

TANITIM
KATALOĞU

**Öngörme, hazırlık yapma,
önleme müdahale etme ve
iyileştirme**

İÇERİK

- ✓ Hakkımızda
- ✓ Kadromuz
- ✓ Misyonumuz
- ✓ Vizyonumuz
- ✓ Çalışma Stratejimiz
- ✓ Hizmetlerimiz
- ✓ Bazı Referanslar
- ✓ İletişim

HAKKIMIZDA

Acil durum ve afet yönetim sistemi, modern toplumların karşılaştığı en kritik konulardan biridir. Bu sistemler, doğal felaketlerden insan yapımı krizlere kadar geniş bir yelpazede ortaya çıkabilecek acil durumları öngörme, önleme, hazırlık yapma, müdahale etme ve iyileştirme yeteneklerini içerir.

Türkiye' nin saygın akademisyenlerinden oluşan SO Mühendislik lider bir danışmanlık firması olarak, müşterilerimize “**Deprem Performans Analizi**”, “**Acil Durum ve Afet Yönetim Sistemleri**”, “**İş Sağlığı ve Güvenliği 3. Göz Denetimleri**”, “**Arama Kurtarma Ekip Oluşturulması, Eğitim, Tatbikat ve Akreditasyon Süreç Takipleri**” konularında etkili, stratejik ve güvenilir çözümleri kapsayan hizmetler sunmaktadır.

Firmamızın temel değerleri arasında şeffaflık, dürüstlük, müşteri odaklılık ve sürekli iyileştirme bulunmaktadır. Müşterilerimizin ihtiyaçlarını anlamak ve beklentilerini aşmak için titizlikle çalışıyor, uzun vadeli işbirlikleri kurarak güvenilir bir ortaklık sağlamayı amaçlıyoruz.

YÖNETİM KADROMUZ



DR. ONUR ÖZBAY
GENEL MÜDÜR



PROF. DR.FERİT ÇAKIR
İNŞAAT / DEPREM
GRUP LİDERİ



DR. SEBAHATTİN KÜÇÜK
BİNA GÜÇLENDİRME
GRUP LİDERİ

MİSYON:

- Misyonumuz, müşterilerimizin afet ve kriz durumlarında karşılaşılabilecekleri riskleri en aza indirerek, iş sürekliliğini sağlamak ve topluma katkıda bulunmak için en iyi uygulamaları sunmaktır. Bu doğrultuda, her bir müşterimizin özel ihtiyaçlarına odaklanarak, onlara özelleştirilmiş çözümler sunmak için çalışıyoruz.

MİSYON



VİZYON

VİZYON:

- Sürekli olarak gelişen ve değişen risk ortamlarında, yenilikçi çözümlerle müşterilerimize değer katmayı hedefliyoruz.
- Toplumun güvenliği ve refahı için çalışarak, sürdürülebilir bir gelecek inşa etmek amacıyla stratejik işbirliklerine ve teknolojik ilerlemeye odaklanıyoruz.
- Müşteri memnuniyetini esas alarak, etkili risk yönetimi çözümleri sunarak sektörde öncü bir rol üstlenmeyi amaçlıyoruz.

SO PROJE MÜHENDİSLİK ÇALIŞMA STRATEJİMİZ



ADIM 1

Müşterilerin ihtiyaçlarına, kanuni gerekliliklere, yenilikçi teknolojik ve en son gelişmelere uygun analiz yapıyoruz.



ADIM 2

Etkin ve güvenilir çözümler içeren analiz raporu ve proses zaman çizelgesi dokümanı konularında işletmemiz ile mutabık kalıyoruz.



ADIM 3

Belirlenen hizmet adımlarını ve zaman çizelgesini sıkı bir disiplinle izleyerek çalışmalarımıza başlıyoruz.



ADIM 4

Sürekli iyileştirmeyi sağlamak için sıkı bir geri bildirim döngüsü oluşturuyor ve kümülatif sistemin ataletine düşmesine engel oluyoruz.

Neler YAPIYORUZ ?

DEPREM
PERFORMANS
ANALİZİ

ACİL DURUM VE
AFET YÖNETİM
SİSTEMLERİ
OLUŞTURULMASI

İŞ SAĞLIĞI VE
GÜVENLİĞİ 3.
GÖZ
DENETİMLERİ

ARAMA,
KURTARMA EKİP
OLUŞTURULMASI
EĞİTİM VE
TATBİKAT

100%

Tam
uzmanlık

100%

Yüksek hizmet
kalitesi

Hizmet

DETAYLARI

DEPREM PERFORMANS ANALİZİ

Gebze Teknik Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof.Dr. Ferit Çakır liderliğinde yönetilen “[Bina Deprem Performans Analizi](#)” hizmeti binanın deprem etkilerine karşı dayanıklılığını ve güvenliğinin değerlendirilmesi çalışmalarınıdır. Bu analizler, binaların inşa edildiği yerin deprem riski, bina tasarımı ve yapı malzemelerinin kalitesi gibi faktörleri dikkate alınarak yapılır. Bir binanın depreme karşı teknik analizi genel adımları:

- Deprem Tehlike Değerlendirmesi,
- Depreme Dayanıklılık Analizi,
- Deprem Performans Analizi,
- Yapısal Güçlendirme ve İyileştirme Önerileri,
- Raporlama ve Önerilerin Uygulanması adımlarını içerir.

Hizmet

DETAYLARI

ACIL DURUM ve AFET YÖNETİM SİSTEMLERİ

Dr. Müh. Onur ÖZBAY liderliğinde yönetilen “**Acil Durum ve Afet Yönetim Sistemi**”, modern toplumların karşılaştığı en kritik konulardan biridir. Bu sistemler, doğal felaketlerden insan yapımı krizlere kadar geniş bir yelpazede ortaya çıkabilecek acil durumları öngörme, önleme, hazırlık yapma, müdahale etme ve iyileştirme yeteneklerini içerir. Herhangi bir felaket veya acil durumda etkin bir şekilde işleyen bir afet yönetim sistemi, can kaybını azaltabilir, zararları en aza indirebilir ve işletmelerin hızla toparlanmasını sağlayabilir.

Bununla birlikte, bu sistemlerin eksik veya yetersiz olması durumunda ise felaketin etkileri daha da kötüleşebilir ve işletmeler uzun süreli zorluklarla karşılaşabilir. Dolayısıyla, afet yönetimine yapılan yatırımların önemi her geçen gün artmakta ve işletmelerin güvenliğini sağlamak adına bu alanda sürekli gelişme ve iyileştirme çabaları gerekmektedir.

Hizmet

DETAYLARI

İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ 3. GÖZ DENETİMLERİ

SO Proje Mühendislik firması olarak işletmelerin hizmetleri, iş yerindeki iş sağlığı ve güvenliği standartlarının gözden geçirilmesi ve geliştirilmesi üzerine odaklanır. 3. göz denetimleri, iş yerindeki mevcut sağlık ve güvenlik uygulamalarının tarafsız bir şekilde incelenmesini ve değerlendirilmesini sağlar.

Sunduğumuz hizmetler:

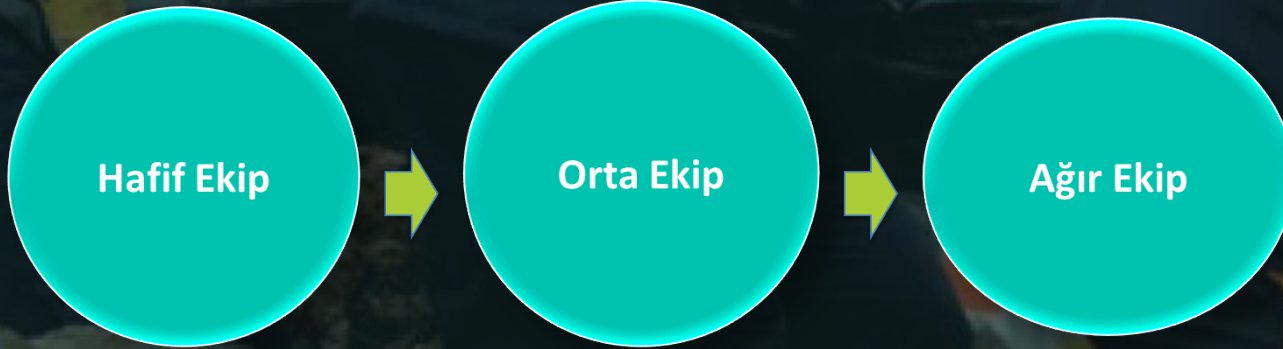
1. İş Yeri Değerlendirmesi,
2. İş Sağlığı ve Güvenliği Politika ve Prosedürlerinin İncelenmesi,
3. Eğitim ve Farkındalık Programları,
4. Risk Değerlendirmesi ve Kontrol Önerileri,
5. Raporlama ve İzleme adımlarını içerir.

Hizmet

DETAYLARI

AFAD Ekipleri 3 kategoriye ayrılır.

ARAMA, KURTARMA EKİP
OLUŞTURULMASI EĞİTİM VE
TATBİKAT



Başlangıç seviyesi hafif ekip olup, profesyonel saha deneyimi arttıkça Ağır Ekip seviyesine kadar ilerlenir.

Hizmet

DETAYLARI

ARAMA, KURTARMA EKİP OLUŞTURULMASI EĞİTİM VE TATBİKAT

Sunduğumuz Hizmetler;

- Dokümantasyonun sağlanması,
- Ekiplerin belirlenmesi,
- Eğitim,
- Zorunlu malzeme temini,
- Düzenli tatbikatlar,
- Akreditasyon süreç yönetimi hizmetlerini profesyonel olarak sunmaktayız.

Hizmet

DETAYLARI

ARAMA, KURTARMA EKİP OLUŞTURULMASI EĞİTİM VE TATBİKAT

Bazı Eğitim Konuları:

- Arama kurtarma ekibi oluşumu ve görev dağılımı,
- Enkazda yaralı arama usulleri,
- Enkaz tanıma ve enkaz riskleri,
- Kurtarma nedir? Basit kurtarma ekipmanları nelerdir?
- Enkaz giriş teknikleri,
- Enkazda dehliz açma ve destekleme,
- Kurtarmada kullanılan ipler ve düğümler,
- Hasta/yaralı taşıma usulleri,
- Kurtarma kullanılan malzemelerin tanıtımı,
- Enkazda arama kurtarma tatbikatı yapılması.

BAZI REFERANSLAR



PROJE ADI

İŞVEREN

YILI

YAPILAN ÇALIŞIM

16/ 20

Makine İhtisas OSG
İtfaiye Binası Yapısal
Güvenlik ve Deprem
Performans Analizi

Makine İhtisas OSG

2023

Makine İhtisas OSG İtfaiye Binasının yapısal güvenlik ve deprem performansının belirlenmesi için saha çalışmaları, laboratuvar çalışmaları ve yapısal analizler, denetleme ve raporların hazırlanması

Makine İhtisas OSG
Jandarma Binası
Yapısal Güvenlik ve
Deprem Performans
Analizi

Makine İhtisas OSG

2023

Makine İhtisas OSG Jandarma Binasının yapısal güvenlik ve deprem performansının belirlenmesi için saha çalışmaları, laboratuvar çalışmaları ve yapısal analizler, denetleme ve raporların hazırlanması

Makine İhtisas OSG
Arıtma Tesisi Binası
Yapısal Güvenlik ve
Deprem Performans
Analizi

Makine İhtisas OSG

2023

Makine İhtisas OSG Arıtma Tesisi Binasının yapısal güvenlik ve deprem performansının belirlenmesi için saha çalışmaları, laboratuvar çalışmaları ve yapısal analizler, denetleme ve raporların hazırlanması

Makine İhtisas OSG
DM ve ADM
Binalarının Yapısal
Güvenlik ve Deprem
Performans Analizi

Makine İhtisas OSG

2023

Makine İhtisas OSG DM ve ADM Binalarının yapısal güvenlik ve deprem performansının belirlenmesi için saha çalışmaları, laboratuvar çalışmaları ve yapısal analizler, denetleme ve raporların hazırlanması

PROJE ADI	İŞVEREN	YILI	YAPILAN ÇALIŞMA
İstanbul Pera' da Bulunan Yapının Deprem Performans Analizi	Talu İnşaat	2023	İstanbul Pera' da bulunan yapının yapısal güvenlik ve deprem performansının belirlenmesi için saha çalışmaları, laboratuvar çalışmaları ve yapısal analizler, denetleme ve raporların hazırlanması
HAVELSAN Deniz Saha Yönetim Sistemleri Teknoloji Merkezi (SYSTM) Binasının Deprem Performans Analizi	HAVELSAN SG Mühendislik	2024	HAVELSAN Deniz Saha Yönetim Sistemleri Teknoloji Merkezi (SYSTM) Binasının yapısal güvenlik ve deprem performansının belirlenmesi için saha çalışmaları, laboratuvar çalışmaları ve yapısal analizler, denetleme ve raporların hazırlanması
İzmit Halkevi Binasının Deprem Performans Analizi	Kocaeli Valiliği	2024	İzmit Halkevi Binasının yapısal güvenlik ve deprem performansının belirlenmesi için saha çalışmaları, laboratuvar çalışmaları ve yapısal analizler, denetleme ve raporların hazırlanması

PROJE ADI	İŞVEREN	YILI	YAPILAN ÇALIŞMA
Haşimoğlu Evi Güçlendirmesi, Ayvalık	Mo Mimarlık	2024	Tarihi eser güçlendirme çalışmaları
Darülkurra Güçlendirmesi Kütahya	Kütahya Belediyesi	2023	Tarihi eser güçlendirme çalışmaları
Aslan Evi Güçlendirmesi Ayvalık	Mo Mimarlık	2023	Tarihi eser güçlendirme çalışmaları
Kütahya Kalesi, Kale Kapısı	Kütahya Belediyesi	2023	Kütahya kalesi kale kapısı ve duvarı yapısal güçlendirme çalışmaları

PROJE ADI	İŞVEREN	YILI	YAPILAN ÇALIŞMA
Türkiye Finans Katılım Bankası Acil Durum ve Afet Yönetim Sistemleri	Türkiye Finans Katılım Bankası	2024	Afet yönetim sistemlerinin oluşturulması, eğitim, tatbikat ve afet sonrası normalleşme süreç yönetimi
Toya Holding Afet Yönetim Sistemi	Toya Holding	2023	Afet yönetim sistemlerinin oluşturulması, eğitim, tatbikat ve iş sürekliliği çalışmaları
İstanbul Havalimanı Acil Durum ve Afet Yönetim Sistemleri	İGA	2022	Afet yönetim sistemlerinin oluşturulması, eğitim ve tatbikatlar

TEŞEKKÜRLER

İLETİŞİM BİLGİLERİMİZ :

MERKEZ:



Güzelyalı Mah.81154Sk.102/3G
Çukurova / ADANA



0532 514 7063



info@somuhendislik.com

ŞUBE :



Feridiye Cad. Çaylak Sok.
No:4 Taksim / İstanbul



www.somuhendislik.com