÖKHAN,Güleç Selin,YURT FATMA,OCAKOĞLU KASIM (2025). Enhanced Glioblastoma Treatment via Carbon-coated Perovskite Nanohybrid: Synergistic Effects of Targeted Chemotherapy and Magnetic Hyperthermia. Journal of Drug Delivery Science and Technology, Doi: 10.1016/j.jddst.2025.106976 (Yayın No: 9564286)
5. YURT FATMA,TUNÇEL ORAL AYÇA,KAYA AYŞE GÜL,SERT BUSE,ÖZEL DERYA,HARPUTLU ERSAN,ÜNLÜ CUMHUR GÖKHAN,OCAKOĞLU KASIM (2025). Synthesis, characterization and evaluation of the photochemical properties and photothermal conversion capacities of Mo<sub>2</sub>C<sub>x</sub>-MXene@Fuc nanohybrids. Diamond and Related Materials, 153, Doi: 10.1016/j.diamond.2025.112025 (Yayın No: 9466664)
6. ÖZEL DERYA,YURT FATMA (2025). Synthesis and characterization of manganese-loaded core-shell SPIONs for dual T1/T2 weighted MR imaging applications in breast cancer. Inorganic Chemistry Communications, 179, Doi: 10.1016/j.inoche.2025.114713 (Yayın No: 9581629)
7. KAYA Gül,TUNÇEL ORAL AYÇA,ÖZEL DERYA,sert buse,HARPUTLU ERSAN,ÜNLÜ CUMHUR GÖKHAN,OCAKOĞLU KASIM,YURT FATMA (2025). Fucoïdan-functionalized molybdenum carbide nanospheres for combined therapy: Photothermal, photodynamic, and chemotherapeutic effects on triple-negative breast cancer cell lines. International Journal of Biological Macromolecules, 322, Doi: 10.1016/j.ijbiomac.2025.146751 (Yayın No: 9676079)
8. TUNÇEL ORAL AYÇA,SERT BUSE,ÖZEL DERYA,KAYA GÜL,HARPUTLU ERSAN,ÜNLÜ CUMHUR GÖKHAN,OCAKOĞLU KASIM,YURT FATMA (2025). Photothermal and photodynamic responses of core-shell Mo<sub>2</sub>C@C@Fucoïdan nanospheres. Materials Chemistry and Physics, 329, Doi: 10.1016/j.matchemphys.2024.130088 (Yayın No: 9355614)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

9. YURT FATMA,ÖZEL DERYA,Karagül Şeyma,TUNÇEL ORAL AYÇA,TOPALOĞLU KÜBRA,MEDİNE EMİN İLKER (2024). 89Zr-Labeled DFO@Durvalumab-HSA nanoparticles: In vitro potential for triple-negative breast cancer. *Drug Development Research*, 85, Doi: 10.1002/ddr.22266 (Yayın No: 9347579)
10. Karagül Şeyma,ÖZEL DERYA,ÖZTÜRK İSMAİL,YURT FATMA (2024). An in vitro evaluation of Hypericum perforatum loaded-chitosan nanoparticle/agarose film as a Wound dressing. *Journal of Drug Delivery Science and Technology*, 98, Doi: 10.1016/j.jddst.2024.105873 (Yayın No: 9094264)
11. ÖZTÜRK İSMAİL,ÖZEL DERYA,DOĞAN ŞİFA,TUNÇEL ORAL AYÇA,YURT FATMA,TEKİNTAŞ YAMAÇ,Demircioğlu Perihan Kübra,İNCE OCAKOĞLU MİNE (2024). Unveiling combat strategies against *Candida* spp. biofilm structures: Demonstration of photodynamic inactivation with innovative phthalocyanine derivatives. *Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry*, 454, Doi: 10.1016/j.jphotochem.2024.115746 (Yayın No: 9347334)
12. İRİŞLİ SEVİL,GÜNNAZ SALİH,ÖZCAN ÖZGE,Ari Aydan,MARALCAN GÜLMEN MELTEM,ERDEM GÜRSAN KADRIYE ARZUM,ÖZEL DERYA,YURT FATMA (2024). Platinum (II) Schiff Base Complexes and their Effects on the Inhibition of Amyloid  $\beta$ 1-42 Aggregation. *Applied Organometallic Chemistry*, 38, Doi: 10.1002/aoc.7540 (Yayın No: 9347023)
13. DOĞAN ŞİFA, İNCE OCAKOĞLU MİNE, SÖĞÜTLÜ FATMA, BİRAY AVCI ÇİĞİR, YURT FATMA, ÖZEL DERYA (2023). Photodynamic therapy potential of cobalt phthalocyanine in triple-negative breast cancer. *Elsevier BV*, 245, Doi: 10.1016/j.poly.2023.116617 (Yayın No: 8597244)
14. YURT FATMA, ÖZEL DERYA, TUNÇEL ORAL AYÇA, Gökbayrak Özde, AKTAŞ SAFİYE (2023). Synthesis and Optimization of the Docetaxel-Loaded and Durvalumab-Targeted Human Serum Albumin Nanoparticles, In Vitro Characterization on Triple-Negative Breast Cancer Cells. *American Chemical Society (ACS)*, 8(29)-26300., Doi: 10.1021/acsomega.3c02682 (Yayın No: 8800819)
15. CEYLAN SEDA, Küçükosman Rıdvan, YURT FATMA, ÖZEL DERYA, ÖZTÜRK İSMAİL, DEMİR KARAKUŞ DİDEM, OCAKOĞLU KASIM (2023). Antimicrobial activity enhancement of PVA/chitosan films with the additive of CZTS quantum dots. *Polymer Bulletin*, 2023(80), 11273-11293., Doi: 10.1007/s00289-022-04615-2 (Yayın No: 8752132)
16. TUNÇEL ORAL AYÇA, YÜZER ABDULCELİL, ÖZEL DERYA, İNCE OCAKOĞLU MİNE, YURT FATMA (2023). The influence of central metal in phthalocyanine for photodynamic therapy of glioblastoma. *World Scientific Pub Co Pte Ltd*, 27, Doi: 10.1142/S1088424623500517 (Yayın No: 8714148)
17. SUNER SALİH CAN,YILDIRIM YELİZ,YURT FATMA,ÖZEL DERYA,ORAL AYHAN,ÖZTÜRK İSMAİL (2022). Antibiotic loaded electrospun poly (lactic acid) nanofiber mats for drug delivery system. *Journal of Drug Delivery Science and Technology*, 71, Doi: 10.1016/j.jddst.2022.103263 (Yayın No: 9575824)
18. YURT FATMA,SAKA ECE TUĞBA,BIYIKLIOĞLU ZEKERİYA,TUNÇEL ORAL AYÇA,ÖZEL DERYA,OCAKOĞLU KASIM (2020). Synthesis of axially disubstituted silicon phthalocyanines and investigation of their in vitro cytotoxic/phototoxic anticancer activities. *Journal of Porphyrins and Phthalocyanines*, 25, Doi: 10.1142/S1088424620500455 (Yayın No: 9575830)
19. ÖZEL DERYA,YURT FATMA (2020). Investigation of radiolabelled chitosan nanoparticles bearing Cefpodoxime Proxetil, and in vitro antibacterial effect on Gram-positive *Staphylococcus aureus* and Gram-negative *Escherichia coli*. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*, 326, Doi: 10.1007/s10967-020-07430-z (Yayın No: 9575826)
20. YURT FATMA,ARSLAN TAYFUN,BIYIKLIOĞLU ZEKERİYA,TUNÇEL ORAL AYÇA,ÖZEL DERYA,OCAKOĞLU KASIM (2020). Nuclear imaging potential and in vitro photodynamic activity of Boron subphthalocyanine on colon carcinoma cells. *Journal of Drug Delivery Science and Technology*, 56, Doi: 10.1016/j.jddst.2020.101567 (Yayın No: 9575820)

## B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. ÖZEL DERYA,YURT FATMA,OCAKOĞLU KASIM (2017). Radyoşaretli Sefpodoksim Proksetil Yüklü Kitosan Nanoparçacıkların Antibakteriyel Potansiyelinin In vitro İncelenmesi. *Uluslararası Katılımlı 5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi (Özet Bildiri/Poster)* (Yayın No: 9485638)
2. ÖZEL DERYA,OCAKOĞLU KASIM,YURT FATMA (2018). Investigation of Chitosan Nanoparticles Delivery Radiolabelled- Cefpodoxime Proxetil for Nuclear Imaging Potential of Infection. *IV. International Ege Composite Materials Symposium KOMPEGE 2018 (Özet Bildiri/Poster)* (Yayın No: 9485624)
3. SUNER SALİH CAN,YURT FATMA,ÖZEL DERYA,YILDIRIM YELİZ,ORAL AYHAN (2019). Antibiotic Carrier Poly(Lactic acid) Nanofibers and Their Antimicrobial Effects. *3rd International Conference on Materials and Environmental Science (ICMES 2019) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)* (Yayın No: 9485616)
4. YURT FATMA,TUNÇEL ORAL AYÇA,ÖZEL DERYA,VURAL BEKİR CAN (2021). Optimization of Synthesis of The Human Serum Albumin Nanoparticles as A Drug Delivery. *KOMPEGE 2021 5th*

- INTERNATIONAL EGE COMPOSITE MATERIALS SYMPOSIUM (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485600)
5. ÖZEL DERYA,YURT FATMA (2021). Preparation of Manganese- Iron Oxide Nanoparticles For Pet/Mr Imaging Agent. 5th International Ege Composite Materials Symposium KOMPEGE 2021, November 4-6, 2021 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 9485605)
  6. ARI AYDAN,ÖZCAN ÖZGE,GÜNNAZ SALİH,ÖZEL DERYA,TUNÇEL ORAL AYÇA,YURT FATMA,İRİŞLİ SEVİL (2022). Yeni Schiff Bazı-Platin Kompleksi ve Anti-Alzheimer Aktivitesi. 10. Uluslararası İlaç Kimyası Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485584)
  7. ÖZEL DERYA,TUNÇEL ORAL AYÇA,İNCE OCAKOĞLU MİNE,YÜZER ABDULCELİL,YURT FATMA (2022). Investigation of Nuclear Imaging and Photodynamic Therapy Potential of Phthalocyanines in Glioblastoma Cell. International Nuclear Sciences and Technologies Conference 2022 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485558)
  8. Gökbayrak Özde,AKTAŞ SAFİYE,Erol Aylin,ÖZEL DERYA,YURT FATMA (2022). Neuroblastoma-targeted anti cancer drug delivery. 5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022) November 23-25, 2022. www.EurasianBioChem.org (Tam Metin Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485545)
  9. sert buse,ÖZEL DERYA,KAYA Gül,Karagül Şeyma,HARPUTLU ERSAN,YURT FATMA,ÜNLÜ CUMHUR GÖKHAN,OCAKOĞLU KASIM (2023). Preparation of Nanohybrid Perovskite Structures and Investigation of Their Drug Loading Efficiency. 17th Nanoscience And Nanotechnology (NanoTR-17) Conference 27-29 August 2023 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485398)
  10. ÖZEL DERYA,sert buse,KAYA Gül,Karagül Şeyma,HARPUTLU ERSAN,YURT FATMA,ÜNLÜ CUMHUR GÖKHAN,OCAKOĞLU KASIM (2023). Investigation of Drug Loading Properties of Carbon Coated La<sub>1-x</sub>Sr<sub>x</sub>MnO<sub>3</sub> Structures as Drug Delivery Nanosystems for Cancer Combine-Treatment. 17th International Nanoscience and Nanotechnology Conference Nano-TR 17 27-29 August 2023 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485397)
  11. sert buse,ÖZEL DERYA,KAYA Gül,ORAL ALPARSLAN ENES,HARPUTLU ERSAN,YURT FATMA,YETER ÇİĞDEM,ÇİÇEK ŞİNEM,AKÇAY ALEYNA,YAZICI Hatice Dilay,ŞİMŞEK TELEM,ÜNLÜ CUMHUR GÖKHAN,OCAKOĞLU KASIM (2023). Preparation of Silane Coated Perovskite Structures as Drug Delivery Nanosystems for Hyperthermia Studies. 18th International Nanoscience and Nanotechnology Conference, Nano TR 17, 27-29, August 2023. (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485399)
  12. Gökbayrak Özde,Erol Aylin,AKTAŞ SAFİYE,ÖZEL DERYA,YURT FATMA (2023). Neuroblastoma Targeted Anti-Cancer Drug Delivery. 3rd International Multidisciplinary Cancer Research Congress 7-10 September 2023 Istanbul, Türkiye (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 9485394)
  13. ÖZEL DERYA,YURT FATMA (2024). Imaging Potential of 89Zr Radiolabelled Trastuzumab Conjugated Magnetic Nanoparticles in Breast Cancer. International Nuclear Sciences and Technologies Conference (INTEC-24) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 9485378)
  14. YURT FATMA,ÖZEL DERYA,Karagül Şeyma,TUNÇEL ORAL AYÇA,TOPALOĞLU KÜBRA,MEDİNE EMİN İLKER (2024). 89Zr-LABELED DFO@DURVALUMAB-HSA NANOPARTICLES: IN VITRO POTENTIAL FOR TRIPLE-NEGATIVE BREAST CANCER. International Nuclear Sciences and Technologies Conference (INTEC-24), 1 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485354)
  15. ÖZEL DERYA,YURT FATMA (2025). In Vitro Evaluation of Radiolabeled Trastuzumab-Conjugated Manganese-Iron Oxide Nanoplatform for Targeted PET/MR Imaging for HER2 Positive Breast Cancer  
. 12. Nesil İçin Malzeme Bilimi Ve Nanoteknoloji Uluslararası Konferansı MSNG 2025, 10-12 Eylül 2025, Sivas Türkiye (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9700727)
  16. TUNÇEL ORAL AYÇA,Güleç Selin,KAYA Gül,ÖZEL DERYA,ALTUNBAŞ KORHAN,ÖZDEN AKKAYA ÖZLEM,OCAKOĞLU KASIM,YURT FATMA (2025). Combination Therapy of Primary Canine Mammary Adenocarcinoma with Mo<sup>3+</sup>-MXene Nanosheets. 12. Nesil İçin Malzeme Bilimi Ve Nanoteknoloji Uluslararası Konferansı MSNG 2025, 10-12 Eylül 2025, Sivas Türkiye (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9700767)
  17. YURT FATMA,TUNÇEL ORAL AYÇA,ÖZEL DERYA,KAYA Gül,Gökbayrak Özde,KOLATAN HATİCE EFSUN,YILMAZ OSMAN,AKTAŞ SAFİYE,OCAKOĞLU KASIM (2025). Tumor-Specific Fucoyan-Functionalized Mo<sup>3+</sup>-MXene Hybrid Nanostructures for Efficient Synergistic Multitherapy of Triple-Negative Breast Cancer  
Fatma Yurt, Ayça Tunçel, Derya Ozel, Gül Kaya, Ozde Gokbayrak, Efsun Kolatan, Osman Yilmaz, Safiye Aktas, Kasim Ocakoglu. 12. Nesil İçin Malzeme Bilimi Ve Nanoteknoloji Uluslararası Konferansı MSNG 2025, 10-12 Eylül 2025, Sivas Türkiye (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9700779)

## C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. The Science of Neurolearning From Neurobiology to Education, Bölüm adı:(NANONEUROTECHNOLOGY: NANOSCIENCE IN LEARNING AND MEMORY) (2024)., ÖZEL

FEHMİ,TEKİN GÜRGEN ELİF,MENTEŞE BESTE,BAŞER SEÇER MELDA,GÜRGEN SEREN GÜLŞEN,YEŞİL SARMAZ HAYRUNNİSA,ARPACI PINAR,BALCI ÖZGÜL,ALPAY ŞÜHEDA,KINGIR ÇELTİK İNCİ,KATI MEHMET İSMAIL,ÖZEL DERYA,KAZDAĞLI HASAN,SEÇER ERHAN,KORKMAZ ZEYNEP,BALIK ÖZGE,ÖMÜR MUHAMMET ALİ, • Livre de Lyon, Editör:GÜRGEN SEREN GÜLŞEN, KAZDAĞLI HASAN, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 314, ISBN:978-2-38236-707-0, İngilizce(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 9193230)

#### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. SAÇ CAN,ÖZEL DERYA,Karagül Şeyma,YURT FATMA (2025). Investigation of in vitro Cytotoxicity of Hypericum Perforatum in Pancreatic Cancer. Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 21(3), Doi: 10.18466/cbayarfb.1585704 (Kontrol No: 9688898)

#### E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında

1. Gökbayrak Özde,AKTAŞ SAFİYE,YURT FATMA,ÖZEL DERYA,Erol Aylin,Olgun Hatice Nur (2024). Nöroblastom'da Hedeflenmiş Anti Kanser İlaç Taşınımı. XXIII. Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 9485391)
2. YURT FATMA,ÖZEL DERYA,SERT Buse,TUNÇEL ORAL AYÇA,KAYA Gül,OCAKOĞLU KASIM (2024). Paklitaksel Yüklü Mo2 C@C@Fuc nanokürelerinin Üçlü-Negatif Meme Kanseri Tedavisinde Fototermal ve Kemoterapi Sinerjistik Etkisi. 35. ulusal kimya kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485344)
3. TUNÇEL ORAL AYÇA,KAYA Gül,ÖZEL DERYA,sert buse,OCAKOĞLU KASIM,YURT FATMA (2024). Fucoidan Kaplı Mo2 C-MXene Nanotabakaların TNBC Tedavisinde Kombine Terapi Etkisi. 35. ulusal kimya kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9485350)
4. ÖZEL DERYA,TUNÇEL ORAL AYÇA,SARIKAHYA NAZLI,NALBANTSOY AYŞE,YURT FATMA (2025). Biodistribution and Cellular Uptake of Radiolabeled Elmalienoside A: Insights into Its Potential as a Saponin-Based Vaccine Adjuvant. Conference of Trends for Radiopharmaceuticals in the Theranostic Era-2025 24-25 Nisan 2025 (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9700803)
5. ÖZEL DERYA,TUNÇEL ORAL AYÇA,SARIKAHYA NAZLI,NALBANTSOY AYŞE,YURT FATMA (2025). Biodistribution and Cellular Uptake of Radiolabeled Elmalienoside A: Insights into Its Potential as a Saponin-Based Vaccine Adjuvant. Conference of Trends for Radiopharmaceuticals in the Theranostic Era 2025, 24 Nisan 2025, 25 Nisan 2025. (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9643575)
6. TUNÇEL ORAL AYÇA,SERT BUSE,ÖZEL DERYA,KAYA GÜL,YURT FATMA,GÖKBAYRAK ÖZDE,AKTAŞ SAFİYE,OCAKOĞLU KASIM (2024). Glioblastoma Tedavisinde Karbon Kaplı Hedeflendirilmiş Manyetik Nanohibrit Yapıların Kombine Terapi Etkisi. 35. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9195595)
7. ÖZEL DERYA,SERT BUSE,TUNÇEL ORAL AYÇA,KAYA GÜL,YURT FATMA,GÖKBAYRAK ÖZDE,AKTAŞ SAFİYE,OCAKOĞLU KASIM (2024). Temozolomid Yüklü, Panitumumab Konjuge Edilmiş Perovskit Nanopartiküllerin Glioblastoma Multiforme Tedavisinde Kombine Terapi Etkisi. 35. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 9195595)

#### Üniversite Dışı Deneyim

15.09.2024-  
30.01.2025

Öğretim Görevlisi

İZMİR EKONOMİ ÜNİVERSİTESİ, SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU  
TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ, (Diğer)