

Kişisel Bilgiler

E-posta: handan.cakar@ege.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı (YI), Türkiye 2003 - 2007
Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı (YI), Türkiye 2000 - 2003
Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Keşif, Metraj ve İhale Dosyası Eğitimi, TMMOB PEYZAJ MİMARLARI ODASI İZMİR ŞUBESİ, 2019
Mesleki Kurs, SYNTHETIC APERTURE RADAR SYSTEM AND APPLICATIONS ON NATURAL RESOURCES Dr. Yousif Hussin, ITC, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi, 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, Antropojenik baskıların neden olduğu alan kullanımı değişimlerinin CBS ve uzaktan algılama tekniği ile incelenmesi: Balçova-Güzelbahçe hattı kıyı kesimi örneği, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı (YI), 2007

Yüksek Lisans, Bornova'nın çocuk oyun alanlarının peyzaj mimarlığı yönünden etüdü ve daha uygun koşulların oluşturulmasına yönelik bir çalışma, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı (YI), 2003

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Peyzaj Mimarlığı, Peyzaj Mimarisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Ege Üniversitesi, Bayındır Meslek Yüksekokulu, 2019 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi Dr., Ege Üniversitesi, Bayındır Meslek Yüksekokulu, Park Ve Bahçe Bitkileri Bölümü, 2007 - 2019
Öğretim Görevlisi, Ege Üniversitesi, Bayındır Meslek Yüksekokulu, Park Ve Bahçe Bitkileri Bölümü, 2000 - 2007

Mesleki Deneyim

MYO Müdürü, Ege Üniversitesi, Bayındır Meslek Yüksekokulu, 2019 - Devam Ediyor
Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Ege Üniversitesi, Bayındır Meslek Yüksekokulu, 2018 - Devam Ediyor
MYO Müdür Yardımcısı, Ege Üniversitesi, Bayındır Meslek Yüksekokulu, 2018 - 2019

Verdiği Dersler

PEYZAJ UYGULAMALARI IV, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Bilgisayar Destekli Çizim, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Maket Tekniği, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
PEYZAJ ÇİZİM TEKNİĞİ II, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Keşif ve Metraj, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Proje Hazırlama ve Yönetimi, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
PEYZAJ ÇİZİM TEKNİĞİ I, Ön Lisans, 2018 - 2019
Peyzaj Konstrüksiyonu, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Perspektif Çizim Tekniği, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
PEYZAJ UYGULAMALARI III, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Verdiği Kurs ve Eğitimler

Akat Saraçoğlu Ö., Çakar H., Kılıç C. C. , Bitki Yetiştirmeyi Öğreniyorum, 2019 - 2019
Çakar H., AKAT SARAÇOĞLU Ö., KAZED Biz Bunu Yaparız 2 projesi, 2017 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **THE PERFORMANCE ANALYSIS OF GEOTEXTILE MATERIALS USED FOR IRRIGATION WATER AND WEED CONTROL IN STONE GARDEN LANDSCAPE DESIGN**
Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Akat H., Kılıç C. C. , Yücel Ö.
Tekstil Ve Konfeksiyon, cilt.29, ss.237-245, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **PRELIMINARY STUDY FOR UTILIZATION OF SOME INVASIVE AQUATIC PLANTS AS RAW MATERIAL FOR AQUACULTURE FEEDS**
Korkut A. Y. , Güneş A., Kop A., Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Güney M. A. , Özkul B., Koru E., Suzer C., Cirik S., et al.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.25, ss.4915-4920, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Determination of the Bioenergy Production Capacity from Biochemical Profiles of Some Aquatic Phytoremediation Plants Energy While Cleaning**
GÜNEŞ A., ÇAKAR H., AKAT SARAÇOĞLU Ö., GÜNEY M. A. , ÖZKUL B., KORU E., KORKUT A. Y. , SUZER C., CİRİK S., FIRAT M. K. , et al.
Journal Of Environmental Protection And Ecology, cilt.15, ss.1042-1050, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Performance Analysis of Nonwoven Polyester Geotextiles used for Slope Stabilization on Landscape Reclamation Applications Peyzaj Onarım Uygulamalarında Şev Stabilizasyonu Amacıyla Kullanılan Dokusuz Polyester Jeotekstillerin Performans Analizi**
Güneş A., Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Yücel Ö.
Tekstil Ve Konfeksiyon, cilt.23, ss.342-348, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **İzmir İli Bayındır İlçesi Süs Bitkileri Üreticilerinin Üretime Yönelik Algı ve Memnuniyet Düzeyleri ve Süs Bitkileri Üretiminin Geliştirilmesi.**
ÇAKAR H., GÜNEŞ A., AKAT SARAÇOĞLU Ö., BOYACI M., YILDIZ Ö., AKAT H.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.56, ss.53-62, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Limonium sinuatum 'Compindi White' ve 'Compindi Deep Blue' Çeşitlerinde Farklı Yetiştirme Ortamlarının Gelişim ve Verim Üzerine Etkileri (Effects of Different Growing Media on the Growth and Yield in Cultivar of Limonium sinuatum 'Compindi White' and 'Compindi Deep Blue')**
Akat Saraçoğlu Ö., Akat H., Güneş A., Çakar H., Kılıç C. C.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.54, ss.187-195, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Land use changes of the Balçova Guzelbahce shore line investigated using geographical information**

system GIS and remote sensing technique

ÇAKAR H., TÜRKYILMAZ TAHTA B.

Scientific Research And Essays, cilt.8, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Değişik Hümk Asitli Kompoze Gübre Dozu Uygulamalarının Gül Fidanlarının Büyüme ve Gelişme özelliklerine Etkisi. Anadolu Dergisi**

GUNES A., SALMAN A., AVCIOĞLU R., ÇAKAR H.

Anadolu Dergisi, cilt.19, ss.73-84, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Sustainable Landscape Desing in Arid Climates with Xeriscape Approach: Sample of Ege University Bayındır Vocational Training School Garden**
ÇAKAR H., AKAT SARAÇOĞLU Ö., Akat H.
International Symposium on Urbanization and Environmental Problems, Eskişehir, Türkiye, 28 Haziran 2018, ss.386
- **Post Harvest Usage of Invasive Aquatic Weeds for Economic Profit**
GÜNEŞ A., ÇAKAR H., WALLACE M. Y.
25th Scienific-Experts Congress on Agriculture and Food Industry, İzmir, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.189-192
- **Artificial Wetlands and Phytoremediation as a Green Infrastructure for Wastewater Purification**
GUNES A., ÇAKAR H., WALLACE M. Y.
International Congress on Landscape Ecology; Understanding Mediterranean Landscapes Human vs Nature, Antalya, Türkiye, 23 Ekim 2014, no.2, ss.201-210
- **Scrutinizing The Working Conditions In Greenhouses Within The Frame Of Ergonomic Criteria**
AKAT SARAÇOĞLU Ö., GÜNEŞ A., ÇAKAR H., AKAT H.
25th International Scientific –Experts Congress On Agriculture And Food Industry, İzmir, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.169-172
- **Preliminary Study for Utilization of Some Invasive Aquatic Plants as Raw Material for Aquaculture Feeds**
Korkut A. Y. , Güneş A., Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Güney M. A. , Özkul B., Koru E., Suzer C., Çirik S., Fırat M. K. , et al.
25th International Scientific –Experts Congress On Agriculture And Food Industry, İzmir, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.137-139
- **Kent Ergonomisinde Peyzaj Elemanlarının Rolü İzmir Örneği**
GÜNEŞ A., ÇAKAR H., AKAT SARAÇOĞLU Ö.
17. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2011, ss.609-618
- **İzmir de Peyzaj Sektörüne Yönelik Fuarlarda Katılımcıların Peyzaj Mimarlarına ve Peyzaj Tekniklerine Olan Yaklaşımı**
GÜNEŞ A., ÇAKAR H., AKAT SARAÇOĞLU Ö.
2.Uluslararası 6. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, 25 - 27 Mayıs 2011
- **Sürdürülebilir Turizm İlkesiyle Alternatif Turizm Eko Turizm Alanlarına Peyzaj Mimarlığı Çerçevesinden Yaklaşım**
GÜNEŞ A., ÇAKAR H.
4. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2007, ss.489
- **Çocuk Oyun Alanlarında Ergonomi**
ÇAKAR H.
11. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 26 - 28 Aralık 2005
- **Çocuk Oyun Alanlarının Güvenliğinin Sağlanmasında Avrupa Birliği Standartları**
ÇAKAR H., GÜNEŞ A.
3. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2005, ss.96-101

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TMMOB Peyzaj Mimarları Odası, Üye, 2000 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Coastal Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
International Journal of Biodiversity and Conservation , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2018
International Journal of Biodiversity and Conservation , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2017
Journal of Education Research and Reviews , Diğer Dergiler, Mayıs 2017
Journal of Education Research and Reviews , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2017
Scientific Research and Essays , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2017
Journal of Geography and Regional Planning, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2016
Journal of Education Research and Reviews , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2016
Journal of Education Research and Reviews , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2016
Journal of Coastal Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2014
Journal of Coastal Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014
Journal of Coastal Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
International Journal of Marine Science , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2013
Polish Journal of Environmental Studies , SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
Journal of Coastal Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
Scientific Research and Essays , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2013
Journal of Coastal Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Çakar H., Yücel Ö., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Akıllı Tekstillerde Son Gelişmeler ve Teknolojik Uygulamalar Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Aralık 2019
Çakar H., Yanmaz K., Yurt D., Kılıç C. C. , Akat Saraçoğlu Ö., Günümüz Tekstil Baskı Teknikleri Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Aralık 2019
Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Bitki Yetiştirmeyi Öğreniyorum Eğitimi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Aralık 2019
Kılıç C. C. , Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Tarımsal Üretimde Yenilikçi Bir Ürün Olan Vermikompost Kullanımı Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Aralık 2019
Akat Saraçoğlu Ö., Çakar H., Kılıç C. C. , Kadına Yönelik Şiddet, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Aralık 2019
Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Bayındır İlçesi Süs Bitkileri Üretim Potansiyeli ve Geleceği Paneli, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Aralık 2019
Wallace M. Y. , Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Peyzaj Mimarlığı Çalışma Alanları ve Uygulama Örnekleri Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Aralık 2019
Çakar H., Kılıç C. C. , Akat Saraçoğlu Ö., Yanmaz K., Yurt D., Kariyer Yolculuğu Semineri, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Aralık 2019
Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , İklim Neleri Değiştiriyor? Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Aralık 2019
Çakar H., 11 Milyon Fidan Dikimi Kampanyasına Bayındır MYO'dan Destek, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Kasım 2019
Yurt D., Yanmaz K., Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Popüler Kültürün Temsilleri: Mimarlık ve Moda Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Kasım 2019
Akat Saraçoğlu Ö., Çakar H., Meme Kanseri Farkındalığı, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Ekim 2019
Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Yücel Ö., Wallace M. Y. , Yanmaz K., Yurt D., Salman A., Lüleci C., Duyar H., Bayındır MYO'da Bilim Zamanı Semineri, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Haziran 2019
Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Elimden Tut Yeter Bayındır MYO'da - 5, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Haziran 2019
Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Elimden Tut Yeter Bayındır MYO'da - 4, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Nisan 2019
Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Mutlu Çarşamba Spor Faaliyeti, Sportif Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Nisan 2019

Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Elimden Tut Yeter Bayındır MYO'da - 3, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Nisan 2019

Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Elimden Tut Yeter Bayındır MYO'da - 2, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mart 2019

Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Bayındır Adliye Bahçesi Peyzaj Düzenleme Çalışması, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mart 2019

Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Kariyer ve Meslek Tanıtım Günü- İŞKUR, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mart 2019

Çakar H., Akat Saraçoğlu Ö., Kılıç C. C. , Elimden Tut Yeter Bayındır MYO'da - 1, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mart 2019

Çakar H., Kılıç C. C. , Akat Saraçoğlu Ö., Mobil İzmir Projesi Bayındır MYO'da, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mart 2019

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

Climate Change Adaption: Green Revision for Resilient Cities, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2019

Uluslararası Kentleşme ve Çevre Sorunları Sempozyumu: Değişim/Dönüşüm/Özgünlük, Çalışma Grubu, Eskişehir, Türkiye, 2018

İzmir Büyükşehir Belediyesi Küçük Menderes Havzası Sürdürülebilir Kalkınma ve Yaşam Stratejisi Uzman Paneli, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2016

International Congress on Landscape Ecology; Understanding Mediterranean Landscapes Human vs Nature, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2014

25th International Scientific –Experts Congress On Agriculture And Food Industry, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2014

Ergonomi Kongresi, Çalışma Grubu, Eskişehir, Türkiye, 2011

2. Uluslararası, 6. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Çalışma Grubu, Aydın, Türkiye, 2011

4. Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2007

11. Ulusal Ergonomi Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2005

III. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Çalışma Grubu, Burdur, Türkiye, 2005

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):1