

EK - 4
ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı** : Sema LEBLEBİCİ

İletişim Bilgileri

Adres : Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Fakültesi (F Blok) 3. Kat Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Gülümbe Kampüsü Pelitözü Mah. Fatih Sultan Mehmet Bulvarı No:27, 11100 Merkez/BİLECİK

Telefon : 0 228 214 1789 / 0 532 723 1091

Mail : sema.leblebici@bilecik.edu.tr, leblebicisema@gmail.com

2. **Doğum Tarihi** : 06.06.1979

3. **Unvanı** : Doçent Doktor

4. **Öğrenim Durumu** : Doktora

Derece	Alan	Üniversite	Yılı
Lisans	Biyoloji	Dumlupınar Üniversitesi	1998-2002
Yüksek Lisans	Biyoloji/ Botanik	Dumlupınar Üniversitesi	2002-2005
Doktora	Biyoloji/ Botanik	Dumlupınar Üniversitesi	2005-2011

5. **Akademik Unvanlar**

- **Araştırma Görevlisi**, Dumlupınar Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Botanik Anabilim Dalı, 2004-2013
- **Yardımcı Doçent Doktor**, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Ziraat ve Doğa Bilimler Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü Sebze Yetiştirme ve Islahı Anabilim Dalı, 2013-2018
- **Doktor Öğretim Üyesi**, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü- Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 2018-2022
- **Doçent Doktor**, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Fakültesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü- Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 2022-Devam ediyor

6. **Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

6.1. **Yüksek Lisans Tezleri**

- Şifanur SÜLÜŞ, Borik Asit Uygulanan Bazı Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) Çeşitlerinin Antioksidan Enzim Aktivitelerinde Meydana Gelen Değişikliklerin Ekofizyolojik Parametreler, Fizyolojik ve Moleküler Yöntemlerle Belirlenmesi, BŞEÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoteknoloji Anabilim Dalı, Ocak-2019.
- Fadime DONBALOĞLU BOZCA, Ayçiçeği Bitkisinde (*Helianthus annuus* L.) Kombine Uygulanan Borik Asit ve Sıcaklık Stresinin Bazı Ekolojik Parametreler, Antioksidan Enzimler ve Gen İfadeleri Üzerine Etkisi, BŞEÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı, Aralık-2020.
- Büşra SEVGİ, Tuz Stresine Maruz Bırakılan *Helianthus annuus* L. ve *Brassica napus* L.'ta Sükroz Uygulamasının Antioksidan Savunma Sistemi, Prolin İçerikleri ve Büyüme Parametreleri Üzerine Etkisi, BŞEÜ Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı, Devam ediyor.

- Kübra SEVGİ, Kurşun ve Bakır Uygulamasının *Cucurbita moschata* Duch.'nın Bazı Ekofizyolojik Parametreleri ve Antioksidan Savunma Sistemi Üzerine Etkileri, BŞEÜ Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı, Devam ediyor.

6.2. Doktora Tezleri

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

7.1.1. SCI- Expanded (Science Citation Index), SSCI (Social Science Citation Index) ve AHCI (Arts and Humanities Citation Index) tarafından taranan dergilerde yayımlanmış tam makale (Yayımlanmak üzere DOI numarası almış makale)

1. **Leblebici S.**, Kaygusuz Ö., Korkmaz T., Darcan C., 2016. The antimicrobial activities of the leaves of some endemic *Stachys* species spreading in West Anatolia, Turkey, *Mitteilungen Klosterneuburg*, 66:6, 18-28.
2. Işık G., **Leblebici S.**, 2016. Seed germination behavior of some Safflower (*Carthamus tinctorius*) varieties according to habitat conditions containing different concentrations of boric acid, *Pak. J. Bot.*, 48(6):2211-2214.
3. **Leblebici S.**, Unal D., 2017. Response of *Triticum aestivum* to Boron Stress, *Russian Journal of Plant Physiology*, Volume 64, Issue 6, pp 869–875.
4. Sulus S., **Leblebici S.**, 2020. The Effect of Boric Acid Application on Ecophysiological Characteristics of Safflower Varieties (*Carthamus tinctorius* L.), *Fresenius Environmental Bulletin*, 29(09A): 8177-8185.
5. Darcan C., Kaygusuz Ö., **Leblebici S.**, Gülümser E., Acar Z., 2021. Antimicrobial activity of leaf extracts of *Bituminaria* sp. genotypes at different growth stages, *Indian Journal of Experimental Biology*, Vol. 59, May 2021: 302-309.
6. Sülüs, S., **Leblebici, S.**, 2022. Effect of Boric Acid Application on Antioxidant Enzymes Activity and Gene Expression in Safflower (*Carthamus tinctorius* L.) Cultivars, *Brazilian Archives of Biology and Technology*, 65: 1-14.
7. Bozca, F.D., **Leblebici, S.**, 2022. Interactive effect of boric acid and temperature stress on phenological characteristics and antioxidant system in *Helianthus annuus* L., *South African Journal of Botany*, 147: 391-399.
8. Acar, Z., Gülümser, E., **Leblebici, S.**, Ayan, İ., Darcan, C., 2022. Secondary metabolite changes in tedara (*Bituminaria bituminosa* L.) genotypes in different growing period. *Journal of Agricultural Sciences*, 28(4): 723-731.

7.1.2. SCI- Expanded, SSCI ve AHCI dışındaki uluslararası indeksler tarafından taranan dergilerde yayımlanan teknik not, editöre mektup, tartışma, vaka takdimi ve özet türünde yayınlar dışındaki tam makale (Yayımlanmak üzere DOI numarası almış makale)

1. Çalıseki M., Işık G., **Leblebici S.**, 2016. Porsuk Nehri suyunun *Cucumis sativus* (L.) tohumlarının fide gelişimi üzerine etkilerinin belirlenmesi, *Anadolu üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C-Yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji*, Cilt:4, Sayı:2, Sayfa:77-80.
2. **Leblebici S.**, Işık G., 2018. Farklı Konsantrasyonlarda Kalsiyum Karbonat (CaCO₃) Uygulamasının *Carthamus tinctorius* L.'a (Asteraceae) Ait Farklı Varyetelerin Tohum Çimlenmesi Üzerine Etkileri, *Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C-Yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji*, Cilt:7, Sayı:1, Sayfa:63-67.
3. Meriç G. G., Gegic F., **Leblebici S.**, Gungor S., Degirmenci L., 2019. Clarification of *Stevia rebaudiana* Bertoni extract by Ca based silica microspheres, *Heliyon*, 5: 1-5.

4. Acar Z., **Leblebici S.**, Gülümser E., Can M., Ayan İ., 2019. The Effect of Leaf Extracts in Different Growth Periods of *Bituminaria bituminosa* (L.) C.H. Stirt. on Some Germination and Seedling Development Parameters of Wheat, *KSU J. Agric Nat* 22 (Suppl 1):11-16.
5. Göker P., Gültaş H. T., **Leblebici S.**, 2020. An Investigation of Natural and Cultural Landscape Values Within the Context of Ecotourism; Case Of Bilecik, Turkey, *Journal of Social and Humanities Sciences Research*, 7(49), 59-72.
6. **Leblebici S.**, Donbaloğlu Bozca F., 2022. Interactive effect of thiourea application on morphological and physiological characteristics in *Cicer arietinum* L. grown at different temperatures, *Anatolian Journal of Botany*, 6(2): 83-91.
7. Donbaloğlu Bozca F., Eski A., **Leblebici S.**, 2022. Impact of Some Entomopathogenic Fungi on the Growth of *Zea mays* L. and *Helianthus annuus* L., *Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi*, 110(4): 2144-2154.

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

1. **Leblebici S.**, Bingöl, N. A., Böcük, H., Türe, C., Middleton, B., 2007, Effects of Boron on the Seed Germination Characteristics of *Lythrum salicaria* and *Epilobium hirsutum*, 2nd Annual Meeting of the Society of Wetland Scientists-Europe, May 30-June 3, Trebon-Czech Republic, 89 p. **(Sözlü bildiri)**
2. **Leblebici S.**, Isik G., Erdinc H., 2013, Seed Germination Characteristics of *Stachys cretica* L. subsp. *anatolica* Against Different Temperature Extremes, International Conference on Environmental Science and Technology-2013 (ICOEST'2013-Cappadocia), 18-21 June 2013, Urgup-Nevsehir, Turkey. (Published in *Journal of Selcuk University Natural and Applied Science (ICOEST'2013-Cappadocia) Special Issue 2*, p. 781-787.
3. Isik G., **Leblebici S.**, 2013, Effects of Different Copper II Chloride (CuCl₂) Concentrations on Seed Germination and Seedling Development of some *Carthamus tinctorius* L. (Compositae) Varieties, International Conference on Environmental Science and Technology-2013 (ICOEST'2013-Cappadocia), 18-21 June 2013, Urgup-Nevsehir, Turkey. (Published in *Journal of Selcuk University Natural and Applied Science (ICOEST'2013-Cappadocia) Special Issue 2*, p. 808-812.
4. Akın B., Bingöl N., **Leblebici S.**, Kocacalıskan I., 2016. Allelopathic effects leachate extracts of an invader plant species (*Lythrum salicaria* L.) on seed germination and seedling growth of lettuce, International Congress on Fundamental and Applied Sciences 2016, August 22-26 Yıldız Technical University, 166-167, Istanbul, Turkey. **(Sözlü bildiri)**
5. Bingöl N., Akın B., **Leblebici S.**, 2016. The effect of *Lythrum salicaria* L. extracts on seed germination and seedling growth of *Epilobium hirsutum* L., 1st International Black Sea Congress on Environmental Sciences (IBCESS), August 31-September 03, page 310, Giresun, Turkey.
6. Işık, G., Yücel E., **Leblebici S.**, 2017. Comparative Anatomy of Genus *Rubus* Subsection *Glandulosi*, The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, 05-08 July, Minsk, Turkey.
7. Sülüş S., **Leblebici S.**, 2018. Determination with qRT-PCR of expression levels of some antioxidative enzymes in safflower types (*Carthamus tinctorius* L.) applied by boric acid, *MolBioTech* 2018, 7. International Molecular Biology and Biotechnology Congress, page 420.
8. **Leblebici S.**, Gülümser E., Acar Z., 2018. The Effect of Different NaCl Doses on Germination and Plant Growth of Buckwheat (*Fagopyrum esculentum* Moench). International Ecology 2018 Symposium, 19-23 June, page 408. **(Sözlü bildiri)**
9. Sülüş Ş., **Leblebici S.**, 2018. Physiological Determination of Reactions Formed by Different Boric Acid Applications in Some Safflower (*Carthamus tinctorius* L.) Types. International Ecology 2018 Symposium, 19-23 June, page 581. **(Sözlü bildiri)**

10. Çetin G., Sülüş Ş., **Leblebici S.**, 2018. Determination of DNA Damage Caused by Different Salt Concentrations in Safflower Types with ISSR-PCR. International Ecology 2018 Symposium, 19-23 June, page 602. **(Sözlü bildiri)**
11. Donbaloğlu F., **Leblebici S.**, 2020. Donbaloğlu F., Leblebici S., 2020. Kombine uygulanan borik asit ve sıcaklık stresinin ayçiçeği bitkisindeki (*Helianthus annuus* L.) bazı antioksidan enzim aktivitelerinin etkilerinin belirlenmesi, 3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 19-20 March, page 189, Ankara. **(Sözlü bildiri)**
12. **Leblebici, S.**, Donbaloğlu Bozca, F., 2021. The Effect of Thiourea Application on Ecological and Physiological Characteristics of *Cicer arietinum* L. Grown at Different Temperatures, III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference (AGBIOL 2021), 264, Edirne. **(Sözlü bildiri)**
13. **Leblebici, S.**, Donbaloğlu Bozca, F., Topkara, E.F., Yanar, O., 2022. Antioxidative defense responses and chemical composition of *Pinus sylvestris* L. and *Pinus nigra* L. as attacked by *Thaumetopoea wilkinsoni* Tams, 1926 (Lepidoptera: Notodontidae), 4th International Forest Entomology and Pathology Symposium (ENFITO 2022), 23, Trabzon **(Sözlü bildiri)**
14. Donbaloğlu Bozca F., Eski A., **Leblebici S.**, 2022. Impact of Some Entomopathogenic Fungi on the Growth of *Zea mays* L. and *Helianthus annuus* L., 3rd International Congress on Plant Biology (IConPB 2022), 182, Rize.

7.3. Yazılan Uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.4. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. **Leblebici, S.**, Bahtiyar, S. D., Özyurt, M., 2012. Kütahya Aktarlarında Satılan Bazı Tıbbi Bitkilerin Ağır Metal Miktarlarının İncelenmesi, Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Sayı 29, Sayfa 1-6, Kütahya.
2. Akın, B., **Leblebici, S.**, Bingöl, N. A., 2013. Porsuk, Kocasu ve Emet Çayları'na (Kütahya) Ait Suların *Brassica oleracea* var. *capitata* L. Bitkisinin Bazı Çimlenme Parametreleri ve Fide Gelişimi Üzerine Etkisi, Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Sayı 31, Sayfa 13-26, Kütahya.
3. **Leblebici S.**, Kutlu T., Şenal D., 2016. Tarım Uygulamalarında Yeni Bir Yaklaşım: Biyokömür, Bilinçli Sağlıklı Yaşam Dergisi Sayı:12 ISSN 2149-147X, 148-153.
4. Şenal D., Kutlu T., **Leblebici S.**, 2016. İyi Tarım Uygulamalarında 5N1K, Bilinçli Sağlıklı Yaşam Dergisi Sayı:12 ISSN 2149-147X, 154-163.
5. Akın B., Bingöl N., **Leblebici S.**, 2017. *Lythrum salicaria* L. Ekstraktlarının Marul Tohumlarının Çimlenmesi ve Fide Gelişimi Üzerine Allelopatik Etkisi, Akademia Disiplinlerarası Bilimsel Araştırmalar Dergisi 3 (1), 23-30.
6. **Leblebici S.**, Özyurt M. S., 2019. *Lythrum salicaria* L. Tohumlarının Morfolojik Özelliklerine Etki Eden İki Önemli Ekolojik Faktör: Tepe Tacı Kapalılığı ve Lokasyon, BŞEÜ Fen Bilimleri Dergisi, 6(2): 298-308. **(ULAKBİM)**
7. Akın B., Bingöl N., **Leblebici S.**, 2019. Kırmızı Hevhulma (*Lythrum salicaria* L.) Ekstraktlarının Farklı Sıcaklık ve Konsantrasyonlarının Marul Tohumları Üzerindeki Allelopatik Etkisi, European Journal of Science and Technology, 17: 290-296. **(ULAKBİM)**
8. **Leblebici S.**, 2019. Karabuğday Bitkisinin (*Fagopyrum esculentum* Moench.) Bazı Ekofizyolojik Özellikleri Üzerine Kadmiyum ve Nikel'in Etkisi, Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 12(3): 1356-1369. **(ULAKBİM)**
9. **Leblebici S.**, 2020. Bakır ve Çinko Uygulamasının Karabuğday (*Fagopyrum esculentum* Moench.)'ın Bazı Ekofizyolojik Özellikleri Üzerine Etkisi, European Journal of Science and Technology, 19: 796-802. **(ULAKBİM)**

10. **Leblebici, S.**, Sülüş, Ş., Çetin Kılıçaslan, G. 2021. Effect of Salt Stress (Potassium Chloride) on the Ecological and Physiological Characteristics of Safflower (*Carthamus tinctorius* L.) Varieties, Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences , 6(3): 441-448. **(ULAKBİM)**
11. Alaf, M., Çağlar, G., **Leblebici, S.** 2021. Maya Hücrelerini Biyoşablon Olarak Kullanarak Poroz SnO₂ Sentezi ve Karakterizasyonu, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 8(2): 808-816. **(ULAKBİM)**
12. Sevgi, K., **Leblebici, S.** 2022. Bitkilerde Ağır Metal Stresine Verilen Fizyolojik ve Moleküler Yanıtlar. Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, 7(4), 528-536. **(ULAKBİM)**

7.5. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiri kitabında basılan bildiriler

1. **Leblebici, S.**, Özyurt M. S., Akanıl, N. 2004. Batı Anadolu'da Yayılış Gösteren *Lythrum salicaria*'nın Tohum Morfolojisi ve Anatomik Özellikleri, V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bolu, 72.sayfa.
2. Bingöl, N. A., Özyurt, M. S., Dayıoğlu, H., Solak C. N., **Leblebici, S.**, 2006, Porsuk Nehri (Kütahya) Diatomelerine Bağlı Saprobi İndeksinin Belirlenmesi, 18. Ulusal Biyoloji Kongresi 26-30 Haziran 2006, Kuşadası, Aydın, 62. Sayfa.
3. Özyurt, M., S., Bingöl, A., N., **Leblebici, S.**, 2006, Batı Anadoluda Yayılış Gösteren *Lythrum salicaria* L.'nin Tepe Tacı Kapalılığına Bağlı Anatomik Özellikleri, 18. Ulusal Biyoloji Kongresi, 26-30 Haziran 2006, Kuşadası, Aydın, 119. sayfa.
4. Bingöl, A., N., Özyurt, M., S., Dayıoğlu, H., **Leblebici, S.**, Solak C. N., 2006, Porsuk Nehri Kenarı (Kütahya) Yaprak Çürüme Hızı, 18. Ulusal Biyoloji Kongresi, 26-30 Haziran 2006, Kuşadası, Aydın, 129. sayfa.
5. **Leblebici, S.**, Özyurt, M. S., Bahtiyar, S. D., 2008, Kütahya'da Kullanılan Bitkisel Çayların Bazı Kimyasal Özelliklerinin İncelenmesi, 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 23-27 Haziran 2008, Trabzon, 168. sayfa. **(Sözlü sunum)**
6. Zilci, N., Özyurt, M. S., **Leblebici, S.**, 2008, Murat Dağı'nda Yayılış Gösteren Amarylidaceae ve Iridaceae Familyalarına Ait Bazı Geofitler Üzerine Morfolojik, Anatomik ve Ekolojik İncelemeler, 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 23-27 Haziran 2008, Trabzon, 328. sayfa.
7. Üye, A., Atalay Y., Özyurt, M. S., **Leblebici, S.**, 2008, Geleneksel ve Organik Tarım Koşullarında Yetiştirilen Bazı Sebze Bitkilerinin Mineral Madde İçeriklerinin Karşılaştırılması, 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniv., 23-27 Haziran 2008, Trabzon, 380. sayfa.
8. Atalay Y., Üye, A., Özyurt, M. S., **Leblebici, S.**, 2008, Ekolojik Tarımda Farklı Gübre Uygulamaları ile Yetiştirilen Bazı Sebze Bitkilerinin Mineral Madde İçeriklerinin Karşılaştırılması, 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniv., 23-27 Haziran 2008, Trabzon, 381. sayfa.
9. Yılmaz, G., **Leblebici, S.**, 2008, Farklı Konsantrasyonlardaki Borik Asidin Bazı *Carthamus tinctorius* L. (Compositae) Çeşitlerinin Tohum Çimlenmesi Üzerine Etkileri, 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 23-27 Haziran 2008, Trabzon, 385. sayfa.
10. **Leblebici, S.**, Yılmaz, G., 2010, Farklı Konsantrasyonlarda Kalsiyum Karbonat (CaCO₃) Uygulamasının *Carthamus tinctorius* L.'a Ait Farklı Çeşitlerinin Tohum Çimlenmesi Üzerine Etkileri, Ekoloji 2010 Sempozyumu, Aksaray Üniversitesi, 5-7 Mayıs 2010, Aksaray, 82. Sayfa. **(Sözlü sunum)**
11. **Leblebici, S.**, Yılmaz, G., Özyurt, M. S., 2010, *Salvia tomentosa* Miller. (Lamiaceae) Üzerinde Anatomik Bir Araştırma, 20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Pamukkale Üniversitesi, 21-25 Haziran 2010, Denizli, 300. sayfa.
12. **Leblebici, S.**, Yılmaz, G., Yücel, E., 2010, Kokar Ak Adaçayı (*Salvia candidissima* Vahl. subsp. *occidentalis*)'nin Farklı Konsantrasyonlardaki Yaprak Ekstraktlarının Tohum Çimlenmesi üzerine

- Otoallelopatik Etkileri, 20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Pamukkale Üniversitesi, 21-25 Haziran 2010, Denizli, 372. sayfa.
13. **Leblebici, S.**, Özyurt, M. S., 2011, Kütahya Porsuk Barajı'nı Tehdit Eden Su Kirliliğinin Boyutları, FABA2011 Sempozyumu, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Samsun. (Sözlü sunum)
 14. **Leblebici, S.**, Özyurt, M. S., 2012, Kütahya ve Eskişehir'de Yayılış Gösteren Bazı Endemik *Stachys* sp. Türleri Üzerinde Anatomik İncelemeler, 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, İzmir.
 15. **Leblebici, S.**, Özyurt, M. S., Gülmez, M., 2012, Farklı Konsantrasyonlardaki Borik Asit Çözeltilerinin Haşhaş Bitkisinin Bazı Çeşitlerinde Tohum Çimlenmesi Üzerine Etkileri, 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, İzmir.
 16. Yılmaz, G., **Leblebici, S.**, Yücel, E., Özden, G., 2012, Farklı Konsantrasyonlardaki Borik Asit Çözeltilerinin *Wiedemannia orientalis* Bitkisinin Bazı Çeşitlerinde Tohum Çimlenmesi Üzerine Etkileri, 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, İzmir.
 17. **Leblebici, S.**, Bingöl A. N., Akın B., 2013, Halk Arasında Kullanılan Bazı Sulak Alan Bitkileri ve Tıbbi Özellikleri, III. Sulak Alanlar Kongresi, 23-25 Ekim, 331-336. sayfa, Samsun.
 18. **Leblebici S.**, Kaygusuz Ö., Korkmaz T., Darcan C., 2014, Bazı Endemik *Stachys* Türlerine Ait Ekstraktların Antimikrobiyal Aktivitelerinin Belirlenmesi, 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran, Sayfa 1556, Osmangazi Üniversitesi, Biyoloji Bölümü, Eskişehir.
 19. Işık G., **Leblebici S.**, 2014, Farklı Konsantrasyonlardaki Borik Asit Çözeltilerinin Kokar Ak Adaçayı'nın (*Salvia candidissima* subsp. *occidentalis*) Tohum Çimlenmesi ve Fide Gelişimi Üzerine Etkileri, 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran, Sayfa 1008, Osmangazi Üniversitesi, Biyoloji Bölümü, Eskişehir.
 20. Akın B., Bingöl N. A., **Leblebici S.**, 2014, *Triticum durum*'un Bazı Çimlenme Parametreleri ve Fide Gelişimi Üzerine Emek Çayı (Kütahya) Sulama Suyunun Etkisi, 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran, Sayfa 990, Osmangazi Üniversitesi, Biyoloji Bölümü, Eskişehir.
 21. Özakça D. Ü., **Leblebici S.**, 2014, Farklı Borik Asit (H_3BO_3) Konsantrasyonlarının İki Farklı Buğday Çeşidinin Köklerinde Proline Birikiminden Sorumlu *p5cS* Geninin İfadesi ve Prolin Birikimi Üzerine Etkileri, 1. Ulusal Botanik Bitki Bilimi Kongresi, 23-28 Ekim, 52. Sayfa, Antalya.
 22. **Leblebici S.**, Özyurt M. S., 2014, Bazı Endemik *Stacyhs* Türlerine Ait Tohum Morfolojilerinin Elektron Mikroskopuyla İncelenmesi, 1. Ulusal Botanik Bitki Bilimi Kongresi, 23-28 Ekim, 101. Sayfa, Antalya.
 23. **Leblebici, S.**, 2015. Karasu Deresi Suyunun Domates ve Biber Tohumlarının Çimlenme ve Fide Gelişimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, Ulusal Çevre Kongresi, 22-25 Ekim, Afyon.
 24. Çalıskeki M., Işık G., **Leblebici S.**, 2015. Porsuk Nehri Suyunun *Cucumis sativus* (L.) Tohumlarının Fide Gelişimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, Ulusal Çevre Kongresi, 22-25 Ekim, Afyon.
 25. **Leblebici S.**, Çetin G., 2015. Bazı Ağır Metal (Cd, Ni, Pb) Uygulamalarının İki Farklı Aspir (*Carthamus tinctorius*) Çeşidinde Meydana Getirdiği DNA Hasarının Tespiti, XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Sayfa 354, 14-17 Eylül, Muğla.
 26. Çetin G., **Leblebici S.**, 2015. Bazı Ağır Metal (Cd, Ni, Pb) Uygulamalarının İki Farklı Buğday Çeşidinde Meydana Getirdiği DNA Hasarının Tespiti, XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Sayfa 367, 14-17 Eylül, Muğla.
 27. Özakça D. Ü., **Leblebici S.**, 2015. Farklı Liken Türlerinde Alüminyum Toleransının Belirlenmesi, XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Sayfa 369, 14-17 Eylül, Muğla.

7.6. Diğer Yayınlar

8. Projeler

8.1. TÜBİTAK, DPT ve benzeri Ulusal kurum ve kuruluşlarca desteklenen projelerde görev almak

1. Biyoteknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezinde EKO-Biyoteknoloji AR-GE Biriminin Kurulması, Proje No: Bursa Eskişehir Bilecik Kalkınma Ajansı (BEBKA), Proje No: TR41/15/KK02/0001, Alt yapı projesi, **Araştırmacı**.
2. TÜBİTAK 1002, *Bituminaria bituminosa* (L.)'nın İkincil Metabolitlerin Tespiti ile Allelopatik ve Antimikrobiyal Etkilerinin Belirlenmesi, Proje No: 118O047, Proje Kapanış Tarihi 15/10/2019, **Araştırmacı**.

8.2. Üniversite bilimsel araştırma projelerinde (BAP) proje yöneticiliği

1. Karasu Suyu İle Sulanan Bazı Sebze Tohumlarına Ait Çimlenme Parametrelerinin ve Fide Gelişiminin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü, Proje No: 2014-01.BİL.14-01, **Yürütücü**.
2. Farklı Konsantrasyonlardaki Tuz Uygulamasının Bazı Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) Çeşitlerinde Oluşturduğu Fizyolojik ve Moleküler Farklılıkların Belirlenmesi, Proje No: 2016-02.BŞEÜ.06-01, **Yürütücü**.
3. Farklı Sıcaklıklarda Yetiştirilen Nohut Bitkisinde (*Cicer arietinum* L.) Tiyoüre Uygulamasının Ekolojik ve Fizyolojik Özelliklere Etkisinin Belirlenmesi, Proje No: 2019-01.BŞEÜ.25-01, **Yürütücü**.
4. Kombine Uygulanan Yüksek Sıcaklık ve Borik Asidin *Zea mays* L.'deki (Mısır) Antioksidan Savunma Sistemi ve Ekolojik Parametreler Üzerine Etkisi, Proje No: 2021-02.BŞEÜ.04-04, Proje Kapanış Tarihi: 23-07-2023 (Devam ediyor), **Yürütücü**.

8.3. Üniversite bilimsel araştırma projelerinde (BAP) görev almak

1. Porsuk Nehri kenarı toprak üstü Birincil Üretimi ve Organik Madde Döngüsü, Dumlupınar Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü, Proje No: 2004-54, **Araştırmacı**.
2. Porsuk Barajı'nda Su Kirliliğinin Çevresel Etkileri, Dumlupınar Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü, Proje No: 2004-56, **Araştırmacı**.
3. Porsuk Nehri ve Baraj Havzası (Kütahya) Su Kalitesinin Algıya Göre Tespiti, Dumlupınar Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü, Proje No: 2006-4, **Araştırmacı**.
4. Kütahya ve Eskişehir'de Endemik Olarak Yayılış Gösteren *Stachys* sp. türleri Üzerinde Anatomik, Karyolojik, Ekolojik İncelemeler, Dumlupınar Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü, Proje No: 2010-12, **Araştırmacı**.
5. Farklı Yöntemlerle Elde Edilen Amerika ve Türkiye'ye Ait *Lythrum salicaria* Eksraktlarının Allelopatik Etkisi, Dumlupınar Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü, Proje No: 2013-42, **Araştırmacı**.
6. Türkiye ve Amerika'da Yayılış Gösteren *Lythrum salicaria* Bitkisi Tarafından Üretilen Sekonder Metabolitlerin Tespiti ve Bu Metabolitlerin Tohum Çimlenme Parametreleri Üzerine Etkisi, Dumlupınar Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü, Proje No: 2014-2, **Araştırmacı**.
7. Biyoteknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Alt Yapısının Geliştirilmesi, Proje No: 2016-02.BŞEÜ.04-01, Proje Kapanış Tarihi 08/06/2018, Alt yapı projesi, **Araştırmacı**.
8. Bilecik Kenti Doğal ve Kültürel Peyzaj Değerlerinin Ekoturizm Kapsamında İrdelenmesi, Proje No: 2018-01.BŞEÜ.07-01, Proje Kapanış Tarihi 08/08/2019, **Araştırmacı**.
9. Biyo-Şablon Kullanılarak Poroz SnO₂ Sentezi ve Karakterizasyonu, Proje No: 2018-01.BŞEÜ.03-05, Proje Kapanış Tarihi: 03/03/2020, **Araştırmacı**.
10. Damla Sulama Sistemine Enjekte Edilen Ozon Gazının Bitki Gelişimine Etkilerinin Belirlenmesi, Proje No: 2021-02.BŞEÜ.06-03, Proje Kapanış Tarihi: 23/05/2023 (Devam ediyor), **Araştırmacı**.

9. İdari Görevler

1. **Bölüm Başkan Yardımcılığı**, 2013-2017, BŞEÜ Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü
2. **Rektör Danışmanlığı**, 2016 –2018, BŞEÜ Rektörlük
3. **Dekan Yardımcılığı**, 2016-2018, BŞEÜ Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi
4. **Anabilim Dalı Başkanlığı**, 2016-2019, BŞEÜ Fen Bilimleri Enstitüsü
5. **Bölüm Başkanlığı**, 05.03.2019-20.05.2019, BŞEÜ Fen Edebiyat Fakültesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü
6. **Yönetim Kurulu Üyeliği**, 2015-2020, BŞEÜ Biyoteknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi
7. **Enstitü Müdür Yardımcılığı**, 2019-2020, BŞEÜ Lisansüstü Eğitim Enstitüsü
8. **Anabilim Dalı Başkanlığı**, 2018-2022, BŞEÜ Fen Fakültesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Biyoteknoloji Anabilim Dalı

10. Bilimsel Kuruluşlara Üyelikleri

11. Ödüller

12. Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeyindeki dersler

12.1. Son iki yılda verdiği lisans dersleri

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2021-2022	GÜZ	Genel Biyoloji I	3	3	95
		Transgenik Bitki Teknolojisi	3	0	17
		Moleküler Biyolojide Uygulamalar I	0	4	5
	BAHAR	Ekoloji	3	0	56
		Biyoetik	3	0	58
		Moleküler Biyolojide Uygulamalar II	0	4	6
		Bitki Embriyolojisi	3	0	23
2022-2023	GÜZ	Genel Biyoloji I	3	3	110
		Transgenik Bitki Teknolojisi	3	0	24
		Moleküler Biyolojide Uygulamalar I	0	4	2
	BAHAR	Ekoloji	3	0	53
		Biyoetik	3	0	50
		Moleküler Biyolojide Uygulamalar II	0	4	2
		Bitki Embriyolojisi	3	0	33

12.2. Son iki yılda verdiği lisansüstü düzeyindeki dersler

Akademik Yılı	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2021-2022	GÜZ	Biyolojik Çeşitlilik ve Biyoteknoloji*	3	0	1
		Biyoteknolojik Gelişmeler	3	0	8
		Ekobiyoteknoloji*	3	0	3
		Ekolojik Genetik	3	0	1
	BAHAR	Bitkilerde Gen Aktarımı	3	0	1
		Ekosistemleri İnceleme Yöntemleri*	3	0	3
Bitki Gen Kaynaklarının Korunması		3	0	1	
2022-2023	GÜZ	Biyolojik Çeşitlilik ve Biyoteknoloji*	3	0	1
		Ekolojik Genetik	3	0	1
		Tez Çalışması*	0	1	3
		Uzmanlık Alan*	6	0	3
	BAHAR	Bitki Gen Kaynaklarının Korunması	3	0	1
		Tez Çalışması*	0	1	3
Uzmanlık Alan*		6	0	3	

* İşaretli dersler, yüksek lisans dersleridir.