



**TMMOB**  
**İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI**  
**İSTANBUL ŞUBESİ**  
tarafından iki ayda bir yayınlanır.

**İMO İstanbul Şubesi Adına**  
**İmtiyaz Sahibi**

Cemal GÖKÇE

**Sorumlu Yazı İşleri Müdürü**

Rezan BULUT

**Yayın Kurulu**

Cemal GÖKÇE

Mete AKALIN

Nusret SUNA

Rezan BULUT

M. Cem KAFADAR

Tevfik ESKİMUMCU

Muhammed PALA

Müzeher ERCİYASTEPE

Funda KILINÇ SUVAKÇI

**Baskı Öncesi Hazırlık**

ODA Ajans

**Grafik Tasarım ve Uygulama**

Nur AYMAN ÇAKMAK

**Baskı ve Cilt**

ALTAN Matbaacılık

100. Yıl Mah. Matbaacılar Sitesi

No: 222/A Bağcılar-İstanbul

**Yayın Türü:** Yerel

**Yayın Koşulları**

Yazılarda Adı, Soyadı, Tarih ve İmza bulunmalıdır.

Yayınlanan yazılardan dolayı doğabilecek her türlü sorumluluk yazı sahibine aittir.

Gönderilen yazıları yayınlayıp yayınlamama, daha sonra yayınlama ya da özü kaybettirmeden kısaltmak yayın kurulunun yetkisindedir.

Yayınlanmayan ya da daha sonra yayınlanan yazılar için yazı sahibi herhangi bir hak talep edemez.

**Yönetim Yeri**

**Adres:** Halaskargazi Cad. 35/1  
34373 Harbiye - İstanbul

**Tel:** (0212) 248 36 42 - 247 96 57  
219 99 62 - 219 99 63 **Faks:** (0212) 232 09 12

**e-posta:** imo@imoistanbul.org.tr

**web:** http://www.imoistanbul.org.tr



*TARİHİ YAPILARDA TAŞIYICI  
BİLEŞENLER, HASAR BİÇİMLERİ,  
ONARIM VE GÜÇLENDİRME*

ŞUBEMİZDEN



## İÇİNDEKİLER

<b>BAŞYAZI</b> / Cumhuriyet Değerleri, Bağımsızlık ve Demokrasi Cemal GÖKÇE .....	8
<b>İNCELEME</b> / Tarihi Yapılarda Taşıyıcı Bileşenler, Hasar Biçimleri, Onarım ve Güçlendirme - Dr. Haluk SESİĞÜR, Doç. Dr. Oğuz Cem ÇELİK, Prof. Dr. Feridun ÇILI .....	10
<b>TEBLİĞ</b> / Mimarlık ve Mühendislik Hizmet Bedellerinin Hesabında Kullanılacak 2007 Yılı Yapı Yaklaşık Maliyetleri Hakkında Tebliğ .....	22
<b>İNCELEME</b> / İnşaat Proje Yönetimi Temel İlkeleri - 5 Dr. Murat KURUOĞLU .....	27
<b>ŞUBEMİZDEN</b> .....	30
<b>ÖĞRENCİ KÖŞESİ</b> / Lokman TÜRKMEN .....	44
<b>HUKUK KÖŞESİ</b> / Hakkımızı Nasıl Aranz, Nasıl Alınız? Av. Yıldız DAYLIK .....	45
<b>KÜLTÜR-SANAT</b> / Funda KILINÇ SUVAKÇI .....	46
<b>İNTERNET KÖŞESİ</b> / İnşaat Mühendisliği ile İlgili Yurtdışında Yayınlanan Dergiler - Cem KAFADAR .....	47

**Şubemizin iki ayda bir yayınlamış olduğu İstanbul Bülten'den üyelerimiz dışında faydalanmak isteyen kişi, kurum ve kuruluşlar için abonelik başlatılmıştır. Dergimizin yıllık abonelik ücreti (6 sayı) 25 YTL'dir. Ayrıntılı bilgi için 0212 219 99 62-63'ü arayabilirsiniz.**