



Sıraç Topdemir

Arş. Gör. Dr. · Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı · Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 442231 (Dahili 2546) · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Bilimleri Binası Tarla Bitkileri Bölümü

ORCID: 0000-0003-4575-9216 · Publons / ResearcherID: ACJ-1016-2022 · Google Scholar ID: RvqD20sAAAAJ ·

YÖKSİS Araştırmacı ID: 331418

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/siract>

Genel Bakış

Görev yeri: Araştırma Görevlisi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı · Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Araştırma Görevlisi Dr. · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2018 – 2024)
Anadolu Üniversitesi · Türkiye
- Yüksek Lisans** (2013 – 2017)
Bitlis Eren Üniversitesi · Türkiye
- Lisans** (2009 – 2013)
Muş Alparslan Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2017)
B1 — Orta · YÖKDİL

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Çalışanların Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi** (2026)
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
- Günlük Hayatta Su Verimliliği** (2024)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- Çevre ve Sıfır Atık** (2024)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- Günlük Hayatta ve Kamu Binalarında Enerji** (2024)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- Devlet Malını Koruma ve Tasarruf Tedbirleri** (2024)
Mesleki Eğitim · Türkiye

6. Çalışanların Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (2023)

İş Sağlığı ve Güvenliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. IV. Uygulamalı Hücre Kültürü Eğitimi (2023)

Mesleki Eğitim · Türkiye

8. Pegajoik Formasyon Eğitimi (2014 – 2015)

Mesleki Eğitim · Muş Alparslan Üniversitesi · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. MUŞ İLİ ve ÇEVRESİNDE YETİŞEN BAZI VERBASCUM L. (SCROPHULARIACEAE) TÜRLERİ ÜZERİNDE FARMASÖTİK BOTANİK ARAŞTIRMALAR (2024)

Sıraç Topdemir

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof. Dr. Sevim Küçük · Devam ediyor · Anadolu Üniversitesi · Türkiye

2. BİTLİS İLİNDEKİ LAMIACEAE FAMILİYASINA AİT BAZI TAKSONLARIN RAPD-PCR TEKNİĞİ İLE FİLOGENETİK ANALİZİ (2017)

Sıraç Topdemir

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Murat Kurşat · Devam ediyor · Bitlis Eren Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. Mühendislikte Tasarım (2023)

Sıraç Topdemir

Verdiği Ders · Lisans

2. Tarla Bitkileri Uygulama (2023)

Sıraç Topdemir

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. Araştırma Görevlisi Dr. (2024 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı

2. Araştırma Görevlisi (2020 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı > Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. Araştırma Görevlisi (2020 – 2024)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. Akademik İdari Deneyim (2024 – Devam ediyor)

Sıraç Topdemir

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Akademik İdari Deneyim (2024 – Devam ediyor)

Sıraç Topdemir

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2024 – Devam ediyor)

Sıraç Topdemir

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)

Sıraç Topdemir

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2023)

Sıraç Topdemir

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2022)

Sıraç Topdemir

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Sıraç Topdemir

Akademik İdari Deneyim · Diğer · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Sıraç Topdemir

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2022)

Sıraç Topdemir

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

1. **Yeşil Miras: Herbaryumlarla Doğayı Korumak** (2025 – 2026)

Sıraç Topdemir

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Toplumsal Fayda İçin Bir Adım** (2025 – 2026)

Handan Uğuz Bayrakçı, Hasan Kartay, **Sıraç Topdemir**, Beyzanur Erkmen, Zehra Toktay

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Bitkilerin Renkli Dünyasına Yolculuk** (2023 – 2024)

Sıraç Topdemir

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Muş İli ve Çevresinde Yetişen Bazı Verbascum L. Türlerinin Farmasötik Botanik. Farmakognozik ve Biyolojik Aktivite Özelliklerinin Araştırılması** (2021 – 2023)

Sıraç Topdemir, Sevim Küçük, Filiz Özdemir, Fatih Göger, Mustafa Güçlü Özarda

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Anadolu Üniversitesi · Türkiye

5. **ESSE Herbaryumu'nun ESSE Sanal Herbaryumuna Dönüşümü** (2019 – 2021)

Sıraç Topdemir, Ayla Kaya, Ümmühan Gündüz

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Anadolu Üniversitesi · Türkiye

6. **Bitlis İlindeki Lamiaceae Familyasına ait Bazı Taksonların RAPD-PCR Tekniğı ile Filogenetik Analizi** (2014 – 2015)
Murat Kurşat, **Sıraç Topdemir**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Bitlis Eren Üniversitesi · Türkiye
7. **Kuzeydoğu Anadolu Bölgesi'xnxin (Ardahan, Erzurum, Iğdır Ve Kars) Braconidae ve Ichneumonidae (Hymenoptera) Faunası Üzerine Taksonomik Araştırma** (2011 – 2014)
Sıraç Topdemir, Ahmet Beyarslan, Murat Yurtcan, Erhan Çoban, Özlem Keleş, Ömer Şahsuvaroğlu
Proje · Ulusal · Rol: Bursiyer · Tamamlandı · Bitlis Eren Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

1. **Pharmaceutical Botanical and Phytochemical Investigation of Chelidonium majus L. (Papaveraceae) Growing in Eskişehir** (2025)
Sıraç Topdemir, Ümmühan Çelik, Mine Kürküoğlu, Sevim Küçük
Muş Alparslan Üniversitesi Fen Bilimler Dergisi, Cilt 13, Sayı 2, ss. 272-279 · DOI: [10.18586/msufbd.1714541](https://doi.org/10.18586/msufbd.1714541)
Tam Makale · Uluslararası
2. **Morphological and Anatomical Characteristics of Colchicum kotschy Boiss. (Colchicaceae)** (2025)
Sıraç Topdemir, Kucuk S
Open Access Journal of Agricultural Research, Cilt 10, Sayı 1, ss. 1-6, Makale no. 384 · DOI: [10.23880/oajar-16000384](https://doi.org/10.23880/oajar-16000384)
Tam Makale · Uluslararası
3. **Phylogenetic Analysis of Some Taxa Belonging To The Family Lamiaceae in Bitlis Province Using RAPD-PCR Technique** (2024)
Sıraç Topdemir, Murat Kurşat, Sedat Bozarı
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), Cilt 7, Sayı 2, ss. 563-580 · DOI: [10.47495/okufbed.1266779](https://doi.org/10.47495/okufbed.1266779)
Tam Makale · Uluslararası
4. **Antimicrobial, antioxidant and DNA protective effects and phenolic content of Lallementia canescens (L.) Fisch. & C.A.Mey. and Lallementia peltata (L.) Fisch. & C.A.Mey** (2019)
Yusuf Alan, Ahmet Savcı, Enver Fehim Koçpınar, Murat Kurşat, **Sıraç Topdemir**, Mizbah Karataş, Birsen Çakmak
Biological Diversity and Conservation, Cilt 3, Sayı 12, ss. 78-88
Tam Makale · Uluslararası
5. **Tanacetum kotschy (Boiss.) Grierson ve Tanacetum tomentellum (Boiss.) Grierson Ekstraktlarının Fenolik Madde İçeriğı ve Biyolojik Aktiviteleri** (2019)
Ahmet Savcı, Yusuf Alan, Enver Fehim Koçpınar, Murat Kurşat, **Sıraç Topdemir**, Mizbah Karataş, Birsen Çakmak
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, Sayı 14, ss. 112-126
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **Determination of the antimicrobial and antioxidant activity of Verbascum macrosepalum Boiss. & Kotschy ex Murb. and Verbascum insulare Boiss. & Heldr. (Scrophulariaceae)** (2023)
Sıraç Topdemir, Burak Temiz, Mustafa Güçlü Özarda, Sevim Küçük
11. *Tıbbi Kimya Semineri*, Lublin, 14.09.2023 – 16.09.2023, s. 129, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası · Polonya

2. **Determination of the cytotoxic effect of Verbascum cheiranthifolium Boiss. var. cheiranthifolium Boiss.** (2023)
Sıraç Topdemir, Gamze Yılmaz, Filiz Özdemir, Sevim Küçük
11. Tıbbi Kimya Semineri, Lublin, 14.09.2023 – 16.09.2023, s. 130, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Polonya
3. **Eskişehir (Dağküplü)’de Yetişen Chelidonium majus L.’un Farmasötik Botanik Yönden İncelenmesi** (2019)
Sevim Küçük, **Sıraç Topdemir**, Ümmühan Gündüz
International Natural and Engineering Sciences Congress, Konya, 11.10.2019, ss. 143–147, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
4. **ESSE Herbaryumunun Sanal Herbaryuma Dönüşüm Süreci** (2019)
Ayla Kaya, **Sıraç Topdemir**, Ümmühan Gündüz
Ulusal Botanik Bahçeleri, Arboretumlar, Herbaryumlar ve Botanik Müzeleri Çalıştayı, Düzce, 18.04.2019 – 21.04.2019, s. 36, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
5. **ESSE Herbaryumunda Lamiaceae Familyası** (2019)
Ayla Kaya, Ümmühan Gündüz, **Sıraç Topdemir**
Ulusal Botanik Bahçeleri, Arboretumlar, Herbaryumlar ve Botanik Müzeleri Çalıştayı, Düzce, 18.04.2019 – 21.04.2019, s. 115, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
6. **Apiaceae Species Used for Medical Purposes in Anatolia** (2018)
Ayla Kaya, **Sıraç Topdemir**
International Congress on Applied Biological Science, Eskişehir, 03.05.2018 – 05.05.2018, s. 185, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
7. **Investigation of Antioxidant Activities of Ekstrakts Obtained From Lallelantia canescens (L.) Fisch. & C.A. Mey. and Lallelantia peltata (L.) Fisch. & C.A. Mey. Species** (2017)
Ahmet Savcı, Yusuf Alan, **Sıraç Topdemir**, Murat Kurşat
International Conference on Applications in Chemistry and Chemical Engineering, Sarajevo, 11.10.2017 – 15.11.2017, s. 77, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Bosna-Hersek
8. **Bitlis İlinde Doğal Yetişen Bazı Stachys L. Taksonlarının RAPD-PCR Tekniği İle Genetik Benzerliklerinin Belirlenmesi** (2017)
Sıraç Topdemir, Murat Kurşat, Sedat Bozarı
Uluslararası Tıbbi Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, 05.10.2017 – 07.10.2017, s. 256, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
9. **Bitlis İlinde Doğal Yetişen Bazı Salvia L. Taksonlarının RAPD-PCR Tekniği İle Genetik Benzerliklerinin Belirlenmesi** (2017)
Sıraç Topdemir, Murat Kurşat, Sedat Bozarı
Uluslararası Tıbbi Aromatik ve Boya Bitkileri Sempozyumu, Malatya, 05.10.2017 – 07.10.2017, ss. 56–57, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

10. **Bitlis İlinde Doğal Yetişen Bazı Nepeta Taksonlarının RAPD-PCR Tekniği İle Genetik Benzerliklerinin Belirlenmesi** (2017)
Murat Kurşat, **Sıraç Topdemir**, Birsen Çakmak, Havva Kurt, Sedat Bozari
Uluslararası Bölgesel Kalkınma Konferansı, Tunceli, 21.09.2017 – 23.09.2017, ss. 1094-1095, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
11. **Bitlis İlinde Doğal Yetişen Bazı Lamium Taksonlarının RAPD-PCR Tekniği İle Genetik Benzerliklerinin Belirlenmesi** (2017)
Murat Kurşat, **Sıraç Topdemir**, Birsen Çakmak, Havva Kurt, Sedat Bozari
Uluslararası Bölgesel Kalkınma Konferansı, Tunceli, 21.09.2017 – 23.09.2017, ss. 1251-1252, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
12. **Lallemantia canescens ve Lallemantia peltata türlerinden elde edilen ekstraktların antimikrobiyal aktivitelerinin araştırılması** (2015)
Yusuf Alan, **Sıraç Topdemir**, Murat Kurşat, Mizbah Karataş
Ekoloji Kongresi, Sinop, 06.05.2015 – 09.05.2015, s. 442, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
13. **Tanacetum kotschy (Boiss) Grierson ve Tanacetum tomentellum (Boiss) Grierson türlerinden elde edilen ekstraktların antimikrobiyal aktivitelerinin araştırılması** (2015)
Yusuf Alan, **Sıraç Topdemir**, Murat Kurşat, Mizbah Karataş, Birsen Çakmak
Ekoloji Kongresi, Sinop, 06.05.2015 – 09.05.2015, s. 441, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
14. **Muş Yöresine Endemik Olan Tulipa sintenisii'nin Populasyonları Arasındaki Genetiksel Farklılıkların Belirlenmesi** (2014)
Sedat Bozari, **Sıraç Topdemir**, Birsen Çakmak, Feyza Yıldız
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, 23.06.2014 – 27.06.2014, s. 1512, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2024 – Devam ediyor)
Sıraç Topdemir
Yardımcı Editör/Bölüm Editörü · Uluslararası · Open Access Journal of Agricultural Research (OAJAR)

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Sıraç Topdemir
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Current Perspectives on Medicinal and Aromatic Plants
2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Sıraç Topdemir
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Current Perspectives on Medicinal and Aromatic Plants
3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Sıraç Topdemir
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Open Access Journal of Agricultural Research

4. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)

Sıraç Topdemir

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Open Access Journal of Agricultural Research

Bilimsel Danışmanlıklar

1. BATMAN İLİNDE BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİĞE DAYALI GELENEKSEL BİLGİNİN BELİRLENMESİ PROJESİ (2021 – 2022)

Sıraç Topdemir

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI-DOĞA KORUMA VE MİLLÎ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ/ TURUNÇ PEYZAJ TASARIM PLANLAMA UYGULAMA PROJE İNŞAAT ORGANİZASYON VE DANIŞMANLIK HİZ.LTD. ŞTİ · Türkiye

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. Flora Araştırmaları Derneği (2025 – Devam ediyor)

Sıraç Topdemir

Mesleki Dernek · Ulusal · Üye · Türkiye

2. Fitoterapi Derneği (2024 – Devam ediyor)

Sıraç Topdemir

Mesleki Dernek · Ulusal · Üye · Türkiye

Araştırma Grubu Üyelikleri

1. Medicinal And Aromatic Plants Research Group (2021 – Devam ediyor)

Sıraç Topdemir

Araştırma Grubu Üyeliği · Araştırmacı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

1. Eskişehir (Dağköplü)'de Yetişen Chelidonium majus L.'un Farmasötik Botanik Yönden İncelenmesi (2019)

Sıraç Topdemir

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Konya · Türkiye

2. ESSE Herbaryumunun Sanal Herbaryuma Dönüşüm Süreci (2019)

Sıraç Topdemir

Çalıştay · Ulusal · Katılımcı · Düzce · Türkiye

3. Apiaceae Species Used for Medical Purposes in Anatolia (2018)

Sıraç Topdemir

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Eskişehir · Türkiye

4. Investigation of Antioxidant Activities of Ekstrakts Obtained From Lallemantria canescens (L.) Fisch. & C.A. Mey. and Lallemantria peltata (L.) Fisch. & C.A. Mey. Species (2017)

Sıraç Topdemir

Konferans · Uluslararası · Katılımcı · Sarajevo · Bosna-Hersek

5. Bitlis İlinde Doğal Yetişen Bazı Salvia L. Taksonlarının RAPD-PCR Tekniği İle Genetik Benzerliklerinin Belirlenmesi (2017)

Sıraç Topdemir

Sempozyum · Uluslararası · Katılımcı · Malatya · Türkiye

6. **Bitlis İlinde Doğal Yetişen Bazı *Lamium L.* Taksonlarının RAPD-PCR Tekniği İle Genetik Benzerliklerinin Belirlenmesi** (2017)

Sıraç Topdemir

Konferans · Uluslararası · Katılımcı · Tunceli · Türkiye

7. ***Lallemantia canescens* ve *Lallemantia peltata* türlerinden elde edilen ekstraktların antimikrobiyal aktivitelerinin araştırılması** (2015)

Sıraç Topdemir

Kongre · Ulusal · Katılımcı · Sinop · Türkiye

8. **Muş Yöresine Endemik Olan *Tulipa sintenisii*'nin Populasyonları Arasındaki Genetiksel Farklılıkların Belirlenmesi** (2014)

Sıraç Topdemir

Kongre · Ulusal · Katılımcı · Eskişehir · Türkiye

Burslar

1. **YÖK 100/2000 Doktora Bursları** (2018 – 2020)

Sıraç Topdemir

Burs · Ulusal · YÖK · Türkiye

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **Kuzeydoğu Anadolu Kariyer Fuarı** (2023)

Sıraç Topdemir

Kurumsal Temsil · Ulusal · T.C. Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi · Erzurum · Türkiye

2. **Doğu Anadolu Kariyer Fuarı** (2022)

Sıraç Topdemir

Kurumsal Temsil · Ulusal · T.C. Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi · Erzurum · Türkiye