



ALİ SARI

Öğrenim Bilgileri

01 Eylül 1999 - 01 Aralık 2003 (4 yıl 4 ay)
Doktora, Doktora, THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN, ABD
COCKRELL SCHOOL OF ENGINEERING, THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN
CIVIL ENGINEERING
Tez Başlığı: Energy Considerations In Ground Motion Attenuation And Probabilistic Seismic Hazard Studies
Tez Konusu: Enerji Parametreleri Kullanılarak Deprem Azalım İlişkisi Ve Sismik Tehlike Haritası
Tarih: 2003

01 Eylül 1995 - 01 Mayıs 1997 (1 yıl 9 ay)
Yüksek Lisans, Tezli Program, İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, YAPI MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ)
Tez Başlığı: Asma Köprülerin Titreşimleri
Tez Konusu: Asma Köprülerin Dinamik Analizi Ve Bilgisayar Modellemesi
Tarih: 1996
Tez Danışmanı: ABDULLAH NECMETTİN GÜNDÜZ

01 Eylül 1991 - 01 Mayıs 1995 (3 yıl 9 ay)
Lisans, Anadal/Normal Öğretim, İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
İNŞAAT FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Deneyim / İşyeri Bilgileri

01 Mayıs 2016 - Şu Anda (6 yıl 11 ay) (Tam Zamanlı)
DOÇENT, DOÇENT, İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

01 Mayıs 2014 - 01 Şubat 2017 (2 yıl 10 ay) (Tam Zamanlı)
TEKNİK PERSONEL, GENESİS OİL AND GAS
İdari Görev: DİĞER

01 Ocak 2014 - 01 Ekim 2016 (2 yıl 10 ay) (Tam Zamanlı)
TEKNİK PERSONEL, BAKER ENGINEERING AND RISK CONSULTING

01 Kasım 2010 - 01 Mayıs 2014 (3 yıl 7 ay) (Tam Zamanlı)
TEKNİK PERSONEL, ATKINS

01 Ekim 2006 - 01 Kasım 2010 (4 yıl 2 ay) (Tam Zamanlı)
TEKNİK PERSONEL, ABS CONSULTING

Yabancı Dil Bilgileri

İNGİLİZCE (Okuma: İyi, Yazma: İyi, Konuşma: İyi)

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanları

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanı Bilgileri

Teknik Bilimler -- İnşaat Mühendisliği -- Yapı -- Yapı Mühendisliği

Teknik Bilimler -- Endüstri Mühendisliği -- Mühendislik Ekonomisi -- Risk Analizi

Teknik Bilimler -- Elektrik-Elektronik Mühendisliği -- Enerji -- Enerji Üretim İstasyonları ve Tesisleri

Anahtar Kelimeler

Patlamalar

Patlama Yüğü Analizi

Yangın Güvenliğı

11 Eylül Saldırısı

Afet Riskinin Azaltılması Çalışmaları

Deprem Etkisi

Petrokimya Prosesi

Açık Deniz

Deniz Yapıları

Ar-Ge Yetkinlik

Kitaplar

A. SARI, Explosion And Fire Risk, P. JUKES [Editörler], Encyclopedia Of Maritime And Offshore Engineering: Wiley, 25 Ocak 2018, Kitapta Bölüm.

A. SARI, Dropped Objects, P. JUKES [Editörler], Encyclopedia Of Maritime And Offshore Engineering, İNGİLTERE: Wiley, 25 Ocak 2018, Kitapta Bölüm.

A. SARI & U. AZİMOV, Ship Collision Risk, P. JUKES [Editörler], Encyclopedia Of Maritime And Offshore Engineering: Wiley, 20 Nisan 2016, Kitapta Bölüm.

Makaleler

A. SARI & K. A. KORKMAZ, A New Stability And Sensitivity Design And Diagnosis Approach, Steel and Composite Structures, 2017, 1229-9367, 23, 6, 683-690.

M. ÖZBEY & A. SARI, Response To The Discussion: Discussion Of The Paper ?an Empirical Attenuation Relationship For Northwestern Turkey Ground Motion Using A Random Effects Approach?, Soil Dynamics and Earthquake Engineering , 2015, 0267-7261, 25, 12, 1015-1016.

A. SARI & K. KORKMAZ, Depoloma Tesislerinin Davranis Profillerinin Belirlenmesi, European Journal of Science and Technology , 2014, 2148-2683, 1, 3, 76-83.

Y. FAHJAN, H. ALÇIK & A. SARI, Applications Of Cumulative Absolute Velocity To Urban Earthquake Early Warning Systems, Journal of Seismology , 2011, 1383-4649, 15, 2, 355?373.

A. SARI & K. KORKMAZ, Probabilistic Seismic Risk Assessment Of Hall Buildings In Turkey, The Structural Design of Tall and Special Buildings , 2011, 1541-7808, 22, 5, 415-439.

A. SARI & K. KORKMAZ, Seismic Risk Assessment Of Storage Tanks In Turkish Industrial Facilities, Journal of Loss Prevention in the Process Industries , 2011, 0950-4230, 24, 4, 314-320.

A. SARI, Comparison Of Tno Multienergy And Baker-strehlow-tang Models",, Process Safety Progress , 2010, 1066-8527, 30, 1, 23-26.

M. ÖZBEY, A. SARI, L. MANUEL, M. ERDİK & Y. FAHJAN, An Empirical Attenuation Relationship For Northwestern Turkey Ground Motion Using A Random Effects Approach, Soil Dynamics and Earthquake Engineering , 2004, 0267-7261, 24, 2, 115-125.

Ödüller

Diğer, Uluslararası, Main Expert Of Seismic, Blast And Fire, Patlama, Yangın Ve Deprem, Ödül Alınan Kurum: Technip, ABD, 01 Ocak 2016.

Diğer, Uluslararası, Jack Franquelin Innovation Award, Risk Analizi, Ödül Alınan Kurum: Technip (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş), FRANSA, 01 Ağustos 2015.

Diğer, Uluslararası, College Of Expert (seismic, Fire And Blast), Yangın, Patlama , Deprem, Ödül Alınan Kurum: Technp (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş), ABD, 01 Temmuz 2015.

Şirketler

Omega Advanced Engineering and Risk Consulting (Kayıtlı olmayan kuruluş), 01 Ağustos 2016.

TÜBİTAK Burs ve Destekleri

Proje Bilgileri

118U094, , UIDB - Horizon2020, Yürütücü, Sonuçlandı, UIDB, uidb, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 09.08.2018 - Devam ediyor.