**ÖZGEÇMİŞ**

1. **Adı Soyadı :** Ümit Şirin

**İletişim Bilgileri :** Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Meşelik Kampüsü, 26480, ESKİŞEHİR. Tel : 0222 2393750 / 6402-2852, Direkt Hat: 0222 2397476, Fax : 0222 2394106 E-posta: usirin@ogu.edu.tr

1. **Doğum tarihi-yeri:** 1972 / Eskişehir
2. **Ünvanı :** Yrd. Doç. Dr. / Müdür Yardımcısı
3. **Öğrenim Durumu :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece** | **Alan** | **Üniversite** | **Yıl** |
| **Lisans** | Biyoloji | Anadolu | 1993 |
| **Yüksek Lisans** | Zooloji | Eskişehir Osmangazi | 1995 |
| **Doktora** | Zooloji | Eskişehir Osmangazi | 2001 |

1. **Akademik Ünvanlar:**

**Yrd.Doç.Dr. :** 2002-……., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Zooloji Anabilim Dalı, Eskişehir.

**Arş.Gör.Dr. :** 2001-2002, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Zooloji Anabilim Dalı, Eskişehir.

**Arş. Gör. :** 1994-2001, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Zooloji Anabilim Dalı, Eskişehir.

1. **Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri:**

**6.1. Yüksek Lisans Tezleri**

1. “Türkmen dağları (Eskişehir- Kütahya) yer böcekleri (Coleoptera: Carabidae)'nin fenolojileri ve vertikal tür çeşitliliğinin araştırılması” Ebru Ceren Küçükkaykı – 2013.

 2. “Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Meşelik Yerleşkesi Arenea (Arachnida) faunası üzerine araştırmalar” Ceyhun Destire – 2010.

 3. “Eskişehir ve yakın çevresi tatlısu Gammaridea (Crustacea-Amphipoda) faunası üzerine araştırmalar” Mehmet İpek – 2009.

 4. “Bazı simuliidae (Diptera) türlerinin sitotaksonomik özelliklerinin incelenmesi” Ayfer Tuzla – 2008.

 5. “Afyon ve çevresi Simuliidae (diptera) faunası üzerine çalışmalar” Ayşe Kalafat – 2008.

 6. “Trakya bölgesindeki bazı akarsuların Gammaridae (Amphipoda) faunası üzerine araştırmalar” Sema Gözal – 2004.

 7. “Kuzey Trakya bölgesi akarsu sistemleri Trichoptera (Insecta) limnofaunası üzerinde araştırmalar” Çiğdem Cengiz – 2003.

1. **Yayınlar**

 **Alınan Toplam Atıf Sayısı / Genel Toplam : 38**

 **H-Index : 4**

**7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler:**

1. Fidan EC, **Şirin ÜD** (2016) “***The Changes Related with Altitudinal Gradient and Seasonal Variation in the Species Composition of Carabidae (Coleoptera) in Turkmen Mountain (Eskisehir, Turkey*)”, Ekoloji, doi:** 10.5053/ekoloji.2015.24.
2. Şenyüz Y, Dindar K, Çalışkan H, **Şirin** **ÜD** (2016) “*Chorological Categories and Faunistic Records of Dung Beetles (Coleoptera: Scarabaeoidea: Scarabaeidae) from the Sundiken Mountains, Turkey*”, Pakistan Journal of Zoology, 48(1), 137-150.
3. **Şirin ÜD,** Adler PH (2015) **“***Chromosomal and morphological taxonomy of a new species of black fly in the genus Metacnephia (Diptera: Simuliidae) from Western Anatolia, Turkey*”. Zootaxa*,* 4048 (2): 269–280.
4. Adler PH, **Şirin ÜD** (2015) **“***A New Species of Black Fly in the Prosimulium hirtipes (Fries) Group (Diptera: Simuliidae) from Western Turkey*” Proceedings of the Entomological Society of Washington, 117(2):85-94
5. **Şirin Ü,** Çalışkan H, Şahin Y (2015) “*Black flies (Diptera: Simuliidae) of Turkish Thrace, with a new record for Turkey*” Biodiversity Data Journal, 3: e4834. doi: 10.3897/BDJ.3.e4834.
6. Fidan EC, **Şirin ÜD**,Çalışkan H (2014) “*Second Record Of Rare Cave-Dwelling Beetle, Choleva (Cholevopsis) bertiae Giachino & Vailati, 2000 (Coleoptera: Leiodidae), from Tütüncüini and Sarikaya Caves in Eskişehir*”, Hacettepe J. Biol. & Chem., 42 (4),473-477.
7. **Şirin ÜD**,Fidan EC**,** Çalışkan H & Şahin Y (2014) “*Black flies (Diptera: Simuliidae) records from East Marmara Region*”,Munis Entomology & Zoology, 9 (2): 822-831.
8. Fidan EC, **Şirin Ü**, Kısım E, Destire C & Çalışkan H **(**2014) “*Contribution to the knowledge of Carabidae fauna from Eskişehir Osmangazi University Meşelik Campus*” Munis Entomology & Zoology, 9 (1): 258-265.
9. Adler PH, **Şirin Ü**, (2014) “*Cytotaxonomy of the Prosimulium (Diptera: Simuliidae) of Western Asia*” Zoological Journal of the Linnean Society, 171: 753–768.
10. Küçükkaykı EC, **Şirin Ü,** Çalışkan H & Şenyüz Y (2013) “*Ground Beetle (Coleoptera: Carabidae) records from Kaz dağları (Ida Mountain)*”. Biological Diversity and Conservation*,* 6(2). 142-149.
11. Küçükkaykı EC., **Şirin Ü,** Çalışkan H & Şenyüz Y (2013) “*Preliminary work on Longhorned Beeles fauna of Kaz Dağları (Ida Mountain) and near with two new subspecies (Coleoptera: Cerambycidae*”, Munis Entomology & Zoology, 8 (1): 50-62.
12. **Kalafat A, Şirin ÜD (2011) “*A New Record for Turkish Blackfly Fauna: Simulium (Eusimulium) petricolum (Rivosecchi, 1963) (Diptera, Simuliidae)”,* J. Entomol.Res. Soc., 13(1): 49-52.**
13. İpek M, **Şirin Ü**, (2009) “*Gammaridea (Crustacea-Amphipoda) Records from Eskişehir Province and It’s Near Around*”, E.U. Journal of Fisheries & Aquatic Sciences, 26(4): 241-246.
14. **Şirin U**, Şahin Y (2005) “*New records of black flies (Diptera, Simuliidae) for the Turkish fauna*”*,* Zoology in the Middle East 36:87-98.

**7.2. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler**

1. **Şirin DÜ,** Fidan EC (2016) “An overwiev of Turkish Blackflies”. 7th International Simuliidae Symposium, 5-9 Eylül Zaragoza, İspanya.
2. Fidan EC, **Şirin DÜ** (2016) “Pre-study on molecular taxonomy of Simulium pseudequinum, S. paraequinum and S. balcanicum (Diptera: simuliidae) in Middle-West of Turkey.” 7th International Simuliidae Symposium, 5-9 Eylül Zaragoza, İspanya.
3. Fidan EC, Yılmaz Öztürk B, **Şirin DÜ** (2016). “Preliminary research about isolate algae population on Simulium ornatum sp. comp. from 4 different streams in Eskişehir, Turkey”. 7th International Simuliidae Symposium, 5-9 Eylül Zaragoza, İspanya.
4. Fidan EC, **Şirin DÜ,** Çalışkan H (2016) “Non-Triglobitic Species Trechus asiaticu Jeannel, 1927 (Carabidae:Coleoptera) Records from 3 Different Caves in Eskişehir, Turkey. Second Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), 23-27 Mayıs Antalya, Türkiye.
5. Çalışkan H, **Şirin DÜ** (2016) “Biyoçeşitllik Müzeleri: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Zooloji Müzesi. 3. Uluslararası Üniversite Müzeleri Birliği Konferansı, 19-21 Nisan, Edirne Türkiye
6. **Şirin Ü,** Fidan EC (2014) “*Molecular taxonomic analysis of Prosimulium rachiliense Djafarov 1954 (Diptera: Simuliidae) populations in Western Anatolia*” 6. Uluslararası Simuliidae Sempozyumu, 16-19 Eylül, Torino, İtalya.
7. **Şirin Ü,** Fidan EC (2014) “*Examination of Metacnephia near lyra (Diptera: Simuliidae) with molecular taxonomy methods from Middle-West of Turkey*”. 6. Uluslararası Simuliidae Sempozyumu, 16-19 Eylül, Torino, İtalya.
8. **Sirin U, Tuzla A (2010) “*Cytogenetic fetures of six different blackfly (Diptera, Simuliidae) species living in Eskişehir City and it's near around*” The 4th International Simuliidae Symposium. 12-15 October, Antalya/Turkey.**
9. **Yilmaz A, Inci A, Tuncbilek AS, Yesiloz H, Kocak O, Sirin U, Ica A, Yildirim A, Demircioglu A, Duzlu O (2010) “*An Outbreak of Black Fly (Simulium (Wilhelmia) lineatum) (Diptera: Simuliidae) in Central Basin of Kızılırmak River*” The 4th International Simuliidae Symposium. 12-15 October, Antalya/Turkey.**
10. Şenyüz Y, Çalışkan H, **Şirin DÜ** (2008) “*Records of Scarabaeidae From The Sündiken Mountains*”, The International Congress Of Entomology, 6-12 July, Durban, South Africa.
11. Karatas A, Caliskan F, Caliskan,H, **Sirin U,** Karatas A (2005) “*The Scorpion Fauna Of Turkey*” 7. International Meeting Of Experts On Envenomation From Poisonous Animals, 17-19 March, Cuernavaca, Mexico.

**7.3. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

1. Küçükkaykı EC**,** Şenyüz Y, **Şirin Ü,** Çalışkan H, Destire C (2013) “*New Contributions to Scarabaeıdae (Insecta: Coleoptera) Fauna of the Eskişehir Province*”Anadolu Unıversıty Journal of Scıence and Technology. Life­Sciences­and­Biotechnology, 3 (1). 23-29
2. **Şirin Ü**, Çalışkan H, İpek M (2009) “*On the Occurrence of Gammarus uludagi G. KARAMAN, 1975 (Amphipoda, Gammaridae) in Kazdagları*”*,* SAÜ Fen Edebiyat Dergisi, 11(2), 29-34.
3. Yılmaz A, İnci A, Tunçbilek AS, Yeşilöz H, Koçak O, **Şirin Ü,** İça A, Yıldırım A, Demircioğlu A, Düzlü Ö (2007) “*Orta Kızılırmak Havzasında Karasinek(Simulium (Wilhelmia) lineatum) (Diptera: Simuliidae) İstilası*”, J Fac Vet Med Univ Erciyes 4(2), 91-95.
4. **Şirin Ü**, Şahin Y (1997) “*Porsuk Çayı (Sakarya) Gammarus (Crustacea; Amphipoda) Türlerinin Yaşam Olanaklarının Araştırılması*”, Süleyman Demirel Ünv. Eğirdir Su Ürünleri Fak. Dergisi, Sayı 5, 121-129.

**7.4. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler**

1. **Şirin Ü,** Fidan EC (2015) “*Batı Anadolu’dan Yeni Kayıtlar İle Birlikte Türkiye Siyah Sinek (Diptera, Simuliidae) Faunası*”, XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 14-17 Eylül 2015, Muğla.
2. Fidan EC, **Şirin Ü**, Çalışkan H (2015) “*Eskişehir ve Çevresindeki Mağaralardan Kene (Ixodidae, Acarina) Kayıtları*” XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 14-17 Eylül 2015, Muğla.
3. **Şirin Ü,** Fidan EC, Çalışkan H & Şenyüz Y (2014) “*Kaz Dağları Simuliidae (Diptera) Türleri ve Çevresel Etmenlerle İlişkileri*”, 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran, Eskişehir.
4. **Şirin Ü,** Fidan EC, Çalışkan H (2014) “*Eskişehir ve Çevresindeki Mağaralardan Araneae (Arachnida) ve Isopoda (Crustceae) Kayıtları*”, 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran, Eskişehir.
5. Fidan EC, **Şirin Ü** (2014) “*Türkmen Dağlarından Türkiye Faunasına Endemik İki Yer Böceği (Carabidae, Coleoptera) Kaydı*” 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran, Eskişehir.
6. Fidan EC, **Şirin Ü** (2014) “*Türkmen Dağlarında Çukur Tuzak Yöntemi ile Yakalanmış Staphylinidae Lameere, 1900 ve Buprestidae Leach, 1815 Türleri*” 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran, Eskişehir.
7. Küçükkaykı Fidan EC, **Şirin Ü** (2013) “*Türkmen Dağları (Eskişehir- Kütahya) Yer Böceklerinin Mevsimsel Dağılışı ve Vertikal Tür Çeşitliliğinin Araştırılması*”, 1. Ulusal Zooloji Kongresi, 28-31 Ağustos, Nevşehir.
8. Destire C, **Şirin Ü** (2012) “*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Meşelik Yerleşkesi Araneae (Arachnida) Faunası Üzerine Araştırmalar*” 21. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 3-7 Eylül, İzmir, Türkiye.
9. Küçükkaykı EC, **Şirin Ü,** Çalışkan H, Destire C (2012) “*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Meşelik Kampüsü Coccinellidae Türleri*”, 21. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 3-7 Eylül, İzmir, Türkiye.
10. **Şirin Ü** (2007) “*Simuliidae (Diptera); Kan Emen Siyah Sivrisinekler, Vektör Özellikleri ve Ülkemizdeki Durumları*”, XV. Ulusal Parazitoloji Kongresi, 18-23 Kasım, Kayseri ve Ürgüp, Türkiye.
11. Yılmaz A, İnci A, **Şirin, Ü**. (2007) “*Orta Kızılırmak Havzasında Karasinek (Diptera:Simuliidae) İstilası*”, XV. Ulusal Parazitoloji Kongresi, 18-23 Kasım, Kayseri ve Ürgüp, Türkiye.

 **7.5. Ulusal kitap bölümü**

1. **Şirin DÜ** (2002) “*Türkiye Simuliidae (Diptera) Tür Listesi ve Yayılışları*” Genel Türkiye Zoocoğrafyası. A Demirsoy. Meteksan, Ankara.
2. **Projeler**

**8.1. Devam eden projeler**

1. **Şirin Ü, Küçükkaykı EC,** Çalışkan H, “Orta ve Batı Akdeniz Bölgesi Simuliidae (Diptera) Tür Çeşitliliğinin Morfolojik ve Moleküler Sistematik Yöntemler İle Araştırılması” ESOGÜ BAP, (Proje No:201419051, Projedeki Görevi: Yürütücü, Proje Süresi: 24/12/2014-23/05/2017, Proje Bütçesi: 99 500 TL).
2. **Şirin Ü, Küçükkaykı EC,**  "Batı Karadeniz Bölgesi Simulium ornatum Tür Grubunun (Simuliidae:Diptera) Filogenetik ve Filocoğrafik Analizi” ESOGÜ BAP, (Proje No:201419051, Projedeki Görevi: Yürütücü, Proje Süresi: 18/03/2016-18/13/2018, Proje Bütçesi: 24 884,50 TL).
3. **Şirin Ü, Küçükyetim M,** "Batı Anadolu Bölgesi Wilhelmia Alt Cinsi Türlerinin (Simuliidae:Diptera) Populasyon Genetikleri Üzerine Araştırmalar" (Proje No:201419051, Projedeki Görevi: Yürütücü, Proje Süresi: 30/09/2016-30/09/2017, Proje Bütçesi: 9 551,20 TL).

**8.2. Tamamlanan projeler**

1. V. Bütün, O.N. Çelik, **Ü. Şirin**, A. Aşkın, F. Atay, M. Anık, G. Dikmen, E. Ocak, K. O. Ay "Malzeme biliminde X-Işını teknolojisinin kullanımı ve yapı karakterizasyonu" ESOGU-BAP (Proje kodu: 201419E02, Projedeki görevi: Araştırmacı, Proje bütçesi 3.799.122.21 TL, Proje süresi 16.12.2014- 16.12.2016).
2. **Şirin, Ü., Küçükkaykı, E.C., “***Türkmen Dağları (Eskişehir-Kütahya) Yer Böcekleri (Coleoptera: Carabidae)’nin Mevsimsel Dağılışı ve Yüksekliğe Bağlı Tür Çeşitliliğinin Araştırılması*” ESOGÜ BAP, (Proje No:201219A102, Projedeki Görevi: Yürütücü**,** Proje Süresi: 2012-2013, Proje Bütçesi: 9 500 TL)
3. Şahin, Y.,Çalışkan, F., Sivas, H., Kanbak, G., Korkmaz, F., Ergene, E., Çalışkan, H., **Şirin, Ü.**,  *“Androctonus crassicauda Türü Akrep Venomundan Peptid Toksin (Acra 3) Saflaştırılması ve Klonlanması, Hücre Kültüründe Biyokimyasal ve Morfolojik Etkilerinin Araştırılması ve Acra 3 Antijenine Karşı Fare Monoklonal Antikorlarının Geliştirilmesi*”, TÜBİTAK, (Proje No: 106T527, 2010, Projedeki görevi: Yardımcı Araştırmacı, Proje süresi: 2008-2010)
4. Şahin, Y., **Şirin, Ü.,** Çalışkan, H., “*Kuzey Marmara Bölgesi Simuliidae ve Asilidae Faunasının Tespiti*”, TÜBİTAK, (Proje No: TBAG-2050-2004, Projedeki görevi: Araştırmacı, Proje süresi: 2002-2004)
5. Şahin, Y., **Şirin, Ü.,** Çalışkan, H., Çalışkan, F., “*Eskişehir ve Civarında Bulunan Mağaraların Omurgasız Faunasının Tespiti İle İlgili Ön Çalışmalar*” ESOGÜ BAP, (Projedeki görevi: Araştırmacı, Proje süresi: 2001-2002).
6. Şahin Y., Gülen D., Altınsaçlı S., Tanatmış M., Arslan N., Mısırlıoğlu M., **Şirin D. Ü.,** Demirdizen A., Ünal S., Aygüzer G., Tabak H., Çuvaş F. N., Darcan C., Kahyaoğlu M., Kılıçaslan T., Atılkan Ö., Uryan B., Er N., İrez O. S., Demir F., Vural T., Oral Y.,”*Sakarya Nehir Sistemi Omurgasız Potamofaunası*”, TÜBİTAK, (Proje No: YDABÇAG–194, Projedeki görevi: Araştırmacı, Proje süresi:1995-1998).
7. **İdari Görevler**

**9.1. Geçmişteki Görevler**

* ESOGU Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uyg. Arş. Mer. Yönetim Kurulu Üyeliği (Aralık 2012-Ekim 2015)
* ESOGU Sürekli Eğitim Merkezi Danışma Kurulu Üyeliği (Ocak 2013-Ocak 2016)
* ESOGU Biyoloji Bölümü Zooloji anabilim Dalı Başkanlığı (2009-2012)
* ESOGU Fen Edebiyat Fakültesi Dekan Yardımcılığı (Ekim 2007-Mart 2010)
* ESOGU Biyoloji Bölümü Bölüm Başkan Yardımcılığı (Eylül 2005-Ekim 2007)

**9.2. Devam Eden Görevler**

* ESOGU Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uyg. Arş. Mer. Müdür Yardımcılığı (Ekim 2012-devam ediyor)
1. **Üyelikler**
* Türkiye Biyologlar Derneği (1994-…….)
* Türkiye Entomoloji Derneği (2014-……)
1. **Ödüller**
* Yayın Teşvik Ödülleri (Dört adet, 2014, 2015, 2015, 2016)
1. **Araştırma Konuları (Entomoloji, Biyoçeşitlilik)**

Türkiye Siyah Sinek Türleri ve Biyoekolojileri, Böcek çeşitliliği.

1. **Dergi Hakemlikleri**
* Journal of Entomological Research Society
* Pakistan Journal of Zoology
* Turkish Journal of Zoology
* Anadolu Üniv. Bilim ve Teknoloji Dergisi