

## Dr. Öğr. Üyesi Tuğba İDUĞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 6811500](tel:+906811500) Dahili: 2263

E-posta: [tidug@medipol.edu.tr](mailto:tidug@medipol.edu.tr)

Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/tidug>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 019x9fYAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8241-647X

Publons / Web Of Science ResearcherID: IQW-9719-2023

ScopusID: 57203416953

Yoksis Araştırmacı ID: 187235

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi (Dr), Türkiye 2011 - 2016

Lisans, İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 2006 - 2011

### Yaptığı Tezler

Doktora, Ferula rigidula DC. ve ferula parva freyn bornm. türleri üzerinde fitokimyasal araştırmalar, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi (Dr), 2016

### Araştırma Alanları

Farmakognozi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Farmakognozi I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Fitoterapötikler, Lisans, 2021 - 2022

Besin Destekleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Farmakognozide Pratik Çalışma Teknikleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Farmakognozi Uygulama I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Drogların Morfolojik ve Mikroskopik İncelenmesi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Besin Destekleri, Lisans, 2019 - 2020

## **Diğer Dergilere Yayınlanan Makaleler**

- I. **Üniversite öğrencilerin gıda desteği kullanım farkındalığı: Ekinezya ve sarı kantaron örneği**  
İDUĞ T.  
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.7, sa.4, ss.792-797, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Investigation on the effects of cooking methods on anti-inflammatory and antioxidant activities of five mostly consumed vegetables in winter**  
İDUĞ T., HIZLI GÜLDEMİR H., ŞEN A., GÜLDEMİR O.  
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.1, sa.6, ss.182-188, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Chemical composition and in vitro mutagenic, antioxidant and anti-inflammatory activities of Lavandula angustifolia Mill. essential oil from Turkey**  
Omurtag Özgen P. S., Biltekin S. N., İDUĞ T., MACİT Ç., Ayran İ., Çelik S. A., KÜLTÜR Ş., Kan Y., OMURTAG G. Z.  
Journal of Research in Pharmacy, cilt.26, sa.4, ss.781-789, 2022 (Scopus)
- IV. **The Effect of Chamomile Extract on Blood Sugar Level, Lipid Profile and Body Weight in High-Fat Diet Fed Rats**  
Barcin-Güzeldere H. K., BÜYÜKUSLU N., İDUĞ T.  
Acta Pharmaceutica Scientia, cilt.60, sa.2, ss.203-212, 2022 (Scopus)
- V. **In vitro antimicrobial and antioxidant activity of some berry species**  
İDUĞ T., HIZLI GÜLDEMİR H., ŞEN A., Koç F.  
Acta Pharmaceutica Scientia, cilt.56, sa.3, ss.51-59, 2018 (Scopus)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Application Of Deep Eutectic Solvents For Rosmarinic Acid Extraction In Some Medicinal**  
İDUĞ T.  
15th International Symposium On The Chemistry Of Natural Compounds, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023
- II. **HPLC Determination and Method Validation of Chlorogenic Acid Found in Chaerophyllum Byzantium Boiss. Extracts**  
İDUĞ T., ERİM Ü. C.  
The Eighth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 20 Ekim 2022
- III. **Investigation of In Vitro Antioxidant, Cytotoxic and Mutagenic Activities of Essential Oil Derived From Lavandula angustifolia Cultivated in Turkey**  
BİLTEKİN S. N., OMURTAG ÖZGEN P. S., İDUĞ T., MACİT Ç., AYRAN İ., ÇELİK S. A., KAN Y., OMURTAG G. Z.  
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Türkiye, 22 Haziran 2021
- IV. **ESSENTIAL OIL COMPOSITION AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF Malabaila secacul HOFFM. EXTRACTS**  
İduğ T., İşcan G., Demirci B.  
Natural Products in Drug Discovery and Human Health (NatProdDDH), Lisbon, Portekiz, 28 - 31 Temmuz 2019, ss.153
- V. **In Vitro Antioxidant and Antimicrobial Activity of Some Green Leafy Vegetables and Spices: Effect of Cooking Method**  
İDUĞ T., HIZLI H., EYUPOĞLU O. E., KOÇ F.  
2nd International Conference on Food, Nutrition and Dietetics, Gastronomy Research, Marmaris, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2019
- VI. **Determination of In Vitro Antioxidant and Antimicrobial Activities of Some Turkish Honey**  
KARABAY G., EYUPOĞLU O. E., KOÇ F., İDUĞ T.  
2nd International Conference on Food, Nutrition and Dietetics, Gastronomy Research, Marmaris, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2019
- VII. **Bazı bitki çayı karışımlarının antioksidan ve antimikrobiyal aktivitelerinin belirlenmesi.**  
İDUĞ T., HIZLI GÜLDEMİR H., ÖZDATLI KURTULUŞ Ş., KOÇ F.  
22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 01 Eylül 2016

VIII. **Chemotaxonomic Evaluation of the Distribution of *Ferula rigidula* DC in Anatolia**

MİSKİ M., İDUĞ T., MELİKOĞLU G.

2014 Apiales Symposium, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Ağustos 2014

IX. ***Ferula parva* Freyn & Bornm. bitkisinin apien esterleri ve antimikrobiyal aktiviteleri**

İDUĞ T.

21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Nevşehir, Türkiye, 28 Mayıs 2014

**Bilimsel Hakemlikler**

TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023