

1.**Adı Soyadı:** Orhan KÜÇÜKER

2.**Doğum Tarihi:** 03/04/1954

3.**Ünvanı:** Prof.Dr.

İletişim Bilgileri :

orhan.kucuker@yeniuyuzyl.edu.tr

Tel: 444 50 01 İç hat no: 3505 Oda no: E505



4.Öğrenim Durumu

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Botanik-Zooloji	İstanbul Üniversitesi	1976
Doktora	Botanik	İstanbul Üniversitesi	1983
Bitiş Yılı	Türü	Danışman	Tez Bilgisi
1983	Doktora	Prof. Dr. Nebahat Yakar	İstanbul Çevresinin Endemik Colchicum Türleri Üzerinde Morfolojik, Anatomik ve Sitolojik Araştırmalar.

5.Akademik Ünvanlar

Başlangıç Yılı	Bitiş Yılı	Kurum/Kuruluş, Görevi veya Ünvanı
2019	-	İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, öğretim üyesi, Prof.Dr
1995	2018 (Emekli)	İ.Ü. Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Botanik Anabilim Dalı, Prof. Dr.
1989	1995	İ.Ü. Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Botanik Anabilim Dalı, Doç. Dr.
1987	1989	İ.Ü. Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Botanik Anabilim Dalı, Yard. Doç. Dr.
1981	1987	İ.Ü. Fen Fakültesi, Botanik ve Genetik Kürsüsü, Asistan (Araş.Gör.)
1977	1981	İ.Ü. Fen Fakültesi, Botanik ve Genetik Kürsüsü, Laborant

6.Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

N.Kamali, "Atatürk Arboretumu Koleksiyonunda Bulunan Odunsu Taksonların Kabuk Morfolojisi ve Terminolojisi Üzerinde Araştırmalar", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Nisan 2017

E.Yılmaz, " İstanbul Üniversitesi Alfred Heilbronn Botanik Bahçesinin Odunsu Bitkileri Üzerinde Morfolojik ve Sistemik Araştırmalar.", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Mart 2017

L. Can, " Trakya'da yayılış gösteren Euphorbia (Sütleğen)(Euphorbiaceae) türleri üzerinde karpolojik ve amilotaksonomik araştırmalar", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ocak, 2012.

K.Kural, ""Trabzon Çevresinde Yayılış Gösteren Faydalı Bitkiler Üzerinde Ekonomik Botanik Yönünden Araştırmalar", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ekim, 2012.

B.Gözen, "İstanbul Çevresinin Burçak(Vicia L.)(Seksiyon.Ervum ve Craccum) taksonları üzerinde Karpolojik ve Mikromorfolojik Araştırmalar", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü.Mayıs, 2012.

A.Bakacak, "İstanbul Üniversitesi, Alfred Heilbronn Botanik Bahçesinin Su Bitkileri Üzerinde Sistemik Araştırmalar.", , İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ocak, 2010.

Ö.Sorlu, " İstanbul Üniversitesi, Alfred Heilbronn Botanik Bahçesinin Egzotik Bitki Envanteri ve Endüstriyel Biyotasarıma Katkısı.", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ocak, 2010.

G.Filik, " İstanbul ve Edirne Çevresinde Yayılış Gösteren Bellevalia (Hyacinthaceae) Türleri Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Araştırmalar.", , İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ocak, 2009.

B.Bölükler, " , Türkiye'nin Güzçiğdemi Türlerinden Colchicum speciosum Steven. Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Araştırmalar.", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ocak, 2003.

E.Asan-Sevgi, " Türkiye'nin Güzçiğdemi Türlerinden Colchicum boissieri Orph. Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Gözlemler. İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2002.

O.Erol, "Türkiye'nin Bazı Romulea (Iridaceae) Türleri Üzerine Morfolojik Araştırmalar", , İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ocak, 1999.

T.Özcan, " Türkiye'nin Colchicum (Acıçiğdem) Türlerinden C.bivonae Guss. ve C.variegatum L. Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Araştırmalar.", , İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ocak, 1995.

6.2. Doktora Tezleri

A. Patterson, Trakya Bölgesinde Yayılış Gösteren Sütleğen (Euphorbia L.) Türlerinde Morfolojik ve Moleküler Taksonomik Araştırmalar", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü., Şubat 2017

B.Akyıldırım, " Türkiye'nin Bazı Monotipik Endemik Bitkileri Üzerinde Morfolojik ve Sistemik Araştırmalar.", , İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ocak, 2013.

E.Asan-Sevgi, " Türkiye'nin Valerianella (Valerianaceae) Taksonları Üzerinde Karpolojik Araştırmalar.", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü.Ocak, 2009.

O.Erol, " Batı Anadolunun Bazı Endemik Crocus L. (Iridaceae) Türleri Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Araştırmalar.", İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü., Ocak, 2004.

E.Üzen, " Türkiye'nin Bazı Gladiolus (Iridaceae) Türleri Üzerinde Biyosistemik Araştırmalar", ,İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü. Ocak, 1999.

7.Yayınlar

7.1.Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler (SCI ve SCI-E)

Can, L. & **Küçükler, O.**: Seed morphology and surface microstructure of some *Euphorbia* (Euphorbiaceae) taxa distributed in Turkey-in-Europe. *Turkish Journal of Botany* 39: 449–457. (2015)

Erol O., Can L., **Küçükler O.**, "Crocus Yaseminae (Iridaceae) A New Species From South Anatolia, Turkey", *PHYTOTAXA*, vol.188, no.2, pp.103-111, 2014

Can L. , Erol O., Şafak N., **Küçükler O.**, "Combining An Ancient Tradition With Modern Developments: Latin And Open Access ", *TAXON*, vol.62, pp.798-800, 2013

Can L. , Erol O., Challen G., **Küçükler O.**, "On The Rediscovery Of *Euphorbia Amygdaloides* Subsp *Robbiae* And Its Type", *TURKISH JOURNAL OF BOTANY*, vol.36, pp.650-654, 2012

"O. Erol, L. Şık, H. B. Kaya, B. Tanyolac, **O. Küçükler**, Genetic Diversity Of *Crocus Antalyensis* B. Mathew (Iridaceae), , " , *PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION*, vol.(ISI) , pp.281-287,, 2011

Erol, O., Koçyiğit, M., Şık, L., Özhatay, N., **Küçükler, O.**, *Crocus Antalyensis* Subsp. *Striatus* Subsp. Nov. (Iridaceae) From Southwest Anatolia, , " , *NORDIC JOURNAL OF BOTANY*, vol. 28(2):, pp.186-188. , 2010

"Erol, O., Küçükler, O., Üzen, E., Corm Tunic Morphology Of Turkish *Crocoideae* (Iridaceae) And Their Systematic Significance, " , *NORDIC JOURNAL OF BOTANY*, vol.26 (1-2): , pp. 66-73. , 2008

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

Sevgi, E. and **Küçükler, O.**, Morpho-Anatomical Observations On *Colchicum Boissieri* Orph. In Turkey. *IUFS J. Biol.*, cilt.70(2): , ss. 53-61, 2011

"Erol O, **Küçükler O**, Şık L. Application Of A New Illustration Technique In Plant Systematics: Composite Images Of Two Autumn Flowering *Crocus* L. (Iridaceae) Taxa From Series *Biflori* In Turkey," , *IUFS Journal of Biology*,, cilt. 68(2): , ss.127-133. , 2009

Erol O, **Küçükler O.** Leaf Anatomy Of Some Endemic *Crocus* L. (Iridaceae) Taxa From The West Anatolia, " , *International Journal of Botany*, vol. 3 (3):, pp.290-295., 2007

Erol O, Üzen E, And **Küçükler O.**: Preliminary Sem Observations On The Seed Testa Structure Of *Gladiolus* L. Species From Turkey. " , *International Journal of Botany*, vol.2(2): , pp.125-127 , 2006

Gülen D, Meriç N, And **Küçükler O.** 2004: Deutsche Wissenschaftler In Der Türkei Nach 1933: Ord.Prof.Dr.Dr.H.C.Mult. Curt Kosswig Und Seine Herausragende Bedeutung Für Die Zoologische Forschung Und Lehre.-. " , *Mitt.hamb.zool.Mus.Inst*, vol.101, pp.19-27, 2004

Erol O, **Küçükler O.** Morpho-Anatomical Observations On Three *Romulea* (Iridaceae) Taxa Of Turkey., *Boccone*, vol. 16:, pp.607-613 , 2003

Şık L and **Küçükler O.** *Colchicum Bivonae*, *C. Boissieri*, *C. Triphyllum* And *C. Variegatum*. (Reports: 997 - 1000). In Kamari G, Felber F And Garbari F. *Mediterranean Chromosome Number Reports* (8): 213. *Flora Mediterranea* 8: 296 – 298, 1998

Küçükler O. Contributions To The Knowledge Of Some Endangered *Colchicum* Species Of Turkey. : . " , *Flora Mediterranea*, vol.5, 1995

Küçüker O. Colchicum Chalcedonicum Azn. And Colchicum Turcicum Janka In Iriondo, J.M., De Hond, L.J. And Gomezcampo, C. Current Research On The Biology Of Threatened Plant Species Of The Mediterranean Basin And Macaronesia: A Database. Bocconea 4: ", Teknik Rapor, pp.84-86., 1994

Küçüker, O. and Çelebioğlu, T. Micromorphological and anatomical structure of the seed-testa of some Colchicum (Liliaceae) species. Candollea 43(1):129-138.

Küçüker O. Liliaceae (Colchicum) In IOBP Chromosome Number Reports. Taxon 35(4):Teknik Rapor, pp.901 , 1986

Küçüker O. Liliaceae (Colchicum) In IOBP Chromosome Number Reports. Taxon 33(3): Teknik Rapor, pp.536., 1984

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler

Tepebas,Ö., Filoğlu,G., Bulbul,Ö., **Küçüker, O.** Preliminary Forensic Botanical Research on some Cultivated Fibrous Plants from Istanbul University Alfred Heilbronn Botanical Garden. 8th European Academy of Forensic Science Conference. Lyon Convention Center, France.2020 The Forensic Odyssey, August 27th-31th,2018

Namal A, Scholz P, **Küçüker O.** Ein Deutscher Emigrant Als Namensgeber Des Gartens Des Ersten Botanischen Instituts Der Türkei: Prof.Dr. Alfred Heilbronn (1855 - 1961) Und Seine Stellung In Der Geschichte Der Türkischen Botanik. Akademie Gemeinnütziger Wissenschaften Zu Erfurt, , In Erfurt, 9 Mai In Jena.", Botanische Garten und botanische Forschungsreisen (Europäische Wissenschaftsbeziehungen 3), ALMANYA, 7-8 Mayıs 2010

Küçüker O. Zeynep Hanım Konağının Son Tanıkları Dr. Esad Şerefeddin Köprülü (1866-1942) Sergisi. The Last Witnesses Of Zeynep Hanım Mansion The Exhibition Of Dr. Esad Şerefeddin Köprülü (1866-1942). Geçmişten Günümüze İstanbul'da Sağlık. . Congress Proceeding Book, İstanbul.", Geçmişten Günümüze İstanbul'da Sağlık., İstanbul, 3-6 Kasım 2010, ss. 623-630.

7.4. Uluslar arası kitaplar veya bölümler

Kitapta Bölüm

Perk,A.A., **Küçüker, O.** and Bati, Z. Analysis of surface of Seabuckthorn (Hippophae rhamnoides ssp.caucasica) seeds with SEM. Part IX:Miscellaneous: 592-599. In Singh, V. (Edit.) Seabuckthorn (Hippophae L.) A Multipurpose Wonder Plant. Daya Publ.House.New Delhi, 2014
Yabani iğde

7.5. Ulusal dergilerdeki makaleler

Küçüker, O. Alman Öğretim Üyelerinin 1933 Üniversite Reformuna Katkıları: Ölümünün 55.Yıldönümünde Bir Botanikçi. Ord.Prof.Dr.Alfred Heilbronn (1885-1961)", Tıp ve Kültür Tarihi Araştırmaları. Studies in History of Medicine and Culture., cilt.18, ss.191-207, 2017

Küçüker, O. Türkiye’de Geç Osmanlı’dan Erken Cumhuriyet’e Bitki ve Hayvan bilimlerine Katkıda Bulunan Aydın, Yazar ve Öğretmenler", *Historia 1923. Tarih ve Kültür Dergisi.* , cilt.3, ss.248-282, 2017

Küçüker, O. Doğa Bilimciler ve Anıları Eşliğinde: Türkiye’de Radikal Modernleşme Sürecinde (1923-1950) Biyolojinin Gelişmesine Katkıda Bulunan Kurum ve Kuruluşlar. ", *Tıp ve Kültür Tarihi Araştırmaları. Studies in History of Medicine and Culture.*(18)+2.:131-190., cilt.18, ss.131-190, 2017

Küçüker, O., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Süleymaniye Biyoloji Enstitüsü Kütüphanelerinin Kuruluş ve Tarihçesi. , ", *Bilgi Dünyası*, cilt.12(1);, ss.145-159., 2011

Küçüker, O. 1933 Üniversite reformu çerçevesinde İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesinde Biyoloji Tarihi dersinin ilk öğretim üyesi Doç. Dr.Lütfiye rüştü Irmak (1910-1963). *Tıp Tarihi Araştırmaları*, cilt.17, ss.123-127,2011

Küçüker O, ve Gülen D. Cumhuriyet Ve Bilim. 84. Yılda Biyoloji. ", *Ank. Üniv. Dil ve Tarih Coğrafya Fak. Derg. Eki*, cilt.48(1) ss.147-174., 2009

Küçüker O. Ölümünün Beşinci Yıldönümünde Prof. Dr. M. Atif Şengün’ün Türk Biyologlarına Bir Veda Yazısı. *Tıp Tarihi Araştırmaları*, cilt.15, ss.171-179., 2007

Kazancıgil A, **Küçüker O.** Türk Fizik Ve Tabii İlimler Cemiyeti Ve Türk Fiziki Ve Tabii İlimler Cemiyeti Arşivi (Yeni Bulunan İki Sayının Ek Kaynakçası). ", *Tıp Tarihi Araştırmaları*, cilt.15; , ss.217-220., 2007

Küçüker O. İstanbul Üniversitesi Nebatat Enstitülerinde Eğitime Teknik Yönlerden Katkıda Bulunan Öğretim Elemanları: Cafer T. Türkmen (1920-2007). ", *Tıp Tarihi Araştırmaları*, cilt.15; , 2007

Kazancıgil A, **Küçüker O.** Türk Fiziki Ve Tabii İlimler Cemiyeti Ve Türk Fiziki Ve Tabii İlimler Cemiyeti Arşivi. ", *Tıp Tarihi Araştırmaları*, cilt.14; , ss.1-17, 2006

Gülen, D. ve **Küçüker, O.** 2005: Prof.Dr.M.Atif Şengün (1915 – 2002) Hayatı Ve Bilimsel Eserleri.-: ", *Tıp Tarihi Araştırmaları*, cilt.13 , ss.178-188, 2005

Küçüker, O. : Prof.Dr.Nebahat Yakar’In Yaşam Öyküsünden Kesitler. ", *Tıp Tarihi Araştırmaları*, cilt.13, ss. 189-196, 2005

Küçüker, O. : Türkiye’de Bitki Resimleme Tekniğinde Öncü Çalışmalar: Prof. Dr. Nebahat Yakar (1915 – 1997). *Herba Medica*, cilt. 8; , ss. 19-24., 2001

Küçüker, O. Professor Nebahat Yakar (1915 - 1997) : A Memoir. ", *Ot Sist.Bot.Derg.*, cilt.3(2): , ss.1-2., 1996

Küçüker O. Colchicum Bivonae Guss. de “ Lateral Kontraktıl Öncü Kök” Gelişimi. ", *Doğa-Tr.J. of Botany*, cilt.16; , 1992

Küçüker O. Bitkisel Karnivoriye Giden Yol. . ", *Yüzüncü Yıl. Üniv. Fen Bilim. Derg.*, cilt.2 (2): , ss.109-125, 1991

Küçüker O. Studies On The Endemic Colchicum Taxa of Turkey: C. Baytopiorum C.D.Brickell. ", *Doğa –Tr.J.of.Botany*, cilt.14; , ss.1-11., 1990

Küçüker O. Studies On The Colchicum Taxa Of Turkey II. C.Lingulatum Boiss Et Spruner. ", Doğa-Tr.J.of Botany, cilt.14: , ss.178-189, 1990

Küçüker O. Bitkisel Yüzeyle ve Özellikleri. ", Doğa Türk Botanik Derg., cilt.13(3) :, ss. 555-571, 1989

Çelebioğlu T ve **Küçüker O.** Asetik-Karmin Ve Asetik-Hematoksilin Çifte Boyama Yöntemi Ile Bitkisel Örneklerde Ezme Preparat Hazırlanması. ", YÜD, cilt.1988(1): , ss.73-78., 1988

"**Küçüker O.** The Morphological, Anatomical And Cytological Studies On Some Colchicum Species Of Istanbul Area. ", Istanbul Üniv. Fen.Fak. Mec.Seri B, cilt.50:, ss.87 -111., 1987

Küçüker O. Ezme Yönteminde Sıvı Karbondioksit Kullanılarak Sürekli Preparat Hazırlanması. ", Doğa Temel Bilm. Derg., cilt.4 :, ss.67-72, 1980

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler

Küçüker O., "Çevre Mühendisliği Eğitim ve Öğretimine Bir Katkı:Çevre Tarihi Dersi", Ekoloji 2013 Sempozyumu, TEKİRDAĞ, 2-4 Mayıs 2013

Küçüker, O ve Kutaygil N. Prof.Dr. Saadet Bayramoğlu-Ergene (1914-1997). Türkiye Kuşlarının Ecesi. Türkiye’de Bilim ve Kadın Kongresi , ESKİŞEHİR, 27-29.04.2009,

Küçüker O. Türkiye’de Doğa Bilimleri: Tarihsel Bir Yorum Denemesi", 10. Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayı, ERZİNCAN, 1-4.Ekim 2009

Küçüker, O. İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Süleymaniye Biyoloji Enstitüsü Kütüphanelerinin Kuruluş ve Tarihçesi, "44.Kütüphanecilik Haftası Programı "2010 Avrupa Kültür Başkenti İstanbul ve Kütüphane" paneli, 1.04.2008, İstanbul

Küçüker, O. ve Gülen, D. Cumhuriyet ve Bilim. 84 Yılda Biyoloji. Ankara Üniversitesi, Dil-Tarih ve Coğrafya Fakültesi, Cumhuriyet ve Bilim Kongresi. 3-5 Mayıs 2007, Ankara

Küçüker O. 1933 Üniversite Reformu Çerçevesinde Türkiye’de Doğa Bilimleri Eğitimi Ve Öğretiminde Bir Dönüm Noktası: İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi Hayvanat ve Nebatat Enstitüleri ", 2. Ulusal Doğa Tarihi Kongresi , ANKARA, 3-4 Kasım 2006, .

Küçüker, O. *Bitki Sistematiğinde Mikrotekniğin Önemi.* 21. Yüzyılın Bilimi Biyolojide Son Gelişmeler.Uygulamalı Yaz Eğitimi.(Sistemantik ve Çevre Biyolojisi)İ.Ü.Fen fakültesi Biyoloji Bölümü İstanbul. 2003

Küçüker, O. *Bitkilerde Çeşitlilik ve Sınıflandırma.* 21. Yüzyılın Bilimi Biyolojide Son Gelişmeler (Uygulamalı Yaz Eğitimi). İ.Ü.Biyoteknoloji ve Genetik Mühendisliği Araştırma ve Uygulama Merkezi (BİYOGEN) VE Biyologlar Derneği İstanbul Şubesi. İstanbul.1999

7.7.Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan poster çalışmaları

Patterson, A. Morgil, H., **Küçüker, O.** Öz , G., Molecular phylogeny of some Euphorbia species (Euphorbiaceae) implied from nrDNA and cpDNA markers from Turkey", "International Conference

Bioengineering and Biotechnology Congress , Barselona, İSPANYA, 15-17 Temmuz 2015, vol.1, no.1, pp.1-1

Can L, Küçüker O, Şafak N. Palynological Study of Euphorbia Subgenus Chamaesyce From Turkey, 19th International Symposium " Biodiversity And Evolutionary Biology" Of The German Botanical Society (Dbg), Vienna, 16-19 September 2010", 19th International Symposium " Biodiversity and Evolutionary Biology" of the German Botanical Society (DBG),, ALMANYA, 16-19 September 2010

Bakacak, A. Üzen, E. Erol, O. **Küçüker, O.** The Plant Biodiversity of İstanbul University Alfred Heilbronn Botanical Garden, ", 5th Balkan Botanical Congress, SİRBİSTAN, 7-11 September 2009

Erol, O and Küçüker O. Morpho-Anatomical Observations On Three Romulea (Iridaceae) Taxa of Turkey.", X.OPTIMA Meeting. Palazzo Steri, Palermo , İTALYA, 13-19 September 2001.

7.8. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan poster çalışmaları

Karaismailoğlu, M. Can,L. Erol, O.,Şık, L., **Küçüker, O.** Crocus (Iridaceae) cinsinin Crocus serisindeki bazı taksonların tohum anatomik özelliklerinin incelenmesi. 22.Ulusal Biyoloji Kongresi. ESKİŞEHİR, 2014,s.17

Karaismailoğlu, M. Can,L. Erol, O.,Şık, L., **Küçüker, O.** Crocus(Iridaceae) cinsi, Crocus serisi taksonlarında tohumların makro ve mikromorfolojik özellikleri. . 22.Ulusal Biyoloji Kongresi. ,ESKİŞEHİR, 2014,s.41

Kamali, N. ve **Küçüker, O.** Odunlu Taksonların Teşhis ve Tayininde Kabuk Morfolojisi ve Terminolojisinin Katkıları. 22.Ulusal Biyoloji Kongresi. ESKİŞEHİR, 2014, s.26

Yılmaz, E. ve **Küçüker, O.** İstanbul Üniversitesi Alfred Helibronn Botanik Bahçesinde Bulunan Odunlu Taksonların Kabuk Morfolojisi Üzerinde İlk Gözlemler. 22.Ulusal Biyoloji Kongresi.ESKİŞEHİR, 2014

Erol O, Şık L, Can L, **Küçüker O,** Crocus (Iridaceae) Cinsi Crocus Serisinin Türkiye’De Yayılış Gösteren Taksonlarının Yaprak Anatomisi Ve Yeni Bir Preparat Hazırlama Tekniği", 21. Ulusal Biyoloji Kongresi , İZMİR, 3-7 Eylül 2012, ss. 444-445

Akyıldırım, B., **Küçüker,O.,** Monotipik Endemik Taksonlar ve Türkiye’nin Biyoçeşitliliğine Katkıları: *Phrynella ortegoides* ve *Thurya capitata* (Caryophyllaceae), 21. Ulusal Biyoloji Kongresi , İZMİR, 3-7 Eylül 2012, s.622

Akyıldırım, B., **Küçüker, O.,** Monotipik Endemik Taksonlar ve Türkiyenin Biyoçeşitliliğine Katkıları: *Tchihatchewia Isatidae* Boiss. (Allı Gelin) ", X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, ÇANAKKALE, 4-7 Ekim 2011.s.9.

Akyıldırım, B., **Küçüker,O.,** Türkiye’nin Monotipik Endemik Bitkileri: Yayılış Ve Tehdit Ögeleri Açısından Güncel Bir Değerlendirme.", X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, ÇANAKKALE, 4-7 Ekim 2011,s.234

Bakacak, A., Üzen, E., Erol, O. ve **Küçüker, O.** İstanbul Üniversitesi Alfred Heilbronn Botanik Bahçesinin Sulak Alan Bitkileri Envanteri. 20. Ulusal Biyoloji Kongresi , DENİZLİ, 21-25 Haziran 2010,s.570

Sorlu, Ö ve **Küçükler O.** Endüstriyel Biyotasarım İçin Bir Esinlenme Kaynağı: İstanbul Üniversitesi Alfred Helbronn Botanik Bahçesi.", 20. Ulusal Biyoloji Kongresi , DENİZLİ, 21-25 Haziran 2010,ss.572-573

Akyıldırım, B., **Küçükler,O.**,Atatürk Dönemi Türk ve Yabancı Orta Öğretim Kurumlarının Doğa Tarihi Müzelerinin Çevre Eğitimine Katkıları. IX. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, NEVŞEHİR,7-10 Ekim 2009,s.10

Erol, O, Şık L ve **Küçükler O.** Batı ve Güney Anadolu’Da Yayılış Gösteren Crocus L. (Iridaceae) Türleri Üzerinde Taksonomik Gözlemler. " 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, TRABZON, 23-27 Haziran 2008,s.409

Erol O, **Küçükler O.** Crocus wattiorum (B. Mathew) B. Mathew (Iridaceae)’ un Morfolojisi ve Yaprak Anatomisi Üzerine Gözlemler, XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi,, Adana, Haziran 2004

Erol O ve **Küçükler O.** Türkiye’nin bazı Romulea (Iridaceae) türleri üzerinde morfolojik ve anatomik araştırmalar. (Poster). XV. Ulusal Biyoloji Kongresi. "Uluslararası Katılımlı"ANKARA, .5-9 Eylül 2000

Üzen E ve **Küçükler O.** Türkiye’nin bazı Gladiolus (Iridaceae) türleri üzerinde taksonomik, morfolojik ve anatomik araştırmalar (Poster). XV. Ulusal Biyoloji Kongresi. "Uluslararası Katılımlı".ANKARA, 5-9 Eylül 2000,

Küçükler O ve Engel T. İstanbul çevresinin tehdit altındaki Colchicum türlerinin morfolojik ve taksonomik bilgilerine katkıları. XII. Ulusal Biyoloji Kongresi., EDİRNE, 6-8 Temmuz 1994

7.9.Diğer yayınlar

7.9.1 Kitap

Küçükler, O. (Yayına Hazırlayan)İstanbul Üniversitesi Biyoloji Bellek Koleksiyonları. Cilt I: Botanik. ", Nobel Tıp Kitabevleri, İSTANBUL, 2017

Küçükler, O. (Yayına Hazırlayan)İstanbul Üniversitesi Biyoloji Bellek Koleksiyonları. Cilt II: Zooloji. ", Nobel Tıp Kitabevleri, İSTANBUL, 2017

Küçükler O., Bitki Morfolojisi: Sporlu ve Tohumlu Bitkilerin Evrimi ile Temel Morfolojik Konular, Nobel Tıp Kitabevleri, İSTANBUL, 2015

Küçükler O., "Biyoloji Tarihi Ders Kitabı", Nobel Tıp Kitabevleri, İSTANBUL, 2014

Prof.Dr. Nebahat Yakar, Renkli Türkiye Bitkileri Atlası. II. Baskı. Yayına Hazırlayan **Prof.Dr.Orhan Küçükler.**", Büke yayınları, İSTANBUL, 2004

Küçükler O. Tıbbi Biyologlar İçin Botanik Ders Kitabı. (Genişletilmiş İkinci Baskı). İst. Üniv. Yay. No.3833, Cerrahpaşa Tıp Fak. Yay. No. 186, Dilek Matbaası, İSTANBUL, 2000

Küçükler O. (Editör) Türkiye’de Botanik - Zooloji Eğitimi Ve Öğretiminde 67 Yıl: 1933 -2000. (Prof.Dr. Hüsnü Demiriz 1920 – 1999, Anısına Bilimsel Toplantı) (Editör). İ.Ü.Doğal Zenginlikleri Araştırma Ve Uygulama Merkezi (DOZEM). İstanbul Üniversitesi Basımevi, İSTANBUL, 2000

Küçükler O., Bitki Morfolojisi. I. Kapalı Tohumlu Bitkiler. İst. Üniv. Yay. No. 4162, Fen Fak. Yay. No.248, İstanbul", Dilek Matbaası, İSTANBUL, 1998

Küçükler O. Tıbbi Biyologlar İçin Botanik Ders Kitabı (Birinci Baskı) İst. Üniv. Cerrahpaşa Tıp Fak. Yay. No. 186, İstanbul. ", İ.Ü.Fen Fakültesi Döner Sermaye İşletmesi, İSTANBUL, 1994

7.9.2. Kitap Çeviri

Fry,C. Bitki Avcıları (Çev.**O.Küçükler**).Tarihin en büyük botanik kaşiflerinin maceraları.Türkiye İş Bankası Kültür Yayınları. İstanbul, 2014

7.9.3. Ders Notları

Çevre Toplum ve Teknoloji (2021)

Yaşam Bilimlerinde Kültürel Miras:Koleksiyonlar ve Müzeler (2021)

Bitki Biyoçeşitliliği (2020)

Biyoloji Tarihi (O.Küçükler.2014 Biyoloji Tarihi Ders Kitabı. Nobel Tıpkitabevleri, İstanbul)

Moleküler Biyologlar için Bitki Morfolojisi ve Sistematiği (O.Küçükler.2015. Bitki Morfolojisi. Sporlu ve Tohumlu Bitkilerin Evrimi ile Temel Morfolojik Konular.Nobel Tıpkitabevleri,İstanbul)

Adli Botanik (2020)

Tıbbi ve Endüstriyel Botanik (2020)

7.9.3. Doğal Zenginlikleri Araştırma ve Uygulama Merkezi Bülteni (Acta Naturae)Editörlüğü

Acta Naturae 1 : Türkiye’de Botanik ve Zooloji Eğitiminde 67 Yıl:1933-2000. Prof.Dr.Hüsnü Demiriz (1920-1999)Anısına Bilimsel Toplantı.(2000)

Acta Naturae 2 : “Müzelerin, Botanik ve Hayvanat Bahçelerinin Toplumsal Eğitime Katkısı”İstanbul Üniversitesi Botanik Bahçesinin 65.Kuruluş Yıldönümü İçin Bilimsel Toplantı.(2002)

Acta Naturae 3 : 1933 Üniversite Reformu Çerçevesinde İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesinde Eğitim ve Öğretime Katkıda Bulunan Avrupalı Bilim Adamları : Ord. Prof. Dr. André Naville (1895 – 1937) Biyografisi, Bilimsel Çalışmaları ve Zooloji Bilim Dalına Katkıları. (2003)

Acta Naturae 4 : 1933 Üniversite Reformu Çerçevesinde İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesinde Eğitim ve Öğretime Katkıda Bulunan Avrupalı Bilim Adamları Ord. Prof. Dr. Curt Kosswig (1903-1982) Bilimsel Çalışmaları ve Türkiye’de Zooloji Bilim Dalına Katkıları (2003)

Acta Naturae 4(Ek) : Ord.Prof.Dr.Curt Kosswig’in Türkiye Faunası Tarihi İçin Yaptığı Bilimsel Gezilerden Anılarda Kalanlar (Cafer TÜRKMEN) (2003)

Acta Naturae 5 : Türkiye’de 1933 Üniversite Reformu Sonrasında İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesinde Eğitim ve Öğretime Katkıda Bulunan Avrupalı Bilim Adamları.Ord.Prof.Dr.Alfred Heilbronn (1885-1961). İstanbul Üniversitesi Botanik Bahçesine “Alfred Heilbronn” adının verilmesi töreni (12.12.2003)

Acta Naturae 6 : Akademik Yaşamda 40 Yıl.İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Dekanı Prof.Dr.Dinçer Gülen'in Emekliye Ayrılması Töreni. Bilimsel ve Yönetimsel Etkinlikleri (2004)

Acta Naturae 7 : Türkiye'de Biyoloji Dernekleri ve Doğa Bilimlerine Katkıları. Türk Biyoloji Derneğinin Kuruluşunun 55., Biyologlar Derneğinin Kuruluşunun 30.Yılı Nedeniyle Bilimsel Toplantı (2005)

Acta Naturae 8: Cumhuriyetimizin En Eski Üniversite Botanik Bahçesi 75 Yaşında (1935-2010)İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Alfred Heilbronn Botanik Bahçesi'nin Kuruluş Yıldönümü İçin Bilimsel Toplantı (2010)

Acta Naturae 9(1): Dârülfünûn Döneminde ve 1933 Üniversite Reformu sonrasında Botanik eğitimi ve öğretiminde kullanılan ders araç-gereçleri ile doğa tarihi kitaplarının resimli ve açıklamalı kataloğu (2017)

Acta Naturae 9(2): Dârülfünûn Döneminde ve 1933 Üniversite Reformu sonrasında Zooloji eğitimi ve öğretiminde kullanılan ders araç-gereçleri ile doğa tarihi kitaplarının resimli ve açıklamalı kataloğu (2017)

8.Popüler Yayınlar

Küçüker, O. Bahçelerden Edebiyata Anadolu Ve İstanbul Meyveleri. ", Bilim ve Gelecek, cilt.31, ss.67-73, 2006

Küçüker O. Tozlaşma'nın Üç Atlısı: Odoris, Coloris ve Mimikos. : ", Bilim ve Gelecek, cilt.15, ss.40- 45, 2005

9. Projeler

İstanbul Üniversitesi Doğa Bilimleri Müzesi /Botanik Bahçesi, Herbaryum /Kurutulmuş Bitkiler Müzesi ve Zooloji Müzelerinde Bulunan Eğitim-Öğretim Araçları Koleksiyonu ve Doğa Tarihi Kitapları İçin Resimli ve Açıklamalı Katalog Hazırlanması **BAP,Güdümlü Proje**, 40003, *Proje Yürütücüsü* , 2017.

İ.Ü.Alfred Heilbronn Botanik Bahçesinin Bilimsel Alt Yapısının, Eğitim ve Öğretim Hizmetlerinin, İstanbul Üniversitesi, Stratejik Planlama İlkeleri Doğrultusunda Yenilenmesi", **BAP Güdümlü Proje**, 2469, *Proje Yürütücüsü*, 2011

Türkiye'nin *Valerianella* taksonlarının meyva yüzeylerinde mikromorfolojik gözlemler, BAP Arastırma Projesi, 2282, *Proje Yürütücüsü*, 2008

10. Proje Danışmanlığı

Trakya Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi.*Centaurea kilaea Boiss.(Asteraceae) üzerinde sitoembriyolojik çalışmalar.* Proje Danışmanlığı.Temmuz 2014-Temmuz 2017.

Namık Kemal Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, *Işıklar (Ganos) Dağı(Tekirdağ)nın nektarlı bitkileri*, Proje Danışmanlığı, Aralık 2012 - Ocak 2013

Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, *Osmaneli (Bilecik) çevresinde tarımsal biyoçeşitlilik ve etnobotanik araştırmaları*, Proje Danışmanlığı, Aralık 2012

Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Koordinasyon Başkanlığı, *Şanlıurfa ve ilçelerindeki aktarlarda satılan tıbbi bitkilerin araştırılması*, Proje Danışmanlığı, Ekim 2012

Trakya Üniversitesi Rektörlüğü, *EDTU Herbaryumunda Bulunan Bazı Familyalara ait bitkilerin meyve ve tohum yüzeylerinin SEM tekniği ile incelenmesi ve sistematik önemi*, Proje Danışmanlığı, Şubat 2009

Marmara Üniversitesi Araştırma Fonu, *Bolu-Abant Milli Park Likenleri Üzerinde Taksonomik İncelemeler*, Proje Danışmanlığı, Eylül 1998

11. Mesleki ve İdari deneyimleri

UYGAR Merkezi Müdürü, İstanbul Üniversitesi Doğal Zenginlikleri Araştırma ve Uygulama Merkezi (DOZEM), 1997-2007; 2013-2016

Yönetim Kurulu Üyesi, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ Fen Fakültesi, 08.01.2010 - 08.01.2013

Akademik Kurul Üyesi, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ Fen Fakültesi, 25.05.2009 - 25.05.2012

Yurtdışı deneyimi

Berlin Frei Üniversitesi, Sistematik Botanik Birimi ve Botanik Bahçesi. Dr. Thomas Engel ile *Türkiye'nin Colchicum türlerinde Tarama Elektron Mikroskopu (SEM) ile Araştırmalar* (Eylül-Ekim 1991)

Yayın:

Engel, T. and Küçüker O. Micromorphological Examination of Leaf, Fruit, Tunica And Seed Surfaces Of Anatolian Colchicum Species. ", Bot. Jahrb.Syst., vol. 116(1): , 1994

12. Bilimsel etkinlik düzenleme

Doğal Zenginlikleri Araştırma ve Uygulama Merkezi (DOZEM) Müdürlüğü görevinde.

DOZEM Cumhuriyetimizin en eski botanik bahçesi 75.yaşında(1935-2010). İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Alfred Heilbronn Botanik Bahçesinin kuruluş yıldönümü için için bilimsel toplantı. İstanbul 2010., Düzenleme Kurulu Üyesi, İSTANBUL, TÜRKİYE, Haziran 2010

DOZEM Türkiye'de Biyoloji Dernekleri ve Doğa Bilimlerine Katkıları.Türk Biyoloji Derneğinin kuruluşunun 55, Biyologlar Derneğinin kuruluşunun 30. yılı nedeniyle bilimsel toplantı. İstanbul, 2005., İSTANBUL, TÜRKİYE, Nisan 2005

DOZEM Akademik Yaşamda Kırk Yıl: İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Dekanı Prof.Dr. Dinçer GÜLEN'in emekliye ayrılması nedeni ile yapılan akademik etkinlik. İstanbul 2004, Düzenleme Kurulu Üyesi, İSTANBUL, TÜRKİYE, Ocak 2004

DOZEM Türkiye'de 1933 Üniversite Reformu Sonrasında İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi'nde Eğitim ve Öğretime Katkıda Bulunan Avrupalı Bilim Adamları, Ord. Prof. Dr. Alfred Heilbronn (1885-1961). 2003. , Düzenleme Kurulu Üyesi, İSTANBUL, TÜRKİYE, Mayıs 2003

DOZEM 1933 Üniversite Reformu Çerçevesinde İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesinde Eğitim ve Öğretime Katkıda Bulunan Avrupalı Bilim Adamları : Ord. Prof. Dr. André Naville (1895 – 1937) , Düzenleme Kurulu Üyesi, İSTANBUL, TÜRKİYE, Ekim 2003

DOZEM Müzelerin, Botanik ve Hayvanat Bahçelerinin Toplumsal Eğitime Katkısı” İstanbul 2002, Düzenleme Kurulu Üyesi, İSTANBUL, TÜRKİYE, Haziran 2002

DOZEM 1933 Üniversite Reformu Sonrasında İstanbul Üniversitesi , Fen Fakültesinde Zooloji Bilim Dalının Gelişmesine Katkısı Olan Türk Bilim Adamları: Atıf ŞENGÜN Amfisi Açılış Töreni - 30 Mayıs 2001), Düzenleme Kurulu Üyesi, İSTANBUL, TÜRKİYE, Mayıs 2001

DOZEM Türkiye’de Botanik-Zooloji Eğitimi ve Öğretiminde 67 Yıl: 1933-2000 -Prof. Dr. Hüsnü Demiriz [1920-1999] Anısına Bilimsel Toplantı. - İstanbul, 24 Mart 2000. İ.Ü. Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Botanik Ana Bilim Dalı), Düzenleme Kurulu Üyesi, İSTANBUL, TÜRKİYE, Mart 2000

13. Verdiği Dersler

Çevre Toplum ve Teknoloji (2-0-0) Alan Dışı Seçmeli (I. ve II.Yarıyıl)

Yaşam Bilimlerinde Kültürel Miras: Koleksiyonlar ve Müzeler (2-0-0) Alan Dışı Seçmeli (V. ve VI.Yarıyıl)

Bitki Biyoçeşitliliği (2-0-0) Alan İçi Seçmeli (II.Yarıyıl)

Biyoloji Tarihi (2-0-0)) Alan İçi Seçmeli (III.Yarıyıl)

Moleküler Biyologlar için Bitki Morfolojisi ve Sistematigi (2-0-0)) Alan İçi Seçmeli (IV.Yarıyıl)

Adli Botanik (2-0-0)) Alan İçi Seçmeli (V.Yarıyıl)

Tıbbi ve Endüstriyel Botanik (2-0-0)) Alan İçi Seçmeli (VII.Yarıyıl)