

ÖZGEÇMİŞ

- 1. Adı Soyadı** : Demet ÇAKIR
2. Adres : Giresun Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü
E-posta : demet.cakir@giresun.edu.tr
3. Unvanı : Öğr. Gör.
4. Öğrenim Durumu : Yüksek Lisans

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Kimya	Gazi Üniversitesi	1994
Yüksek Lisans	Organik Kimya	Giresun Üniversitesi	2017

5. Akademik Unvanlar

Unvan	Üniversite	Fakülte	Yıl
Öğretmen	MEB		1998-2006
Öğr. Gör.	Giresun	Fen-Edebiyat	2006-

6. Yayınlar

6.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI, SCI-Expanded)

A.1.	Emre Menteşe, Hakan Bektaş, Bahar Bilgin Sokmen, Mustafa Emirik, Demet Çakır, Bahittin Kahveci, Synthesis and molecular docking study of some 5,6-dichloro-2-cyclopropyl-1Hbenzimidazole derivatives bearing triazole, oxadiazole, and imine functionalities as potent inhibitors of urease, Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, 27 (2017) 3014-3018.
-------------	---

6.2. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceeding) basılan bildiriler

1.	Demet Çakır Determination Of Five Different Stream Water Quality Classes in Giresun “New 3-vinylation products of indole, and investigation of its Diels-Alder reactivity” 1th International Technological Sciences And Design Symposium (ITESDES)” 27-29.06.2018. P-53.
2.	Demet Çakır, Aysun Türkmen Physicochemical Properties of Some Groundwater in Giresun, 1th International Technological Sciences And Design Symposium (ITESDES)” 27-29.06.2018. P-64.

6.3. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1.	Bahar BİLGİN SÖKMEN ¹ , Tuğba SERTER , Demet ÇAKIR, Hakan BEKTAŞ İlk Defa Sentezlenen Benzimidazol Türevlerinin Antioksidan Aktivitesinin İncelenmesi, Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, 7(2) 2017, 87-95.
----	--

6.4. Projeler

1.	Bazı Yeni Mono ve Di-1,2,3- Triazol Halkası İçeren Bileşiklerin Sentezi ve Karakterizasyonu, Giresun Üniversitesi, 2012 FEN-BAP-A160512-41, Araştırmacı.
2.	1,3,4-Oksadiazol ve 1,2,4-Triazol halkası İçeren Benzimidazol Türevlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Enzim İnhibisyon Özelliklerinin İncelenmesi, Giresun Üniversitesi, FEN-BAP-A220413-35, Araştırmacı.
3.	Potansiyel ilaç olarak sülfonamid yapısı içeren kalkon türevlerinin mikrodalga yöntemiyle sentezi ve biyolojik aktivite incelemesi, Giresun Üniversitesi, FEN-BAP-A250414-55. Araştırmacı.

6. 5. Araştırma Alanı

Biyoaktif Organik Bileşikler, Heterohalkalı Bileşiklerin Sentezi

6.6. Sertifikalar

1. İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Katılım Belgesi