

Asst. Prof. BERRİN SİREL

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 7522](tel:+903223387522)

Office Phone: [+90 322 338 6545](tel:+903223386545)

Fax Phone: [+90 332 338 6189](tel:+903323386189)

Email: bsirel@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//bsirel>

Address: Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü 01330 Balcalı-Adana

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Turkey 1989 - 1995

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Berdan Nehri (Tarsus Çayı) Yukarı Havzası'nın Yayala Turizmi Açısından Kullanımı Üzerine Bir Araştırma, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, 1995

Post Graduate, Mersin-Silifke Kıyı Şeridi Turizm Gelişmelerinin Değerlendirilmesi Üzerinde Bir Araştırma, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, 1988

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Landscape Architecture, Landscape Design, Plant Design, Design of Gardens of Educational Institutions, Playgrounds / Sport Areas, Landscape Construction, Pedestrian Zones

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, 1985 - 2018

Courses

Kentsel Sit Alanlarının Turizm Amaçlı Kullanımı, Post Graduate, 2015 - 2016

Kaynakların Turizm Amaçlı Kullanımı, Post Graduate, 2015 - 2016

Advising Theses

SİREL B., Kentsel Mekanda Plastik Sanat Eserlerinin Kent Estetiği ve Kent Kültürüne Katkısı (Antalya Örneği), Post Graduate, A.Ezgi(Student), 2010
SİREL B., Engelli Standartlarının Adana Kenti Açık ve Yeşil Alanlarında Analizi ve Uygulama Önerileri, Post Graduate, Y.Özcan(Student), 2008
SİREL B., Yumurtalık İlçesi Turizm Planlaması, Post Graduate, G.BAŞDOĞAN(Student), 2006
SİREL B., Diyarbakır Kentinin Yeşil Alan Sorunları ve Çözüm Önerileri, Post Graduate, M.Hüsnü(Student), 2002

Jury Memberships

Doctorate, Doktora Tez Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, February, 2010
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, December, 2007
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, September, 2006
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, August, 2005
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2004
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2002
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2001
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, October, 1998

Articles Published in Other Journals

- I. **Kentsel Mekanda sU tasarımı**
ÜNAL M., SİREL B.
Güney Mimarlık, no.20, pp.37-41, 2015 (National Non-Refereed Journal)
- II. **Çukurova Üniversitesi Yerleşkesi Açık Alanlarının Fiziksel Engelliler Bakımından Ulaşılabilirliğinin Değerlendirilmesi**
ALTUNKASA M. F. , SİREL B., USLU C., DUYMUŞ H., KONAKLI N., BOYACIGİL O.
Ç. Ü. Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.27, no.1, pp.53-72, 2012 (National Refreed University Journal)
- III. **Çukurova Üniversitesi Yerleşkesi Açık Alanlarının Fiziksel Engelliler Bakımından Ulaşılabilirliğinin Değerlendirilmesi**
SİREL B., BOYACIGİL O., DUYMUŞ H., KONAKLI N., ALTUNKASA M. F. , USLU C.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, pp.53-72, 2012 (National Refreed University Journal)
- IV. **Datça ve Bozburun Yarımadaı Ekolojik Peyzaj ve Optimal Alan Kullanım Planlaması**
UZUN G., DİNÇ U., YEĞİNGİL İ., YÜCEL M., YILMAZ K. T. , SİREL B.
Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Dergisi Seri B (I. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, İzmir), vol.16/1, pp.437-450, 1993 (National Refreed University Journal)
- V. **Datça Hurması**
UZUN G., YÜCEL M., YILMAZ K. T. , SİREL B.
Özel Çevre Koruma, Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı, Sistem Ofset Ankara., no.5, pp.44-45, 1993 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Outdoor Facilities To Be Used For Children's Educational Development: Thematic Gardens**
ÜNAL M., DUYMUŞ H., SİREL B.
in: The Most Recent Studies in Science and Art, Arapgirlioglu H., Atik A., Hiziroglu S., Elliott R. L., Atik D., , Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.650-667, 2018
- II. **INTERPRETATION OF THE LANDSCAPE DESIGN AT PRE-SCHOOL GARDENS IN THE CASE OF**

CUKUROVA UNIVERSITY KINDERGARTEN

DUYMUŞ H., ÜNAL M., SİREL B.

in: The Most Recent Studies in Science and Art, Arapgirlioglu H., Atik A., Hiziroglu S., Elliott R. L., Atik D., , Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.693-707, 2018

III. OUTDOOR FACILITIES TO BE USED FOR CHILDREN'S EDUCATIONAL DEVELOPMENT: THEMATIC GARDENS

ÜNAL M., DUYMUŞ H., SİREL B.

in: The Most Recent Studies in Science and Art, Arapgirlioglu H., Atik A., Hiziroglu S., Elliott R. L., Atik D., Editor, Gecekitaplığı, Ankara, pp.650-667, 2018

IV. Chapter 49: OUTDOOR FACILITIES TO BE USED FOR CHILDREN'S EDUCATIONAL DEVELOPMENT: THEMATIC GARDENS

ÜNAL M., DUYMUŞ H., SİREL B.

in: The Most Recent Studies in Science and Art, Arapgirlioglu H., Atik A., Hiziroglu S., Elliott R. L., Atik D., Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.650-667, 2018

V. Chapter 52: INTERPRETATION OF THE LANDSCAPE DESIGN AT PRE-SCHOOL GARDENS IN THE CASE OF CUKUROVA UNIVERSITY KINDERGARTEN

DUYMUŞ H., ÜNAL M., SİREL B.

in: The Most Recent Studies in Science and Art, Arapgirlioglu H., Atik A., Hiziroglu S., Elliott R. L., Atik D., Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.693-707, 2018

VI. OKUL ÖNCESİ EĞİTİM YAPILARINDAYAPISAL PEYZAJ TASARIM PROJESİ

SİREL B., DUYMUŞ H.

in: OKULÖNCESİ EĞİTİM KURUMLARINDA YAPISAL VE DIŞ MEKAN TASARIMI, HALİL DUYMUŞ, Editor, KARAHAN KİTAPEVİ, Adana, pp.47-89, 2016

VII. 3. BÖLÜM: OKULÖNCESİ EĞİTİM YAPILARINDA YAPISAL PEYZAJ TASARIM PROJESİ

SİREL B., DUYMUŞ H.

in: OKULÖNCESİ EĞİTİM KURUMLARINDA YAPISAL VE DIŞ MEKAN TASARIMI, HALİL DUYMUŞ, Editor, KARAHAN KİTAPEVİ, Adana, pp.47-88, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kamusal Alanda Ulaşılabilirlik**
SİREL B.
TMMOB Engelli Sempozyumu Mühendis Mimar ve Şehir Plancıları, Ankara, Turkey, pp.62
- II. **Mersin-Silifke Kıyı Şeridindeki Yurizm Gelişmeleri ve Sorunları**
ALTAN T., SİREL B.
Turistik Kaynakların Korunması Çoğaltılması ve Geliştirilmesi Sempozyumu, Mersin, Turkey, vol.-
- III. **Mersin Kenti'nin Geleneksel Rekreasyon Paterni**
UZUN G., SİREL B., ALTUNKASA M. F.
Mersin Kentinin Açık ve Yeşil Sistemleri İçin Öneriler Sempozyumu, Mersin, Turkey, vol.-
- IV. **Urban Design and Relationship With Landscape Architecture**
SALICI A., Güzelmansur A., SİREL B.
International Cucasian Forestry Symposium, Artvin, Turkey, vol.-
- V. **Tourism Values of Aladağ District. 4th European Ecotourism Conference 17-18 April 2017 Karabük University Safranbolu Tourism Faculty, Book of Abstracts;11-12.**
Akgedik M., SİREL B., DÜNDAR Ö., Demircioğlu H., ÖZKAYA O.
4th EUROPEAN ECOTOURISM CONFERENCE, Karabük, Turkey, 17 - 18 April 2017, pp.11-12
- VI. **ALADAĞ İLÇESİNİN TURİZM DEĞERLERİ**
Akgedik m., SİREL B., demircioğlu h., DÜNDAR Ö., ÖZKAYA O.
4th European Ecotourism Conference, Karabük, Turkey, 17 April 2017
- VII. **Türkiye'de Mevzuat, Eğitim ve Uygulamada Evrensel Tasarım**

DUYMUŞ H., SİREL B.

Engelsizsiniz Sempozyumu, Ankara, Turkey, 24 March 2016, pp.1

- VIII. **ADANA DA YEŞİL ALANLAR AÇIK ALANLAR ve KÜLTÜREL MEKANLARA İLİŞKİN FARKINDALIK EĞİLİM ve İSTEM DÜZEYLERİ ÜZERİNDE BİR KULLANICI ARAŞTIRMASI**
ALTUNKASA M. F. , USLU C., SİREL B., DUYMUŞ H., ÜNAL M.
Adana Kent Sorunları Sempozyumu 3, Turkey, 22 - 23 May 2015
- IX. **Adana da Yeşil Alanlar Açık Alanlar ve Kültürel Mekanlara İlişkin Farkındalık Eğilim ve İstem Düzeyleri Üzerinde Bir Kullanıcı Araştırması**
ALTUNKASA M. F. , USLU C., SİREL B., DUYMUŞ H., ÜNAL M.
Adana Kent Sorunları Sempozyumu 3, Adana, Turkey, 22 - 23 May 2015, vol.1, pp.131-144
- X. **Adana'da Yeşil Alanlar, Açık Alanlar ve Kültürel Mekanlara İlişkin Farkındalık, Eğilim ve İstem Düzeyleri Üzerine Bir Kullanıcı Araştırması**
ALTUNKASA M. F. , USLU C., SİREL B., DUYMUŞ H., ÜNAL M.
ADANA KENT SORUNLARI SEMPOZYUMU 3, Adana, Turkey, 22 - 23 May 2015, pp.131-144
- XI. **Kentsel Rekreasyon Planlama ve Tasarımı Çalışmalarında Kullanıcı Araştırmalarının Önemi.**
USLU C., ALTUNKASA M. F. , SİREL B., DUYMUŞ H., ÜNAL M.
Peyzaj Mimarlığı 5. Kongresi ?Dönüşen Peyzaj?, Adana, Turkey, 14 - 17 November 2013, pp.867-881
- XII. **Peyzaj Mimarlığı Öğrencilerinin Tasarım Anlayışı; Çukurova Üniversitesi Örneği.**
USLU C., ALTUNKASA M. F. , SİREL B., ÜNAL M., JAFARZADEH H.
Peyzaj Mimarlığı 5. Kongresi ?Dönüşen Peyzaj?, Adana, Turkey, 14 - 17 November 2013, pp.1116-1128
- XIII. **Mekansal Algılama ve Mekanın Davranışsal Başarımı: Adana 5 Ocak ve Uğur Mumcu Meydanları Örneği**
ALTUNKASA M. F. , SİREL B., USLU C., KONAKLI N.
Peyzaj Mimarlığı 4. Kongresi, İzmir, Turkey, 21 - 24 October 2010, pp.283-294
- XIV. **Nemrut Dağı Milli Parkının Doğal Kaynak Değerleri Üzerinde İnsan Etkileri**
SİREL B., YÜCEL M., KONAKLI N., SANDAL G.
Korunan Alanlar Sempozyumu, Sözlü Bildireler Kitabı, Isparta, Turkey, 8 - 10 September 2005, pp.183-191
- XV. **Nemrut Dağı Milli Parkı Uzun Devreli Gelişme Planı**
UZUN G., YÜCEL M., SİREL B., SAY N.
Korunan Alanlar Sempozyumu, Sözlü Bildireler Kitabı, Isparta, Turkey, 8 - 10 September 2005, pp.261-269
- XVI. **GAP Alanında Peyzaj Mimarlığı Ana Bilim Dalında Yapılan Araştırmalar ve Gereksinim Duyulan yeni Araştırma Konuları**
ALTUNKASA M. F. , YÜCEL M., SÖĞÜT Z., SİREL B., İNAÇ S., USLU C., DOYGUN H., ERDOĞAN R.
GAP III. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 2 - 03 October 2003, pp.327-332
- XVII. **Yaylalarda Turizm Planlaması**
ALTUNKASA M. F. , SİREL B.
Çevre Haftası Etkinlikleri, Düzce, Turkey, 29 May - 11 June 1997, pp.21-32
- XVIII. **Göksu Deltası'nda Ekolojik Alan Kullanımı**
UZUN G., GÜLTEKİN E., YÜCEL M., SİREL B.
6. Ulusal Bölge Bilimi /Bölge Planlama Kongresi, Bölge Bilimi Türk Milli Komitesi, Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, Ankara, Turkey, 17 - 18 October 1996
- XIX. **Sayısal Uydu Verileri Yardımı ile Datça ve Bozburun Yarımadaları Alan Kullanım Haritasının Oluşturulması**
DİNÇ U., UZUN G., YEĞİNGİL İ., YÜCEL M., YILMAZ K. T. , SİREL B., KANDIRMAZ H.
II. Uzaktan Algılama ve Türkiye'deki Uygulamaları Semineri, Harita Genel Komutanlığı ve Hacettepe Üniversitesi, Bursa, Turkey, 15 - 17 May 1994, pp.261-273
- XX. **The Determination of the present Land Use Pattern of Datça and Bozburun peninsulas by using Satellite Image**
UZUN G., DİNÇ U., YEĞİNGİL İ., YÜCEL M., YILMAZ K. T. , SİREL B., KANDIRMAZ H.
Uzay Bilimleri ve Teknolojileri 1. Avrasya Sempozyumu. Marmara Araştırma Merkezi, Kocaeli, Turkey, 25 - 27 October 1993

- XXI. **Çevre Planlama Çalışmalarında Uzaktan Algılama Yöntemlerinin Datça Yarımadası Örneğinde Kullanımı**
UZUN G., DİNÇ U., YEĞİNGİL İ., YÜCEL M., SİREL B., YILMAZ K. T.
Çevre Planlama Çalışmalarında Uzaktan Algılama Yöntemlerinin Datça Yarımadası Örneğinde Kullanımı, Çevre'93, Tebliğler. İstanbul Teknik Üniv., Kazakistan Devlet Ziraat Üniv., Doğu Kazakistan Devlet Üniv., Almati, Kazakistan, 26 - 29 June 1993, pp.155-158
- XXII. **Datça ve Bozburun Yarımadaalarının Ekolojik Peyzaj ve Optimal Alan Kullanım Planının Saptanması İle İlgili Yürütülen Araştırma Projesi**
UZUN G., DİNÇ U., YEĞİNGİL İ., YÜCEL M., SİREL B., YILMAZ K. T.
Datça Yarımadası Çevre Sorunları Sempozyumu, Dokuz Eylül Üni. Mühendislik Fak. Çevre Müh. Böl. İzmir, İzmir, Turkey, 6 - 09 June 1992
- XXIII. **Mersin Halkının Geleneksel Rekreasyon Paterni**
ALTUNKASA M. F. , UZUN G., SİREL B.
Mersin Kenti'nin Açık ve Yeşil Alan Sistemi İçin Öneriler Sempozyumu, Mersin, Turkey, 1 - 03 June 1992, pp.1-10

Other Publications

- I. **ADANA'DA YEŞİL ALANLAR, AÇIK ALANLAR VE KÜLTÜREL MEKANLARA İLİŞKİN FARKINDALIK, EĞİLİM VE İSTEM DÜZEYLERİ ÜZERİNE BİR KULLANICI ARAŞTIRMASI**
ALTUNKASA M. F. , USLU C., SİREL B., DUYSUŞ H., ÜNAL M.
Presentation, pp.100-105, 2015
- II. **Yaya Ulaşılabilirliğinde Kaldırımlar: Adana'da Üç Bulvar**
DUYSUŞ H., SİREL B.
Other, pp.62-69, 2014
- III. **Kentsel Rekreasyon Planlama Ve Tasarımı Çalışmalarında Kullanıcı Araştırmalarının Önemi**
USLU C., ALTUNKASA M. F. , SİREL B., DUYSUŞ H., Ünal M.
Other, pp.867-881, 2013
- IV. **Kamusal Alanda Ulaşılabilirlik-Herkes İçin Tasarım**
SİREL B., DUYSUŞ H.
Other, pp.66-69, 2012
- V. **Kamusal Alanda Ulaşılabilirlik**
SİREL B., DUYSUŞ H.
Other, pp.66-69, 2012
- VI. **Üniversite Yerleşkelerinde Fiziksel Engelliler İçin Yaya Ulaşım Sirkülasyonuna Çözümlemeli Bir Yaklaşım: Çukurova Üniversitesi Yerleşkesi Örneği**
SİREL B., DUYSUŞ H., Boyacıgil O.
Other, pp.53-72, 2012
- VII. **Mersin Örneğinde Kentsel Gelişimin Doğal Yapı Üzerindeki Etkisinin Belirlenmesi ve Yeni Kentsel Kullanım Alanlarının Önerilmesi.Sonuç Raporu, TÜBİTAK Proje No: 108Y330, Ç.Ü. Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Adana.**
SAY N., YÜCEL M., FİSİNOĞLU M., SİREL B., ERGİNKAYA C.
Technical Report, 2012
- VIII. **GAP Alanında Peyzaj Mimarlığı Anabilim dalında Yapılan Araştırmalar ve Gereksinim Duyulan yeni Araştırma Konuları. ?GAP Bölgesinde Yapılan Tarımsal Araştırmalar, Gereksinim Duyulan Yeni Araştırma Projeleri ve Eylem Planının Oluşturulması? TÜBİTAK TARP 2669-1 No?lu Proje Sonuç Raporu**
ALTUNKASA M. F. , YÜCEL M., SÖĞÜT Z., SİREL B., İNAÇ S., USLU C., DOYGUN H., ERDOĞAN R.
Technical Report, pp.65, 2001
- IX. **Göksu Delta'sının Biyolojik Zenginliğinin (Flora ve Fauna) Tespiti İle Ekolojik Peyzaj ve Optimal Arazi Kullanım Planlaması. Çevre Bakanlığı, Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı. 09 G 92/03 Nolu**

Araştırma Projesi Kesin Raporu, Çukurova Üniversitesi, Adana.

UYGUN N., DİNÇ U., ŞEKEROĞLU E., YEĞİNGİL İ., UZUN G., KORNOŞOR S., DÜZENLİ A., GÜLTEKİN E., ŞENOL S., BİÇİCİ M., et al.

Technical Report, 1994

- X. **Datça ve Bozburun Yarımadalarının Aktüel Durumunun Tesbiti, Ekolojik Peyzaj ve Optimal Alan Kullanım Planının Belirlenmesi. Çevre Bakanlığı, Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı. 03 G 92/01 Nolu Araştırma Projesi Kesin Raporu, Çukurova Üniversitesi, Adana.**
UZUN G., DİNÇ U., YEĞİNGİL İ., YÜCEL M., YILMAZ K. T., SİREL B., KANDIRMAZ H.
Technical Report, 1993
- XI. **Datça ve Bozburun Yarımadalarında Tarım Alanlarının Belirlenmesi ve Haritalanması. Çevre Bakanlığı, Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı. 03 G 392/01-Ek Proje Nolu Araştırma Projesi Kesin Raporu, Çukurova Üniversitesi, Adana.**
UZUN G., DİNÇ U., YEĞİNGİL İ., YÜCEL M., YILMAZ K. T., SİREL B., KANDIRMAZ H.
Technical Report, 1993
- XII. **Toros Dağlarında Doğal Olarak Yetişen Bazı Geofitlerin Potansiyeli, Sökümden Etkilenmeleri ve Üretim Olanakları Üzerinde Bir Araştırma. TÜBİTAK TOAG/552 No'lu Proje Kesin Raporu. Adana.**
ALTAN T., ALTAN S., ALTUNKASA M. F. , YÜCEL M., SİREL B.
Technical Report, 1990

Supported Projects

KAMBEROĞLU M. A. , VAR I., BOSTAN BUDAK D., ÖNDER D., SİREL B., GÜLTEKİN U., Project Supported by Higher Education Institutions, Ç.Ü. Ziraat Fakültesi 50. Yılı Kutlama Çalıştayı, 2017 - 2019

ALTUNKASA M. F. , SİREL B., USLU C., Altunkasa C., DUYMUŞ H., ÜNAL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana Kentindeki Kamusal Alanların Fiziksel Açıdan Kentsel Yaşam Niteliğine Katkısının Araştırılması, 2017 - 2018