

# AYŞE BALDEMİR KILIÇ

Prof. Dr.

aysebaldemir.kilic@sbu.edu.tr



## Öğrenim Bilgisi

Doktora 2005 - 2010	ANKARA ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ FARMASÖTİK BOTANİK (DR) (ECZACILIK) Tez Adı : Türkiye’de yetişen endemik Ononis L. türleri üzerinde farmasötik botanik yönünden araştırmalar (2010) Tez Danışmanı : (MAKSUT COŞKUN,GAMZE KÖKDİL)
Yüksek Lisans 2002 - 2005	ANKARA ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ FARMASÖTİK BOTANİK (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Ferula halaphila peşmen türü üzerinde farmasötik botanik yönünde araştırmalar (2005) Tez Danışmanı : (MAKSUT COŞKUN)
Lisans 1997 - 2001	ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/ BİYOLOJİ PR.

## Görevler

DOÇENT 2019	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE ECZACILIK FAKÜLTESİ / ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FARMASÖTİK BOTANİK ANABİLİM DALI
DOÇENT 2018 - 2019	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ / ECZACILIK FAKÜLTESİ / ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FARMASÖTİK BOTANİK ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2013 - 2018	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ / ECZACILIK FAKÜLTESİ
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2011 - 2013	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ / ECZACILIK FAKÜLTESİ

## Yönetilen Tezler

### Yüksek Lisans

2023

- 1 . SARIKAYA ŞERİFE,(2023). Piyasada satılan rooibos çaylarının farmasötik botanik açıdan değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> GÜLHANE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> FARMAKOGNOZİ ANABİLİM DALI
- 2 . YUSUFBEYOĞLU SADİ,(2023). Alkana cappadocica boiss. et bal. bitkisi üzerinde farmakognozic araştırmalar ve bitki özütleri ile nanoyapıların sentezi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> GÜLHANE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> FARMAKOGNOZİ ANABİLİM DALI

2016

- 3 . ŞAM NESLİHAN,(2016). Helianthemum canum (L.) baumg üzerinde farmasötik botanik yönünden araştırmalar, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ -> SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> FARMAKOGNOZİ ANABİLİM DALI

## Yönetilen Tezler

\* Yurt içi/Yurt Dışı Üniversitelerde veya diğer kurumlarda yönetilen tezler

- 1 . İlğün Selen,(2019). Kayseri ve Komşu İllerinde Yetişen Lactuca L. Türlerinin Farmasötik Botanik Yönünden İncelenmesi (Devam Ediyor)

## Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Nanoflower Sentezi ile Enzim Enkapülasyonu ve Performansta Yüksek Bitki Ekstresi Katkılı Granüle Enzim Oluşturulması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 16/07/2018 - 04/03/2020, (ULUSAL)
- 2 . Taflan (*Laurocerasus officinalis*) Meyve ve Tohum Ekstrelerinden Hibrit Nano Çiçeklerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktiviteleri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 06/02/2017 - 31/07/2017, (ULUSAL)
- 3 . Bazı tıbbi ve aromatik bitkilerin sterol kompozisyonu ile miktarlarının belirlenmesi ve karşılaştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Proje Hakemliği, 28/12/2016 - , (ULUSAL)
- 4 . Bazı Vitamin,Protein ve Karbohidrat Biyomoleküller Kullanılarak Organik-İnorganik Hibrit Nanokompozitlerin Sentezlenmesi, Katalitik, Antioksidan ve Antibakteriyel Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 29/11/2016 - 13/06/2019, (ULUSAL)
- 5 . Glisin ve Alanin Gibi Amfiyotik Amino Asitlerden Organik-inorganik Hibrit Nano Yapıların Sentez Mekanizmasının İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Proje Hakemliği, 11/10/2016 - , (ULUSAL)
- 6 . Mor Havuç Bitkisi Ekstraktı Kullanılarak Yeşil Kimya Yöntemi ile Altın Nanopartiküllerin Biyosentezi Karakterizasyonu ve Antibakteriyel Özelliğinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 06/10/2016 - 16/05/2018, (ULUSAL)
- 7 . Pelinotu (*Artemisia absinthium L.*) örneklerinin biyolojik aktiviteleri ve Avrupa Farmaopesi 6.0'xxa uygunluklarının araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 11/04/2016 - 06/04/2017, (ULUSAL)
- 8 . Kayseride Halk Arasında Yara İyileştirici Olarak Kullanılan Bazı Bitkilerin Kimyasal Yapıları ve Biyolojik Aktiviteleri Açısından İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 17/03/2015 - 16/12/2016, (ULUSAL)
- 9 . Türkiyede Doğal Olarak Yetişen *Helianthemum canum L.* Baumg Türü Üzerinde Farmasötik Botanik Yönünden Araştırmalar, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 21/01/2015 - 28/06/2016, (ULUSAL)
- 10 . Taksan Grubu Kemoterapötiklerin Oluşturduğu Testis ve Sperm Hasarı üzerine *Gilaburu Viburnum opulus L.* meyvesinin muhtemel koruyucu etkilerinin araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Danışman, 15/01/2015 - 03/04/2017, (ULUSAL)
- 11 . Ratlarda Akciğer Transplantasyon Sonrası İskemi Reperfüzyonun İndüklediği Oksidatif Strese Karşı *Gilaburu Viburnum opulus L.* Meyvesinin Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 01/04/2014 - 01/04/2015, (ULUSAL)
- 12 . Türkiye'de Yetişen Endemik *Scaligeria lazica Boiss.* ve *S. capillifolia Post* Türleri Üzerinde Taksonomik ve Kimyasal Araştırmalar, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 24/03/2014 - 19/04/2017, (ULUSAL)
- 13 . Dimetoat ile İndüklenen Toksikiteye Karşı Karayemiş *Laurocerasus officinalis Roem* Meyve Ekstresinin Koruyucu Etkilerinin Sıçanlarda Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 25/01/2013 - 07/10/2015, (ULUSAL)

## İdari Görevler

Arş. Uyg. Merkezi Müdür Yardımcısı  
2017

ERCİYES ÜNİVERSİTESİ

Anabilim Dalı Başkanı  
2013

ERCİYES ÜNİVERSİTESİ

## Ödüller

- 1 . Bronz Medal , HAVACILIK, UZAY VE TEKNOLOJİ FESTİVALİ TEKNOFEST , 2025
- 2 . The Third Best Graduate Poster Presentation , EGE ÜNİVERSİTESİ , 2024
- 3 . Kozmetik, Sabun ve Temizlik Ürünleri Kategorisi Üçüncülük Ödülü , İKMİB - İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamülleri İhracatçıları Birliği , 2019
- 4 . Kozmetik, Sabun ve Temizlik Ürünleri Kategorisi İkincilik Ödülü , İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamülleri İhracatçıları Birliği (IKMIB) , 2017
- 5 . 2nd International Congress of Forensic Toxicology Industrial and Environmental Toxicology , TURKHELTOX , 2016

- 6 . Dimethoate-induced hepatotoxicity in rats and the protective/ameliorative effects of cherry laurel (*Laurocerasus officinalis* Roem.) fruit , Türk Toksikoloji Derneği , 2015
- 7 . An Investigation on protective effect of gilaburu (*Viburnum opulus* L.) fruit against ischemia/reperfusion-induced oxidative stress after lung transplantation in rat , ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ , 2015
- 8 . Gevher Nesibe Ödülü , ERCİYES ÜNİVERSİTESİ , 2014

## Dersler \*

### 2024-2025

#### Doktora

Ders Adı	Öğrenim Dili	Ders Saati
TIBBİ BİTKİLERİN FARMASÖTİK BOTANİK VE FARMAKOGNOZİK YÖNDEN ARAŞTIRMALARINDA UZM. ALAN DERSİ (II)	Türkçe	4
BİTKİSEL ÇAYLAR II	Türkçe	4
BİTKİSEL DROGLARIN ANATOMİK YAPISININ İNCELENMESİ II	Türkçe	4

#### Lisans

Bitki Biyolojisi	Türkçe	2
Farmasötik Botanik Uygulama	Türkçe	4
Farmasötik Botanik	Türkçe	3

### 2023-2024

#### Doktora

FBOT UZMANLIK ALAN DERSİ	Türkçe	4
--------------------------	--------	---

#### Lisans

Bitki Biyolojisi	Türkçe	2
Farmasötik Botanik Uygulama	Türkçe	4
Farmasötik Botanik	Türkçe	3

#### Yüksek Lisans

Türkiye Florası	Türkçe	4
-----------------	--------	---

### 2022-2023

#### Doktora

BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE LİTERATÜR TARAMA YÖNTEMLERİ	Türkçe	4
---	--------	---

#### Lisans

Farmasötik Botanik Uygulama	Türkçe	4
Farmasötik Botanik	Türkçe	3

### 2021-2022

#### Lisans

Bitki Biyolojisi	Türkçe	2
Farmasötik Botanik Uygulama	Türkçe	4
Farmasötik Botanik	Türkçe	3

#### Yüksek Lisans

Bilimsel Araştırma ve Literatür Tarama Yöntemleri	Türkçe	4
---	--------	---

### 2020-2021

#### Lisans

Bitki Biyolojisi	Türkçe	2
Farmasötik Botanik Uygulama	Almanca	4

Yüksek Lisans			
Bitki Toplama ve Herbarium Hazırlama Teknikleri (I)	Türkçe	4	
Türkiye Florası	Türkçe	4	
<b>2019-2020</b>			
Lisans			
Bitki Biyolojisi	Türkçe	2	
Farmasötik Botanik Uygulama	Türkçe	4	
Farmasötik Botanik	Türkçe	3	
<b>2017-2018</b>			
Lisans			
BİTİRME PROJESİ I	Türkçe	2	
FARMASÖTİK BOTANİK LAB.	Türkçe	6	
FARMASÖTİK BOTANİK	Türkçe	3	
<b>2016-2017</b>			
Lisans			
BİTİRME PROJESİ II	Türkçe	2	
Yüksek Lisans			
BİTKİ TOPLAMA VE HERBARYUM TEKNİKLERİ II	Türkçe	4	
<b>2015-2016</b>			
Doktora			
TÜRKİYE FLORASI	Türkçe	3	
Lisans			
TÜRKİYE'NİN NADİR VE ENDEMİK BİTKİLERİ	Türkçe	2	
FARMASÖTİK BOTANİK LAB.	Türkçe	6	
FARMASÖTİK BOTANİK	Türkçe	3	
ZEHİRLİ BİTKİLER VE DOĞAL TOKSİNLER	Türkçe	2	
BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE LİTERATÜR TARAMA	Türkçe	2	
EKONOMİK BİTKİLER	Türkçe	2	
Farmasötik Botanik Lab.	Türkçe	6	
Farmasötik Botanik	Türkçe	3	
Yüksek Lisans			
TEZ ÇALIŞMASI 1	Türkçe	1	
FARMAKOGNOZİK ÇALIŞMALARDA LİTERATÜR ARAŞTIRMASI	Türkçe	3	
BİTKİ TOPLAMA VE HERBARYUM TEKNİKLERİ I	Türkçe	4	
<b>2014-2015</b>			
Lisans			
FARMASÖTİK BOTANİK LAB.	Türkçe	6	
FARMASÖTİK BOTANİK	Türkçe	3	
EKONOMİK BİTKİLER	Türkçe	2	
BİTİRME PROJESİ I	Türkçe	2	
Yüksek Lisans			
FARMASÖTİK BOTANIĞE GİRİŞ	Türkçe	4	

UZMANLIK ALAN DERSİ	Türkçe	8
TEZ ÇALIŞMASI I	Türkçe	1
UZMANLIK ALAN DERSİ 1	Türkçe	8
TEZ ÇALIŞMASI DERSİ	Türkçe	1

#### 2013-2014

##### Doktora

TÜRKİYE FLORASI	Türkçe	3
-----------------	--------	---

##### Lisans

ZEHİRLİ BİTKİLER VE DOĞAL TOKSİNLER	Türkçe	2
FARMASÖTİK BOTANİK LAB.	Türkçe	6
FARMASÖTİK BOTANİK	Türkçe	2
BİTİRME PROJESİ II	Türkçe	2
BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE LİTERATÜR TARAMA	Türkçe	2
EKONOMİK BİTKİLER	Türkçe	2
BİTİRME PROJESİ I	Türkçe	2

##### Yüksek Lisans

BİTKİ TOPLAMA VE HERBARYUM TEKNİKLERİ I	Türkçe	4
FARMAKOĞNOZİK ÇALIŞMALARDA LİTERATÜR ARAŞTIRMASI	Türkçe	3

#### 2012-2013

##### Doktora

TÜRKİYE FLORASI	Türkçe	3
-----------------	--------	---

##### Lisans

ZEHİRLİ BİTKİLER VE DOĞAL TOKSİNLER	Türkçe	2
FARMASÖTİK BOTANİK LAB.	Türkçe	6
FARMASÖTİK BOTANİK	Türkçe	2
BİTİRME PROJESİ II	Türkçe	2
BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE LİTERATÜR TARAMA	Türkçe	2
EKONOMİK BİTKİLER	Türkçe	2
BİTİRME PROJESİ I	Türkçe	2

##### Yüksek Lisans

FARMAKOĞNOZİK ÇALIŞMALARDA LİTERATÜR ARAŞTIRMASI	Türkçe	3
--	--------	---

#### Patentler

- 1 . BAKTERİ KÜLTÜRÜNDEN METİSİLİN DİRENÇLİ STAPHYLOCOCCUS AUREUS'UN (MRSA) DOĞAL KAYNAKLI HIZLI TANI TESTİ (2021), Patent No: Patent Başvuru Sahipleri : İsmail Öçsoy, Nilay Ildız, Melih Zeki Kaya, Ayşe Baldemir Kılıç, Çağla Çelik, Patent Buluş Sahipleri : ismail öçsoy, Nilay Ildız, Melih zeki kaya, Ayşe Baldemir Kılıç, Çağla Çelik

#### Eserler

##### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . KURAN GÖKHAN, ÖZDAŞ SİBEL, ÖZDAŞ TALİH, BALDEMİR KILIÇ AYŞE, CANATAR İPEK (2026). The antioxidant capacity and in-vitro anticancer effects of Artocarpus lakoocha Roxb. against laryngeal cancer cells. Scientific Reports Doi: 10.1038/s41598-026-38501-y (Yayın No : 10316486)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 2 . YUSUFBEYOĞLU SADİ,İNCE UFUK,YÜRÜK MERVE,ÖÇSOY İSMAİL,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2026). Green synthesis of hybrid nanoflowers from *Alkanna cappadocica* Boiss. et. Bal. aerial part: Catalytic, antioxidant, antimicrobial, and antileishmanial activities. *Inorganic and Nano-Metal Chemistry*, 56(), Doi: 10.1080/24701556.2026.2632659 (Yayın No : 10316508)
- 3 . Tabanca Nurhayat,Cloonan Kevin R.,Yang Xiangbing,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,DEMİRCİ BETÜL (2025). Chemical variability for authenticated and commercial *Artemisia absinthium* L. essential oils with thujones on tephritid fruit flies: Mediterranean fruit fly *Ceratitis capitata* (Wiedemann) and Caribbean fruit fly *Anastrepha suspensa* (Loew). *Frontiers in Plant Science*, 16(), Doi: 10.3389/fpls.2025.1674428 (Yayın No : 9863844)
- 4 . ÇETİNKAYA AHMET,YUSUFBEYOĞLU SADİ,KAYA SARIYE İREM,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,BELLUR ATİCİ ESEN,ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2025). Design of a molecularly imprinted polymer sensor modified with saffron-based copper nanoflowers for highly selective and sensitive determination of bortezomib. *Talanta*, 282(), Doi: 10.1016/j.talanta.2024.127005 (Yayın No : 9863882)
- 5 . ÇETİNKAYA AHMET,YUSUFBEYOĞLU SADİ,KAYA SARIYE İREM,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,BELLUR ATİCİ ESEN,ÖZKAN SİBEL AYŞIL (2024). Plant-based zinc nanoflowers assisted molecularly imprinted polymer for the design of an electrochemical sensor for selective determination of abrocitinib. *Microchimica Acta*, 191(), Doi: 10.1007/s00604-024-06404-2 (Yayın No : 9423589)
- 6 . YUSUFBEYOĞLU SADİ,ÇINAR VENHAR,ILDIZ NİLAY,HAMURCU ZÜHAL,ÖÇSOY İSMAİL,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2024). The Use of Conjugated Gold Nanorods with Reduced Toxicity in Photothermal Therapy for MRSA. *ChemistrySelect*, 9(), Doi: 10.1002/slct.202304893 (Yayın No : 9423604)
- 7 . DALDA ŞEKERCİ AKİFE,BEYZİ ERMAN,ILDIZ NİLAY,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,GÜLŞEN OSMAN (2024). Evaluation of some lavender genotypes with high ornamental potential for essential oil properties and antimicrobial activities. *Journal of Essential Oil Research*, 36(), Doi: 10.1080/10412905.2024.2320346 (Yayın No : 9423626)
- 8 . AKKOL ESRA, KOŞAR MÜBERRA, BALDEMİR KILIÇ AYŞE, ŞEKER KARATOPRAK GÖKÇE, DEMİRPOLAT EREN, AYCAN MÜKERREM BETÜL, SÜNTAR İPEK, İLGÜN SELEN (2023). The Wound-Healing Potential of the Endemic Plant *Helianthemum canum* (L.) Baumg.: Preclinical Studies Supported with Phytochemical Profiling. *Chemistry and Biodiversity* (Yayın No : 8857906)
- 9 . BALDEMİR KILIÇ AYŞE, KARAMAN ÜLKÜ, YUSUFBEYOĞLU SADİ, Yeşilyurt Emine Burcu, YAR TÜRKAN MUTLU (2023). Investigation of in vitro anti-trichomoniasis effect of *Helianthemum ledifolium* L. (Mill.) varieties against *Trichomonas vaginalis*. *Annals of Medical Research*, 30(12), 1557-1562. , Doi: 10.1080/24701556.2023.2240757 (Yayın No : 8857488)
- 10 . BALDEMİR KILIÇ AYŞE, İLDIZ NİLAY, YUSUFBEYOĞLU SADİ, ÖÇSOY İSMAİL (2023). Nanoflower synthesis formed at different pH based on *Crocus sativus* L. (Crocus stigma, saffron) extract and its major components: a new approach for enhancing antioxidant, antimicrobial and catalytic activities. *INORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY* Doi: 10.1080/24701556.2023.2240757 (Yayın No : 8857353)
- 11 . İLDIZ NİLAY, KORKMAZ FİRDEVS, YUSUFBEYOĞLU SADİ, BALDEMİR KILIÇ AYŞE, ÖÇSOY İSMAİL (2021). Silver Nanoparticles Biosynthesized from *Vaccinium myrtillus* L. against Multiple Antibiotic Resistance and Biofilm Forming *Escherichia coli* and *Pseudomonas aeruginosa*. *Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research*, 55(1), 220-224. , Doi: 10.5530/ijper.55.1s.53 (Yayın No : 7465274)
- 12 . BAKIR ELÇİN, SARIÖZKAN SERPİL, ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU, BALDEMİR KILIÇ AYŞE, YAY ARZU HANIM, CANTÜRK TAN FAZİLE, EKEN AYŞE, TÜRK GAFFARİ (2020). Cherry laurel fruit extract counters dimethoate-induced reproductive impairment and testicular apoptosis. *Walter de Gruyter GmbH*, 71(), Doi: 10.2478/aiht-2020-71-3412 (Yayın No : 8478784)
- 13 . BAKIR ELÇİN, SARIÖZKAN SERPİL, ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU, BALDEMİR KILIÇ AYŞE, YAY ARZU HANIM, CANTÜRK TAN FAZİLE, EKEN AYŞE, TÜRK GAFFARİ (2020). Cherry laurel fruit extract counters dimethoate-induced reproductive impairment and testicular apoptosis. *Arhiv za Higijenu Rada i Toksikologiju-Archives of Industrial Hygiene and Toxicology*, 71(), 329-338. , (Yayın No : 6803138)
- 14 . ÇELİK YOLDAŞ ÇAĞLA, İLDIZ NİLAY, Kaya Melih Zeki, BALDEMİR KILIÇ AYŞE, ÖÇSOY İSMAİL (2020). Preparation of natural indicator incorporated media and its logical use as a colorimetric biosensor for rapid and sensitive detection of Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. *Analytica Chimica Acta*, 1128(), Doi: 10.1016/j.aca.2020.06.005 (Yayın No : 9863828)
- 15 . ÇELİK ÇAĞLA, İLDIZ NİLAY, KAYA MELİH ZEKİ, BALDEMİR KILIÇ AYŞE, ÖÇSOY İSMAİL (2020). Preparation of natural indicator incorporated media and its logical use as a colorimetric biosensor for rapid and sensitive detection of Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. *ANALYTICA CHIMICA ACTA*, 1128(), 80-89. , (Yayın No : 6803686)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 16 . BALDEMİR KILIÇ AYŞE,ALTINKAYNAK CEVAHİR,ILDIZ NİLAY,ÖZDEMİR NALAN,YILMAZ VEDAT,ÖÇSOY İSMAİL (2020). A new approach for green synthesis and characterization of Artemisia L. (Asteraceae)genotype extracts -Cu<sub>2</sub> nanocomplexes (nanoflower)and their effective antimicrobial activity. Medicine Science, 9(1), 191-196. , (Yayın No : 6803784)
- 17 . İLGÜN SELEN,AKKOL ESRA,İLHAN MERT,ÇİÇEK POLAT DERYA,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,COŞKUN MAKSUT,SobarzoSnchez Eduardo (2020). Sedative Effects of Latexes Obtained from Some Lactuca L. Species Growing in Turkey. MOLECULES, 25(), 1587-. , (Yayın No : 6804226)
- 18 . ŞATIR BAŞARAN GÜZİDE,BEKÇİ HATİCE,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,İLGÜN SELEN,CUMAOĞLU AHMET (2019). Momordica charantia Seed and Aryl Extracts Potentiate Growth Inhibition and Apoptosis by Dual Blocking of PI3K/AKT and MAPK Pathways as a Downstream Target of EGFR Signaling in Breast Cancer Cells. Current Nutrition Food Science, 15(), 1-8. , (Yayın No : 5786093)
- 19 . KAYA YASEMİN,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,KARAMAN ÜLKÜ,ILDIZ NİLAY,Arıcı Yeliz Kasko,Kaçmaz Gamze,Koloren Zeynep,KONCA YUSUF (2019). Amebicidal effects of fenugreek ( *Trigonella foenum-graecum*/i ) against *Acanthamoeba*/i cysts/title. Food Science Nutrition, 7(2), 563-571. , Doi: 10.1002/fsn3.849 (Yayın No : 5497183)
- 20 . İLDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,KONCA YUSUF (2018). PHYTOCHEMICAL COMPOSITION OF CORIANDRUM SATIVUM L. (CORIANDER) SEEDS AND ANTIBACTERIAL EFFECTS ON LAYING HENS. JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES (Yayın No : 4743999)
- 21 . BALDEMİR AYŞE,KARAMAN ÜLKÜ,İLGÜN SELEN,Kaçmaz Gamze,DEMİRCİ BETÜL (2018). Antiparasitic Efficacy of Artemisia ludoviciana Nutt. (Asteraceae) Essential Oil for Acanthamoeba castellanii, Leishmania infantum and Trichomonas vaginalis. Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research, 52(3), 416-425. , Doi: 10.5530/ijper.52.3.48 (Yayın No : 4418059)
- 22 . BALDEMİR AYŞE,ALAN ŞENOL,ACAR ŞAHİN AYDAN,PAKSOY MEHMET YAVUZ,PINAR NUR MÜNEVVER (2018). Pollen morphology of Scaligeria DC.(Apiaceae) in Turkey. TURKISH JOURNAL OF BOTANY, 42(), 462-477. , (Yayın No : 4711647)
- 23 . CUMAOĞLU AHMET,BEKÇİ HATİCE,ÖZTÜRK EBRU,AYCAN MÜKERREM BETÜL,BALDEMİR AYŞE,Bishayee Anupam (2018). Goji Berry Fruit Extracts Suppress Proliferation of Triple-Negative Breast Cancer Cells by Inhibiting EGFR-Mediated ERK/MAPK and PI3K/Akt Signaling Pathways. NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, 13(6), 701-706. , (Yayın No : 4418109)
- 24 . BALDEMİR AYŞE,KARAMAN ÜLKÜ,YUSUFBEYOĞLU SADİ,EKEN AYŞE,ILDIZ NİLAY,İLGÜN SELEN,ÇOLAK CEMİL,Kaçmaz Gamze,ÖÇSOY İSMAİL,ÇANKAYA SONER (2018). A New Strategy for Enhancing Acanthamoebicidal Activity withSynthesis of Nanoflower of Laurocerasus officinalis Roemer(Cherry laurel) Fruit Extracts. MIKROBİYOLOJİ BULTENİ (Yayın No : 4702908)
- 25 . BALDEMİR AYŞE,KÖROĞLU AYŞEGÜL,ALTANLAR NURTEN,COŞKUN MAKSUT (2018). A Comparative Study on The In Vitro Antioxidant and Antimicrobial Potentials of Three Endemic Ononis L. Species From Turkey. TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCE, 15(2), 125-129. , (Yayın No : 4703529)
- 26 . DEMİRBAŞ AYŞE,YILMAZ VEDAT,ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,ÖÇSOY İSMAİL (2017). Anthocyanins-rich berry extracts directed formation of Ag NPs with the investigation of their antioxidant and antimicrobial activities. Journal of Molecular Liquids, 248(), 1044-1049. , Doi: 10.1016/j.molliq.2017.10.130 (Yayın No : 3734155)
- 27 . SARIÖZKAN SERPİL,TÜRK GAFFARİ,EKEN AYŞE,ÇAKIR BAYRAM LATİFE,BALDEMİR AYŞE,DOĞAN GÜLDEN (2017). Gilaburu ( *Viburnum opulus* L.) fruit extract alleviates testis and sperm damages induced by taxane-based chemotherapeutics. Biomedicine and Pharmacotherapy, 95(), 1284-1294. , Doi: 10.1016/j.biopha.2017.09.057 (Yayın No : 3757843)
- 28 . BALDEMİR AYŞE,Gökşen Neslihan,ILDIZ NİLAY,ŞEKER KARATOPRAK GÖKÇE,KOŞAR MÜBERRA (2017). Phytochemical Profile and Biological Activities of Helianthemum canum Baumg. from Turkey. Chemistry Biodiversity, 14(7), 1700052 -. , Doi: 10.1002/cbdv.201700052 (Yayın No : 3448836)
- 29 . BALDEMİR AYŞE,DEMİRCİ BETÜL,PAKSOY MEHMET YAVUZ,İLGÜN SELEN,KOŞAR MÜBERRA,BAŞER KEMAL HÜSNÜ CAN,DEMİRCİ FATİH (2017). Chemical Composition of the Essential Oil and AntimicrobialActivity of Scaligeria DC. Taxa and Implications for Taxonomy. Records of Natural Products, 12(1), 14-28. , Doi: <http://doi.org/10.25135/rnp.03.17.02.012> (Yayın No : 3732231)
- 30 . ÖÇSOY İSMAİL,DEMİRBAŞ AYŞE,Mclamore E S,ALTINSOY BERRAK,ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE (2017). Green synthesis with incorporated hydrothermal approaches for silver nanoparticles formation and enhanced antimicrobial activity against bacterial and fungal pathogens. Journal of Molecular Liquids, 238(), 263-269. , Doi: 10.1016/j.molliq.2017.05.012 (Yayın No : 3746713)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 31 . İLDİZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,ALTINKAYNAK CEVAHİR,ÖZDEMİR NALAN,YILMAZ VEDAT,ÖÇSOY İSMAİL (2017). Self assembled snowball-like hybrid nanostructures comprising Viburnum opulus L. extract and metal ions for antimicrobial and catalytic applications. Enzyme and Microbial Technology, 102(2017), 60-66. , Doi: 10.1016/j.enzmictec.2017.04.003 (Yayın No : 3480564)
- 32 . BALDEMİR AYŞE, TOPÇU HAYAT, PAKSOY MEHMET YAVUZ, Motalebipour Elmira Ziya, KAFKAS SALİH (2017). First microsatellite markers for *Scaligeria lazica* Boiss. (Apiaceae) by next-generation sequencing: population structure and genetic diversity analysis. Biotechnology Biotechnological Equipment, 31(3), 535-543. , Doi: 10.1080/13102818.2017.1301784 (Yayın No : 3482603)
- 33 . EKEN AYŞE, Yücel Orhan, BOŞGELMEZ İFFET İPEK, BALDEMİR AYŞE, ÇUBUK SEZAI, ÇERMİK ALİ HAKAN, ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU, BAKIR ELÇİN, YILDIZHAN AKIN, GÜLER ADEM, KOŞAR MÜBERRA (2017). An Investigation on Protective Effect of *Viburnum opulus* L. Fruit Extract Against Ischemia/Reperfusion-Induced Oxidative Stress after Lung Transplantation in Rats. Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 23(3), 437-444. , (Yayın No : 3448854)
- 34 . EKEN AYŞE, YÜCEL ORHAN, BOŞGELMEZ İFFET İPEK, BALDEMİR AYŞE, ÇUBUK SEZAI, ÇERMİK ALİ HAKAN, ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU, BAKIR ELÇİN (2017). Ratlarda Akciğer Transplantasyonda İskemi/Reperfüzyonun İndüklediği Oksidatif Hasara Karşı *Viburnum opulus* Meyve Ekstresinin Korumayıcı Etkilerinin Araştırılması. Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 23(3), 437-444. , Doi: 10.9775/kvfd.2016.16964 (Yayın No : 3733979)
- 35 . BALDEMİR AYŞE, KÖSE N BUSE, İLDİZ NİLAY, İLGÜN SELEN, YUSUFBEYOĞLU SADI, YILMAZ VEDAT, ÖÇSOY İSMAİL (2017). Synthesis and characterization of green tea (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) extract and its major components-based nanoflowers: a new strategy to enhance antimicrobial activity. RSC Advances, 7(70), 44303-44308. , Doi: 10.1039/C7RA07618E (Yayın No : 3733850)
- 36 . GÖKŞEN NESLİHAN, DEMİRCİ BETÜL, BALDEMİR AYŞE, KOŞAR MÜBERRA (2017). Essential oil composition of *Helianthemum canum* (L.) Baumg. (Cistaceae) growing in Turkey. The Asian Society of Pharmacognosy, 1(1), 5-10. , (Yayın No : 3780326)
- 37 . EKEN AYŞE, ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU, BAKIR ELÇİN, BALDEMİR AYŞE, YAY ARZU HANIM, CANTÜRK TAN FAZİLE (2017). Effect of *Laurocerasus officinalis* Roem. (Cherry Laurel) Fruit on Dimethoate Induced Hepatotoxicity in Rats. Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 23(5), 779-787. , Doi: 10.9775/kvfd.2017.17748 (Yayın No : 3746875)
- 38 . BALDEMİR AYŞE, DEMİRCİ BETÜL, İLGÜN SELEN, KOŞAR MÜBERRA, PAKSOY MEHMET YAVUZ (2016). Essential Oil Composition of *Scaligeria napiformis* Native to Turkey. Chemistry of Natural Compounds, 52(6), 1100-1101. , Doi: 10.1007/s10600-016-1873-3 (Yayın No : 2916234)
- 39 . KÖROĞLU AYŞEGÜL, BALDEMİR AYŞE, ÖZEK GÜLMİRA, BEDİR ERDAL, TABANCA NURHAYAT, ALI ABBAS, KHAN İKHLAS A, BAŞER KEMAL HÜSNÜ CAN, ÖZEK TEMEL (2016). 11-Hydroxy-2,4-cyclohexanone from the Leaf Oil of *Juglans regia* and Evaluation of its Larvicidal Activity. NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, 11(10), 1421-1424. , (Yayın No : 2916241)
- 40 . İLGÜN SELEN, BALDEMİR AYŞE, ŞAM NESLİHAN, DELİMUSTAFAOĞLU FATMA GÜL, KOŞAR MÜBERRA (2016). PHYTOCHEMICAL AND MORPHO-ANATOMICAL PROPERTIES OF *ALCHEMILLA MOLLIS* (BUSER) ROTHM. GROWING IN TURKEY. BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, 45(3), 685-692. , (Yayın No : 3780887)
- 41 . EKEN AYŞE, ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU, BALDEMİR AYŞE, İLGÜN SELEN, Soykut Buğra, AKAY CEMAL (2016). Antioxidant Capacity and Metal Content of *Physalis Peruviana* L. Fruit Sold in Markets. Journal of Clinical and Analytical Medicine, 7(3), Doi: 10.4328/JCAM.2709 (Yayın No : 3847340)
- 42 . AHMED JEHAD, GÜVENÇ AYŞEGÜL, KÜÇÜKBOYACI NURGÜN, BALDEMİR AYŞE, COŞKUN MAKSUT (2011). Total Phenolic Contents and Antioxidant Activities of *Prangos Lindl Umbelliferae* species Growing in Konya Province Turkey. TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, 35(3), 353-360. , Doi: 10.3906 (Yayın No : 2411741)
- 43 . SÜNTAR İPEK, BALDEMİR AYŞE, COŞKUN MAKSUT, KELEŞ HİKMET, AKKOL ESRA (2011). Wound healing acceleration effect of endemic *Ononis* species growing in Turkey. Journal of Ethnopharmacology, 135(1), 63-70. , Doi: 10.1016/j.jep.2011.02.023 (Yayın No : 2411580)

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

- 1 . BALDEMİR KILIÇ AYŞE, Akçakaya Sena, İLDİZ NİLAY, İLGÜN SELEN, Yusufbeyoğlu Sadi, ÖÇSOY İSMAİL (2019). PROPOLİS TABANLI NANOÇİÇEKLERİN SENTEZİ VE İN VİTRO ANTİMİKROBİYAL AKTİVİTELERİ. 7th International Symposium on Academic Studies in Health and Sports Sciences, (Tam metin bildiri) (Yayın No: 5786435)
- 2 . BALDEMİR KILIÇ AYŞE, ALTINKAYNAK CEVAHİR, İLDİZ NİLAY, ÖZDEMİR NALAN, YILMAZ VEDAT, ÖÇSOY İSMAİL (2019). PREPARATION OF *ARTEMISIA* L. (ASTERACEAE) EXTRACTS INCORPORATED NANOFLOWERS AND THEIR ENHANCED ANTIMICROBIAL ACTIVITY. International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development (DRD 2019) , 233-239, (Tam metin bildiri) (Yayın No: 5786215)

- 3 . ILDIZ NİLAY,Kaya Melih Zeki,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,ÖÇSOY İSMAİL (2019). MODIFICATION OF MANNITOL SALT AGAR BY USING BRASSICA OLERACEA L. AND SALICORNIA EUROPAEA TO IDENTIFICATION STAPHYLOCOCCUS AUREUS /. ERASMUS International Academic Research Symposium in Health Sciences, (Tam metin bildiri) (Yayın No:5786407)
- 4 . ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,İNCE UFUK,İLGÜN SELEN,ÖÇSOY İSMAİL (2018). APPLICATION, CHARACTERIZATION AND COMPARATIVEANTIMICROBIAL ACTIVITY OF HYPERICUM AUCHERI JAUB. SPACH VE HYPERICUM PERFORATUM L. EXTRACTS CONJUGATED HYBRID NANOFLOWERS. 12. ISOPS, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4711208)
- 5 . Satir Basaran guzide,Bekci Hatice,BALDEMİR AYŞE,İLGÜN SELEN,CUMAOĞLU AHMET (2017). Cytotoxic Effects of Functional Foods Momordica charantia L. and Lycium barbarum L. Extracts on Prostate Cancer Cells. The 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, (Özet bildiri) (Yayın No:4073931)
- 6 . ILDIZ NİLAY,Korkmaz Firdevs,BALDEMİR AYŞE,Yusufbeyoğlu Sadi,ÖÇSOY İSMAİL (2017). Therapeutic effects of silver nanoparticles synthesized using anthocyanin rich Vaccinium myrtillus L. against multiple antibiotic resistant Escherichia coli and Pseudomonas aeruginosa biofilms. 2 nd IMSEC 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3813320)
- 7 . DEMİRBAŞ AYŞE,ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,ÖÇSOY İSMAİL (2017). Green synthesis of silver nanoparticles using Berries((Strawberry (Fragaria vesca), Raspberry (Rubus idaeus),Blackberry (Rubus fruticosus)) and evaluation of their antimicrobial activity. 2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3917449)
- 8 . ÖÇSOY İSMAİL,BALDEMİR AYŞE,ILDIZ NİLAY,YILMAZ VEDAT (2017). Vitamin Molecules (folic acid, thiamine and riboflavin) and Metal ions Incorporated Flower-Like Nanocomposites and Their Enzyme Mimic and Antimicrobial Activities. 13th Nanoscience Nanotechnology Conference (NanoTR-13), (Özet bildiri) (Yayın No:3952582)
- 9 . ARSLAN ÖÇSOY MÜŞERREF,TAŞDEMİR DİDAR,ÇELİK ÇAĞLA,ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,ÖÇSOY İSMAİL,YILMAZ VEDAT (2017). Formation of Nanoflower From Denatured Enzyme and Investigation of Their Catalytic Activities. 13th Nanoscience Nanotechnology Conference (NanoTR-13), (Özet bildiri) (Yayın No:3952845)
- 10 . BALDEMİR AYŞE,İLGÜN SELEN,PAKSOY MEHMET YAVUZ (2017). THE FRUIT ANATOMY OF THE GENUS SCALIGERIA DC.(APIACEAE) IN TURKEY. 2nd International Gazi Symposium Series, (Özet bildiri) (Yayın No:3789668)
- 11 . BALDEMİR AYŞE,KARAMAN ÜLKÜ,İLGÜN SELEN,Kaçmaz Gamze,DEMİRCİ BETÜL (2017). IN VITRO ANTIPROTOZOAL EFFECT OF ARTEMISIALUDOVICIANA NUTT. (ASTERACEAE) ESSENTIAL OIL AGAINST ACANTHAMOEBA CASTELLANII, LEISHMANIA INFANTUM AND TRICHOMONAS VAGINALIS. 2 nd GPSS\_2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3812385)
- 12 . ALTINKAYNAK CEVAHİR,BALDEMİR AYŞE,ÖZDEMİR NALAN,YILMAZ VEDAT,ÖÇSOY İSMAİL (2017). Synthesis of Enzyme-inorganic Hybrid Nanoflowers Using the Purified Peroxidase from Ripe and Unripe Bitter Melon and Its Use in Dye Decolorization. International Congress on Chemistry and Material Science, (Özet bildiri) (Yayın No:3805331)
- 13 . KAYA YASEMİN,BALDEMİR AYŞE,KARAMAN ÜLKÜ,ILDIZ NİLAY,Kaçmaz Gamze (2017). Trigonella foenum-graecum Acanthamoeba castellanii kistleri üzerinde amibisidal etkisi. 2. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3789574)
- 14 . BALDEMİR AYŞE,KARAMAN ÜLKÜ,Yusufbeyoğlu Sadi,EKEN AYŞE,ILDIZ NİLAY,ÇOLAK CEMİL,Şahin Gamze,ÖÇSOY İSMAİL (2017). GREEN SYNTHESIS OF LAURUCERAUSUS OFFICINALIS ROEMER (CHERRY LAUREL) FRUIT EXTRACTS BASBD NANOFLOWER WITH IN VITRO AMOEBICIDAL AND CATALYTIC ACTIVITY. TABKON 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3813589)
- 15 . BALDEMİR AYŞE,KÖSE N BUSE,ILDIZ NİLAY,İLGÜN SELEN,YUSUFBEYOĞLU SADI,ÖÇSOY İSMAİL (2017). Synthesis and characterization of green tea (Camellia sinensis (L.) Kuntze) extracts and its major components based nanoflowers: A new strategy to enhance antimicrobial activity. 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3792782)
- 16 . KARAMAN ÜLKÜ,BALDEMİR AYŞE,Yeşilyurt Emine Burcu,ÇOLAK CEMİL,ILDIZ NİLAY,Kaçmaz Gamze (2017). Türkiye'nin Farklı Lokalitelerinden Toplanan Helianthemum nummularium (L.) Mill Alt Türlerinin Skolosidal Ajan Olarak Etkinliğinin Karşılaştırılması. 8th NATIONAL AND 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HYDATIDOLOGY, (Özet bildiri) (Yayın No:3789625)
- 17 . YILMAZ VEDAT,BÜYÜKBEZİRCİ KASIM,ÖÇSOY İSMAİL,BALDEMİR AYŞE,ILDIZ NİLAY (2016). Anthocyanin rich plants directed gold nanoparticle formation and their antimicrobial activity against bacterial and fungal pathogens. 1st International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, (Özet bildiri) (Yayın No:3105955)
- 18 . ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,KONCA YUSUF (2016). Efficiency of Coriandrum sativum L in clinically resistant strains and synergism on cefoxitin. 1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3105992)
- 19 . ÖÇSOY İSMAİL,DEMİRKOL NİMET,ÇELİK ÇAĞLA,ALTINKAYNAK CEVAHİR,ALTINSOY BERRAK,ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE (2016). Green synthesis of silver nanoparticles using hydrothermal approach and their enhanced antimicrobial activity towards bacterial and fungal pathogens. 1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3106268)
- 20 . ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,KONCA YUSUF (2016). Efficiency of Coriandrum sativum L in clinically resistant strains and synergism on cefoxitin. 1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3807551)

- 21 . ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,ALTINKAYNAK CEVAHİR,ÖZDEMİR NALAN,YILMAZ VEDAT,ÖÇSOY İSMAİL (2016). SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF *Viburnum opulus* L GUELDER ROSE EXTRACT BASED NANOFLOWERS A NEW STRATEGY TO ENHANCE ANTIBACTERIAL ACTIVITY. 4th International Bau Drug Design Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3105875)
- 22 . EKEN AYŞE,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,ÖZGER ELÇİN,BALDEMİR AYŞE,YAY ARZU HANIM (2016). Dimethoate induced renal toxicity in rats and the protective ameliorative effects of *Laurocerasus officinalis* Roem cherry laurel fruit extract. 6th Congress of Pharmacy in Macedonia with international participation, (Tam metin bildiri) (Yayın No:3104756)
- 23 . EKEN AYŞE,ÖZGER ELÇİN,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,BALDEMİR AYŞE,YAY ARZU HANIM,CANTÜRK TAN FAZİLE,Caner Yusuf (2016). DIMETHOATE-INDUCED TOXICITY IN RAT BRAIN AND THEAMELIORATIVE EFFECT OF LAUROCERASUS OFFICINALIS ROEM. (CHERRY LAUREL) FRUIT EXTRACT. 2. International Congress of Forensic Toxicology Industrial and Environmental Toxicology, (Özet bildiri) (Yayın No:3126305)
- 24 . ÖZGER ELÇİN,EKEN AYŞE,SARIOZKAN SERPİL,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,BALDEMİR AYŞE,YAY ARZU HANIM,CANTÜRK FAZİLE,CANER YUSUF,TÜRK GAFFARİ (2015). Reproductive toxicity of dimethoate in rats and the protective/ameliorative effects of Cehrry Laurel (*Lauracerasus officinalis* Roem.) Fruit. TURKHELTOX\_9th Congress of the Turkish Society of Toxicology with the participation of the Hellenic Society of Toxicology , 43-43, (Özet bildiri) (Yayın No:2408298)
- 25 . EKEN AYŞE,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,ÖZGER ELÇİN,BALDEMİR AYŞE,YAY ARZU HANIM,CANTÜRK FAZİLE,CANER YUSUF (2015). Dimethoate-induced hepatotoxlcity in rats and theprotective/ameliorative effects of cherry laurel (*Laurocerasus officinolis* Roem.) fruit. TURKHELTOX\_9th Congress of the Turkish Society of Toxicology with the participation of the Hellenic Society of Toxicology , 42-43, (Özet bildiri) (Yayın No:2407539)
- 26 . EKEN AYŞE,Yücel Orhan,BOŞGELMEZ İFFET İPEK,BALDEMİR AYŞE,Çermik A Hakan,Çubuk Sezai,Yıldızhan Akın,Güler Adem,KOŞAR MÜBERRA (2015). An Investigation on Protective Effect of Gilaburu *Viburnum opulus* L Fruit against Ischemia Repurfusion Induced Oxidative Stress after Lung Transplantation in Rat. International Eurasia Pharmacy Congress , 68-68, (Özet bildiri) (Yayın No:2408838)
- 27 . ILDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,KONCA YUSUF,ÖZBİLGE HATİCE (2015). Antibacterial Effect of Coriander *Coriandrum sativum* L Seed Extract and Synergistic Interaction with Cefoxitin. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2407006)
- 28 . BALDEMİR AYŞE,Gökşen Neslihan,ILDIZ NİLAY,ŞEKER KARATOPRAK GÖKÇE,KOŞAR MÜBERRA (2015). Investigations of Biological Activities and Chemical Analysis of *Helianthemum canum* L Baumg Cistaceae. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences , 394-395, (Özet bildiri) (Yayın No:2406793)
- 29 . EKEN AYŞE,BALDEMİR AYŞE,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,ÖZGER ELÇİN,İLGÜN SELEN (2015). Evaluation of Antioxidant Effects in Rat Liver and Essential Element Contents of Cherry Laurel *Laurocerasus officinalis* Roem. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences , 422-423, (Özet bildiri) (Yayın No:2406401)
- 30 . BALDEMİR AYŞE,DEMİRCİ BETÜL,Şam Neslihan,KOŞAR MÜBERRA (2014). The Composition of the Essential oil of *Helianthemum canum* (L.) Baumg. Growing in Trukey. 45 th ISEO, (Özet bildiri) (Yayın No:3792395)
- 31 . BALDEMİR AYŞE,DEMİRCİ BETÜL,İLGÜN SELEN,KOŞAR MÜBERRA,PAKSOY MEHMET YAVUZ (2014). Essential oil composition of *Scaligeria napiformis*(Sprengel} Grande native to Turkey. 45 th ISEO, (Özet bildiri) (Yayın No:3792311)
- 32 . GÜVENÇ AYŞEGÜL,BALDEMİR AYŞE,ÖZEK GÜLMİRA,TABANCA NURHAYAT,BEDİR ERDAL,ÖZEK TEMEL,İLGÜN SELEN (2013). Chemical Diversity and Biological Activity of Juglans Oils from Turkey. Xth International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, (Özet bildiri) (Yayın No:3482387)
- 33 . KÖNGÜL ESRA,BALDEMİR AYŞE,İLGÜN SELEN (2013). INVESTIGATIONS ON THE EUROPEAN PHARMACOPEIA CONFORMITY OF *CAPSIUM ANNUUM* L. SAMPLES COLLECTED FROM TURKISH MARKET. 11. International Ethnobotany Symposio, (Özet bildiri) (Yayın No:3792915)
- 34 . BALDEMİR AYŞE,İLGÜN SELEN,ŞAM NESLİHAN,KOŞAR MÜBERRA (2013). Anatomical studies on *Alchemilla mollis* (Buser) Rothm. and, *A. hirsutiflora* (Buser) Rothn. native to Turkey. XIV. OPTIMA MEETING, (Özet bildiri) (Yayın No:3793155)
- 35 . İLGÜN SELEN,BALDEMİR AYŞE,DELİMUSTAFAOĞLU FATMA GÜL,KOŞAR MÜBERRA (2013). Morphological studies on *Alchemilla mollis* growing in Turkey. XIV.OPTIMA MEETING, (Özet bildiri) (Yayın No:3793106)
- 36 . BALDEMİR AYŞE,İLGÜN SELEN,ŞEKER KARATOPRAK GÖKÇE,KOŞAR MÜBERRA (2013). Antioxidant Properties and PhenolicComposition of *Alchemilla hirsutiflora* (Buser)Rothm. and *A. mollis* (Buser) Rothm. fromTurkey. 2 ND INTERNATIONAL PSE SYMPOSIUM ON Natural productsIn Cancer Prevention and Therapy Trends in Natural Product Research, (Özet bildiri) (Yayın No:3793239)
- 37 . BALDEMİR AYŞE,EKEN AYŞE,İLGÜN SELEN,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,Soykut Buğra,AKAY CEMAL (2012). Evaluation of Mineral Composition of Cranberry bush (*Viburnum opulus* L.). 10th ISOPS, (Özet bildiri) (Yayın No:3794047)
- 38 . EKEN AYŞE,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,BALDEMİR AYŞE,İLGÜN SELEN (2012). DPPH RADICAL SCAVENGING ACTIVITY OF *PHYSALIS* L. FRUITEXTRACT. 10th ISOPS, (Özet bildiri) (Yayın No:3794214)

- 39 . EKEN AYŞE,BALDEMİR AYŞE,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,İLGÜN SELEN,Soykut Buğra (2012). Determination of trace elements and heavy metals in Physalis L. fruit. 10th ISOPS, (Özet bildiri) (Yayın No:3794144)
- 40 . BALDEMİR AYŞE,COŞKUN MAKSUT (2012). Quantitative analysis of flavonoids in three endemic OnonisL. species by high performance liquid chromatography (HPLC). 10th ISOPS, (Özet bildiri) (Yayın No:3818670)
- 41 . BALDEMİR AYŞE,COŞKUN MAKSUT (2009). Anatomical Studies on the leaves of three endemic Ononis L. Species Native to Turkey. 9th ISOPS, (Özet bildiri) (Yayın No:3793847)
- 42 . BALDEMİR AYŞE,ALTANLAR NURTEN,COŞKUN MAKSUT (2009). ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF THREE ENDEMIC ONONIS L. SPECIES NA.TIVE TO TURKEY. 9th ISOPS, (Özet bildiri) (Yayın No:3793756)

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

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . FFD Monografaları Bitkiler ve Etkileri, Bölüm adı: (Pistacia lentiscus) (2017). ,BALDEMİR AYŞE, Akademisyen Kitabevi, Editör: Prof. Dr. Ömür Demirezer Prof. Dr. Tayfun Ersöz Prof. Dr. İclal Saraçoğlu Prof. Dr. Ayşegül Köroğlu Prof. Dr. Funda N. Yalçın, Basım sayısı: 3, ISBN: 978-6052396-47-6, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 3495241)
- 2 . Novel Drug Targets With Traditional Herbal Medicines, Bölüm adı: (Berberis crataegina DC.) (2022). ,BALDEMİR KILIÇ AYŞE, YUSUFBEYOĞLU SADİ, Springer, Editör: Fatma Tuğçe Güragaç Dereli; Mert İlhan; Tarun Belwal, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-3-031-07753-1, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8093026)
- 3 . Novel Drug Targets With Traditional Herbal Medicines, Bölüm adı: (Liquidambar orientalis Miller) (2022). ,BALDEMİR KILIÇ AYŞE, İLDİZ NİLAY, Springer, Editör: Fatma Tuğçe Güragaç Dereli; Mert İlhan; Tarun Belwal, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-3-031-07753-1, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8093097)
- 4 . Traditional and Herbal Medicines for COVID-19, Bölüm adı: (Anti-virus and anti-SARS-CoV-2 activities of traditional herbal medicines) (2024). ,ÇELİK ÇAĞLA,İLDİZ NİLAY,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,YUSUFBEYOĞLU SADİ,ÖÇSOY İSMAİL, Taylor and Francis Group, Editör: Chen Jhen-Tsung, Basım sayısı: 1, ISBN: 9781003452621, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9424087)
- 5 . Phytochemical Potentials for Dermatological Applications, Bölüm adı: (Phytochemical Compounds with a Role in Wound Healing and the Proliferation of Dermal Fibroblasts) (2025). ,YÜCEL MUHAMMED BURAK,ERTAŞ RAGIP,NİSARİ MUSTAFA,KETENCİ ERTAŞ ŞULE,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,YUSUFBEYOĞLU SADİ,ÖÇSOY İSMAİL, CRC press Taylor and Francis Group, Editör: Mandal Amid Kumar, Miere Florina, Vicas Simona Ioana, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-1-032-49113-4, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 10071846)
- 6 . Phytochemical Potentials for Dermatological Applications, Bölüm adı: (Skin Photoprotection Obtained with Natural Products) (2025). ,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,YUSUFBEYOĞLU SADİ,NİSARİ MUSTAFA,ERTAŞ RAGIP,KETENCİ ERTAŞ ŞULE,YÜCEL MUHAMMED BURAK,ÖÇSOY İSMAİL, CRC press Taylor and Francis Group, Editör: Mandal Amid Kumar, Miere Florina, Vicas Simona Ioana, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-1-032-49113-4, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 10063220)

## D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . YUSUFBEYOĞLU SADİ,YÜRÜK MERVE,ÖÇSOY İSMAİL,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2026). Synthesis of Copper Hybrid Nanoflowers Incorporating Alkanna cappadocica Boiss. Et. Bal. Root Extract: Antileishmanial, Antioxidant, and Peroxidase-Like Activities. CHEMISTRYSELECT, 11(2), (Kontrol No : 10316431)
- 2 . DELİMUSTAFAOĞLU FATMA GÜL,ÇETİNKAYA SERDAR,ERDEM ONUR,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2026). Piyasada Satılan Galium aparine L. (Yoğurt otu) Örnekleri Üzerine Bazı Araştırmalar: Morfolojik ve Anatomik İncelemeler, Toplam Fenol ve Ağır Metal-Mikro Element İçeriklerinin Belirlenmesi. Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 13(), (Kontrol No : 10316560)
- 3 . DELİMUSTAFAOĞLU FATMA GÜL,ÇETİNKAYA SERDAR,YUSUFBEYOĞLU SADİ,ERDEM ONUR,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2025). Piyasada Satılan İğde (Elaeagnus angustifolia L.) Yaprakları Üzerine Bazı Araştırmalar: Etnobotanik Veriler, Morfolojik, Anatomik İncelemeler, Ağır Metal ve Mikro Element İçeriklerinin Belirlenmesi. Bahçe, 54(), (Kontrol No : 10316450)
- 4 . Sarıkaya Şerife,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2025). Piyasada Satılan Rooibos (Aspalathus linearis (Burm.f.) R.Dahlgren) Çayının Geçmişten Günümüze Kullanımı, Örnekleri Üzerinde Bazı Morfolojik ve Anatomik İncelemeler. Bahçe, 54(), (Kontrol No : 10316461)
- 5 . YUSUFBEYOĞLU SADİ,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2025). AN OVERVIEW OF THE CHEMICAL COMPOSITION, BIOLOGICAL ACTIVITIES AND TRADITIONAL USES OF GENUS ALKANNA TAUSCH. Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, 49(), (Kontrol No : 9863889)
- 6 . Sarıkaya Şerife,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2025). Piyasada Satılan Rooibos (Aspalathus linearis (Burm.f.) R.Dahlgren) Çayının Geçmişten Günümüze Kullanımı, Örnekleri Üzerinde Bazı Morfolojik ve Anatomik İncelemeler. Bahçe, 54(), (Kontrol No : 9863896)

#### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

7. DELİMUSTAFAOĞLU FATMA GÜL,ÇETİNKAYA SERDAR,YUSUFBEYOĞLU SADI,ERDEM ONUR,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2025). Piyasada Satılan İğde (*Elaeagnus angustifolia* L.) Yaprakları Üzerine Bazı Araştırmalar: Etnobotanik Veriler, Morfolojik, Anatomik İncelemeler, Ağır Metal ve Mikro Element İçeriklerinin Belirlenmesi. *Bahçe*, 54(), (Kontrol No : 9863892)
8. DELİMUSTAFAOĞLU FATMA GÜL,BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2024). Tıbbi Karakafes Otu (*Symphytum officinale* L.) Bitkisinin Kullanım Alanları ve Önemi. *Bahçe*, 53(), (Kontrol No : 9423809)
9. ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU, BAKIR ELÇİN, YAY ARZU HANIM, CANTÜRK TAN FAZİLE, BALDEMİR KILIÇ AYŞE, EKEN AYŞE (2023). Investigation of Dimethoate Toxicity in Rat Brain and Protective Effect of *Laurocerasus officinalis* Roem. Fruit Extract Against Oxidative Stress, DNA Damage and Apoptosis. *FABAD Farmasotik Bilimler Ankara Derneği*, 48(1), 139-150. (Kontrol No : 8907266)
10. ÖZOĞUL YAZEL, BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2023). Pharmaceutical Botanical evaluation of Saffron (*Crocus sativus* L.) called samples sold in Turkey. *Biological Diversity and Conservation*, 16(1), (Kontrol No : 8478787)
11. DELİMUSTAFAOĞLU FATMA GÜL, BALDEMİR KILIÇ AYŞE (2023). Past and Present Usage Areas of *Lycium barbarum* L.. Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Dergisi, 13(1), 14-18. (Kontrol No : 8478789)
12. ALTINKAYNAK CEVAHİR,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,ÖZDEMİR NALAN,YILMAZ VEDAT,ÖÇSOY İSMAİL (2020). Kudret Narı (*Momordica charantia* Descourt.) Meyvesinden Safılaştırılan Peroksidaz Enzimi Kullanılarak Hibrit Nano Çiçekler Sentezlenmesi ve Direct Blue 1 Gideriminde Kullanılabilirlikleri. *Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, 9(2), 573-583. (Kontrol No : 6804328)
13. ALTINKAYNAK CEVAHİR,ILDIZ NİLAY,BALDEMİR KILIÇ AYŞE,ÖZDEMİR NALAN,YILMAZ VEDAT,ÖÇSOY İSMAİL (2019). Synthesis of organic-inorganic hybrid nanoflowers using *Trigonella foenum-graecum* seed extract and investigation of their anti-microbial activity. *DERİM*, 36(2), 159-167. (Kontrol No : 5786167)
14. BALDEMİR AYŞE,EKİNCİ KÜBRA,İLGÜN SELEN,DALDA ŞEKERCİ AKİFE,YETİŞİR HALİT (2018). *Momordica charantia* L. (Kudret narı) meyvelerinin toplam fenolik madde içerikleri ve antioksidan kapasitelerinin değerlendirilmesi. *DERİM*, 35(1), 45-50. (Kontrol No : 4703145)
15. İLDIZ NİLAY,BALDEMİR AYŞE,İNCE UFUK,İLGÜN SELEN,KONCA YUSUF (2018). Synergistic effect of *Coriandrum sativum* L. extracts with cefoxitin against methicillin resistant *Staphylococcus aureus*, extended-spectrum beta-lactamase producing *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae*. *Medicine Science*, 7(4), (Kontrol No : 4719519)
16. kır büşra,Kaçmaz Gamze,KARAMAN ÜLKÜ,DİREKEL ŞAHİN,AKDEMİR CİHANGİR,BALDEMİR AYŞE,ILDIZ NİLAY (2018). Modifiye Edilmiş Trikrom Boyama Metodu ve Wheatley'xxin Trikrom Boyama Metodunun Karşılaştırılması. *Klinik Tıp Aile Hekimliği*, 10(2), 15-18. (Kontrol No : 4715011)
17. BALDEMİR AYŞE,ILDIZ NİLAY,KARAMAN ÜLKÜ,Eker Ahmet Emre,İNCE UFUK (2017). *ARTEMISIA ABSINTHIUM* L., *A. LUDOVICIANA* NUTT. VE *A. VULGARIS* L. (ASTERACEAE) EKSTRE VE UÇUCUYAĞLARININ KARBAPENEM DİRENÇLİ SUŞLARA KARŞI IN VITRO ANTİBAKTERİYEL AKTİVİTESİNİN ARAŞTIRILMASI. *Sağlık Bilimleri Dergisi*, 26(2), 94-98. (Kontrol No : 3803240)
18. EKEN AYŞE,BALDEMİR AYŞE,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,bakır elçin,İLGÜN SELEN (2017). Essential element and metal content Cherry Laurel (*Laurocerasus officinalis* Roem.) fruit and seeds. *Sağlık Bilimleri Dergisi*, 26(), 1-4. (Kontrol No : 3482390)
19. BALDEMİR AYŞE,COŞKUN MAKSUT (2017). A Comparative Anatomical Studies on Three Endemic *Ononis* L. (*Leguminosae*) Species Growing in Turkey. *Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences*, 14(2), 134-140. (Kontrol No : 3747140)
20. Gökşen Neslihan,BALDEMİR AYŞE (2016). Anatomical and morphological characteristics of *Helianthemum canum* L. *Baumg Cistaceae*. *Biological Diversity and Conservation*, 9(3), 168-177. (Kontrol No : 3492694)
21. BALDEMİR AYŞE,COŞKUN MAKSUT (2016). Comparative morphological studies on three *Ononis* L. *Leguminosae* species growing in Turkey. *Biological Diversity and Conservation*, 9(1), 82-91. (Kontrol No : 3105655)
22. BALDEMİR AYŞE,KÖNGÜL ESRA,ILDIZ NİLAY,İLGÜN SELEN (2015). Investigations on *Capsicum annum* L. Samples Purchased from Kayseri Province of Turkey. *Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences*, 12(3), 357-368. (Kontrol No : 3492722)
23. BALDEMİR AYŞE,KÖROĞLU AYŞEGÜL (2013). Adana ve Ankara Aktarlarında Satılan Alıç Çiçek ve Yaprakları Üzerinde Morfolojik ve Anatomik İncelemeler. *Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi*, 39(2), 89-111. (Kontrol No : 2411749)
24. BALDEMİR AYŞE,PINAR NUR MÜNEVVER,SULUDERE ZEKİYE,COŞKUN MAKSUT (2011). Türkiye de Doğal Olarak Yetişen Endemik Üç *Ononis* L. Fabaceae Türünün Polen ve Tohum Morfolojisi. *Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi*, 38(2), 89-102. (Kontrol No : 2411752)

#### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 25 . BALDEMİR AYŞE,KÖROĞLU AYŞEGÜL (2008). Adana ve Ankara Aktarlarında Satılan Ceviz Yaprağı (JUGLANDIS FOLIUM) Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Çalışmalar. ANKARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, 36(2), 105-121. (Kontrol No : 3780981)
- 26 . BALDEMİR AYŞE,COŞKUN MAKSUT,YILDIZ SULHİYE (2007). Antimicrobial Activity of Ferula halophila Peşmen. FABAD J. Pharm. Sci., 31(), 57-61. (Kontrol No : 3780936)

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

- 1 . KARAMAN ÜLKÜ,BALDEMİR AYŞE,Yeşilyurt Emine Burcu,ILDIZ NİLAY,DİREKEL ŞAHİN,Kaçmaz Gamze (2017). Helianthemum ledifolium (L.) Miller varyetelerinin in vitro antiparazitik aktivitelerinin değerlendirilmesi. 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi(Uluslararası Katılımlı), (Özet bildiri) (Yayın No:3789506)
- 2 . KIR BÜŞRA,KAÇAR GAMZE,KARAMAN ÜLKÜ,DİREKEL ŞAHİN,BALDEMİR AYŞE,ILDIZ NİLAY (2016). MODİFİYE EDİLMİŞ TRİCHROME BOYA YÖNTEMİ İLE WHEATLEY S TRİCHROME BOYA YÖNTEMİNİN KARŞILAŞTIRILMASI. 37. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:3130481)
- 3 . BALDEMİR AYŞE,KARAMAN ÜLKÜ,DİREKEL ŞAHİN,ILDIZ NİLAY,KIR BÜŞRA,KAÇMAZ GAMZE (2016). HELİANTHEMUM CANUM UN ANTİLEİSHMANİAL AKTİVİTESİNİN ARAŞTIRILMASI. 37. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3129789)
- 4 . BALDEMİR AYŞE,DEMİRCİ BETÜL,DEMİRCİ FATİH,PAKSOY MEHMET YAVUZ,İLGÜN SELEN,KOŞAR MÜBERRA,BAŞER KEMAL HÜSNÜ CAN (2016). Scaligeria DC Türlerinin Uçucu Yağ Bileşimi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Taksonomiye Katkıları. 22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3125667)
- 5 . BALDEMİR AYŞE,ALTINKAYNAK CEVAHİR,ILDIZ NİLAY,ÖZDEMİR NALAN,YILMAZ VEDAT,ÖÇSOY İSMAİL (2016). Farklı Artemisia L Türlerinden Ekstre Cu<sub>2</sub> Hibrit Nano Çiçeklerin Sentezi Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Etkinlikleri. 22. Bitkisel İlaç ve Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3127334)
- 6 . BALDEMİR AYŞE (2016). Geçmişten Günümüze Pelinotu nun Kullanımı Artemisia absinthium L. XII. Türk Eczacılık Tarihi Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3125841)
- 7 . KOŞAR MÜBERRA,BALDEMİR AYŞE (2015). Aromaterapi. Tamamlayıcı ve Destekleyici Bakım Uygulamaları Kongresi , 43-43, (Özet bildiri) (Yayın No:2409024)
- 8 . Hendek Ayşegül,BALDEMİR AYŞE (2014). Türkiyenin Farklı İlerindeki Aktarlardan Satın Alınan çemen Tohumu (Trigonellae foenugraeci semen) Örneklerinin Avrupa Farmakopesi Açısından Değerlendirilmesi. 21.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801459)
- 9 . BALDEMİR AYŞE,DELİMUSTAFAOĞLU FATMA GÜL,KÖROĞLU AYŞEGÜL (2014). Ankara ve Kayseri Aktarlarında Satılan Böğürtlen Yaprakları (Rubi fruticosi foium) Üzerinde Morfolojik ve Anatomik İncelemeler. 21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801445)
- 10 . ŞAM NESLİHAN,BALDEMİR AYŞE (2014). Helianthemum canum (L.) Baumg (Cistaceae) Bitkisinin Anatomik ve Morfolojik özelliklerinin İncelenmesi. 21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801482)
- 11 . EKEN AYŞE,BALDEMİR AYŞE,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU,BAKIR ELÇİN,İLGÜN SELEN,DELİMUSTAFAOĞLU FATMA GÜL (2014). Karayemiş (Laurocerasus officinalis M. Roeri) Meyve ve Çekirdeğinin Metal Düzeylerinin ICP-MS ile Belirlenmesi. 21.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801508)
- 12 . BALDEMİR AYŞE,İLGÜN SELEN (2014). GEÇMİŞTE VE GÜNÜMÜZDE ÇEMENOTU: TRIGONELLA FOENUM-GRAECUM L. XI. National Conference on the History of Turkish Pharmacy, (Özet bildiri) (Yayın No:3792057)
- 13 . EKEN AYŞE,BALDEMİR AYŞE,ÜNLÜ ENDİRLİK BURCU (2012). Altınçilek meyve ekstresinin antioksidan aktivitesinin belirlenmesi. 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3813702)
- 14 . BALDEMİR AYŞE,COŞKUN MAKSUT (2012). Türkiyede Doğal olarak yetişen endemik üç Ononis L. (Fabaceae) türünün gövde anatomisi. 21.Ulusal Biyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3814131)
- 15 . BALDEMİR AYŞE,İLGÜN SELEN (2012). Kaz dağları yöresinde doğal yayılışı olan endemik Heracleum platytaenium Boiss. türünün önemi ve diğer Heracleum türleri üzerinde yapılmış çalışmalar. Kazdağları 3. Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:3818706)
- 16 . BALDEMİR AYŞE,COŞKUN MAKSUT (2010). Türkiyede doğal olarak yetişen üç endemik Ononis L. türü üzerinde morfolojik çalışmalar: Ononis basidnata Hub.and Mor., Ononis sessilifolia Bornm., ononis macrosperma Hub and Mor.. 19.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801362)
- 17 . BALDEMİR AYŞE,KÖROĞLU AYŞEGÜL,COŞKUN MAKSUT (2010). Türkiyede doğal olarak yetişen üç endemik Ononis L. (Papilionaceae) türünün antioksidan aktivitesi. 19.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801416)
- 18 . BALDEMİR AYŞE,KÖROĞLU AYŞEGÜL (2008). Adana ve Ankara aktarlarında satılan alıç çiçek ve yaprakları üzerinde morfolojik ve anatomik incelemeler. 18.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801313)

- 19 . BALDEMİR AYŞE,Ahmed Jehad,COŞKUN MAKSUT (2007). Prangos platychlaena Boiss. (Umbelliferae) meyve ve herbasının uçucu yağlarının analizi. 17.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801252)
- 20 . Ahmed Jehad,BALDEMİR AYŞE,KÖROĞLU AYŞEGÜL,COŞKUN MAKSUT (2007). Konya civarında yetişen Prangos Lindl. türleri üzerinde antioksidan aktivite çalışmaları. 17.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801215)
- 21 . BALDEMİR AYŞE,KÖROĞLU AYŞEGÜL (2007). ADANA VE ANKARA AKTARLARINDA SATILAN CEVİZ YAPRAĞI (JUGLANDİS FOLIUM) ÜZERİNDE MORFOLOJİK VE ANATOMİK ÇALIŞMALAR. 17.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:3801283)
- 22 . COŞKUN MAKSUT,BALDEMİR AYŞE (2006). Türkiyede Yetişen Ferula halophila Peşmen türü üzerinde anatomik çalışmalar. BİHAT 2006, (Özet bildiri) (Yayın No:3800999)

### **Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.**

- 1 . Derleme Makale, ŞAM GÖKŞEN NESLİHAN,BALDEMİR AYŞE (2016). Helianthemum Miller Türlerinin Geleneksel Kullanımı. Sağlık Bilimleri Dergisi (Ulusal), 25, 49-52. (Yayın No : 3105425)
- 2 . Derleme Makale, BALDEMİR AYŞE,İLGÜN SELEN (2015). Usage Areas of Fenugreek in The Past and Today Trigonella Foenum Graecum L .. Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Dergisi (Ulusal), 5 (1) , 1-4. (Yayın No : 2399452)
- 3 . Derleme Makale, İLGÜN SELEN,BALDEMİR AYŞE,KOŞAR MÜBERRA (2014). Alchemilla L. Türlerinin Kimyasal Bileşikleri ve Biyolojik Aktiviteleri. Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy (Ulusal), 34 (1) , 17-30. (Yayın No : 3484342)

### **Editörlük**

- 1 . MIDDLE BLACK SEA JOURNAL OF HEALTH SCIENCE (MBSJHS) (TR DİZİN), Dergi, , Ordu University Institute of Health Sciences
- 2 . Resimli Türkiye Florası Cilt 7 (Endekste taranmıyor), Kitap, Editör, Ali Nihat Gökyiğit Vakfı Yayını , 01/01/2014

### **Araştırma**

- 1 . ERASMUS personel ders verme hareketliliği, Ders verme hareketliliği kapsamında Çek Cumhuriyeti Brno Üniversitesi Veterinerlik ve Farmasötik Bilimler Fakültesi'xnde seminer verilmiş ve üniversitenin araştırma konuları ile ilgili ortak çalışma konuları değerlendirilmiş bilgi edinilerek deneyim kazanılmıştır., Brno Üniversitesi Veterinerlik ve Farmasötik Bilimler Fakültesi, Araştırma, 27/07/2015-02/08/2015, (Uluslararası)

### **Kurs**

- 2 . BİYOAKADEMİ\_2014\_Kurs Katılım Belgesi, Teorik ve Uygulamalı Real time PCR derslerini kapsamaktadır., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Kurs, 06/02/2014-07/02/2014, (Ulusal)

### **Sertifika**

- 3 . ANT Teknik\_GCMS\_Eğitim Sertifikası\_2016, GCMS cihazını kullanma kapsamında kişilere verilen teorik ve uygulamalı dersleri içerir., Erciyes Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Sertifika, 12/05/2016-13/05/2016, (Ulusal)
- 4 . ANT Teknik\_HPLC\_Eğitim Sertifikası\_2016, HPLC cihazınının kullanımı hakkında teorik ve uygulamalı eğitimi kapsamaktadır., Erciyes Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Sertifika, 12/05/2016-13/05/2016, (Ulusal)
- 5 . Ankara Üniversitesi\_Bilgisayar Eğitimi Programı Başarı Belgesi\_2001-2002, Temel bilgisayar eğitimini kapsamaktadır., Ankara Üniversitesi TÖMER, Sertifika, 16/09/2001-14/06/2002, (Ulusal)
- 6 . Çukurova Ü.\_Eğitim Fakültesi\_Öğretmenlik Sertifikası\_2011, Eğitim ve Öğretim kapsamında temel bilgiler derslerle, sunum ve ödevlerle desteklenmiştir., Çukurova Üniversitesi Eğitim Fakültesi, Sertifika, 13/09/1999-15/06/2001, (Ulusal)