

GÖKÇE AKGÜN

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

E-Posta Adresi : gokceakgun@halic.edu.tr
Telefon (İş) : (0 212) 924 24 44

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2013 3/Ocak/2020	GEBZE TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ (DR) Tez adı: NON-LINEAR ANALYSIS OF SUPERELLIPTIC PANEL AND TUBULAR STRUCTURES (2019) Tez Danışmanı:(HASAN KURTARAN)
Yüksek Lisans 2010 2013	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/KONSTRÜKSİYON (YL) (TEZLİ) Tez adı: 2x400 ton portal kren tasarımı ve sayısal yöntemle analizi (2013) Tez Danışmanı:(YRD. DOÇ. DR. İSMAİL GERDEMELİ)
Lisans 2004 2009	EGE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/KONSTRÜKSİYON VE İMALAT ANABİLİM DALI

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2020	HALIÇ ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ PR. (TAM BURSLU))
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2013-2019	GEBZE YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/TASARIM VE İMALAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI (Kadro sürem dolduğu için kurumdan ayrıldım.)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2012-2013	İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ/ANADOLU BİL MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/MAKİNE PR. (ÜCRETLİ))

İdari Görevler

Program Başkanı
2012-2013
İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ/ANADOLU BİL MESLEK YÜKSEKOKULU/MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ

Ödüller

1. Mansiyon Ödülü (En Güvenilir Tasarım Ödülü), Uluslararası İHA Türkiye Yarışması, TÜBİTAK, 2016

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. AKGÜN GÖKÇE, KURTARAN HASAN (2019). Large displacement transient analysis of FGM super-elliptic shells using GDQ method. THIN-WALLED STRUCTURES, 141, 133-152., Doi: 10.1016/j.tws.2019.03.049 (Yayın No: 5054704)
2. AKGÜN GÖKÇE, KURTARAN HASAN (2018). Geometrically nonlinear transient analysis of laminated composite super-elliptic shell structures with generalized differential quadrature method. International Journal of Non-Linear Mechanics, Doi: 10.1016/j.ijnonlinmec.2018.05.016 (Yayın No: 4789208)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. KALBARAN ÖZGÜR, KURTARAN HASAN, AKGÜN GÖKÇE (2019). NON-LINEAR TRANSIENT ANALYSIS OF COMPOSITE DEEP CURVED BEAMS RESTING ON WINKLER-PASTERNAK ELASTIC FOUNDATION CONSIDERING DIFFERENT STRAIN THEORIES. International Conference on Nonlinear Solid Mechanics (ICoNSoM 2019) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5303969)
2. KURTARAN HASAN, AKGÜN GÖKÇE, KALBARAN ÖZGÜR (2019). NON-LINEAR TRANSIENT RESPONSE OF FUNCTIONALLY GRADED CURVED PANELS WITH POROSITY SUBJECTED TO BLAST LOADING. International Conference on Nonlinear Solid Mechanics (ICoNSoM 2019) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5303802)
3. AKGÜN GÖKÇE, KALBARAN ÖZGÜR, KURTARAN HASAN (2019). NON-LINEAR TRANSIENT RESPONSE OF PFGM TRUNCATED CONICAL PANELS USING GDQ METHOD. International Conference on Nonlinear Solid Mechanics (ICoNSoM 2019) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5303802)
4. AKGÜN GÖKÇE, ALGÜL İLKE, KURTARAN HASAN (2017). Nonlinear Static Analysis of Laminated Composite Hollow Beams with Super-Elliptic Cross-Sections. 19th International Conference on Mechanical, Civil and Material Engineering (ICMCME), 1597-1602. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4149112)
5. ALGÜL İLKE, AKGÜN GÖKÇE, KURTARAN HASAN (2017). Dynamic Analysis of Composite Doubly Curved Panels with Variable Thickness. 19th International Conference on Mechanical, Civil and Material Engineering (ICMCME), 1555-1560. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:600817)
6. I. Gerdemeli, S. Kurt, G. Akgun (2013). DESIGN AND ANALYSIS WITH NUMERICAL METHOD OF GANTRY CRANE HOOK BLOCK. International Conference on Innovative Technologies (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:606072)
7. I. Gerdemeli, G. Akgun, S. Kurt (2013). DESIGN AND ANALYSIS WITH NUMERICAL METHOD OF GANTRY CRANE MAIN BEAM. International Conference on Innovative Technologies (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:606072)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. ŞENALP AHMET ZAFER, AKGÜN GÖKÇE, CANPOLAT CAN, ÖKTEM AHMET SİNAN, KALBARAN ÖZGÜR (2014). Design and Optimization of Sinusoidal Formed Femur Prosthesis. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 18(3), 123-134. (Kontrol No: 2567864)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. ŞENALP AHMET ZAFER, AKGÜN GÖKÇE, CANPOLAT CAN, ÖKTEM AHMET SİNAN, KALBARAN ÖZGÜR (2014). Design and Optimization of Sinusoidal Formed Femur Prosthesis. 7. Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyomekanik Kongresi Süleyman Demirel Üniversitesi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2567891)