

ÇİĞDEM KARAASLAN KIRMIZIOĞLU

Doç. Dr.

cigdem.kirmizioğlu@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2008 - 2014	ANKARA ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ FARMASÖTİK KİMYA (DR) Tez Adı : Bazı yeni mono ve dikasyonik benzimidazol karboksamidin türevlerinin sentezi yapılarının aydınlatılması ve antimikrobiyal, antikanser etkilerinin incelenmesi (2014) Tez Danışmanı : (ALİ HAKAN GÖKER)
Yüksek Lisans 2005 - 2008	ANKARA ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ FARMASÖTİK KİMYA (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Bazı yeni 2-(2,4-dihalojensübstüeanilino)benzimidazol türevlerinin sentez, yapı aydınlatması ve candida türü mantarlara karşı antifungal ve stafilokoklara karşı antibakteriyel etkilerinin incelenmesi (2008) Tez Danışmanı : (ALİ HAKAN GÖKER)
Lisans 2001 - 2005	ANKARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ/ ECZACILIK PR.

Görevler

DOÇENT 2021	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE ECZACILIK FAKÜLTESİ / ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FARMASÖTİK KİMYA ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2021 - 2021	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE ECZACILIK FAKÜLTESİ / ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FARMASÖTİK KİMYA ANABİLİM DALI
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2005 - 2021	ANKARA ÜNİVERSİTESİ / ECZACILIK FAKÜLTESİ / ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FARMASÖTİK KİMYA ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Pürin Türevi Yeni Bileşiklerin Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması ve Antikanser Etkilerinin İncelenmesi Üzerine Çalışmalar, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 27/06/2025 - , (ULUSAL)
- 2 . Yakın zamanda piyasaya sürülen kiral ilaçların enantiyomerik safsızlıklarının tespiti ve validasyonu için yöntem geliştirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 01/12/2018 - 11/08/2021, (ULUSAL)
- 3 . Yakın zamanda piyasaya sürülen kiral ilaçların enantiyomerik safsızlıklarının tespiti ve validasyonu için yöntem geliştirilmesi, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Araştırmacı, 01/12/2018 - 11/08/2021, (ULUSAL)
- 4 . Bazı Yeni Kiral Benzimidazol Türevlerinin Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması, Enantiyomerlerin Ayrılması ve Antikanser Etkilerinin İncelenmesi Üzerine Çalışmalar, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 09/07/2018 - 09/01/2021, (ULUSAL)
- 5 . Development of Indole and carbazole derivative drug active substances Evaluation of antioxidant and chemopreventive activity in cancer, TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer, 01/01/2013 - 01/01/2016, (ULUSAL)

İdari Görevler

Sınav Programı Hazırlama Komisyonu Üyesi 2018 - 2021	ANKARA ÜNİVERSİTESİ
---	---------------------

Ankara Üniversitesi Kadın Platformu Danışma Kurulu Üyeliği 2018 - 2021	ANKARA ÜNİVERSİTESİ
Fakülte Tanıtım Komisyonu 2017 - 2021	ANKARA ÜNİVERSİTESİ
Uluslararası Akreditasyon Komisyonu 2016 - 2021	ANKARA ÜNİVERSİTESİ
Türk Farmakopesi Uyumlaştırma Çalışması Komisyon Üyeliği 2016 - 2017	Diğer (Kurumlar, Hastaneler vb.)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Moleküler Kanser Araştırma Derneği, Üye, 2014
- 2 . Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Mezunlar Derneği, Üye, 2006
- 3 . TÜRK FARMASÖTİK VE MEDİSİNAL KİMYA DERNEĞİ, Üye, 2005
- 4 . TED Ankara Koleji Vakfı Mezunlar Derneği, Üye, 2002
- 5 . Türk Farmasötik ve Medisinal Kimya Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2019

Ödüller

- 1 . Ankara Eczacı Odası Kısa Film Yarışması Birinciliği , Ankara Eczacı Odası , 2019

Dersler *

2023-2024

Lisans

FARMASÖTİK ORGANİK KİMYA 2	Türkçe	2
FARMASÖTİK ORGANİK KİMYA 1	Türkçe	2
FARMASÖTİK KİMYA 4	Türkçe	3
FARMASÖTİK KİMYA 3	Türkçe	3
FARMASÖTİK KİMYA 2	Türkçe	3
FARMASÖTİK KİMYA 1	Türkçe	3

2022-2023

Lisans

FARMASÖTİK ORGANİK KİMYA 2	Türkçe	2
FARMASÖTİK ORGANİK KİMYA 1	Türkçe	2
FARMASÖTİK KİMYA 4	Türkçe	3
FARMASÖTİK KİMYA 2	Türkçe	3
FARMASÖTİK KİMYA 1	Türkçe	3

Yüksek Lisans

HETEROSİKLİK KİMYA 2	Türkçe	4
----------------------	--------	---

2021-2022

Lisans

FARMASÖTİK ORGANİK KİMYA 2	Türkçe	2
----------------------------	--------	---

FARMASÖTİK ORGANİK KİMYA 1	Türkçe	2
FARMASÖTİK KİMYA 4	Türkçe	3
FARMASÖTİK KİMYA 3	Türkçe	3
FARMASÖTİK KİMYA 2	Türkçe	3
FARMASÖTİK KİMYA 1	Türkçe	3
Yüksek Lisans		
HETEROSİKLİK KİMYA 1	Türkçe	4
2019-2020		
Lisans		
Genomics and Chemoinformatics in Medicinal Chemistry	İngilizce	1
Medisinal Kimyada Genomiks ve Kemoenformatik	Türkçe	1

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Genç Karadeniz Demet, KAŞKATEPE BANU, KIYMACI MERVE EYLÜL, TOK KENAN CAN, GÜMÜŞTAŞ MEHMET, KARAASLAN KIRMIZIOĞLU ÇİĞDEM (2021). Microbial exopolysaccharide production of Streptococcus thermophilus and its antiquorum sensing activity. ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, 203(6), 3331-3339. , Doi: 10.1007/s00203-021-02313-7 (Yayın No : 7316463)
2. KARAASLAN ÇİĞDEM, DOĞANÇ FATİMA, ALP MEHMET, KOÇ ASLI, KARABAY ARZU ZEYNEP, GÖKER ALİ HAKAN (2020). Regioselective N-alkylation of some imidazole-containing heterocycles and their in vitro anticancer evaluation. JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, 1205(), 127673-. , Doi: 10.1016/j.molstruc.2019.127673 (Yayın No : 6173698)
3. KARAASLAN ÇİĞDEM, İNCE ELİF, GÜRER ORHAN HANDE, tavakkoli marjan, firuziomidreza, Saso Luciano, SÜZEN SİBEL (2019). Behaviour of 9-Ethyl-9H-carbazole Hydrazone Derivatives Against Oxidant Systems: Protective effect on Amyloid B-induced Damage. CROATICA CHEMICA ACTA, 92(1), 87-94. , Doi: 10.5562/cca3481 (Yayın No : 5923638)
4. KARAASLAN ÇİĞDEM, DUYDU YALÇIN, ÜSTÜNDAĞ AYLİN, YALÇIN CAN ÖZGÜR, KAŞKATEPE BANU, GÖKER ALİ HAKAN (2019). Synthesis Anticancer Evaluation of New Substituted 2-(3,4-Dimethoxyphenyl)benzazoles. Medicinal Chemistry, 15(3), 287-297. , Doi: 10.2174/1573406414666180711130012 (Yayın No : 4523807)
5. KARAASLAN ÇİĞDEM, DUYDU YALÇIN, ÜSTÜNDAĞ AYLİN, YALÇIN CAN ÖZGÜR, GÖKER ALİ HAKAN (2018). Synthesis Anticancer Evaluation of New Substituted 2-(3,4-Dimethoxyphenyl)benzazoles.. med chem (Yayın No : 4358248)
6. KARAASLAN ÇİĞDEM, BAKAR ATEŞ FİLİZ, GÖKER ALİ HAKAN (2018). Antiproliferative activity of synthesized some new benzimidazole carboxamides against MCF-7 breast carcinoma cells. Zeitschrift für Naturforschung C, 73(3-4), 137-145. , Doi: 10.1515/znc-2017-0067 (Yayın No : 4445198)
7. KARAASLAN ÇİĞDEM, BAKAR ATEŞ FİLİZ, GÖKER ALİ HAKAN (2018). Antiproliferative activity of synthesized some new benzimidazole carboxamides against MCF-7 breast carcinoma cells. ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, 73(3-4), 137-145. , Doi: 10.1515/znc-2017-0067 (Yayın No : 6180050)
8. KARAASLAN ÇİĞDEM, GÖKER ALİ HAKAN (2017). Total Structural Elucidation of Erlotinib and Gefitinib by Mainly 2D-Rotating Frame Overhauser Effect Spectroscopy (2D ROESY NMR). Chemical Science Transaction, 6(2), 189-198. , Doi: 10.7598/cst2017.1330 (Yayın No : 6179902)
9. KARAASLAN ÇİĞDEM, Kaiser Marcel, Brun Reto, GÖKER ALİ HAKAN (2016). Synthesis and potent antiprotozoal activity of mono di amidino 2 anilinobenzimidazoles versus Plasmodium falciparum and Trypanosoma brucei rhodesiense. BIOORGANIC MEDICINAL CHEMISTRY, 24(18), 4038-4044. , (Yayın No : 3164970)
10. GÜRER ORHAN HANDE, KARAASLAN ÇİĞDEM, Ozcan Senem, Firuzi Omidreza, tavakkoli marjan, Saso Luciano, SÜZEN SİBEL (2016). Novel indole based melatonin analogues Evaluation of antioxidant activity and protective effect against amyloid b induced damage. BIOORGANIC MEDICINAL CHEMISTRY, 24(8), 1658-1664. , (Yayın No : 3166248)
11. GÖKER ALİ HAKAN, KARAASLAN ÇİĞDEM, PÜSKÜLLÜ MUSTAFA ORHAN, Yıldız Sulhiye, Yalcin Duydu, ÜSTÜNDAĞ AYLİN, Can Özgür Yalcin (2016). Synthesis and In Vitro Activity of Polyhalogenated 2 phenylbenzimidazoles as a New Class of anti MRSA and Anti VRE Agents. Chemical Biology Drug Design, 87(1), 57-68. , Doi: 10.1111/cbdd.12623 (Yayın No : 1743254)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 12 . PÜSKÜLLÜ MUSTAFA ORHAN,KARAASLAN ÇİĞDEM,BAKAR FİLİZ,GÖKER ALİ HAKAN (2015). Synthesis and potent cytotoxicity of some novel imidazopyridine derivatives against MCF 7 human breast adenocarcinoma cell line. Chemistry of Heterocyclic Compounds, 51(8), 723-733. , Doi: 10.1007/s10593-015-1765-7 (Yayın No : 1743071)
- 13 . YILMAZ DİDEM,KARAASLAN ÇİĞDEM,Hanif Shirinzadeh,SÜZEN SİBEL,GÜRER ORHAN HANDE,Özcan Senem (2014). NEW ANTIOXIDANT DRUG DEVELOPMENT STUDIES ON NEUROHORMONE MELATONIN AND SYNTHETIC ANALOGUES. Academic Journal of Science, 3(02), 51-56. , (Yayın No : 1872566)
- 14 . KARAASLAN ÇİĞDEM,kadri hachemi,ÇOBAN TULAY,SÜZEN SİBEL,Westwell Andrew (2013). Synthesis and antioxidant properties of substituted 2 phenyl 1H indoles. BIOORGANIC MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, 23(), 2671-2674. , (Yayın No : 810224)
- 15 . GÖKER ALİ HAKAN,KARAASLAN ÇİĞDEM,YILDIZ SULHİYE (2012). Potent antifungal and Antistaphylococcal 2 Anilinobenzimidazoles. ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, 67(9), 486-494. , (Yayın No : 807912)

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

- 1 . KARAASLAN ÇİĞDEM (2020). Synthesis and Structure assignments of some new benzazole analogues. 3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:6191450)
- 2 . KARAASLAN ÇİĞDEM (2020). STRUCTURE DETERMINATION OF SOME HETEROCYCLIC COMPOUNDS WITH ADVANCED NMR TECHNIQUES. 10th Annual Symposium on Physical and Analytical Chemistry, (Özet bildiri) (Yayın No:5980925)
- 3 . KARAASLAN ÇİĞDEM (2019). SYNTHESIS, STRUCTURAL ELUCIDATION AND MOLECULAR DOCKING STUDIES OF SOME BENZAZOLE DERIVATIVES. 9th Annual Symposium on Physical and Analytical Chemistry, (Özet bildiri) (Yayın No:5688348)
- 4 . KARAASLAN ÇİĞDEM,NEUHAUS EDDY,İNCE ELİF,TASCIOGLU ALEV,SHİRİNZADEH HANİF,GÜRER ORHAN HANDE,SÜZEN SİBEL (2018). EVALUATION OF MELATONIN AND NEW SYNTHETIC ANALOGUES AS ANTIOXIDANT AND CYP1 INHIBITOR. 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:6290692)
- 5 . ÖZTÜRK CEYLAN ÖZLEM,KARAASLAN ÇİĞDEM,ALTANLAR NURTEN,SÜZEN SİBEL (2018). ANTIMICROBIAL EVALUATION OF 2-METHYLINDOLE-HYDRAZONE DERIVATIVES. 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:6290962)
- 6 . DURGUN KUBRA,KARAASLAN ÇİĞDEM,İNCE ELİF,GÜRER ORHAN HANDE,SÜZEN SİBEL (2018). SYNTHESIS AND EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF MELATONIN ANALOGUE NEW INDOLE DERIVATIVES. 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:6290895)
- 7 . SHIRINZADEH HANİF,KARAASLAN ÇİĞDEM,EREN B,GÜRER ORHAN HANDE,SÜZEN SİBEL (2018). ANTIOXIDANT PROPERTIES OF NEW MELATONIN ANALOGUES: SYNTHESIS AND IN VITRO BIOLOGICAL ACTIVITY STUDIES. 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:6290882)
- 8 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN (2018). STRUCTURAL ELUCIDATION OF SOME CLINICALLY USED KINASE INHIBITORS BY 2D ROESY NMR SPECTRA. 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:6290841)
- 9 . KARAASLAN ÇİĞDEM,İNCE ELİF,tavakkoli marjan,FİRUZİ OMİD,GÜRER ORHAN HANDE,SÜZEN SİBEL (2018). ANTIOXIDANT PROPERTIES OF CARBAZOLE DERIVATIVES EVALUATION OF THE ACTIVITY ON AMYLOID B-INDUCED DAMAGE. 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:6290735)
- 10 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN (2017). Synthesis Structural Elucidation and biological activity of benzimidazole derivatives and analogs. 8th Annual Symposium on Physical and Analytical Chemistry, (Özet bildiri) (Yayın No:3800869)
- 11 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN (2017). Synthesis Structural Elucidation and Biological Activity of Benzimidazole Derivatives and Analogs. 8th Annual Symposium on Physical and Analytical Chemistry at Tbilisi State University, (Özet bildiri) (Yayın No:3812975)
- 12 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN (2017). Synthesis, Structural Elucidation and biological activity of benzimidazole derivatives and analogs. 8th Annual Symposium on Physical and Analytical Chemistry at Tbilisi State University, (Özet bildiri) (Yayın No:3794361)
- 13 . İNCE ELİF,KARAASLAN ÇİĞDEM,AKDEMİR ATILLA,SÜZEN SİBEL,GÜRER ORHAN HANDE (2017). DESIGN AND DISCOVERY OF NOVEL MELATONIN ANALOGUES AS CYP1B1 INHIBITORS. 2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), (Özet bildiri) (Yayın No:3678371)
- 14 . İNCE ELİF,KARAASLAN ÇİĞDEM,AKDEMİR ATILLA,SÜZEN SİBEL,GÜRER ORHAN HANDE (2017). Design and discovery of novel melatonin analogues as CYP1B1 inhibitors. 2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), (Özet bildiri) (Yayın No:6283286)

- 15 . GÖKER ALİ HAKAN,KARAASLAN ÇİĞDEM (2017). Total Structural Elucidation of Erlotinib and Gefitinib by Mainly 2D-Rotating Frame Overhauser Effect Spectroscopy (D ROESY NMR). WASET 19. world academy of science, engineering and technology conference proceedings, (Özet bildirisi) (Yayın No:3688629)
- 16 . SÜZEN SİBEL,Ad Y,KARAASLAN ÇİĞDEM,Shirinzadeh Hanif,ÇOBAN TULAY (2016). Indole based melatonin analogue compounds as cellular ROS inhibitors investigation on the peroxidation of human erythrocyte membranesand oxidative hemolysis. Eurotox2016, (Özet bildirisi) (Yayın No:3325798)
- 17 . SÜZEN SİBEL,shirinzadeh hanif,KARAASLAN ÇİĞDEM,GÜRER ORHAN HANDE,eren burcu (2016). Synthesis and invitro antioxidant activity studies of melatonin analogue compounds. Eurotox2016, (Özet bildirisi) (Yayın No:3325602)
- 18 . Ince Elif,tascioglu alev,KARAASLAN ÇİĞDEM,bilardi natalia,SÜZEN SİBEL,GÜRER ORHAN HANDE (2016). CYP1B1 AS A THERAPEUTIC TARGET FOR ANTICANCER DRUGS. 2nd International Congress of Forensic Toxicology, (Özet bildirisi) (Yayın No:3326144)
- 19 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN,Brun Reto (2015). Antiprotozoal activity of newly synthesized monocationic benzimidazole carboxamide derivatives. PASIFICHEM 2015-The International Chemical Congress Of Pacific Basin Societies 2015 Honolulu, Hawaii, USA,, (Özet bildirisi) (Yayın No:1967980)
- 20 .omid reza firuzi,KARAASLAN ÇİĞDEM,marjan tavakkoli,SÜZEN SİBEL,saso luciano (2015). Indole based analogs of melatonin protect neuronal cells against amyloid beta induced damage. International workshop on "Biochemistry, Physiology and Pharmacology of Oxidative stress", (Özet bildirisi) (Yayın No:2255518)
- 21 . GÖKER ALİ HAKAN,KARAASLAN ÇİĞDEM,PÜSKÜLLÜ MUSTAFA ORHAN,YILDIZ SULHIYE,DUYDU YALÇIN,ÜSTÜNDAĞ AYLIN,YALÇIN CAN ÖZGÜR (2015). SYNTHESIS AND IN VITRO ACTIVITY OF POLYHALOGENATED 2 PHENYLBENZIMIDAZOLES AS A NEW CLASS OF ANTI MRSA AND ANTI VRE AGENTS. RDPA-2015 Recent Develops in Pharmaceutical Analysis, (Özet bildirisi) (Yayın No:2073519)
- 22 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN (2015). Antiproliferative Activity of Newly Synthesized Amidino Benzimidazole Derivatives and Examination of Their Conformity with Lipinsky Rules. CMTPI-2015 8th International Symposium on Computational Methods in Toxicology and Pharmacology Integrating Internet Resources, (Özet bildirisi) (Yayın No:6298132)
- 23 . ince elif,alev taşçı,KARAASLAN ÇİĞDEM,SÜZEN SİBEL,GÜRER ORHAN HANDE (2015). COMPARISON OF ANTIOXIDANTAND CYTOTOXIC ACTIVITIES OF 5 METOXYINDOLE 3 ALDEHYDEHYDRAZONES AND INDOLE 7 ALDEHYDEHYDRAZONES. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, (Özet bildirisi) (Yayın No:2255807)
- 24 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN,BAKAR FİLİZ (2015). Anti proliferative Activity of Newly Synthesized Some Benzimidazole Derivatives Against Breast Carcinoma Cell Line MCF 7. EACR-Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, (Özet bildirisi) (Yayın No:1936605)
- 25 . PÜSKÜLLÜ MUSTAFA ORHAN,KARAASLAN ÇİĞDEM,BAKAR FİLİZ,GÖKER ALİ HAKAN (2014). Synthesis and Potent Anticancer Activities of Some Novel Imidazopyridine Derivatives. RICT 2014 - 50th International Conference on Medicinal Chemistry, (Özet bildirisi) (Yayın No:1968404)
- 26 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN,BAKAR FİLİZ (2014). Antiproliferative activity of newly synthesized 4 1H Benzimidazole 2 yl amino Benzimidamide against breast carcinoma cell line MCF 7. 2nd EACR Sponsored Anticancer Agents Congress., (Özet bildirisi) (Yayın No:1968158)
- 27 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN (2013). Synthesis And Structure Elucidation of Some New Monocationic Anilino Benzimidazole Carboxiamidine Derivatives. RICT 2013-International Conference on Medicinal Chemistry- Drug Discovery and Selection-When Chemical Biology Meets Drug Design, (Özet bildirisi) (Yayın No:1981362)
- 28 . KARAASLAN ÇİĞDEM,TEKİNER GÜLBAŞ PERVİN BETÜL,yılmaz didem,shirinzadeh hanif,GÜRER ORHAN HANDE,SÜZEN SİBEL (2012). Antioxidant Properties of Melatonin Analogue New Indole Derivatives. 10th International Symposium on Pharmaceutical sciences, ISOPS, (Özet bildirisi) (Yayın No:1984763)
- 29 . danae casade,KARAASLAN ÇİĞDEM,shirinzadeh hanif,GÜRER ORHAN HANDE,SÜZEN SİBEL (2012). Synthesis and Investigation of Antioxidant Behaviour of New Indole Derivatives. 10th International Symposium on Pharmaceutical sciences, ISOPS, (Özet bildirisi) (Yayın No:1984461)
- 30 . shirinzadeh hanif,KARAASLAN ÇİĞDEM,TEKİNER GÜLBAŞ PERVİN BETÜL,eren burcu,GÜRER ORHAN HANDE,seçkin özden,SÜZEN SİBEL (2012). Antioxidant Properties of New Melatonin Analogues Synthesis and in vitro Biological Activity Studies. 10th International Symposium on Pharmaceutical sciences, ISOPS, (Özet bildirisi) (Yayın No:1984058)
- 31 . shirinzadeh hanif,KARAASLAN ÇİĞDEM,TEKİNER GÜLBAŞ PERVİN BETÜL,yılmaz didem,gümüştaş mehmet,ÖZKAN SİBEL AYŞIL,SÜZEN SİBEL (2012). Investigation on Electrochemical Behaviour of Indole Hydrazones. 10th International Symposium on Pharmaceutical sciences, ISOPS, (Özet bildirisi) (Yayın No:1982316)
- 32 . GÖKER ALİ HAKAN,KARAASLAN ÇİĞDEM (2011). Some Novel 1H Anilinobenzimidazole dicarboxamide Derivatives Possessing Antiparasitic Activity. RICT 2011 Drug Discovery and Selection, (Özet bildirisi) (Yayın No:1985069)
- 33 . GÖKER ALİ HAKAN,KARAASLAN ÇİĞDEM (2010). Synthesis of some novel 1H Anilinobenzimidazole dicarboxamides. the 18th international conference on organic synthesis, (Özet bildirisi) (Yayın No:816046)

- 34 . GÖKER ALİ HAKAN,KARAASLAN ÇİĞDEM,YILDIZ SULHİYE (2009). Studies on the Synthesis structure elucidation of some novel substituted 2 2 4 dihalosubstituted anilino 1H benzimidazole derivatives and evaluation of their antifungal effects against staphylococci. 45th International Conference on Medicinal Chemistry, Drug discovery and selection, (Özet bildirisi) (Yayın No:815703)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Farmasötik Kimya Pratikleri 1-2, Bölüm adı: (Organik Reaksiyonlara Giriş) (2018). ,AKI YALÇIN ESİN EMİNE,YALÇIN İSMAİL,BÜYÜKBİNGÖL MEHMET ERDEM,GÖKER ALİ HAKAN,YILDIZ İLKAY,ALTUNTAŞ DİNLENÇ TUNCAGÜL,TUNÇBİLEK MERAL,KILCIĞIL GÜLGÜN,SÜZEN SİBEL,ARPACI ÖZLEM,KUŞ CANAN,DÜNDAR OYA,ALAGÖZ ZEYNEP,TEKİNER GÜLBAŞ PERVİN BETÜL,ALP MEHMET,ÜNLÜSOY MELTEM,ALP AYŞE SELEN,ERTAN BOLELLİ TUĞBA,KILIÇ KURT ZÜHAL,KARAASLAN ÇİĞDEM,BOLELLİ KAYHAN,YILMAZ SERAP,Konyar Dilan,ÖZTÜRK ÖZÜM,DOĞANÇ FATİMA, Ankara Üniversitesi Basımevi, Editör: ONUR FEYYAZ, Basım sayısı: 2, ISBN: 978-605-136-362-2, Türkçe (Ders Kitabı), (Yayın No: 4207392)
- 2 . Farmasötik Kimya Pratikleri 3-4, Bölüm adı: (Mass Spektrometresi) (2018). ,AKI YALÇIN ESİN EMİNE,YALÇIN İSMAİL,BÜYÜKBİNGÖL MEHMET ERDEM,GÖKER ALİ HAKAN,YILDIZ İLKAY,ALTUNTAŞ DİNLENÇ TUNCAGÜL,TUNÇBİLEK MERAL,KILCIĞIL GÜLGÜN,SÜZEN SİBEL,ARPACI ÖZLEM,KUŞ CANAN,DÜNDAR OYA,ALAGÖZ ZEYNEP,TEKİNER GÜLBAŞ PERVİN BETÜL,ALP MEHMET,ÜNLÜSOY MELTEM,ALP AYŞE SELEN,ERTAN BOLELLİ TUĞBA,KILIÇ KURT ZÜHAL,KARAASLAN ÇİĞDEM,BOLELLİ KAYHAN,YILMAZ SERAP,Konyar Dilan,ÖZTÜRK ÖZÜM,DOĞANÇ FATİMA, Ankara Üniversitesi Basımevi, Editör: ONUR FEYYAZ, Basım sayısı: 2, ISBN: 978-605-136-363-9, Türkçe (Ders Kitabı), (Yayın No: 4207394)
- 3 . Türk Farmakopesi, Bölüm adı: () (2018). ,KARAASLAN ÇİĞDEM,TUNÇBİLEK MERAL,YEŞİLADA AKGÜL,TOZKOPARAN BİRSEN,PALASKA ERHAN,ÖZKANLI FÜGEN,KÜÇÜKGÜZEL İLKAY,GÖKHAN KELEKÇİ NESRİN,ŞİMŞEK RAHİME,SARAÇ TARHAN SELMA,ÖZBEY SÜHEYL,TAMER UĞUR,MERİÇ ASİYE,EREN GÖKÇEN,YURTTAŞ LEYLA,GÜNDÜZ MİYASE GÖZDE,ŞÜKÜROĞLU MURAT KADİR,ÜNSAL TAN OYA,DÜNDAR YASEMİN,ÖZADALI SARI KERİMAN,GÖZELLE MAHMUT,EVRANOS AKSÖZ BEGÜM,KONYAR DİLAN,HAYTA ALPER SABİHA,SALGIN GÖKŞEN UMUT,KILIÇ KURT ZÜHAL,ŞEN ÖZTÜRK BEHİYE,ÇETİN CEYHUN,ÜNVER KORGALI ELİF,REİS ÖMER,BALKAN AYLAYLA, T.C.Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Editör: Ali Alkan, Eray Kaplan, Oğuzhan Koyuncu, Selin Ergün ayan, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-975-590-675-1, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6292601)
- 4 . Medisinal Kimya, Bölüm adı: (Diş Temizleyicileri ve Çürük Önleyici Maddeler, Antiviral İlaçlar) (2021). ,DOĞANÇ FATİMA, KONYAR DİLAN, ÜNLÜSOY MELTEM, AYTEMİR MUTLU, KARAKAYA GÜLSAH, TUNÇBİLEK MERAL, DÜNDAR YASEMİN, YURTTAŞ LEYLA, ÇALIŞKAN BURCU, SARAÇ TARHAN SELMA, ALP MEHMET, ÜNSAL TAN OYA, GÖKHAN KELEKÇİ NESRİN, KAYMAKÇIOĞLU BEDİA, GÖKER ALİ HAKAN, GÜZELDEMİRCİ NURAY, ALAGÖZ ZEYNEP, KAPLANCIKLİ ZAFER ASIM, ARPACI ÖZLEM, ALP AYŞE SELEN, TEKİNER GÜLBAŞ PERVİN BETÜL, EVRANOS AKSÖZ BEGÜM, SÜZEN SİBEL, DÜNDAR OYA, GÜNDOĞDU KARABURUN NALAN, KARABURUN AHMET ÇAĞRI, KILCIĞIL GÜLGÜN, KARALI NİLGÜN LÜTFİYE, ÖZKAY YUSUF, YILDIZ İLKAY, ÖZÇELİK AZİME BERNA, ŞİMŞEK RAHİME, SARI SUAT, EREN GÖKÇEN, BAYTAŞ SULTAN, TOZKOPARAN KÖPRÜCÜ BİRSEN, Akademisyen Kitabevi, Editör: Alp, Mehmet, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7679-39-8, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 8476307)
- 5 . ECZACILIK FAKÜLTESİ FARMASÖTİK KİMYA AKIL NOTLARI, Bölüm adı: (PSİKOTROP İLAÇLAR) (2025). ,KARAASLAN KIRMIZIOĞLU ÇİĞDEM, GÜNEŞ TIP KİTABEVİ, Editör: ŞİMŞEK RAHİME, Basım sayısı: 1, ISBN: 9786256065512, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 10066624)
- 6 . ECZACILIK FAKÜLTESİ FARMASÖTİK KİMYA AKIL NOTLARI, Bölüm adı: (PSİKOMİMETİK VE HALUSİNOJENİK İLAÇLAR) (2025). ,KARAASLAN KIRMIZIOĞLU ÇİĞDEM, GÜNEŞ TIP KİTABEVİ, Editör: ŞİMŞEK RAHİME, Basım sayısı: 1, ISBN: 9786256065512, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 10066655)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . KARAASLAN ÇİĞDEM (2020). Synthesis and Structure Elucidation of New Benzimidazole Amidoxime Derivatives. Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, 17(1), 108-114. (Kontrol No : 6095518)
- 2 . daş evcimen net,mutlu sarıkaya,KARAASLAN ÇİĞDEM,yılmaz didem,shirinzadeh hanif,SÜZEN SİBEL (2012). Rat Lung Aldose Reductase Inhibition Capacity of Substituted Indole Hydrazide Hydrazone derivatives. FABAD J.Pharm.Sci, 37 (4), 169-174. (Kontrol No : 1873847)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . KARAASLAN ÇİĞDEM,KOÇ ASLI,KARABAY ARZU ZEYNEP,GÖKER ALİ HAKAN (2018). Bazı yeni imidazopiridin türevlerinin sentezi, yapı aydınlatılması ve biyolojik aktivite çalışmaları. 2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:4586899)
- 2 . KARAASLAN ÇİĞDEM,BAKAR FİLİZ,brun reto,GÖKER ALİ HAKAN (2016). BAZI YENİ MONO VE DİKATYONİK BENZİMİDAZOL KARBOKSAMİDİN TÜREVLERİNİN SENTEZİ YAPILARININ AYDINLATILMASI VE ANTİMİKROBİYAL ANTİKANSER ETKİLERİNİN İNCELENMESİ. 4.Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:3167923)
- 3 . KARAASLAN ÇİĞDEM,GÖKER ALİ HAKAN,YILDIZ SULHİYE (2009). Bazı Yeni 2 2 4 dihalojensubstitüe anilino benzimidazol Türevlerinin Sentez Yapı Aydınlatmaları ve Candida Türü Mantarlara Karşı Antifungal ve Stafilokoklara Karşı Antibakteriyel Etkilerinin İncelenmesi. 2. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:1985257)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, KARAASLAN ÇİĞDEM,SÜZEN SİBEL (2015). Antioxidant Properties of Melatonin and its Potential Action in Diseases. CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY (Uluslararası), 15 (9) , 894-903. (Yayın No : 1868077)
- 2 . Derleme Makale, KARAASLAN ÇİĞDEM,SÜZEN SİBEL (2011). Mucize Hormon Melatonin Hakkında Bilinmesi Gerekenler. Modern Fitofarmakoterapi ve Doğal Farmasötikler (Ulusal), 1 (5) , 30-36. (Yayın No : 814885)
- 3 . Derleme Makale, KARAASLAN ÇİĞDEM,SÜZEN SİBEL (2011). Electrochemical behaviour of biologically important indole derivatives. International Journal of Electrochemistry (Uluslararası), 2011 (1) , 1-10. (Yayın No : 814376)

Üniversite Dışı Deneyim

2011 - 2012	Farmasötik Kimya Araştırma Laboratuvarında, araştırmacı	Cardiff University , School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences , Erasmus Programı ile Doktora tez dönemi sırasında (Eylül 2011 - Ocak 2012 tarihleri arasında),Prof.Dr.Andrew Westwell'in farmasötik kimya araştırma laboratuvarında araştırmacı olarak görev aldım. Burada yaptığım çalışmalar 2013 yılında Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters dergisinde yayınlandı. , ()
-------------	---	---

Kongre Düzenleme

- 1 . European Association of Faculties of Pharmacy Annual Conference, The mission of EAEP is to lead advancement of pharmacy education and research to reflect developments in pharmacy and the needs of society., Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Kongre Düzenleme, 16/05/2013-18/05/2013, (Uluslararası)

Sertifika

- 2 . Araştırma Görevlileri için Eğiticilerin Eğitimi Sertifika Programı, Araştırma Görevlileri için Eğiticilerin Eğitimi Sertifika Programı, Ankara Üniversitesi Rektörlüğü, Sertifika, 02/05/2017-06/06/2017, (Ulusal)
- 3 . Ulusal ve Uluslararası Proje Hazırlama Eğitim Programı, Ulusal ve Uluslararası Proje Hazırlama Eğitim Programı, Ankara Üniversitesi Rektörlüğü, Sertifika, 22/03/2017-22/03/2017, (Ulusal)
- 4 . İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Programı, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Programı, Ankara Üniversitesi Rektörlüğü, Sertifika, 13/11/2015-13/11/2015, (Ulusal)
- 5 . Araştırma Görevlileri için Araştırma Yöntemleri Eğitim Programı, Araştırma Görevlileri için Araştırma Yöntemleri Eğitim Programı, Ankara Üniversitesi Rektörlüğü, Sertifika, 03/06/2015-19/06/2015, (Ulusal)