

SERPİL DEMİRCİ

PROFESÖR



E-Posta Adresi : demirciserpil17@gmail.com- serpil.demirci@giresun.edu.tr
Telefon (İş) : 4543152932-
Adres Giresun Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2009 24/Haziran/2014	KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/KİMYA (DR)/ Tez adı: 6-amino penisillanik asitten türeyen bazı hibrit bileşiklerin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi (2014) Tez Danışmanı:(NESLİHAN DEMİRBAŞ)
Yüksek Lisans 2004 27/Temmuz/2005	ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ORGANİK KİMYA (YL) (TEZLİ)/ Tez adı: Yeni fenopikolinik asit türevlerinin sentezi (2005) Tez Danışmanı:(Hasan Seçen)
Lisans 1998 21/Haziran/2002	ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖLÜMÜ/KİMYA PR./

Akademik Görevler

PROFESÖR 15.08.2024	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/ANESTEZİ PR.
DOÇENT 15.05.2019	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/ANESTEZİ PR.
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2016	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/ANESTEZİ PR.
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 15.09.2014	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/BULANCAK KADİR KARABAŞ UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULU/BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ

Projelerde Yaptığı Görevler:

- 2-Morfolinoetanamin den Başlayarak Yeni Nesil Hibrit Bileşiklerin Sentezi ve Antimikrobial Aktivitelerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü: DEMİRCİ SERPİL**, Araştırmacı: ALPAY KARAOĞLU ŞENGÜL, 21/03/2016 - 17/07/2018 (ULUSAL)

2. Farklı Farmakoforlar İçeren Poliheterosiklik Hibrit Moleküllerin Sentezi, Antimikrobial ve Antitümöral Özelliklerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Bursiyer: DEMİRCİ SERPİL**, 25/04/2011 - 25/04/2014 (ULUSAL)
3. Schiff Bazı İçerikli Benzimidazol Türevlerinin Sentezi ve Antikanser Özelliklerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü: Serpil DEMİRCİ**, Araştırmacı: Arif MERMER, Araştırmacı: Gamze YEŞİLAY, 01/04/2022 - 15/01/2024 (ULUSAL)
4. İmidazol İskeleti İçeren Yeni Hibrit Bileşiklerin Sentezi Yapılarının Aydınlatılması ve Antimikrobial Aktivitelerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü: SERPİL DEMİRCİ**, Araştırmacı: ŞENGÜL ALPAY KARAOĞLU, 03/06/2015 - 01/12/2017 (ULUSAL)
5. PI3K /AKT Hedefli Yeni Hibrit Moleküllerin Multikomponent Tepkimelerle Sentezi, İnsan Meme ve Akciğer Kanseri Hücre Hatları Üzerine Antikanser Etkilerinin in siliko ve in vitro Analizlerle Belirlenmesi, - **Tüseb A GRUBU ACİL AR-GE PROJELERİ, Yürütücü: SERPİL DEMİRCİ**, Araştırmacı: AHMET ALTAY, Araştırmacı: HALİL GÖKCE 09/06/2024 (**Devam Ediyor**) (ULUSAL)
6. Potansiyel Antimikrobial Bileşiler Olarak Penisilin Sefalosporin ve Norfloxacin Azol Hibrit Moleküllerin Sentezi ve Karakterizasyonu, TÜBİTAK PROJESİ, **Bursiyer: SERPİL DEMİRCİ**, Araştırmacı: ŞENGÜL ALPAY KARAOĞLU, 01/11/2011 - 01/11/2014 (ULUSAL)
7. Propofol Benzeri Yeni Nesil Hibrit Moleküllerin Sentezi ve Anestezik Özelliklerinin Moleküler Doklama Yöntemi ile Belirlenmesi, -**Tübitak 1002**, Araştırmacı: ARİF MERMER, Araştırmacı: HARUN USLU, **Yürütücü: SERPİL DEMİRCİ**, 01/03/2022 - 01/03/2023 (ULUSAL)
8. Yeni Heterosiklik Bileşiklerin Tek Kap Dört Bileşenli Tepkimelerle Sentezi ve İnsan Kolon Kanseri Hücre Hattı (Ht-29) Üzerinde Antikanser Etkinliklerinin Pi3k/Akt Sinyal Yolu Üzerinden in Vitro ve in Siliko Analizlerle Belirlenmesi", -**Tübitak 1002, Yürütücü: SERPİL DEMİRCİ**, Araştırmacı: AHMET ALTAY, Danışman: HALİL GÖKCE, Bursiyer: İkra Pirbudak, , 02/09/2024 (**Devam Ediyor**) (ULUSAL)
9. Antitümör Aktivite Gösterebilecek Yeni Nesil Hibrit Moleküllerin Sentezi, -**Tübitak 3001, Yürütücü: DEMİRCİ SERPİL**, 15/05/2017 - 15/05/2018 (ULUSAL)
10. Yeni Heterosiklik Bileşiklerin Multikomponent Tepkimelerle Sentezi ve Antimikrobiyal Özelliklerinin in vitro Yöntemler, Antikanser Potansiyellerinin in Siliko Metotlar Kullanılarak İncelenmesi Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü: SERPİL DEMİRCİ**, Araştırmacı: ALİ ACAR, Araştırmacı: ARİF MERMER, Araştırmacı: ENİS FUAT TÜFEKÇİ, , 25/03/2024 (**Devam Ediyor**) (ULUSAL)

İdari Görevler

Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü 09.09.2023	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ
Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği 18.03.2021	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
Yönetim Kurulu Üyeliği 04.04.2019	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/ANESTEZİ PR.
Program Başkanı 2019	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/ANESTEZİ PR.
Farabi Koordinatörü 05.04.2018	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/ANESTEZİ PR.
Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü 2015-2016	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/BULANCAK KADİR KARABAŞ UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULU/BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
Farabi Koordinatörü 2015-2016	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/BULANCAK KADİR KARABAŞ UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULU/BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
Erasmus Koordinatörü 2015-2016	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/BULANCAK KADİR KARABAŞ UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULU
Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği 15.09.2014-15.03.2016	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/BULANCAK KADİR KARABAŞ UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULU/BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
Bölüm Başkanı 2014-2016	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/BULANCAK KADİR KARABAŞ UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULU/BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
Fakülte Kurulu Üyeliği 2014-2016	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/BULANCAK KADİR KARABAŞ UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULU/BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1. Kimyagerler Derneği, Üye, 2014

Dersler *

Öğrenim Dili Ders Saati

2016-2024

Önlisans

Mesleki Uygulama	Türkçe	16
Genel Kimya	Türkçe	2
Temel Kimya	Türkçe	2
Laboratuvar Kimyası	Türkçe	3
Besin Kimyası	Türkçe	2
Besinlerde Toksik Öğeler	Türkçe	2
Laboratuvar Güvenliği	Türkçe	2
Laboratuvar Aletleri ve Bakımı	Türkçe	3
Tıbbi Laboratuvar ve Organizasyon	Türkçe	2
Anestezi Uygulamaları 1	Türkçe	16
Anestezi Uygulamaları 2	Türkçe	16
Araştırma Yöntem ve Teknikleri	Türkçe	2
Sunum Teknikleri	Türkçe	2
İletişim	Türkçe	2
Meslek Etiği	Türkçe	2

Lisans

Sporcu Beslenmesi	Türkçe	3
Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	Türkçe	2
Beslenme ve Sağlık	Türkçe	2

Patentler

1. **Yara iyileştirici bitkisel bir ürün** (2016), Patent No: TR 2013 08599 B Patent Başvuru Sahipleri: Aylin Tecimer Bilgiç, Patent Buluş Sahipleri: Fikrettin Şahin,Serpil Demirci,Ayşegül Doğan,Selami Demirci

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. DEMİRCİ SERPİL, USLU HARUN, MERMER ARİF, YEŞİLAY GAMZE,AYDIN ZEHRA BETÜL (2024). Synthesis and Characterization of Propofol-Like Compounds, Anticancer Activities and Investigation of Their Anesthetic Effects by Molecular Docking. ChemistrySelect, 9, Doi: 10.1002/slct.202400431 (Yayın No: 8975581)
2. DEMİRCİ SERPİL, KUL KÖPRÜLÜ TUĞBA, MERMER ARİF, TATAR YILMAZ GİZEM (2024). Synthesis, Biological Investigation, and Molecular Docking of Novel Benzimidazole-Hydrazone Hybrids as Potential Anticancer Agent Candidates. ChemistrySelect, 9, Doi: 10.1002/slct.202304716 (Yayın No: 8961608)
3. MERMER ARİF, DEMİRCİ SERPİL (2023). Recent advances in triazoles as tyrosinase inhibitors. European Journal of Medicinal Chemistry, 259(115655), Doi: 10.1016/j.ejmech.2023.115655 (Yayın No: 8404339)
4. DEMİRCİ SERPİL, ALP CEMALETTİN, AKŞİT HÜSEYİN, ULUTAŞ YAKUP, ALTAY AHMET, Yeniçeri Esmâ, KÖKSAL EKREM, YAYLI NURETTİN (2023). Isolation, characterization and anticancer activity of secondary metabolites from Verbascum speciosum. Chemical Biology & Drug Design, 101(6), 1273-1282., Doi: 10.1111/cbdd.14211 (Yayın No: 8397737)
- 5.

- Mermer Arif, DEMİRCİ SERPİL, TATAR GİZEM (2022). Synthesis of novel pancreatic lipase inhibitors: Biological
6. DEMİRCİ SERPİL ,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2019). Anticancer activities of novel Mannich bases against prostate cancer cells. *Medicinal Chemistry Research*, 28(11), 1945-1958., Doi: 10.1007/s00044-019-02426-1 (Yayın No: 5813431)
 7. DEMİRCİ SERPİL,Hayal Taha Bartu,KIRATLI BİNNUR,ŞİŞLİ HATİCE BURCU,Demirci Selami,ŞAHİN FİKRETTİN,DOĞAN AYŞEGÜL (2019). Design and synthesis of phenylpiperazine derivatives as potent anticancer agents for prostate cancer. *Chemical Biology Drug Design*, 94(3), 1584-1595., Doi: 10.1111/cbdd.13575 (Yayın No: 5813566)
 8. DEMİRCİ SERPİL, DEMİRBAŞ NESLİHAN, Menteşe Meltem, Özdemir Serap Başoğlu,ALPAY KARAOĞLU ŞENGÜL (2018). Synthesis and antimicrobial activity evaluation of new norfloxacin-azole hybrids. *HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS*, 24(6), 317-325., Doi: 10.1515/hc-2018-0070 (Yayın No: 4566374)
 9. Kayır Selçuk, Demirci Yücel, Demirci Selami, ERTÜRK ENGİN, AYAZ ERCAN, Dogan Aysegül, ŞAHİN FİKRETTİN,DEMİRCİ SERPİL (2018). The in vivo effects of *Verbascum speciosum* on wound healing. *SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY*, 119, 226-229., Doi: 10.1016/j.sajb.2018.09.013 (Yayın No: 4466157)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

10. Mentese Meltem,DEMİRBAŞ NESLİHAN,Mermer Arif,DEMİRCİ SERPİL,DEMİRBAŞ AHMET,AYAZ FAİK AHMET (2018). Novel Azole-Functionalited Flouroquinolone Hybrids: Design, Conventional and Microwave Irradiated Synthesis, Evaluation as Antibacterial and Antioxidant Agents. Letters in Drug Design Discovery, 15(1), 46-64., Doi: 10.2174/1570180814666170823163540 (Yayın No: 4652378)
11. DEMİRCİ SERPİL (2018). Synthesis of Thiazole Derivatives as Antimicrobial Agents by Green Chemistry Techniques. Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, 5, 393-414., Doi: 10.18596/jotcsa.375716 (Yayın No: 4245065)
12. Mermer Arif,DEMİRCİ SERPİL,Basoglu Ozdemir Serap,DEMİRBAŞ AHMET,ÜLKER SERDAR,AYAZ FAİK AHMET,Aksakal Fatma,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2017). Conventional and microwave irradiated synthesis, biological activity evaluation and molecular docking studies of highly substituted piperazine-azole hybrids. Chinese Chemical Letters, 28(5), 995-1005., Doi: 10.1016/j.cclet.2016.12.012 (Yayın No: 3077579)
13. DEMİRCİ SERPİL,Mermer Arif,Ak Gokhan ,Aksakal Fatma ,ÇOLAK NESRİN,DEMİRBAŞ AHMET,AYAZ FAİK AHMET,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2017). Conventional and Microwave-assisted Total Synthesis, Antioxidant Capacity, Biological Activity, and Molecular Docking Studies of New Hybrid Compounds. Journal of Heterocyclic Chemistry, 54(3), 1785-1805., Doi: 10.1002/jhet.2760 (Yayın No: 3079406)
14. DEMİRCİ SERPİL,Aksakal Fatma,ÇOLAK NESRİN,ÜLKER SERDAR,DEMİRBAŞ AHMET,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2017). Structure-Based Hybridization, Conventional and Microwave Irradiated Synthesis, Biological Evaluation and Molecular Docking Studies of New Compounds Derived from Thiomorpholin. Letters in Drug Design Discovery, 14(4), 444-463., Doi: 10.2174/1570180813666161024165613 (Yayın No: 3750655)
15. Mentese Meltem,DEMİRCİ SERPİL,başoğlu serap,DEMİRBAŞ AHMET,ÜLKER SERDAR,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2016). Microwave Assisted Synthesis and Antimicrobial Activity Evaluation of New Heterofunctionalized Norfloxacin Derivatives. Letters in Drug Design Discovery, 13(10), 1076-1090., Doi: 10.2174/1570180813666160712222922 (Yayın No: 2937225)
16. DEMİRCİ SERPİL (2016). Synthesis and biological activity studies of some new hybrid compounds derived from antipyrine. Heterocyclic Communications, 22(3), 143-149., Doi: 10.1515/hc-2016-0002 (Yayın No: 2937344)
17. DEMİRCİ SERPİL,DEMİRBAŞ AHMET,ÜLKER SERDAR,ALPAY KARAOĞLU ŞENGÜL,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2014). Synthesis of Some Heterofunctionalized Penicillanic Acid Derivatives and Investigation of Their Biological Activities. Archiv der Pharmazie, 347(3), 200-220., Doi: 10.1002/ardp.201300280 (Yayın No: 1329933)
18. DEMİRCİ SERPİL,Basoglu Serap,Arif Bozdereci,Neslihan Demirbas (2013). Preparation and antimicrobial activity evaluation of some new bi and triheterocyclic azoles. Medicinal Chemistry Research, 22(10), 4930-4945., Doi: 10.1007/s00044-013-0498-3 (Yayın No: 1329929)
19. Serap Basoglu,meltem yolal,DEMİRCİ SERPİL,neslihan demirbas,hakan bektas,sengül alpay karaoglu (2013). DESIGN SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF SOME AZOLE DERIVATIVES. Acta Poloniae Pharmaceutica Drug Research, 70(2), 229-236. (Yayın No: 1329924)
20. Meltem Yolal,Serap Basoglu,Hakan Bektas,DEMİRCİ SERPİL,Sengül Alpay Karaoglu,Ahmet Demirbas (2012). Synthesis of eperzolid like molecules and evaluation of their antimicrobial activities. Russian Journal of Bioorganic Chemistry, 38(5), 539-549., Doi: 10.1134/S106816201205010X (Yayın No: 1329927)
21. Muhammet Özyanık,DEMİRCİ SERPİL,Bektaş Hakan,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET,ALPAY KARAOĞLU ŞENGÜL (2012). Preparation And Antimicrobial Activity Evaluation Of Some Quinoline Derivatives Containing An Azole Nucleus. Turk J Chem, 36, 233-246., Doi: 10.3906/kim-1109-9 (Yayın No: 1329921)
22. DEMİRCİ SERPİL,GÖKSU SÜLEYMAN,Murat Boztas,TÜMER FERHAN,Secen Hasan (2008). Synthesis of Vertilecanin C and Two New Derivatives of Vertilecanin A via Nicotinic. Turk. J. Chem, 32, 287-295. (Yayın No: 1329920)

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

1. Demirci Serpil, Mermer Arif, Uslu Harun, Bozdemir Başak (2023). Synthesis of New Anesthetic Compounds Derived From 2,6-Di Isopropyl Aniline And in Silico Analysis Studies. 9th International Mardin Artuklu Scientific Researches Conference (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8214224)
2. Demirci Serpil, Uslu Harun, Mermer Arif, Bozdemir Başak (2023). Synthesis of Propofol Derivative New Generation Schiff Bases and Analyzation of Their in Silico Anesthetic Properties. 11th International Drug Chemistry Congress (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8343687)

3. Bozdemir Başak, MERMER ARİF, USLU HARUN, DEMİRCİ SERPİL (2023). Synthesis of Propofol Derivative New Generation Anesthetic Compounds and Investigation of in Silico Properties. 11th International Drug Chemistry Congress (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 8343709)
4. DEMİRCİ SERPİL (2023). Synthesis of Benzimidazole Derivatives as New Anticancer Compounds. 6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8571395)
5. DEMİRCİ SERPİL (2023). Synthesis of Benzimidazole Derivatives and of Their Anticancer Properties. 6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 8571408)
6. DEMİRCİ SERPİL (2019). Chemical Composition of the Methanol Extract of Verbascum speciosum. The 5th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants The 5th International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences JOINT MEETING (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 5029757)
7. DEMİRCİ SERPİL (2018). Synthesis of Some Phenyl Piperazine Derivatives as Antitümör Agents. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4253206)
8. DEMİRCİ SERPİL (2018). Effects of Verbascum speciosum on Wound Healing. The 4th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4245250)
9. DEMİRCİ SERPİL, Demirci Selami, Doğan Ayşegül, ŞAHİN FİKRETTİN, DEMİRBAŞ NESLİHAN (2018). Antitümör Aktivite Gösterebilecek Yeni Heterosiklik Bileşiklerin Sentezi. Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4226243)
10. DEMİRBAŞ NESLİHAN, Serap Basoglu, Yıldız Uygun, Arif Mermer, DEMİRBAŞ AHMET, DEMİRCİ SERPİL, CEYLAN ŞULE (2015). Synthesis and Antimicrobial Activities of New Conazole and Fluoroquinolones. INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2513060)
11. DEMİRCİ SERPİL, Menteşe Meltem, Arif Mermer, DEMİRBAŞ NESLİHAN, DEMİRBAŞ AHMET (2015). Synthesis of Some Heterofunctionalized Penicillanic Acid Norfloxacin and Ciprofloxacin Derivatives and Investigation of Their Biological Activities. INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2512874)
12. DEMİRBAŞ NESLİHAN, DEMİRCİ SERPİL, MERMER ARİF, ÜLKER SERDAR, DEMİRBAŞ AHMET (2015). Microwave Assisted Synthesis And Biological Activity Studies of Some New Derived From Antipyrine. INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604903)
13. BAYRAK HACER, Yıldız Uygun, Arif Mermer, Serap Basoglu, DEMİRBAŞ NESLİHAN, DEMİRBAŞ AHMET, CEYLAN ŞULE, DEMİRCİ SERPİL (2015). Synthesis and Investigation of Their Antimicrobial Activities of New Conazole Derivatives Containing Morpholine and Fluorophenylene Rings. INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 2513481)
14. Arif Mermer, Yıldız Uygun, DEMİRCİ SERPİL, Serap Basoglu, DEMİRBAŞ AHMET, DEMİRBAŞ NESLİHAN, ÜLKER SERDAR (2015). Synthesis and Antimicrobial Activity of Triazole Containing Azole Derivates. INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2513173)
15. Mermer Arif, Yıldız Uygun, DEMİRCİ SERPİL, Serap Basoglu, DEMİRBAŞ NESLİHAN, ÜLKER SERDAR (2015). Synthesis and Antimicrobial Activities of Novel Conazoles with Triazol Ring. INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2513262)
16. DEMİRCİ SERPİL, Menteşe Meltem, Arif Mermer, ÜLKER SERDAR, DEMİRBAŞ AHMET, DEMİRBAŞ NESLİHAN (2015). Synthesis of Some New Norfloxacin Derivatives and Investigation of Their Antimicrobial Activities. 3rd INTERNATIONAL BAU-DRUG DESIGN CONGRESS Novel Methods and Emerging Targets in Drug Discovery Patented Drug Development (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2512650)
17. DEMİRBAŞ NESLİHAN, DEMİRCİ SERPİL, Arif Mermer, ÜLKER SERDAR, DEMİRBAŞ AHMET (2015). Microwave Assisted Synthesis And Biological Activity Studies Of Some New Derived From Antipyrine. 3rd INTERNATIONAL BAU-DRUG DESIGN CONGRESS (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2514015)
18. BAŞOĞLU SERAP, DEMİRCİ SERPİL, UYGUN YILDIZ, ÖZKAN HAVVA, DEMİRBAŞ NESLİHAN, DEMİRBAŞ AHMET (2013). Synthesis and characterization of new Mannich bases derived from 4-(2-fluorophenyl) piperazine. 44th World Chemistry Congress (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604828)
19. DEMİRCİ SERPİL, BAŞOĞLU SERAP, DEMİRBAŞ NESLİHAN, DEMİRBAŞ AHMET (2013). Synthesis and Investigation of Some Lactam Derivatives As Antimicrobial Agents. 44th World Chemistry Congress (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604828)

- 20 BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,CEYLAN ŞULE,MENTEŞE MELTEM,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2013). Microwave Assisted Synthesis of New 7 Aminocephalosporonic Acids Derivatives as Possible as Acids Derivatives as Possible as Antimicrobial Agents. 14th Tetrahedron Symposium, Challenges in Bioorganic and Organic Medicinal Chemistry (Özet Bildiri/Poster)
- 21 DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET,BOZDERECİ ALİ (2013). Microwave Assisted Synthesis of Some Penicillanic Acid Derivatives and Investigation of Their Antimicrobial Chemistry. Antimicrobial Chemistry. 14th Tetrahedron Symposium, Challenges in Bioorganic and Organic Medicinal Chemistry (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604807)
- 22 DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2013). Microwave Assisted Synthesis of Some Lactam Derivatives and Investigation of Their Antimicrobial Activities. 14th Tetrahedron Symposium, Challenges in Bioorganic and Organic Medicinal Chemistry (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604822)
- 23 DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,YOLAL MELTEM,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2012). Synthesis and characterization of penicilin azol derivatives as potential antimicrobial compounds. 13th Tetrahedron Symposium, Challenges in Bioorganic and Organic Medicinal Chemistry (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604842)
- 24 BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,UYGUN YILDIZ,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2012). Cyclization of some carbothioamide derivatives containing piperazine and fluorophenylene moieties as possible antimicrobial agents. 13th Tetrahedron Symposium (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604842)
- 25 BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2012). Synthesis and Characterization of 7 Aminocephalosporonic Acid Derivatives. 7th Euroasian Meeting on Heterocyclic Chemistry (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604790)
- 26 DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2012). Synthesis of Some Azole Derivatives. 7th Euroasian Meeting on Heterocyclic Chemistry (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604790)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında

1. DEMİRCİ SERPİL,Mermer Arif,ALPAY KARAOĞLU ŞENGÜL,DEMİRBAŞ AHMET,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2016). İmidazol Türevi Yeni Hibrit Moleküllerin Sentezi ve Karakterizasyonu. III. Organik Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3083687)
2. DEMİRCİ SERPİL,Mermer Arif,ALPAY KARAOĞLU ŞENGÜL,DEMİRBAŞ AHMET,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2016). İmidazol İlaçlarının Yeni Analoglarının Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi. III. Ulusal Organik Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3083375)
3. Mermer Arif,Tüfekçi Enis Fuat,Uygun Yıldız,Başoğlu Ozdemir Serap,DEMİRCİ SERPİL,BAYRAK HACER,DEMİRBAŞ AHMET,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2016). Yeni Norfloksazin Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi. III. Organik Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 3084097)
4. DEMİRCİ SERPİL,Ak Gökhan,ÇOLAK NESRİN,DEMİRBAŞ AHMET,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2016). Yeni Nesil Schiff Bazlarının Mikrodalga ve Klasik Yöntemlerle Sentezi Biyolojik Aktivitelerinin ve Antioksidan Özelliklerinin İncelenmesi. 2. Bilgisayar Destekli İlaç Tasarım Kursu (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3084979)
5. DEMİRCİ SERPİL,BOZDEVECİ ARİF,ÜLKER SERDAR,DEMİRBAŞ NESLİHAN,UYGUN YILDIZ (2014). 2 Piperazin 1 il Ethanaminden Antimikrobiyal Antiüreaz ve Antilipaz Ajan Olan Bazı Beta Laktam Bileşiklerinin Sentezi. 2. Ulusal Organik Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 2604983)
6. MERMER ARİF,UYGUN YILDIZ,BAYRAK HACER,DEMİRCİ SERPİL,DEMİRBAŞ AHMET,DEMİRBAŞ NESLİHAN (2014). Konazol Esaslı Hibrit Moleküllerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi. 2. Ulusal Organik Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604986)
7. DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,UYGUN YILDIZ,MENTEŞE MELTEM,MERMER ARİF,CİVELEK NURAY,CEYLAN ŞULE,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2014). Mikrodalga Yöntemi İle Bazı Yeni Tiyomorfolin Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi. 2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604972)
8. BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,UYGUN YILDIZ,CEYLAN ŞULE,MENTEŞE MELTEM,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET,BOZDERECİ ARİF (2014). Florokinolon ve Laktam Türevlerinin Mannich Reaksiyonu ile Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi. 2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604980)
9. DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,UYGUN YILDIZ,MENTEŞE MELTEM,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2014). Tiyomorfolinden Başlayarak Bazı Yeni Beta Laktam ve Florokinolon Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi. 2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 2604969)
10. BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,CEYLAN ŞULE,UYGUN YILDIZ,MENTEŞE MELTEM,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET,ÜLKER SERDAR,BOZDERECİ ARİF (2014). Laktam ve Florokinolon Yapılarının 1 2 4 Oxadiazol Piperazin İle Birleştirilmesi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi. 2. İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604978)

11. MENTEŞE MELTEM,BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,UYGUN YILDIZ,CEYLAN ŞULE,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET,ALPAY KARAOĞLU ŞENGÜL (2013). Yeni Bazı Norfloksazin Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobial Aktivitelerinin İncelenmesi. I. Ulusal Organik Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604962)
12. BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,CEYLAN ŞULE,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2013). Mikrodalga Destekli Etil Piperazin Karboksilat Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Karakterizasyonu. I. Ulusal Organik Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604960)
13. MENTEŞE MELTEM,BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,UYGUN YILDIZ,CEYLAN ŞULE,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2013). Yeni Bazı Piperazin Halka Sistemi İçeren Bileşiklerin Sentezi ve Antimikrobial Aktivitelerinin İncelenmesi. I. Ulusal Organik Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604967)
14. DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,CEYLAN ŞULE,ÖZKAN HAVVA,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2012). Bazı Azol Bileşiklerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi. 26. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604953)
15. CEYLAN ŞULE,DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,UYGUN YILDIZ,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2012). 4 Fenil 5 piridin 3 il 4H 1 2 4 triazol 3 tiyo Bileşiğinin Mannich Bazlarına Dönüştürülmesi. 26. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604959)
16. DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,CEYLAN ŞULE,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2012). Poliheterosiklik Moleküllerin Sentezi Antimikrobiyal Özelliklerinin İncelenmesi. 26. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604950)
17. CEYLAN ŞULE,BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,ÖZKAN HAVVA,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2012). Nikotinik Asit Hidrazidi Üzerine Bir Çalışma. 26. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604957)
18. CEYLAN ŞULE,BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,BEKTAŞ HAKAN,ÖZTÜRK HAVVA,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2011). Triptamin Halkası İçeren Bileşiklerin Sentezi ve Karşılık Gelen Schiff ve Mannich Bazlarına Dönüştürülmesi. 25. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604941)
19. DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,CEYLAN ŞULE,ÖZTÜRK HAVVA,UYGUN YILDIZ,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2011). Poliheterosiklik Moleküllerin Sentezi Antimikrobial ve Antitümöral Aktivitelerinin İncelenmesi. 25. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604925)
20. DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,CEYLAN ŞULE,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2011). İmidazol Halkası İçeren Triazol Türevlerinin Sentezi Antimikrobial Aktivitelerinin İncelenmesi. 25. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604931)
21. CEYLAN ŞULE,DEMİRCİ SERPİL,BAŞOĞLU SERAP,UYGUN YILDIZ,BEKTAŞ HAKAN,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2011). Triptamin Halkası İçeren Bazı 1 2 4 Triazol 3 on Türevlerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması. 25. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604944)
22. BAŞOĞLU SERAP,DEMİRCİ SERPİL,YOLAL MELTEM,CEYLAN ŞULE,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET (2011). Piperazin ve Morfolin Halkası İçeren Yeni Bileşiklerin Sentezi ve Antimikrobial Aktivitelerinin İncelenmesi. 25. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604935)
23. PEKDEMİR FATİH,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET,ÖZYANIK MUHAMMET,DEMİRCİ SERPİL,YOLAL MELTEM,FANDAKLI SEDA,BAŞOĞLU SERAP (2010). Pirazin Halkası İçeren Bazı Azollerin Sentezi ve Karşılık Gelen Mannich Bazlarına Dönüştürülmesi. 24. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604910)
24. ÖZYANIK MUHAMMET,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET,BEKTAŞ HAKAN,PEKDEMİR FATİH,DEMİRCİ SERPİL,YOLAL MELTEM,FANDAKLI SEDA,BAŞOĞLU SERAP (2010). Kinolin Halkası İçeren Bazı Azollerin Sentezi ve Karşılık Gelen Mannich Bazlarına Dönüştürülmesi. 24. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604917)
25. PEKDEMİR FATİH,DEMİRBAŞ NESLİHAN,DEMİRBAŞ AHMET,ÖZYANIK MUHAMMET,DEMİRCİ SERPİL,YOLAL MELTEM,FANDAKLI SEDA,BAŞOĞLU SERAP (2010). Pirazin Halkası İçeren Bazı Azollerin Sentezi ve Karşılık Gelen Mannich Bazlarına Dönüştürülmesi. 24. Ulusal Kimya Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No: 2604913)

Sertifika

96303 İlk ve Acil Yardım, İlk Yardım Sertifikası, Giresun Üniversitesi, Sertifika, 30.12.2016 (Ulusal)

Kurs

200897 Proje Döngüsü Yönetimi, TC. Giresun Üniversitesi AR-GE KOORDİNATÖRLÜĞÜ TARAFINDAN DÜZENLENEN "Proje Döngüsü Yönetimi" Eğitimi, Giresun, Kurs, 20.11.2018 -23.11.2018 (Ulusal)

Araştırma

329148 Görevlendirme, 15 gün süre ile Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü Doğal Ürünler Kimyası Araştırma Laboratuvarında çalışmalar yapmak, Binali Yıldırım Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü Doğal Ürünler Kimyası Araştırma Laboratuvarı, Araştırma, 24.08.2020 -04.09.2020 (Ulusal)

147875 Doktora sonrası araştırmalar, Post doktora çalışmaları için 2 ay süreyle Atatürk Üniversitesi Kimya Bölümü'xxne görevlendirme,
Atatürk Üniversitesi, Araştırma, 03.07.2017 -16.10.2017 (Ulusal)