



**ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
BİLGİLENDİRME ve AR-GE GÜNLERİ
POSTER SUNUMLARI**



www.uludag.edu.tr

15-16 KASIM 2011

**ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
BİLGİLENDİRME ve AR-GE GÜNLERİ**

POSTER SUNUMLARI

15 - 16 KASIM 2011

İÇİNDEKİLER

U.Ü REKTÖRÜ PROF. DR. KAMIL DILEK'İN BİLGİLENDİRME VE AR-GE GÜNLERİ AÇILIŞ KONUŞMASI.....	5
ETKİNLİKten FOTOĞRAFLAR	7
POSTER SUNUMLARI.....	13
DEVLET PLANLAMA TEŞKİLATI MERKEZ LABORATUARI	15
MÜHENDİSLİK –MİMARLIK FAKÜLTESİ.....	19
Çevre Mühendisliği Bölümü	20
Elektronik Mühendisliği Bölümü.....	39
Endüstri Mühendisliği Bölümü	40
Makine Mühendisliği Bölümü	49
Mimarlık Bölümü	81
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	91
Tekstil Mühendisliği Bölümü.....	94
ZİRAAT FAKÜLTESİ.....	113
Bahçe Bitkileri Bölümü.....	114
Bitki Koruma Bölümü	122
Biyosistem Mühendisliği Bölümü.....	139
Gıda Mühendisliği Bölümü	152
Tarım Ekonomisi Bölümü	171
Tarla Bitkileri Bölümü.....	175
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü	203
Zooteknisi Bölümü.....	212
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ.....	241
Biyoloji Bölümü	242
Fizik Bölümü	257
Kimya Bölümü	261
Matematik Bölümü	286
Arkeoloji Bölümü	288
Psikoloji Bölümü	293
Sanat Tarihi Bölümü	296
Tarih Bölümü	299
Türk Dili ve Edebiyatı Bölümü	302
İKTİSADI VE İDARI BİLİMLER FAKÜLTESİ.....	305
Çalışma Ekonomisi ve Endüstri İlişkileri Bölümü	306
Ekonometri Bölümü	316
İktisat Bölümü	323
İşletme Bölümü	327
Maliye Bölümü	334
EĞİTİM FAKÜLTESİ.....	337
Beden Eğitimi ve Spor Öğretmenliği Bölümü	338
Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Bölümü	340
Güzel Sanatlar Eğitimi Bölümü	344
İlköğretim Bölümü	349
Türkçe Eğitimi Bölümü	359
Yabancı Diller Eğitimi Bölümü	361

İLAHİYAT FAKÜLTESİ.....	363
Din Sosyolojisi Anabilim Dalı	364
TIP FAKÜLTESİ.....	365
Anatomı Anabilim Dalı	366
Fizyoloji Anabilim Dalı.....	368
Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	369
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı.....	372
Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı	373
Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı	377
Tıbbi Mikrobiyoloji-Enfeksiyon Hastalıkları Anabilim Dalı.....	378
Deney Hayvanları Yetiştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi	379
VETERİNER FAKÜLTESİ	381
Hayvan Hastanesi ve Klinik Bölümler.....	382
Cerrahi Anabilim Dalı	383
Doğum ve Jinekoloji Anabilim Dalı.....	384
İç Hastalıkları Anabilim Dalı	385
Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	390
Fizyoloji Anabilim Dalı.....	392
Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalı.....	393
Parazitoloji Anabilim Dalı.....	395
Patoloji Anabilim Dalı.....	396
Viroloji Anabilim Dalı	398
Su Ürünleri Hastalıkları Anabilim Dalı	400
Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı	401
Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Anabilim Dalı.....	406
Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Anabilim Dalı.....	407
Zootekni Anabilim Dalı.....	408
Genetik Anabilim Dalı.....	412
Arıcılık Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi	413
MESLEK YÜKSEKOKULLARI.....	415
Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu.....	416
Sosyal Bilimler Meslek Yüksekokulu	421
Orhangazi Meslek Yüksekokulu	422
Mennan Pasinli Meslek Yüksekokulu	423
Sağlık Yüksekokulu.....	427
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ DEVLET KONSERVATUVARI	429
DIŞ KATILIM	431



ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK - MİMARLIK FAKÜLTESİ



YAPISAL KÜLTÜR MİRASININ KORUNARAK YAŞATILMASINDA YEREL YÖNETİMİN ROLÜ: BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ ÖRNEĞİ

Dr. Z. Sevgen PERKER

Ozet

Türkiye yapışal kültür mirası açısından oldukça zengin bir ülkedir. Kültürel mirasın korunması ve yaşatılması toplumların sürdürülebilirliğinin sağlanmasında önemi onkoşullardan biridir. Osmanlı'nın ilk başkenti olması nedeniyle zengin bir kültür mirasına sahip olan Bursa kentinin yapışal kültür mirasının korunması bu bağlamda önem taşımaktır ve konu ile ilgili olarak yerel yönetimin önemli sorumluluklar düşmektedir. Proje kapsamında; Bursa Büyükşehir Belediyesi'nin yapışal kültür mirasını korumaya yönelik uygulamalarının akademik bir bakış açısı ile incelenmesi, böyleselikle Bursa'nın yapışal kültür mirasının korunarak yaşatılmasına katkıda bulunanak akademik önerilerin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

1. Giriş

Tarih boyunca şehir ve toplum sürekli etkileşim içinde olmaya devam etti. Toplum, yaşamını sürdürmeye olduğu şehri, sosyal, kültürel, ekonomik özellikleri ile fiziksel olarak sekilendirmeyle, şehrin karakteristik özelliklerini bu şekilde ortaya çıkarmaktadır. Zengin bir tarihi geçimine sahip olan Bursa'nın fiziksel mekanının oluşumunda da ev sahibliği yaptığı uygarlıklar etkili olmuştur. Günümüzde tarihi güzellikleri, doğal termal kaplıcalar ve Uludağ'ı ile bir kültür ve turizm kenti;ipek üretiminin anayurdu olması otomotiv endüstrisinin merkezi konumunda bulunması vb. ile bir sanayi kenti özelliği göstermektedir.

2. Yapışal Kültür Mirası Koruma ve Yerel Yönetim

Koruma: tarih ya da sanat değerini taşıyan yapıların, doğal değerlerin ya da kent parçalarının yaşamalarını sürdürmeleri için gerekli önlemlerin alınmasıdır (İşeri 1993). Koruma; kimliğimizin kültürel dayanadını oluşturan fiziksel tanıkların yaşatılması, ve gelecek kuşakları da bu tanıklıkları yaşarlanabilmeleri için içercikleri / sergilemekten. Dilgilenen yanlığına neden olmayacak biçimde aktarmaya yönelik müdahalelerin tümü olarak tanımlanmaktadır (Asatekin 2004). Çağdaş anlamda koruma ise "günümüzün hızla değişen dünyasında, toplumun geleceğini biçimlendirecek belge niteliğindeki kültür varlıklarının, günümüzün yaşamı içinde de yer bulması" şartı olarak, gelecekte yaşamalarını içeren "bur'da bur'da" olarak tanımlanmaktadır (Binan 2005). İlkemiz, kültür varlıklar açısından çok zengin ve bu bakımından da önemli bir coğrafya tanımlamaktadır. Ulke içinde bulunan ve halen yaşamızın önemli bir parçası durumundaki olan kültür varlıklarının korunmalarının çeşitli nedensel aşagıda özetlenmektedir:

* Kültürel miras, yaşam kültürü ve zenginliğinin yanı sıra geçmişle venmiş olan teknik düzeyin bir belgesi niteliktedir.

* Kültürel varlıklar çeşitli değerlere sahip olduklarından söz konusu değerlerin korunması açısından korunmalar gerekmektedir.

* Korunması gereki geleneksel yapısalı kent ve kasabaların diğer yerleşimlerden farklı ve olumlu özellikleri bulunmaktadır. Geleneksel yapıda kent ve kasabaların alt yapı sorunlarının dengesini orantı dâha az olması, içlerinde yaşayan halk tarafından alınmış ve beraberindeki çevreler oluşturuları, mevcut yapı stoku olarak ekonomik bir değer taşımaları, onarım maliyetlerinin kimi durumlarda yeni yapı maliyetlerinden az olması olumlu yönlerden bazılardır.

* Mevcut yapı stokunun ve bu stokun çok önemli bir bütümünü oluşturan geleneksel konular günümüz gereklimimizine yanıt verebilecek potansiyeli sahiptirler.

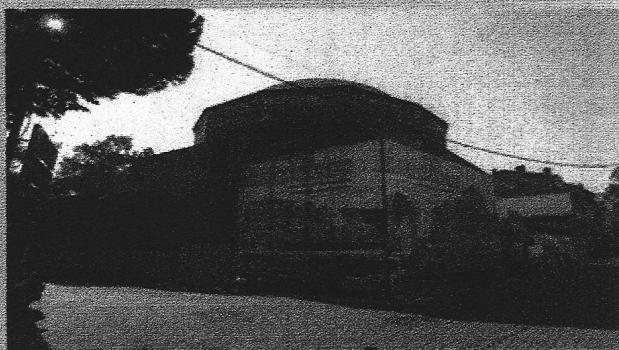
Kültürel mirasın evrensel olduğu ve yapışal kültür mirasını korumanın ancak yerelden evrensele bir yelpaze içinde gerçekleştirilebileceği görüşünden hareket edildiğinde yerel yönetmeliğe önemli görevler düşüğü görülmektedir.

3. Bursa Büyükşehir Belediyesi Koruma Çalışmaları*** Fabrika Yapılarına İlişkin Koruma Çalışmaları***** Sur Duvarlarına İlişkin Koruma Çalışmaları***** Tarihi Çepe ve Sokakları Sağlantısızlaşması Çalışmaları***** Tarihi Çarşı ve Hanlar ile İlgili Koruma Çalışmaları***** Tarihi Külliye, Medrese, İmaret, Cami, Mescid, Türbe, Tekke vb. Anıtsal Yapı Koruma Çalışmaları***** Tarihi Hamam Koruma Çalışmaları***** Tarihi Konak, Köşk ve Diğer Sivil Mimarlık Örneklerine İlişkin Koruma Çalışmaları***** Yapışal Kültür Mirasının Korunmasına Yönelik Yayın ve Envanter Çalışmaları****Keynekler**

ASATEKİN, G. 2004. Kültür ve Doğa Varlıklarımız Neyi Niçin Nasıl Korumalıyız. T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Kültür Varlıklar ve Müzeler Genel Müdürlüğü Yayınları, Ankara.

BİNAN, C. 2005. "Doç.Dr. Can Bİnan ile Koruma Özeti". Tasarım Dergisi, Sayı: 12, S. 67.

HASOL, D. 1993. Ansiklopedik Mimarlık Sözlüğü (5. Basım). S.272.



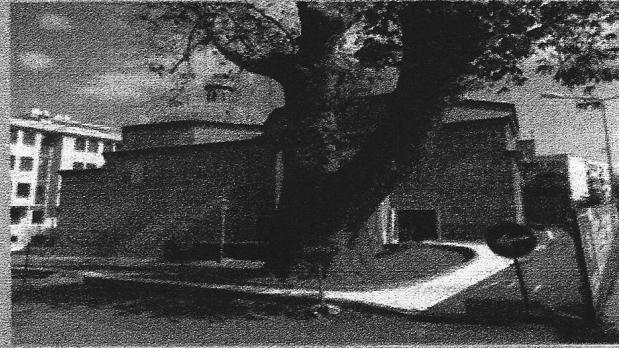
Kayhan Hamamı Çalışmaları



Eskişehir Hamam Çalışmaları



Çephe Sağlantısızlaşması Çalışmaları



Mahkeme Hamamı Çalışmaları

Proje Yöneticisi

: Dr. Z. Sevgen PERKER

Danışman

: Prof. Dr. Nüfer AKINÇTÜRK

Fakülte / Bölüm

: Mühendislik Mimarlık Fakültesi / Mimarlık Bölümü

Protokol / Desteck

: Araştırma Projesi: "Uludağ Üniversitesi'nde Yapılacak Bursa Büyükşehir Belediyesinin Görev ve Sorumluluk Alanına Giren Konulardaki Akademik Araştırmaların Yorumlanması ve Desteklenmesi Amacıyla Oluşturulan Protokol" kapsamında Bursa Büyükşehir Belediyesi tarafından desteklenmektedir.